हिन्दी माध्यम

SSC GENERAL INTELLIGENCE & REASONING

यूथ कॉम्पिटिशन टाइम्स

CHAPTERWISE, TOPICWISE & TYPEWISE SOLVED PAPERS

SSC 2024

सामान्य बुद्धिमत्ता एवं तर्कशक्ति

25800+ TCS PYQ

TCS Pattern Questions asked in all SSC Exams till Date

चैप्टर, टॉपिक एवं टाइप वाइज

प्रमाणित शॉर्ट ट्रिक से प्रश्नों का सर्वश्रेष्ठ हल

942 PAPERS

सॉल्व्ड पेपर्स

TREND ANALYSIS CHART सहित

Useful for ■ CGL Tier-I&II ■ CHSL (10+2) Tier I&II ■ CPO-SI ■ ■ Stenographer JE ■ MTS ■ Selection Post ■ GD ■ Delhi Police ■ Other SSC Exams

विस्तृत व्याख्या सहित हल एवं आयोग की संशोधित ANSWER-KEY द्वारा प्रमाणित

@Rsxtrabooks

@Rexstarpdf

SSC

General Intelligence & Reasoning

सामान्य बुद्धिमत्ता एवं तर्कशक्ति

(Based on TCS PYQ)

चैप्टर, टॉपिक और टाइप वाइज सॉल्व्ड पेपर्स

प्रधान सम्पादक
आनन्द कुमार महाजन

लेखन एवं संकलन
आनन्द सोनी, रास बिहारी कुशवाहा, तोषी पाण्डेय, अंकित उपाध्याय

कम्प्यूटर ग्राफिक्स
बालकृष्ण त्रिपाठी एवं विनय साहू

सम्पादकीय कार्यालय
12, चर्च लेन, प्रयागराज-211002
मो. : 9415650134
Email : yctap12@gmail.com
website : www.yctbooks.com/www.yctfastbook.com
© All rights reserved with Publisher

प्रकाशन घोषणा
प्रधान सम्पादक एवं प्रकाशक आनन्द कुमार महाजन ने ओम साईं ऑफसेट, प्रयागराज से मुद्रित करवाकर, वाई.सी.टी. पब्लिकेशन्स प्रा. लि., 12, चर्च लेन, प्रयागराज-211002 के लिए प्रकाशित किया।
इस पुस्तक को प्रकाशित करने में सम्पादक एवं प्रकाशक द्वारा पूर्ण सावधानी बरती गई है
फिर भी किसी त्रुटि के लिए सम्पादक एवं प्रकाशक जिम्मेदार नहीं होगा।
किसी भी विवाद की स्थिति में न्यायिक क्षेत्र प्रयागराज होगा।

मूल्य : 1295/-

@Rexstarpdf

विषय-सूची

■ **सादृश्यता (Analogy)** ---------- **7-120**
- **Type-I :** वाक्य पर आधारित प्रश्न---------- 10
- **Type-II :** अर्थपूर्ण-शब्द पर आधारित प्रश्न---------- 23
- **Type-III :** अर्थपूर्ण शब्द-युग्म पर आधारित प्रश्न---------- 42
- **Type-IV :** अक्षर-समूह पर आधारित प्रश्न---------- 55
- **Type-V :** अक्षर-समूह युग्म पर आधारित प्रश्न ---------- 77
- **Type-VI :** अक्षर और संख्या पर आधारित प्रश्न---------- 79
- **Type-VII :** संख्या पर आधारित प्रश्न---------- 79
- **Type-VIII :** संख्या युग्म पर आधारित प्रश्न ---------- 92
- **Type-IX :** संख्या (त्रि-युग्म) पर आधारित प्रश्न ---------- 92
- **Type-X :** सख्या समुच्चय पर आधारित प्रश्न---------- 109

■ **कोडिंग-डिकोडिंग (Coding Decoding)** ---------- **121-190**
- **Type-I :** अक्षर-समूह कोडिंग पर आधारित प्रश्न---------- 123
- **Type-II :** अक्षर समूह-संख्या कोडिंग पर आधारित प्रश्न---------- 158
- **Type-III :** मिश्रित अक्षर समूह- संख्या कोडिंग पर आधारित प्रश्न ---------- 180
- **Type-IV :** शब्द समूहों की कोडिंग पर आधारित प्रश्न---------- 181
- **Type-V :** विविध प्रश्न ---------- 189

■ **वर्गीकरण (Classification)** ---------- **191-253**
- **Type-I :** अर्थपूर्ण शब्दों पर आधारित प्रश्न---------- 193
- **Type-II :** अक्षर समूहों पर आधारित प्रश्न---------- 204
- **Type-III :** संख्या पर आधारित प्रश्न---------- 235
- **Type-IV :** संख्या-युग्म पर आधारित प्रश्न---------- 240
- **Type-V :** वर्गीकरण पर आधारित विविध प्रश्न ---------- 253

■ **शृंखला (Series)** ---------- **254-406**
- **Type-I :** संख्या शृंखला पर आधारित प्रश्न ---------- 257
- **Type-II :** अक्षर समूह शृंखला पर आधारित प्रश्न---------- 317
- **Type-III :** वर्णमाला शृंखला पर आधारित प्रश्न ---------- 350
- **Type-IV :** अक्षर संयोजन शृंखला पर आधारित प्रश्न---------- 356
- **Type-V :** आकृति शृंखला पर आधारित प्रश्न---------- 367
- **Type-VI :** मिश्रित-आकृति शृंखला पर आधारित प्रश्न ---------- 391
- **Type-VII :** शृंखला पर आधारित विविध प्रश्न ---------- 403

■ **लुप्त संख्या एवं अक्षर (Missing Number & Letter)** ---------- **407-439**
- **Type-I :** पैटर्न में लुप्त संख्या पर आधारित प्रश्न---------- 409
- **Type-II :** मैट्रिक्स में लुप्त संख्या पर आधारित प्रश्न ---------- 432
- **Type-III :** पैटर्न में लुप्त अक्षर पर आधारित प्रश्न ---------- 439

■ **दिशा परीक्षण (Direction Test)** ---------- **440-452**

■ **रक्त सम्बन्ध (Blood Relation)** ---------- **453-492**
- **Type-I :** व्यक्ति–संबंध पर आधारित प्रश्न---------- 455
- **Type-II :** फोटोग्राफ/संकेत पर आधारित प्रश्न ---------- 464
- **Type-III :** अक्षर-संबंध पर आधारित प्रश्न ---------- 471
- **Type-IV :** दिये गये व्यंजकों पर आधारित प्रश्न---------- 479

■ **गणितीय संक्रियाएँ (Mathematical Operations)** ---------- **493-550**
- **Type-I :** अंकों को परस्पर बदलने पर आधारित प्रश्न---------- 495
- **Type-II :** चिह्नों को परस्पर बदलने पर आधारित प्रश्न---------- 502
- **Type-III :** प्रतीकों और चिह्नों पर आधारित प्रश्न ---------- 529
- **Type-VI :** अंकों और चिह्नों पर आधारित प्रश्न---------- 537
- **Type-V :** व्यंजक और चिह्नों पर आधारित प्रश्न ---------- 543

@Rexstarpdf

■ **वेन आरेख (Venn Diagram)** ---------- **551-584**
■ **आरेख पर आधारित प्रश्न (Problems Based on Diagram)** ---------- **585-605**
■ **कथन और निष्कर्ष (Statement and Conclusion)** ---------- **606-684**
- **Type-I :** दो कथन और दो निष्कर्ष पर आधारित प्रश्न ---------- 609
- **Type-II :** दो कथन और तीन निष्कर्ष पर आधारित प्रश्न ---------- 632
- **Type-III :** दो कथन और चार निष्कर्ष पर आधारित प्रश्न ---------- 649
- **Type-VI :** तीन कथन और दो निष्कर्ष पर आधारित प्रश्न ---------- 651
- **Type-V :** तीन कथन और तीन निष्कर्ष पर आधारित प्रश्न ---------- 660
- **Type-VI :** तीन कथन और चार निष्कर्ष पर आधारित प्रश्न ---------- 675
- **Type-VII :** कथन और निष्कर्ष पर आधारित विविध प्रश्न ---------- 680

■ **क्रम व्यवस्था (Sequence Arrangement)** ---------- **685-726**
- **Type-I :** रैंक पर आधारित प्रश्न ---------- 687
- **Type-II :** मेज/टेबल पर आधारित प्रश्न ---------- 689
- **Type-III :** सीधी रेखा पर आधारित प्रश्न ---------- 706
- **Type-IV :** क्रम पर आधारित प्रश्न ---------- 723

■ **कैलेण्डर-घड़ी (Calendar-Clock)** ---------- **727-733**
■ **आव्यूह (Matrix)** ---------- **734-737**
■ **शब्दकोश (Dictionary)** ---------- **738-760**
■ **शब्द संरचना (Word Formation)** ---------- **761-763**
■ **पासा और घन (Dice and Cube)** ---------- **764-805**
- **Type-I :** दो पासों पर आधारित प्रश्न ---------- 766
- **Type-II :** तीन पासों पर आधारित प्रश्न ---------- 776
- **Type-III :** चार पासों पर आधारित प्रश्न ---------- 785
- **Type-VI :** खुले पासें पर आधारित प्रश्न ---------- 787
- **Type-V :** घन और घनाभ पर आधारित प्रश्न ---------- 804
- **Type-VI :** विविध पर आधारित प्रश्न ---------- 805

■ **शब्दों का तार्किक क्रम (Meaningful Order of Words)** ---------- **806-821**
■ **रेखाओं एवं आकृतियों की गणना (Lines and Figures Counting)** ---------- **822-852**
- **Type-I :** त्रिभुजों की गणना पर आधारित प्रश्न ---------- 824
- **Type-II :** चतुर्भुजों की गणना पर आधारित प्रश्न ---------- 848
- **Type-III :** आयतों की गणना पर आधारित प्रश्न ---------- 848
- **Type-IV :** वर्गों/वृत्तों की गणना पर आधारित प्रश्न ---------- 849
- **Type-V :** रेखाओं/पंक्तियों की गणना पर आधारित प्रश्न ---------- 852

■ **आकृति निर्माण एवं विभाजन (Formation and Division of Figures)** ---------- **853-938**
- **Type-I :** आकृति संयोजन पर आधारित प्रश्न ---------- 855
- **Type-II :** आकृति मोड़ने और काटने पर आधारित प्रश्न ---------- 869
- **Type-III :** अन्तर्निहित प्रश्न-आकृति पर आधारित प्रश्न ---------- 901
- **Type-VI :** अन्तर्निहित उत्तर-आकृति पर आधारित प्रश्न ---------- 932

■ **जल एवं दर्पण प्रतिबिम्ब (Water and Mirror Image)** ---------- **939-981**
- **Type-I :** दर्पण-आकृति पर आधारित प्रश्न ---------- 941
- **Type-II :** दर्पण-वर्णमाला पर आधारित प्रश्न ---------- 967
- **Type-III :** दर्पण-संख्या पर आधारित प्रश्न ---------- 971
- **Type-IV :** दर्पण पर आधारित विविध प्रश्न ---------- 973

■ **अंकगणितीय संक्रियाएँ (Arithmetical Operations)** ---------- **982-1001**
- **Type-I :** संख्या पद्धति पर आधारित प्रश्न ---------- 984
- **Type-II :** आयु पर आधारित प्रश्न ---------- 986
- **Type-III :** अनुपात पर आधारित प्रश्न ---------- 992
- **Type-IV :** प्रतिशत पर आधारित प्रश्न ---------- 994
- **Type-V :** विविध पर आधारित प्रश्न ---------- 998

■ **विविध (Miscellaneous)** ---------- **1002-1008**

@Rexstarpdf

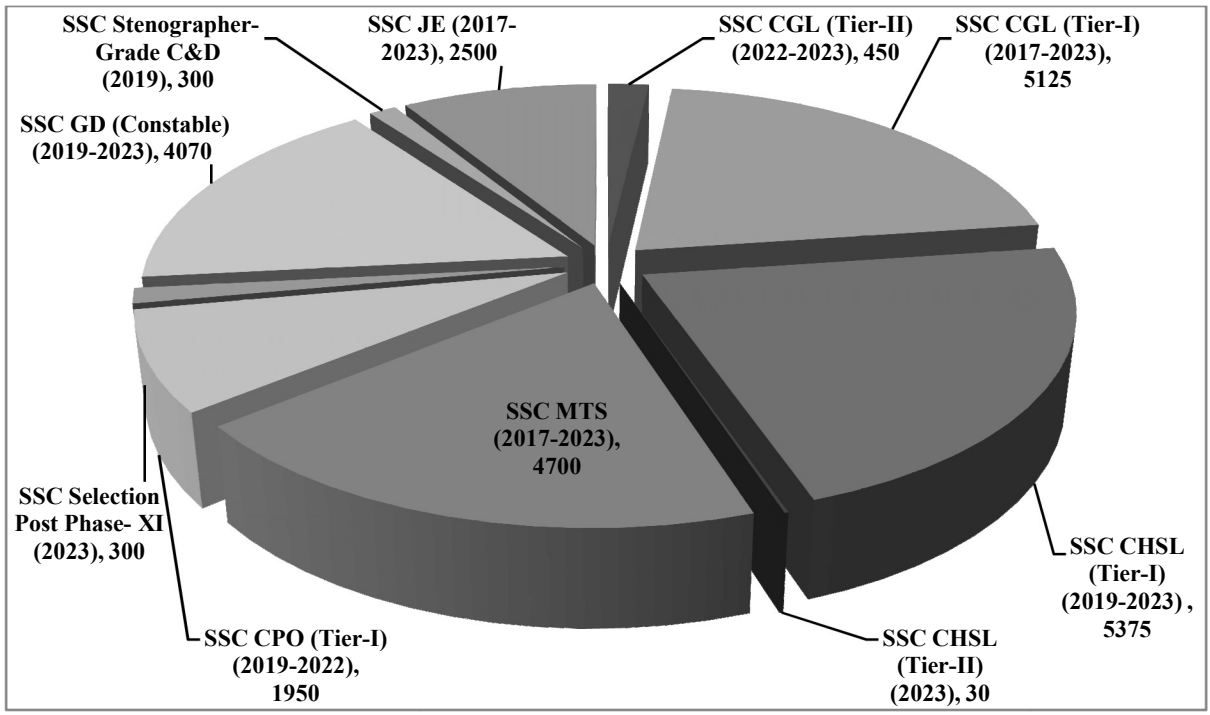
SSC की विभिन्न विगत परीक्षाओं के प्रश्न पत्रों का विश्लेषण-चार्ट

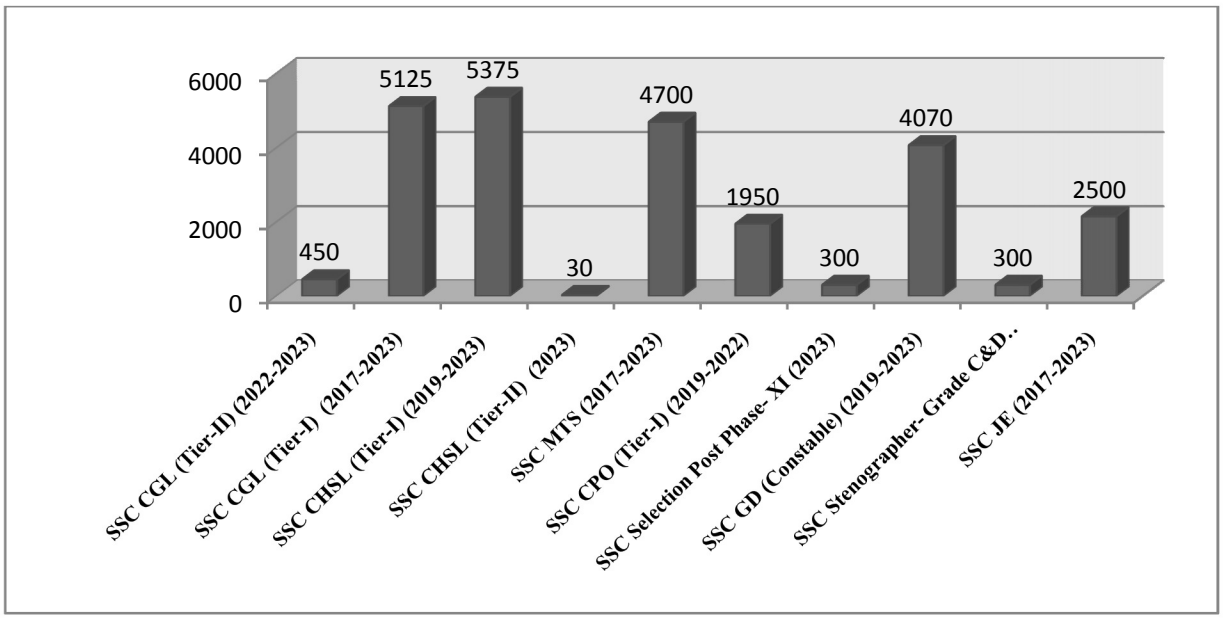
क्र.स.	परीक्षा	परीक्षा वर्ष	कुल प्रश्नपत्र	तर्कशक्ति परीक्षण के कुल प्रश्न
1.	SSC CGL (Tier-II) (October)	2023	1	1 × 30 = 30
2.	SSC CGL (Tier-I)	2023	39	39 × 25 = 975
3.	SSC CGL (Tier-II) (March)	2023	4	4 × 30 = 120
4.	SSC CHSL (Tier-I) (March)	2023	36	36 × 25 = 900
5.	SSC CHSL (Tier-II)	2023	1	1 × 30 = 30
6.	SSC CHSL (Tier-I) (August)	2023	40	40 × 25 = 1000
7.	SSC MTS (September)	2023	27	27 × 25 = 675
8.	SSC MTS	2023	57	57 × 25 = 1425
9.	SSC Selection Post Phase-XI (Graduate Level)	2023	12	12 × 25 = 300
10.	SSC GD (Constable)	2023	76	76 × 20 = 1520
11.	SSC JE	2023	9	9 × 50 = 450
12.	SSC CGL (Tier-I)	2022	40	40 × 25 = 1000
13.	SSC CPO (Tier-I)	2022	9	9 × 50 = 450
14.	SSC CGL (Tier-II)	2022	3	3 × 100 = 300
15.	SSC JE	2022	7	7 × 50 = 350
16.	SSC CGL	2022	21	21 × 25 = 525
17.	SSC CHSL	2022	42	42 × 25 = 1050
18.	SSC CGL	2021	21	21 × 25 = 525
19.	SSC JE	2021	6	6 × 50 = 300
20.	SSC MTS	2021	48	48 × 25 = 1200
21.	SSC Steno.	2021	6	6 × 50 = 300
22.	SSC GD	2021	62	62 × 25 = 1550
23.	SSC CGL	2020	18	18 × 25 = 450
24.	SSC CPO-SI	2020	6	6 × 50 = 300
25.	SSC CHSL	2020	36	36 × 25 = 900
26.	SSC CGL	2019	22	22 × 25 = 550
27.	SSC CPO SI	2019	8	8 × 50 = 400
28.	SSC CHSL	2019	25	25 × 25 = 625
29.	SSC GD	2019	40	40 × 25 = 1000
30.	SSC JE	2019	8	8 × 50 = 400
31.	SSC MTS	2019	39	39 × 25 = 975
32.	SSC JE	2018	12	12 × 50 = 600
33.	SSC CHSL	2018	76	76 × 25 = 1900
34.	SSC CGL	2017	44	44 × 25 = 1100
35.	SSC JE	2017	8	8 × 50 = 400
36.	SSC CPO SI	2017	16	16 × 50 = 800
37.	SSC MTS	2017	17	17 × 25 = 425
	Total		**942**	**25,800**

नोट- कर्मचारी चयन आयोग (SSC) की उपर्युक्त परीक्षाओं के कुल **942** प्रश्न पत्रों में से **सामान्य बुद्धिमत्ता एवं तर्कशक्ति** के कुल **25,800** प्रश्नों में से समान प्रवृत्ति तथा दुहराव वाले प्रश्नों को हटाते हुए व्याख्या सहित अध्यायवार संकलन प्रस्तुत किया गया है।

@Rexstarpdf

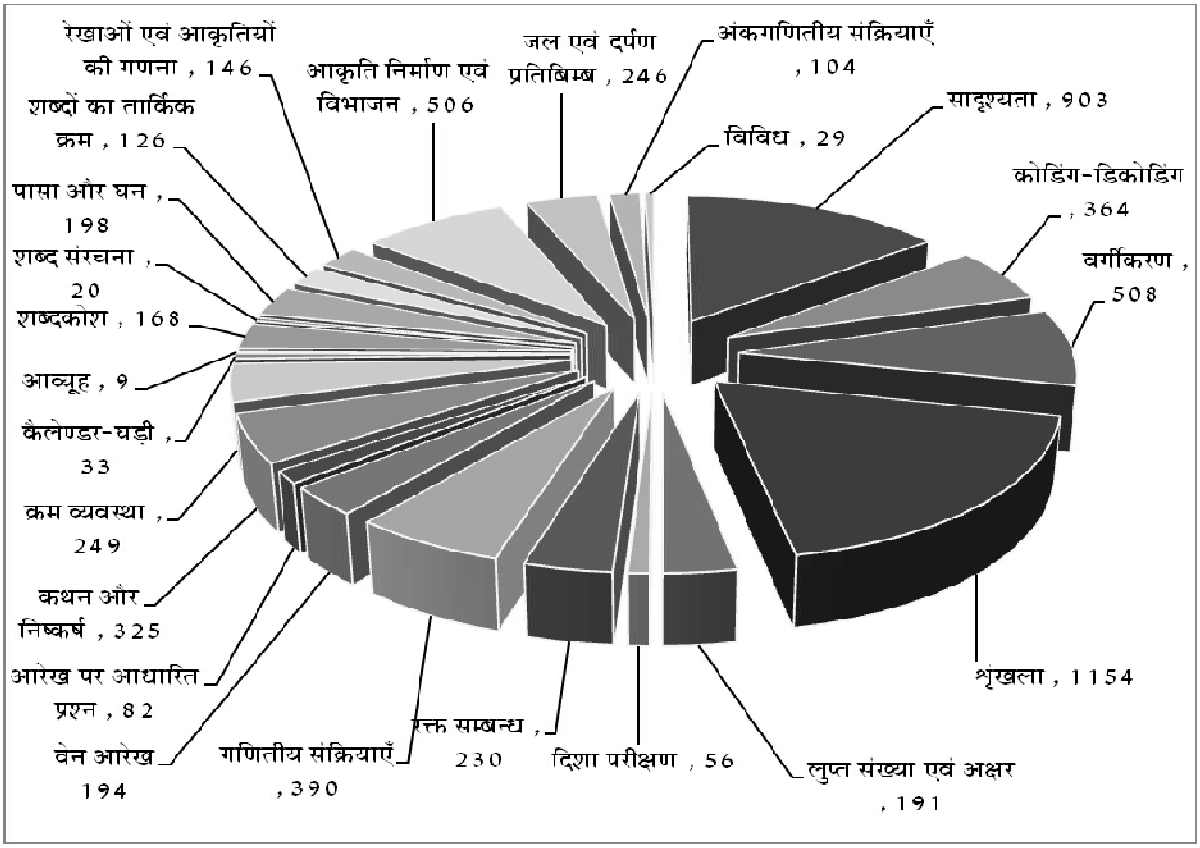
Trend Analysis of Questions topicwise from CGL (Pre & Mains) CHSL (Pre & Mains) Selection Post XI, SSC MTS, SSC GD, SSC CPO-SI, SSC JE & Other Exams (2017-2023)

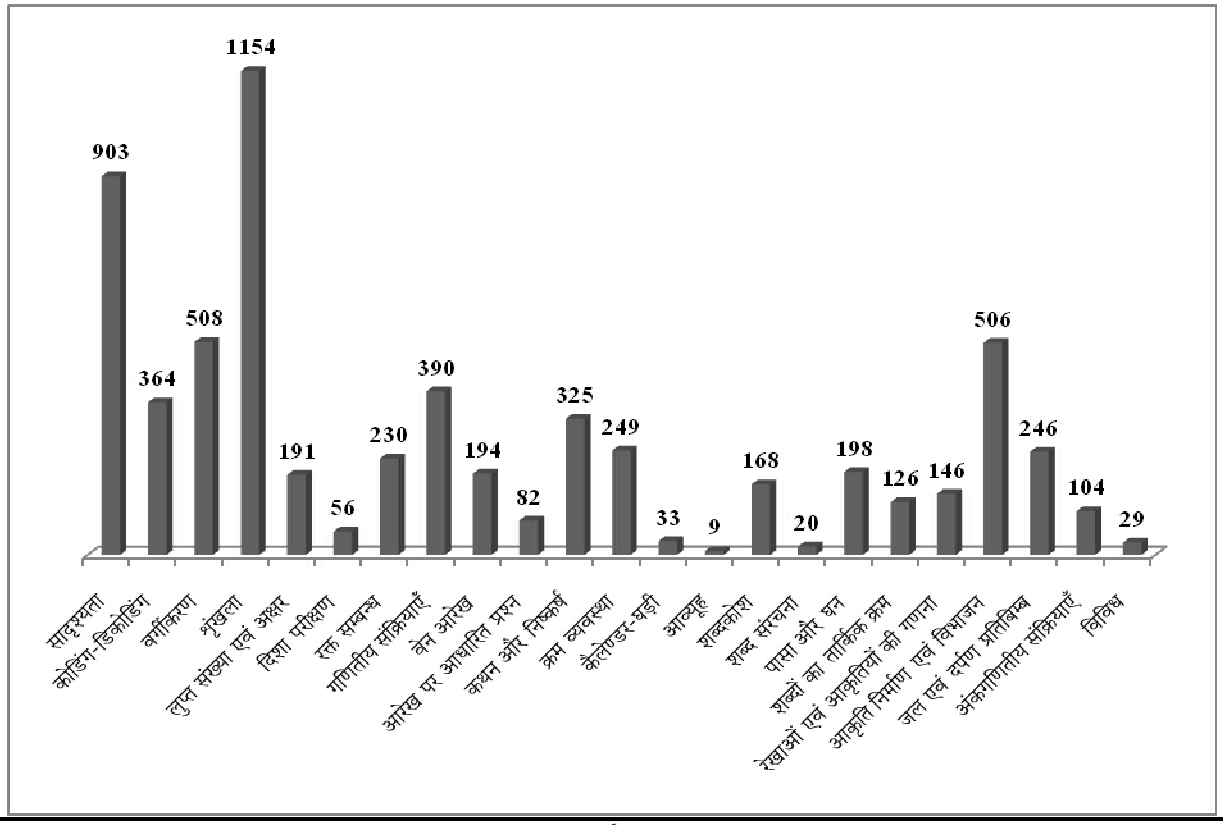




@Rexstarpdf

Trend Analysis of Previous Year SSC Reasoning Papers Through Pie Chart and Bar Graph





@Rexstarpdf

01.

सादृश्यता (ANALOGY)

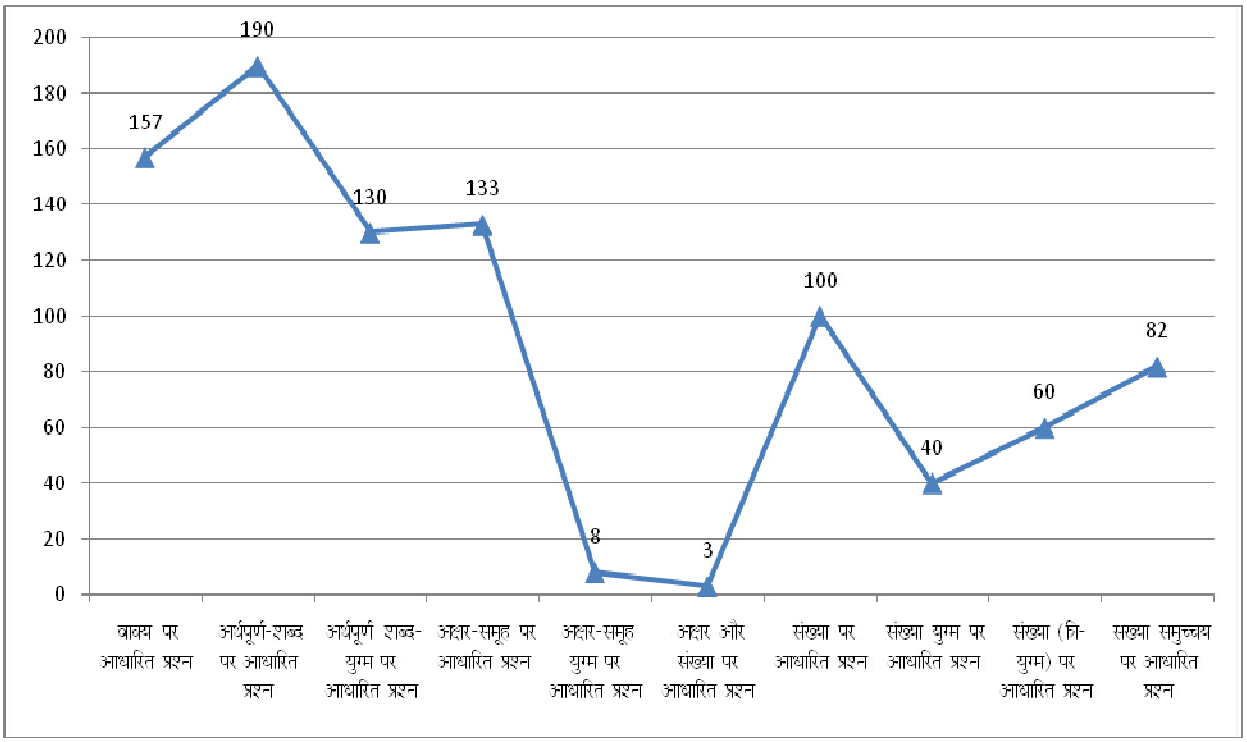
TCS पैटर्न पर आधारित (Based On TCS Pattern)			
Typewise	**Exam**	**Question No.**	**Years**
Type-1 वाक्य पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	35	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	20	
	CHSL (Tier-1)	40	
	CHSL (Tier-2)	17	
	Selection Post VII, VIII, XI	10	
	SSC MTS	13	
	SSC GD	9	
	SSC CPO SI	12	
	SSC JE	11	
Type-2 अर्थपूर्ण-शब्द पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	40	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	25	
	CHSL (Tier-1)	45	
	CHSL (Tier-2)	20	
	Selection Post VII, VIII, XI	15	
	SSC MTS	10	
	SSC GD	10	
	SSC CPO SI	15	
	SSC JE	10	
Type-3 अर्थपूर्ण शब्द-युग्म पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	25	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	10	
	CHSL (Tier-1)	23	
	CHSL (Tier-2)	17	
	Selection Post VII, VIII, XI	15	
	SSC MTS	20	
	SSC GD	4	
	SSC CPO SI	9	
	SSC JE	10	
Type-4 अक्षर-समूह पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	25	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	10	
	CHSL (Tier-1)	18	
	CHSL (Tier-2)	16	
	Selection Post VII, VIII, XI	5	
	SSC MTS	9	
	SSC GD	10	
	SSC CPO SI	25	
	SSC JE	10	
Type-5 अक्षर-समूह युग्म पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	–	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	1	
	CHSL (Tier-1)	1	
	CHSL (Tier-2)	1	
	Selection Post VII, VIII, XI	1	
	SSC MTS	1	
	SSC GD	1	
	SSC CPO SI	1	
	SSC JE	1	

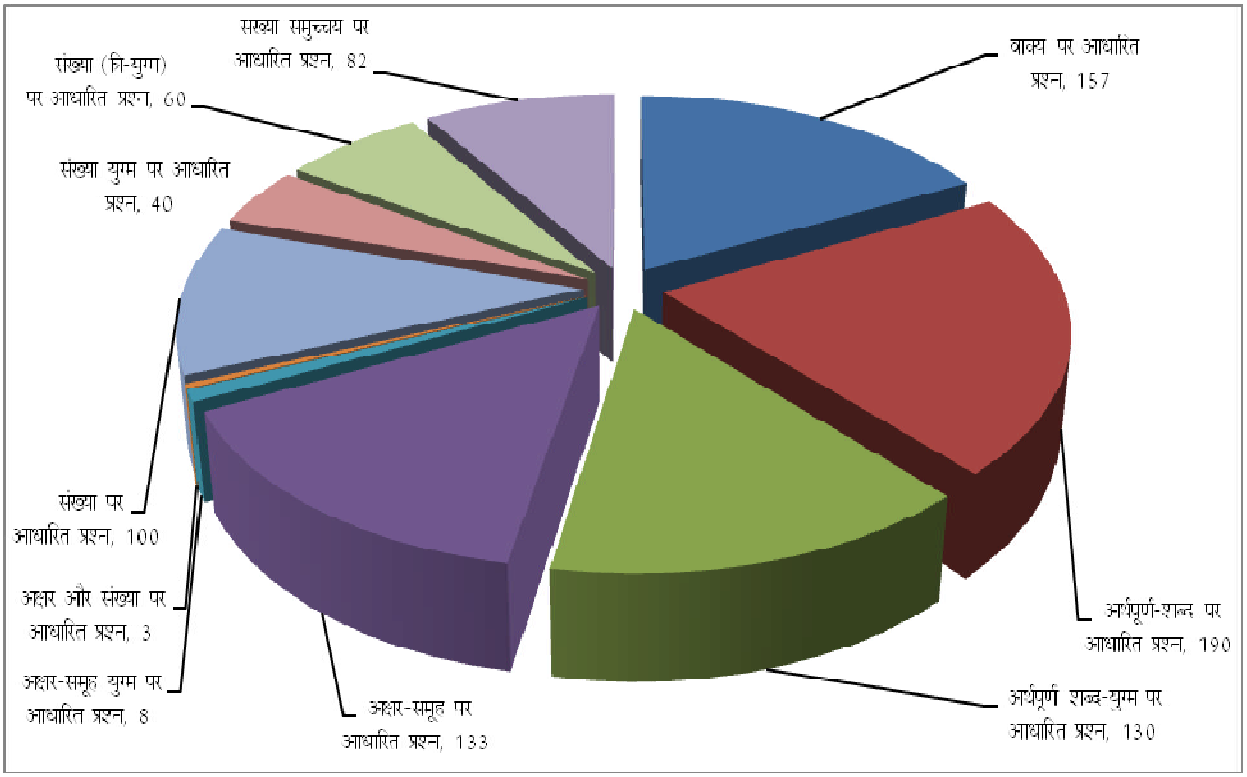
@Rexstarpdf

Type-6 अक्षर और संख्या पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	1	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	–	
	CHSL (Tier-1)	1	
	CHSL (Tier-2)	–	
	Selection Post VII, VIII, XI	–	
	SSC MTS	1	
	SSC GD	–	
	SSC CPO SI	1	
	SSC JE	–	
Type-7 संख्या पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	25	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	15	
	CHSL (Tier-1)	18	
	CHSL (Tier-2)	10	
	Selection Post VII, VIII, XI	6	
	SSC MTS	10	
	SSC GD	2	
	SSC CPO SI	8	
	SSC JE	6	
Type-8 संख्या युग्म पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	9	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	6	
	CHSL (Tier-1)	5	
	CHSL (Tier-2)	2	
	Selection Post VII, VIII, XI	3	
	SSC MTS	5	
	SSC GD	3	
	SSC CPO SI	2	
	SSC JE	5	
Type-9 संख्या (त्रि-युग्म) पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	12	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	5	
	CHSL (Tier-1)	4	
	CHSL (Tier-2)	6	
	Selection Post VII, VIII, XI	7	
	SSC MTS	10	
	SSC GD	5	
	SSC CPO SI	2	
	SSC JE	8	
Type-10 संख्या समुच्चय पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	18	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	10	
	CHSL (Tier-1)	8	
	CHSL (Tier-2)	4	
	Selection Post VII, VIII, XI	20	
	SSC MTS	10	
	SSC GD	2	
	SSC CPO SI	6	
	SSC JE	4	

@Rexstarpdf

Trend Analysis of Questions topicwise from CGL (Pre & Mains) CHSL (Pre & Mains) Selection Post XI, SSC MTS, SSC GD, SSC CPO-SI, SSC JE & Other Exams (2017-2023)





@Rexstarpdf

01.

सादृश्यता (ANALOGY)

Type-I वाक्य पर आधारित प्रश्न

1. एक निश्चित तर्क के अनुसार 38, 49 से संबंधित है। समान तर्क के अनुसार, 64, 75 से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए 83 निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

(a) 92 (b) 93
(c) 95 (d) 94

SSC MTS 01/09/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

(38, 49) → 38 + 11 = 49

तथा (64, 75) → 64 + 11 = 75

उसी प्रकार,

(83, ?) → 83 + 11 = 94

अतः विकल्प (d) सही है।

2. JR 11, KT 16 से एक निश्चित प्रकार से संबंधित है। उसी प्रकार, VM 22, WO 27 से संबंधित है। समान तर्क का अनुसारण करते हुए DS 18 निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

(a) CQ 24 (b) EU 23
(c) FT 22 (d) FU 23

SSC MTS 05/09/2023 (Shift-II)

Ans. (b) :

जिस प्रकार,

J R 11
+1 +2 +5
K T 16

तथा

V M 22
+1 +2 +5
W O 27

उसी प्रकार,

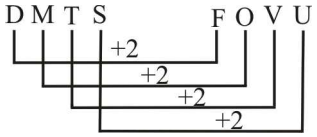
D S 18
+1 +2 +5
E U 23

3. अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर DMTS, FOVU से एक निश्चित प्रकार से संबंधित है। उसी प्रकार KGQO, MISQ से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, HCMJ निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

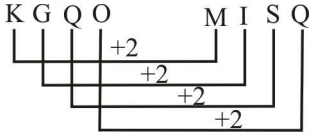
(a) IEPN (b) JDOK
(c) KFPM (d) JEOL

SSC CHSL (Tier-I) 17/08/2023 (Shift-II)

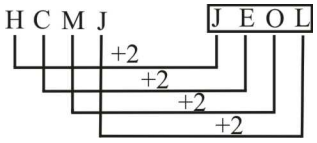
Ans. (d) : जिस प्रकार,



तथा,



उसी प्रकार,



4. एक निश्चित तर्क के अनुसार 23, 34 से संबंधित है। समान तर्क के अनुसार 84,95 से संबंधित है। समान तर्क का प्रयोग करते हुए 59 निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

(a) 68 (b) 70
(c) 74 (d) 64

SSC CHSL (Tier-I) 17/08/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : प्रश्न से, 23 + 11 = 34

84 + 11 = 95

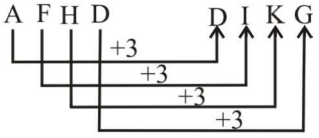
59 + 11 = 70

5. अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर AFHD, DIKG से एक निश्चित प्रकार से संबंधित है। उसी प्रकार GLNJ, JOQM से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, MRTP निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

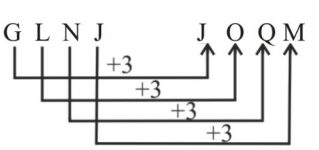
(a) PVUS (b) PUVS
(c) PUWS (d) PVWS

SSC CHSL (Tier-I) 04/08/2023 (Shift-III)

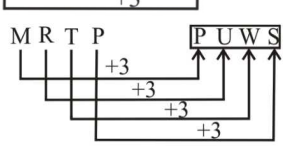
Ans. (c) : जिस प्रकार,



तथा,



उसी प्रकार,



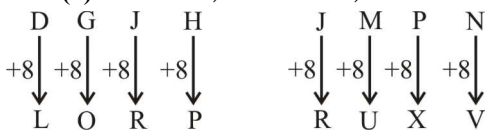
@Rexstarpdf

6. अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में दिए गए अक्षरों के बीच एक निश्चित संबंध पर DGJH, LORP से एक निश्चित प्रकार से संबंधित है। उसी प्रकार, JMPN, RUXV से संबंधित है। समान तर्क का प्रयोग करते हुए ILOM निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

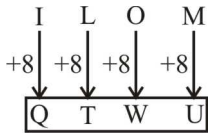
(a) QTWU (b) RUXQ
(c) QTWV (d) PSVT

SSC CHSL (Tier-I) 14/08/2023 (Shift-IV)

Ans. (a) : जिस प्रकार, तथा,



उसी प्रकार,



7. एक निश्चित तर्क के अनुसार 10, 17 से संबंधित है। समान तर्क के अनुसार 50, 65 से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए 26 निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

(a) 37 (b) 38
(c) 39 (d) 35

SSC CHSL (Tier-I) 14/08/2023 (Shift-IV)

Ans. (a) : प्रश्न से,

$3^2 + 1 = 10$, $7^2 + 1 = 50$ $5^2 + 1 = 26$
$4^2 + 1 = 17$, $8^2 + 1 = 65$ $6^2 + 1 = \boxed{37}$

8. 'क्रिकेट' का 'LBW' से वही संबंध है, जो 'शतरंज' का '_____' से है।

(a) चेकमेट (b) बैकस्ट्रोक
(c) ड्यूस (d) हिट विकेट

SSC GD- 16/11/2021 : Shift-III

Ans.(a) : जिस प्रकार 'क्रिकेट' का सम्बन्ध 'LBW' से है, ठीक उसी प्रकार 'शतंरज' का सम्बन्ध 'चेकमेट' से है।

9. 'औषधियों' का 'औषधालय' से वही संबंध है, जो 'ऐतिहासिक वस्तुओं' का '_____' से है।

(a) संस्कृति (b) संग्रहालय
(c) उद्योग (d) वास्तुकला

SSC GD- 15/12/2021 : Shift-II

Ans.(b) : जिस प्रकार औषधियाँ औषधालय में रखी जाती हैं उसी प्रकार ऐतिहासिक वस्तुएं संग्रहालय में रखी जाती हैं।

10. जिस प्रकार 'मोनार्च', 'तितली' से संबंधित है, उसी प्रकार 'मांबा', '_____' से संबंधित है।

(a) शाही (b) सांप
(c) रानी (d) विष

SSC GD- 15/12/2021 : Shift-I

Ans.(b) : जिस प्रकार 'मोनार्च' तितली की एक प्रजाति है, उसी प्रकार 'मांबा' सांप की एक प्रजाति है। जिसको दुनिया के सबसे जहरीले सांपों में गिना जाता है।

11. 'कलम' का 'स्याही' से वही संबंध है, जो संबंध 'सुई' का '_____' से है।

(a) सिलाई (b) धागे
(c) प्रतिरूप (d) कपड़े

SSC GD- 14/12/2021 : Shift-I

Ans.(b) : जिस प्रकार 'कलम' से लिखने के लिए 'स्याही' की आवश्यकता होती है। उसी प्रकार 'सुई' से कपड़ा सिलने के लिए 'धागे' की आवश्यकता होती है।

12. जिस प्रकार 'शरीर का तापमान', 'बुखार' से संबंधित है, उसी प्रकार 'शरीर की वसा', '_____' संबंधित है।

(a) मोटापे (b) रक्त
(c) भोजन (d) उपचार

SSC GD- 10/12/2021 : Shift-III

Ans.(a) : जिस प्रकार 'शरीर का तापमान' बढ़ने से 'बुखार' होता है, उसी प्रकार 'शरीर की वसा' बढ़ने से 'मोटापा' होता है।

13. 'मुद्रास्फीति' का जो संबंध 'अपस्फीति' से है वही संबंध 'त्वरित' का '____' से है।

(a) प्रतिवर्त (b) तीव्र
(c) मंदी (d) दौड़

SSC GD- 09/12/2021 : Shift-III

Ans.(c) 'मुद्रास्फीति' का जो संबंध 'अपस्फीति' से है। वही संबंध 'त्वरित' का 'मंदी' से है।

14. ब्रोंकाइटिस का जो संबंध 'फेफड़ों से है, वही संबंध 'ग्लूकोमा' का '_____' से है।

(a) त्वचा (b) आँखों
(c) जिव्हा (d) अग्न्याशय

SSC GD- 09/12/2021 : Shift-II

Ans.(b) : जिस प्रकार ब्रोंकाइटिस, फेफड़ो की समस्या से संबन्धित है। उसी प्रकार ग्लूकोमा, आँखों की समस्या से सम्बन्धित है।

15. जिस प्रकार 'गोल्फ', 'कोर्स' से संबंधित है, ठीक उसी प्रकार 'बॉक्सिंग', '_____' से संबंधित है।

(a) ट्रैक (b) कोर्ट
(c) फील्ड (d) रिंग

SSC MTS 08/10/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'गोल्फ', 'कोर्स' पर खेला जाता है। उसी प्रकार 'बॉक्सिंग', 'रिंग' पर खेला जाता है।

16. 'गरम' का संबंध 'ठंडे' से ठीक उसी तरह है, जिस प्रकार 'भारी' का संबंध _____ से है।

(a) कम (b) हल्के
(c) छोटे (d) बड़े

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-III

Ans. (b) : जिस प्रकार गरम का विलोम ठण्डा होता है उसी प्रकार भारी का विलोम हल्का होता है।

17. 'न्यूमिज़मैटिक्स' का जो संबंध 'सिक्को' से है, 'ऑरोग्राफी' का वही संबंध' _____ 'से है।

(a) खोल (b) अंडे
(c) पहाड़ों (d) जीवाश्मों

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-II

@Rexstarpdf

Ans. (c) जिस प्रकार 'न्यूमिजमैटिक्स' के अन्तर्गत सिक्कों का अध्ययन किया जाता है, उसी प्रकार 'ऑरोग्राफी' के अन्तर्गत पहाड़ों का अध्ययन किया जाता है।

18. 'गेंदा' का 'फूल' से वही संबंध है, जो 'जौ' का ——— से है।

(a) डंठलों (b) दालों
(c) मसालों (d) अनाजों

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-I

Ans. (d) : जिस प्रकार गेंदा एक प्रकार का 'फूल' है उसी प्रकार 'जौ' एक प्रकार का अनाज है।

19. 'ऑप्थेलमोलॉजिस्ट' का जो संबंध 'आँख' से है, 'ओंकोलॉजिस्ट' का वही संबंध '_____' से है।

(a) कैंसर (b) अस्थियों
(c) त्वचा (d) पैर

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-III

Ans. (a) : जिस प्रकार सें 'ऑप्थेलमोलॉजिस्ट' का सम्बन्ध 'आँख' से है, उसी प्रकार से 'ओंकोलॉजिस्ट' का सम्बन्ध 'कैंसर' से होगा।

20. 'कुर्सी' का जो संबंध 'लकड़ी' से है 'कंबल' का वही संबंध ——— से है।

(a) प्लास्टिक (b) कागज
(c) बिस्तर (d) ऊन

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-II

Ans.(d) : जिस प्रकार 'लकड़ी' से कुर्सी बनाई जाती है। ठीक उसी प्रकार 'ऊन' से 'कंबल' बनाया जाता है।

21. 'त्रिभुज' का 'पिरामिड' से वही संबंध है, जो 'आयत' का ——— से है।

(a) चतुर्भुज (b) घनाभ
(c) शंकु (d) घन

SSC GD- 06/12/2021 : Shift-III

Ans. (b) : जिस प्रकार 'त्रिभुज' से 'पिरामिड' का निर्माण होता है उसी प्रकार 'आयत' से 'घनाभ' का निर्माण होता है।

22. 'काबुल' का अफगानिस्तान' से वही संबंध है, जो 'कैनबरा' का ——— से है।

(a) ऑस्ट्रिया (b) ऑस्ट्रेलिया
(c) बेल्जियम (d) अर्जेंटीना

SSC GD- 06/12/2021 : Shift-II

Ans.(b) : जिस प्रकार 'अफगानिस्तान' की राजधानी 'काबुल' है, उसी प्रकार 'ऑस्ट्रेलिया' की राजधानी 'कैनबरा' है।

23. 'संशोधन' का 'सुधार' से वही संबंध है, जो 'निष्कासन' का '———' से है।

(a) सराहना (b) निर्वासन
(c) विस्मयादिबोधक (d) संवेदानात्मक

SSC GD- 06/12/2021 : Shift-I

Ans. (b) : जिस प्रकार संशोधन का सुधार से संबंध है उसी प्रकार निष्कासन का निर्वासन से संबंध हैं।
अतः विकल्प (b) सही है।

24. जिस तरह से 'अटलांटिक' का संबंध 'महासागर' से है उसी तरह, 'पनामा' का संबंध '_____'से है।

(a) परिवहन (b) नहर
(c) भाषा (d) महाद्वीप

Ans. (b) : जिस तरह से 'अटलांटिक' एक 'महासागर' है, उसी तरह 'पनामा' एक 'नहर' है।

25. जिस प्रकार, 'हाइड्रोफोबिया' का संबंध 'पानी' से है। उसी प्रकार एक्रोफोबिया_____संबंधित है।

(a) अंधेरे (b) परीक्षा
(c) ऊँचाई (d) खुली जगह

SSC GD – 03/12/2021 : Shift-I

Ans. (c) : जिस प्रकार 'हाइड्रोफोबिया' में रोगी को 'पानी' से डर लगता है उसी प्रकार, 'एक्रोफोबिया' में रोगी को ऊँचाई से डर लगता है।

26. 'केंचुए' का 'अरज्जुकी' से वही संबंध है, जो 'मछली' का '———' से है।

(a) रज्जुकी (b) अरज्जुकी
(c) सरीसृप (d) स्तनधारी

SSC GD- 01/12/2021 : Shift-III

Ans.(a) : जिस प्रकार से 'केंचुए' का सम्बन्ध 'अरज्जुकी' से है उसी प्रकार से 'मछली' का सम्बन्ध 'रज्जुकी' से है।

27. 'स्वेटर' का जो संबंध 'ऊन' से है, 'सिक्के' का वही संबंध '_____' से है।

(a) धन (b) राजा
(c) मुद्रा (d) धातु

SSC GD – 01/12/2021 : Shift-I

Ans. (d) : जिस प्रकार 'स्वेटर' का निर्माण 'ऊन' से होता है, उसी प्रकार 'सिक्के' का निर्माण 'धातु' से होता है।

28. जिस प्रकार अमीटर धारा से संबन्धित है उसी प्रकार एनीमोमीटर किससे संबन्धित है ।

(a) जल (b) विभावान्तर
(c) तापमान (d) हवा की गति तथा दिशा

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-III

Ans.(d) : जिस प्रकार 'अमीटर' का उपयोग धारा मापने में किया जाता है। ठीक उसी प्रकार 'एनीमोमीटर' का उपयोग 'हवा की गति तथा दिशा' मापने के लिए किया जाता है।

29. 'पटना' का 'बिहार' से वही संबंध है, जो 'दिसपुर' का '_____' से है ।

(a) नागालैंड (b) मेघालय
(c) मिजोरम (d) असम

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-II

Ans.(d) : जिस प्रकार 'पटना', 'बिहार' की राजधानी है। उसी प्रकार 'दिसपुर', असम की राजधानी है।

30. 'तलवार' का 'शस्त्र' से वही संबंध है, जो 'नेकलेस' का '_____' से है ।

(a) सुनार (b) गर्दन
(c) आभूषण (d) महिलाएं

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-I

@Rexstarpdf

Ans.(c): जिस प्रकार 'तलवार' एक प्रकार का शस्त्र है, उसी प्रकार 'नेकलेस एक प्रकार का आभूषण है। अतः विकल्प (c) सही है।

31. 'बेल्जियम' का 'यूरो' से वही संबंध है, जो 'स्लोवाकिया' का '.....' से है।

(a) रूबल (b) डॉलर
(c) यूरो (d) रियाल

SSC GD- 29/11/2021 : Shift-III

Ans.(c) : जिस प्रकार बेल्जियम की मुद्रा 'यूरो' है उसी प्रकार स्लोवाकिया की मुद्रा भी 'यूरो' है।

32. 'मनोभ्रंश' का संबंध 'स्मृति' से ठीक उसी तरह है, जैसे 'अनिद्रा' का संबंध '_____' से है ।

(a) चलने (b) नींद
(c) दौड़ने (d) भूलने

SSC GD- 29/11/2021 : Shift-II

Ans.(b) : जिस प्रकार मनोभ्रंश का संबंध 'स्मृति' (विपरीतार्थक शब्द) से है ठीक उसी प्रकार 'अनिद्रा' का संबंध नींद (विपरीतार्थक शब्द) से है।

अतः विकल्प (b) सही है।

33. 'लखनऊ' का जो संबंध 'गोमती' से है, वही संबंध 'वाराणसी' का '.....' से है।

(a) सरयू (b) गंगा
(c) गोदावरी (d) यमुना

SSC GD- 26/11/2021 : Shift-II

Ans.(b) : जिस प्रकार 'लखनऊ' शहर गोमती नदी के किनारे बसा है उसी प्रकार वाराणसी शहर गंगा नदी के किनारे बसा है।

अतः विकल्प (b) सही है।

34. 'सुवा' का 'फ़िजी' से वही संबंध है, जो 'हेलसिंकी' का '.....' से हे।

(a) फ्रांस (b) ग्रीस
(c) हंगरी (d) फ़िनलैंड

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-II

Ans.(d) : जिस प्रकार 'सुवा' फ़िजी की राजधानी है, उसी प्रकार 'हेलसिंकी' फिनलैण्ड की राजधानी है।

35. जिस प्रकार मोतियाबिंद, 'नेत्र' से संबंधित है, उसी प्रकार मेनिएर रोग, '.....' से संबंधित है।

(a) मुँह (b) दांत
(c) कान (d) नाक

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-I

Ans. (c) : जिस प्रकार मोतियाबिंद, 'नेत्र' से संबंधित है, उसी प्रकार मेनिएर रोग, 'कान' से संबंधित है। जिसके कारण श्रवण शक्ति प्रभावित हो सकती है, और संतुलन बनाने की क्षमता का ह्रास हो सकता है। इसका पता फ्रांसीसी चिकित्सक मेनिएर ने 1861 ई. में लगाया था।

36. 'बहुमत' का जो संबंध 'अल्पमत' से है 'प्राकृतिक' का वही संबंध '.....' से है।

(a) सुगंध (b) वातावरण
(c) प्रकृति (d) कृत्रिम

SSC GD- 24/11/2021 : Shift-II

Ans.(d) : जिस प्रकार 'बहुमत' का विपरीत शब्द 'अल्पमत' है उसी प्रकार 'प्राकृतिक' का विपरीत शब्द 'कृत्रिम' है।

37. 'विटीकल्चर (Viticulture)' का 'अंगूर (Grapes)' से वही संबंध है, जो 'फ्लोरीकल्चर (Floriculture)' का ..... से है।

(a) फूलों (b) पौधों
(c) रेशम के कीड़े (d) फ्लोरीन

SSC GD- 24/11/2021 : Shift-I

Ans. (a): जिस प्रकार अंगूर के उत्पादन को विटीकल्चर कहा जाता है उसी प्रकार फूलों के उत्पादन को फ्लोरीकल्चर कहा जाता है।

38. 'दर्जी' का 'पोशाक' से वही संबंध है, जो 'मोची' का '.....' से है।

(a) साइकिल (b) जूते
(c) फर्नीचर (d) भवन

SSC GD- 23/11/2021 : Shift-III

Ans.(b) : जिस प्रकार 'दर्जी', 'पोशाक' की मरम्मत करता है। ठीक उसी प्रकार 'मोची', 'जूते' की मरम्मत करता है।

39. 'पेन' का 'स्याही', से वही संबंध है, जो 'ब्रश' का '.....' से है।

(a) पेंसिल (b) पेंट
(c) कागज (d) चित्रकला पुस्तिका

SSC GD- 23/11/2021 : Shift-II

Ans. (b) : जिस प्रकार लिखने के लिए पेन में 'स्याही' की आवश्यकता होती है उसी प्रकार पेंट करने के लिए ब्रश के साथ पेंट की आवश्यकता होती है।

40. 'प्रतिरोध' का जो संबंध 'ओम' से है, 'बल' का वही संबंध '.....' से है।

(a) वोल्ट (b) अंश
(c) न्यूटन (d) रेडियन

SSC GD- 23/11/2021 : Shift-I

Ans.(c) : जिस प्रकार 'प्रतिरोध' का मात्रक 'ओम' है, उसी प्रकार 'बल' का मात्रक 'न्यूटन' है।

41. जिस प्रकार 'फ़ैक्टरी', 'उत्पादन' से संबंधित है, उसी प्रकार 'रसोई', '____' से संबंधित है ।

(a) सब्ज़ी (b) फलों
(c) आयोजन (d) पकाने

SSC GD- 18/11/2021 : Shift-III

Ans.(d) : जिस प्रकार फैक्टरी में 'उत्पादन' होता है उसी प्रकार रसोई में भोजन 'पकाया' जाता है। अतः रसोई पकाने से संबंधित है।

42. 'गिटार' का जो संबंध 'संगीत' वाद्ययंत्र' से है, 'कार' का वही सबंध '_____' से है।

(a) पेट्रोल (b) रोड
(c) चालक (d) वाहन

SSC CHSL 16/04/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'गिटार' एक वाद्ययंत्र है उसी प्रकार 'कार' एक वाहन है।

@Rexstarpdf

43. 'दुर्घटना' का जो संबंध, 'असावधानी' से है, 'सफलता' का वही संबंध '.....' से है।

(a) रोजगार (b) पदोन्नति
(c) परिश्रम (d) प्रगति

SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-II)

Ans. (c) जिस प्रकार 'असावधानी' से दुर्घटना' घटती है, उसी प्रकार 'परिश्रम' से 'सफलता' मिलती है।

44. 'कुल्हाड़ी' का 'काटने' से वही संबंध है, जो 'छलनी' का '____' से है।

(a) छानने (b) पकड़ने
(c) लौ (d) पीसने

SSC GD- 13/12/2021 : Shift-II

Ans.(a) : जिस प्रकार, 'काटने' के लिए 'कुल्हाड़ी' का प्रयोग किया जाता है उसी प्रकार, 'छानने' के लिए 'छलनी' का प्रयोग किया जाता है।

45. 'जूतों' का जो संबंध 'चमड़े' से है, 'शर्ट' का वही संबंध '_____' से है।

(a) आदमी (b) कपड़े
(c) दर्जी (d) आकार

SSC GD- 02/12/2021 : Shift-III

Ans. (b) : जिस प्रकार, 'चमड़े' का प्रयोग 'जूतों' को बनाने में किया जाता है, उसी प्रकार, 'कपड़े' का प्रयोग 'शर्ट' बनाने में किया जाता है।

46. 'यूरोप' का जो संबंध 'स्विटजरलैंड' से है, वही संबंध 'एशिया' का ——— से है।

(a) जापान (b) फ्रांस
(c) महाद्वीप (d) विश्व

SSC GD- 02/12/2021 : Shift-II

Ans.(a) : जिस प्रकार 'स्विटजरलैंड', 'यूरोप' महाद्वीप में स्थित है। उसी प्रकार 'जापान', 'एशिया' महाद्वीप में स्थित है।

47. 'शर्ट' का 'कपड़े' से वही संबंध है, जो 'बाली' का ——— से है।

(a) सुनार (b) स्त्री
(c) कान (d) सोना

SSC GD – 02/12/2021 : Shift-I

Ans.(d) : जिस प्रकार कपड़े से 'शर्ट' बनाया जाता है, उसी प्रकार सोने से 'बाली' बनायी जाती है।

48. 'ऑर्थोपेडिशियन' का जो संबंध 'हड्डियों' से है और 'डर्मटॉलॉजिस्ट' का जो संबंध 'त्वचा' से है, 'नियोनेटोलॉजिस्ट' का वही संबंध '.....' से है।

(a) शिशुओं (b) हार्मोन
(c) तंत्रिका तंत्र (d) प्रतिरक्षा

SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'ऑर्थोपेडिशियन', 'डर्मटॉलॉजिस्ट' क्रमशः 'हड्डियों' एंव 'त्वचा' रोग से संबंधित विशेषज्ञ होते हैं। उसी प्रकार 'नियोनेटोलॉजिस्ट' नवजात (शिशु) रोग विशेषज्ञ होते है।

49. जिस प्रकार 'संगीतकार', 'पियानों' से संबंधित है, ठीक उसी प्रकार 'किसान', '.....' से संबंधित है।

(a) बैल (b) खेत
(c) खेती (d) हल

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-II)

Ans. (d) जिस प्रकार 'संगीतकार' को संगीत गाने के लिये 'पियानों' की आवश्यकता होती हैं उसी प्रकार 'किसान' को खेत जोतने के लिये हल की आवश्यकता होती हैं।

50. जिस प्रकार 'जोखिम', 'खतरा' से संबंधित है ठीक उसी प्रकार 'बेतुका', '_____' से संबंधित है।

(a) हास्यास्पद (b) असामान्य
(c) अनैतिक (d) परिकल्पित

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार, 'जोखिम' का पर्याय 'खतरे' से है उसी प्रकार, बेतुका का पर्याय 'हास्यास्पद' से है।

51. जिस प्रकार 'सूआ', 'मोची' से और 'छेनी', 'मूर्तिकार' से संबंधित है, ठीक उसी प्रकार 'निहाई', '_____'

(a) शल्य चिकित्सक (b) बढ़ई
(c) लोहार (d) कसाई

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार, मोची जूता–चप्पल सिलने के लिए 'सूआ' नामक औजार का प्रयोग करता है, तथा मूर्तिकार मूर्ति बनाने में छेनी नामक औजार का प्रयोग करता है, उसी प्रकार 'लोहार' लोहा पीटने के लिए 'निहाई' का प्रयोग करता है।

52. जिस प्रकार 'आँख' 'चश्में' से संबंधित है, ठीक उसी प्रकार '___', 'अपोहक (डायलाइजर)' से संबंधित है।

(a) स्पाइन (b) किडनी
(c) कान (d) हृदय

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार चश्मा 'आँख' से सम्बन्धित है, उसी प्रकार (डायलाइजर) अपोहक 'किडनी' से सम्बंधित है।

53. 'क्रेनियोलॉजी' जिस तरह से 'कपाल' से और 'ऊलोजी' जिस तरह से 'अंडे' से संबंधित है, उसी तरह 'पेडोलॉजी' , '____' से संबंधित है।

(a) जीवाश्म (b) मानवकृति
(c) मिट्टी (d) सीप

SSC CHSL 09/08/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : क्रेनियोलॉजी :– खोपड़ी/कपाल के अध्ययन को कहते हैं।
ऊलोजीः– पक्षी के अंडे, घोसलों और प्रजनन व्यवहार का अध्ययन करने वाले पक्षी विज्ञान की एक शाखा है।
पेडोलॉजीः– मिट्टी के सभी पहलुओं से संबंधित वैज्ञानिक अनुसंधान और अध्ययन को पेडोलॉजी कहते हैं।

54. 'सैनिक' का 'सुरक्षा' से वही संबंध है जो 'किसान' का '.....' से है।

(a) वर्षा (b) निर्धनता
(c) कृषि (d) सेना

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार, सैनिक 'सुरक्षा' का कार्य करता है। उसी प्रकार, किसान 'कृषि' कार्य करता है।

@Rexstarpdf

55. जिस प्रकार 'सेकंड', 'मिनट' से संबंधित है, ठीक उसी प्रकार 'दिन' '.....' से संबंधित है।

(a) रात (b) गोधूलि बेला
(c) सुबह (d) सप्ताह

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार, 'सेकण्डों' से मिलकर मिनट बनता है, उसी प्रकार 'दिनों' से मिलकर सप्ताह बनता है।

56. 'कंगन' जिस तरह से 'आभूषण' से संबंधित है, उसी तरह 'लौंग' ..... से संबंधित है।

(a) मसाले (b) रसोई
(c) स्वाद (d) खाना पकाना

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार, 'कंगन' का संबंध 'आभूषण' से है। ठीक उसी प्रकार, 'लौंग' का संबंध 'मसालों' से है।

57. जिस प्रकार 'तिनका', 'घोसला' से संबंधित है ठीक उसी प्रकार 'कपास', '.....' से संबंधित है।

(a) धागा (b) सिलाई
(c) ऊन (d) कपड़ा उद्योग

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'तिनका' से 'घोसला' बनाया जाता है। उसी प्रकार 'कपास' से 'धागा' बनाया जाता है।

58. 'दाब' का जो संबंध 'पास्कल' से है, और 'विद्युत' का जो संबंध 'वाट' से है, वही संबंध 'ऊष्मा' का '_____' से है।

(a) ओम (b) वोल्ट
(c) जूल (d) बार

SSC MTS 02/11/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार दाब एवं विद्युत का मात्रक क्रमशः पास्कल व वाट है, उसी प्रकार उष्मा का मात्रक 'जूल' होता है।

59. 'IPL' का जो संबंध 'क्रिकेट' से है, वही संबंध 'विंबलडन' का '_____' से है।

(a) फुटबॉल (b) टेनिस
(c) हॉकी (d) बेडमिंटन

SSC MTS 02/11/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार IPL (इंडियन प्रीमियर लीग) 'क्रिकेट' का एक टूर्नामेंट है, उसी प्रकार 'विंबलडन' टेनिस का एक टूर्नामेंट है।

60. जिस प्रकार 'ट्रैक', 'एथलीट' से संबंधित है, उसी प्रकार 'क्लासरूम', '_____' से संबंधित है।

(a) छात्र (b) शिक्षण
(c) अध्ययन (d) विद्यालय

SSC MTS 02/11/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'एथलीट' ट्रैक पर दौड़ता है, उसी प्रकार 'छात्र' क्लासरूम में अध्ययन करता है।

61. मनोरंजन का संबंध 'टेलीविजन' से उसी प्रकार है जिस प्रकार गर्मी का संबंध से है –

(a) तापमान (b) निकटता
(c) ऊनी (d) दिन

SSC MTS 02/11/2021 (Shift-I)

Ans. (c): जिस प्रकार 'मनोरंजन' के लिए 'टेलीविजन' का प्रयोग किया जाता है उसी प्रकार 'गर्मी' के लिए 'ऊनी वस्त्र' का प्रयोग किया जाता है।

62. जिस प्रकार 'रेस्टोरेंट', 'मेनू' से संबंधित है, उसी प्रकार 'पुस्तकालय', -----' से संबंधित है।

(a) रजिस्टर (b) रैक
(c) किताब (d) कैटलॉग

SSC MTS 27/10/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'रेस्टोरेंट' 'मेनू' से संबंधित है, उसी प्रकार 'पुस्तकालय' 'कैटलॉग' से संबंधित है।

63. जिस प्रकार 'चतुर (Prudent)' का संबंध 'Cautious (सतर्क)' से है, उसी प्रकार 'उत्कृष्ट (Excellent)' का संबंध '_____' से है।

(a) मूल (b) विलक्षण
(c) बुद्धिमान (d) शानदार

SSC MTS 26/10/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'चतुर (prudent)' का सम्बन्ध 'Cautious (सतर्क)' से है, उसी प्रकार 'उत्कृष्ट (Excellent)' का सम्बन्ध शानदार (Fabulous)' से है।

64. 'हेक्टेयर' का जो संबंध 'क्षेत्रफल' से है, वही संबंध 'पास्कल' का '.....' से है।

(a) धारिता (b) तापमान
(c) दाब (d) ऊर्जा

SSC MTS 26/10/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार, क्षेत्रफल को 'हेक्टेयर' के रूप में मापा जाता है उसी प्रकार, 'दाब' को 'पास्कल' के रूप में मापा जाता है। अतः विकल्प (c) सही है।

65. जिस प्रकार 'समाचार पत्र' का संबंध 'सामान्य पाठक' से है, उसी प्रकार 'पेशेवर पत्रिका' का संबंध '_____' से है।

(a) ग्राहक (b) शोधकर्ता
(c) टेक्नीशियन (d) साक्षर

SSC MTS 26/10/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार 'समाचार पत्र' का सम्बन्ध 'सामान्य पाठक' से है, उसी प्रकार 'पेशेवर पत्रिका' का सम्बन्ध 'शोधकर्ता' से है।

66. 'नाटक' का 'निर्देशक' से वही संबंध है, जो 'समाचार-पत्र' का '.....' से है।

(a) प्रेस (b) संपादक
(c) मालिक (d) लेखक

SSC MTS 22/10/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार 'नाटक' का सम्बन्ध 'निर्देशक' से है उसी प्रकार 'समाचार-पत्र का' सम्बन्ध 'संपादक' से है।

67. जिस प्रकार 'कैनवास' से 'पेंटिंग' संबंधित है, उसी प्रकार '.....' से 'इन्द्रधनुष' संबंधित है।

(a) बादल (b) वर्षा
(c) सूर्य (d) आकाश

SSC MTS 22/10/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'कैनवास' पर पेंटिंग बनता है उसी प्रकार 'आकाश' में इन्द्रधनुष बनता हैं।

@Rexstarpdf

68. जिस प्रकार 'थका', 'श्रांत' से संबंधित है, उसी प्रकार 'दुखी', '.....' से संबंधित है।

(a) भावना (b) मूड
(c) उदास (d) खुश

SSC MTS 20/10/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'थका' का समानार्थी शब्द 'श्रांत' होता है उसी प्रकार 'दुखी' का समानार्थी शब्द 'उदास' होता है।

69. जिस प्रकार 'सिलाई', 'धागे' से संबंधित है, उसी प्रकार 'लेखन', '.....' से संबंधित है।

(a) निब (b) स्याही
(c) कलम (d) कागज़

SSC MTS 18/10/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार 'सिलाई' करने के लिए 'धागे' की आवश्यकता होती है उसी प्रकार 'लेखन' के लिए 'स्याही' की आवश्यकता होती है।

70. 'मकान' का 'छत' से वही संबंध है, जो 'पृथ्वी' का '_____' से है।

(a) आकाश (b) पर्वत
(c) ध्रुव (d) नदी

SSC MTS 14/10/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'मकान' के ऊपर 'छत' होता है, उसी प्रकार 'पृथ्वी' के ऊपर 'आकाश' होता है।

71. 'मैरीकॉम' का जो संबंध 'बॉक्सिंग से है, वही संबंध 'पी.टी. उषा' ..... से है।

(a) दौड़ (b) भारोत्तोलन
(c) शूटिंग (d) कुश्ती

SSC MTS 14/10/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'मैरी कॉम' का सम्बन्ध 'बॉक्सिंग' से है उसी प्रकार 'पी.टी.उषा' का सम्बन्ध 'दौड़' से है।

72. जिस प्रकार 'मेंढक','टर्राने (Croak)' से संबंधित है, उसी प्रकार 'मोर',' _____' से संबंधित है।

(a) गुर्राने (b) घिघियाने
(c) फुसफुसाने (d) चिंघाड़ने

SSC MTS 13/10/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'मेंढक' की आवाज को 'टर्राना' कहते हैं, उसी प्रकार 'मोर' की आवाज को चिंघाड़ना कहते हैं।

73. जिस प्रकार 'कुत्ता', 'पिल्ला' से संबंधित है, उसी प्रकार 'भेड़', '.....' से संबंधित है।

(a) मेमना (b) बच्चा
(c) बछड़ा (d) शावक

SSC MTS 12/10/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार, कुत्ते के बच्चे को 'पिल्ला' कहते है। उसी प्रकार, भेड़ के बच्चे को 'मेमना' कहते है।

74. जिस प्रकार 'सब्जियों' से 'किलोग्राम' संबंधित है, उसी प्रकार '.....' से 'लीटर' संबंधित है।

(a) केले (b) दालों
(c) दूध (d) घास

SSC MTS 11/10/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'सब्जियों' को 'किलोग्राम' में मापा जाता है उसी प्रकार 'दूध' को 'लीटर' में मापा जाता है।
∴ अतः विकल्प (c) सही है।

75. जिस प्रकार 'साहित्य', 'काव्य' से संबंधित है, उसी प्रकार 'चित्रकारी', ... से संबंधित है।

(a) रंग (b) छायाचित्र
(c) अभिव्यक्ति (d) फ्रेम

SSC MTS 11/10/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार, साहित्य को काव्य कहते हैं उसी प्रकार, चित्रकारी को छायाचित्र कहते हैं।

76. जिस प्रकार 'हिरणी', 'बारहसिंगा' से संबंधित है, उसी प्रकार 'रानी मधुमक्खी',_____'से संबंधित है।

(a) हंस (b) बछेड़ा
(c) मक्खी (d) नर मधुमक्खी

SSC MTS 08/10/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'हिरणी' का पुलिंग 'बारहसिंहा' होता है। उसी प्रकार, 'रानी मधुमक्खी' का पुलिंग 'नर मधुमक्खी' होता है।

77. जिस प्रकार 'मोतियाबिंद' का संबंध 'नेत्र विज्ञान' से है, उसी प्रकार 'न्यूरोसिस' का संबंध '____' है।

(a) न्यूरोलॉजी (b) समाजशास्त्र
(c) मनोविज्ञान (d) जीव विज्ञान

SSC MTS 07/10/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार, 'मोतिया बिन्द' का इलाज 'नेत्र विज्ञान' द्वारा किया जाता है।
उसी प्रकार 'न्युरोसिस' का इलाज 'मनोविज्ञान' द्वारा किया है।

78. जिस प्रकार 'पानी', 'फिल्टर' से संबंधित है, उसी प्रकार 'फिल्म', '_____' से संबंधित है।

(a) कास्टिंग (b) डायरेक्टर
(c) सेंसर (d) प्रोड्यूसर

SSC MTS 07/10/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार, पानी 'फिल्टर' से साफ होकर व्यक्तियों के पास पहुँचता है,
उसी प्रकार, फिल्म 'सेंसर' बोर्ड द्वारा सत्यापित होकर व्यक्तियों के पास पहुँचती है।

79. जिस प्रकार 'युवा', 'आयु' से संबंधित है, उसी प्रकार 'अल्प', '_____' से संबंधित है।

(a) वर्षा (b) अवधि
(c) छोटा (d) रेलगाड़ी

SSC MTS 06/10/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार 'युवा' 'आयु' से सम्बंधित है, उसी प्रकार 'अल्प' 'अवधि' से सम्बंधित है।

80. जिस प्रकार ''ट्रक' का सम्बन्ध 'सड़क' से है उसी प्रकार ''ट्रम' का सम्बन्ध..... से है।

(a) रेलवे ट्रैक (b) पहिया
(c) रस्सी (d) हवा

SSC MTS 06/10/2021 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (a): जिस प्रकार ट्रक को सड़कों पर चलाया जाता है। उसी प्रकार ट्रम (कोयले की गाड़ी) को 'रेलवे ट्रैक' पर चलाया जाता है।

81. दूर दृष्टि दोष' का जो संबंध आंखों से है, 'गठिया' का वही संबंध '.....' से है।

(a) हृदय (b) यकृत
(c) जोड़ (d) बाल

SSC CHSL 16/04/2021 (Shift-II)

Ans. (c) जिस प्रकार, आँखों की बीमारी 'दूर दृष्टि दोष' होता है। उसी प्रकार, जोड़ की बीमारी 'गठिया' होती है।

82. 'अस्थिसुषिरता (ऑस्टियोपोरोसिस)', 'हड्डियों' से उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार 'अर्जित श्वित्र (विटिलिगो' '____' से संबंधित है।

(a) वृक्क (b) हृदय
(c) मस्तिष्क (d) त्वचा

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार ऑस्टियोपोरोसिस में हड्डियों की जानकारी प्राप्त होती है। उसी प्रकार विटिलिगो में त्वचा संबंधी जानकारी प्राप्त होती है।

83. 'फ्रांस' का जो संबंध 'फुटबॉल' से है, 'भूटान' का वही संबंध '_____' से है–

(a) टेबल टेनिस (b) बैडमिंटन
(c) तीरंदाजी (d) बेसबाल

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार, फ्रांस का राष्ट्रीय खेल 'फुटबॉल' है उसी प्रकार, भूटान का राष्ट्रीय खेल 'तीरंदाजी' है।

84. 'बहिर्मुखी', 'अंतर्मुखी' से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार 'भीरू' '_____' से संबंधित है।

(a) साहसिक (b) शर्मीला
(c) बौना (d) विषैला

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार, बहिर्मुखी का विलोम अन्तर्मुखी है उसी प्रकार, भीरू का विलोम साहसिक है।

85. जिस प्रकार असम का सम्बन्ध 'दिसपुर' से है, उसी प्रकार बिहार का सम्बन्ध_____से है।

(a) अमरावती (b) पटना
(c) राँची (d) ईटानगर

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार 'असम' की राजधानी 'दिसपुर' है, उसी प्रकार 'बिहार' की राजधानी 'पटना' है।

86. 'ईरान' का जो संबंध 'रियाल' से है, वही संबंध 'जापान' का —— से है।

(a) दिरहम (b) डॉलर
(c) येन (d) दीनार

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'ईरान' की मुद्रा 'रियाल' है उसी प्रकार 'जापान' की मुद्रा 'येन' है।

87. 'रैकेट', 'बैडमिंटन' से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार '——' 'क्रिकेट' से संबंधित है।

(a) अंपायर (b) पवेलियन
(c) बल्ला (d) पिच

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'बैडमिंटन' रैकेट से खेला जाता है उसी प्रकार 'क्रिकेट' बल्ले से खेला जाता है।

88. 'आलोचना' का 'निन्दा' से जो संबंध है, वही संबंध 'एकजुटता' का '.....' से है।

(a) एकता (b) समृद्धि
(c) नृशंस (d) दोषी

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) जिस प्रकार आलोचना का समानार्थी शब्द निंदा है उसी प्रकार एकजुटता का समनार्थी शब्द एकता है।

89. शहद का संबंध 'मधुमक्खी' से उसी तरह से है जैसे 'अंडे' का संबंध '.....' से है–

(a) जर्दी (b) पक्षी
(c) लार्वा (d) औओलोजी

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार, शहद का निर्माण मधुमक्खी के द्वारा किया जाता है
उसी प्रकार, पक्षियों के द्वारा अण्डे दिये जाते हैं।

90. जिस प्रकार उड़ने का संबंध पक्षी से है उसी प्रकार 'सरपट दौड़' का संबंध ..... से है।

(a) घोड़ा (b) बाघ
(c) हाथी (d) शेर

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'उड़ने' का संबंध 'पक्षी' से है, उसी प्रकार 'सरपट दौड़' का संबंध 'घोड़े' से है। सरपट दौड़ का अर्थ तेज दौड़ से होता है। अत: विकल्प (a) सही है।

91. 'झगड़ा' 'युद्ध' से उसी तरह से संबंधित है जैसे 'त्रुटि' '.....' से संबंधित है।

(a) मरम्मत (b) दोष
(c) बड़ी भूल (d) गलती

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c) प्रश्नानुसार 'झगड़ा' का युद्ध से जो संबंध है वही संबंध 'त्रुटि' का बड़ी भूल से है।
अत: विकल्प (c) सही उत्तर है।

92. 'वैज्ञानिक' 'प्रयोगशाला' से उसी तरह संबंधित है जैसे 'शिक्षक' '.....' से संबंधित है।

(a) विद्यालय (b) नौकरी
(c) अनुसंधान (d) विद्यार्थी

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (a) जिस प्रकार 'वैज्ञानिक', 'प्रयोगशाला' में प्रयोग करते हैं उसी प्रकार 'शिक्षक', 'विद्यालय' में शिक्षण कार्य करते हैं।

93. 'कड़ी' 'चेन' से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह 'मनका' '.....' से संबंधित है।

(a) हार (b) मोती
(c) समुद्र (d) आभूषण

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (a) जिस प्रकार 'कड़ी' को जोड़ने से 'चेन' बनता है।
उसी प्रकार 'मनका' (गुरिया) को जोड़ने से 'हार' बनेगा।

94. 'खुशी' का संबंध 'हर्ष से उसी तरह है, जैसे 'परिश्रमी' '.....' से संबंधित है।

(a) सहानुभूति (b) साँस फूलना
(c) क्रोध (d) मेहनती

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d) जिस प्रकार 'खुशी' और 'हर्ष' एक दूसरे के समानार्थी शब्द हैं। उसी प्रकार 'परिश्रमी' और 'मेहनती' एक दूसरे के समानार्थी शब्द है।

95. 'भीगना' 'मूसलाधार बारिश' से उसी तरह संबंधित है, जिस तरह 'चुभना' '.....' से संबंधित है।

(a) खरोंच (b) पिन
(c) घाव (d) छुरा

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c) जिस प्रकार 'भीगना' का सम्बन्ध 'मूसलाधार बारिश' से है उसी प्रकार 'चुभना' का संबंध 'घाव' से है।
अत: विकल्प (c) सही है।

96. 'सुई' 'सिलाई' से उसी तरह संबंधित है जैसे 'माइक्रोस्कोप' .....से संबंधित है।

(a) प्रयोगशाला (b) लेंस
(c) विज्ञान (d) आवर्धन

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d) जिस प्रकार सुई से सिलाई का कार्य करते हैं उसी प्रकार माइक्रोस्कोप से वस्तुओं को बड़ा (आवर्धन) करके देखने का काम करते हैं।

97. 'लालची' का संबंध 'उदार' से उसी तरह है जैसे 'प्रतिशोधी' का संबंध '.....' से है।

(a) प्रतिहिंसक (b) उदासीन
(c) विरोधी (d) करुणाशील

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (d) जिस प्रकार ''लालची'' का संबंध ''उदार'' से उसी प्रकार ''प्रतिशोधी'' का संबंध ''करुणाशील'' से होगा।

98. जिस प्रकार मधुमेह का संबंध इन्सुलिन से है, उसी प्रकार एनीमिया का संबंध ..... से है–

(a) हार्मोन (b) आयरन
(c) पानी (d) रक्त

SSC CGL (Tier-I) – 19/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) जिस प्रकार 'इंसुलिन' की कमी से 'मधुमेह' रोग हो जाता है, उसी प्रकार 'रक्त' की कमी से 'एनीमिया' रोग हो जाता है।

99. 'पेंसिल' का संबंध 'स्टेशनरी' से उसी प्रकार है जिस प्रकार 'पिलेट्स' का संबंध '_____' से है।

(a) मसालें (b) दालें
(c) व्यायाम (एक्सर्साइज) (d) मेवा (ड्राई फ्रूट)

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'पेंसिल' का सम्बन्ध 'स्टेशनरी' से होता है उसी प्रकार 'पिलेट्स' का सम्बन्ध 'शारीरिक व्यायाम' से होता हैं।

100. जिस प्रकार 'राजनीति विज्ञान' का संबंध 'सामाजिक विज्ञान' से है, उसी प्रकार 'रसायन विज्ञान का संबंध _____ से है।

(a) तत्व (b) मानविकी
(c) समीकरण (d) विज्ञान

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार, 'राजनीति विज्ञान' का संबंध 'समाज' अर्थात् 'सामाजिक विज्ञान' से है, उसी प्रकार 'रसायन विज्ञान' का संबंध 'विज्ञान' से है।

101. जिस प्रकार हृदय का सम्बन्ध रक्त परिसंचरण से है, उसी प्रकार वृक्क का सम्बन्ध----से है।

(a) ऊर्जा निर्माण
(b) प्रजनन
(c) उत्सर्जन
(d) श्वसन

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'हृदय', रक्त का 'परिसंचरण' करता है; उसी प्रकार, किडनी (वृक्क), उत्सर्जन का कार्य करती है।

102. जिस प्रकार 'मूल्यवान' का संबंध 'कीमती' से है, उसी प्रकार 'सूखा' का संबंध ..... से है–

(a) नम (b) खेत
(c) निर्जल (d) खुरदरा

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार मूल्यवान का पर्यायवाची कीमती होता है, उसी प्रकार सूखा का पर्यायवाची 'निर्जल' (जल रहित) होगा।

103. जिस प्रकार 'समानता' का संबंध 'अंतर' से है उसी प्रकार 'पारदर्शी' का संबंध _____ से है।

(a) साफ (b) झील
(c) गंदा (d) जल

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'समानता' का विपरीतार्थी शब्द 'अंतर' होता है, उसी प्रकार 'पारदर्शी' का विपरीतार्थी शब्द 'गंदा' होता है।

104. जिस प्रकार 'इन्सुलिन' का संबंध 'हॉर्मोन' से है उसी प्रकार 'पेप्सिन' का संबंध _____ से है।

(a) विटामिन (b) पाचन
(c) एन्जाइम (d) पेट

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'इंसुलिन' एक 'हार्मोन' है उसी प्रकार 'पेप्सिन' एक 'एन्जाइम' है।

105. जिस प्रकार 'मृग' का संबंध 'मृगी' से है उसी प्रकार 'सांड' का संबंध ..... से है।

(a) गाय (b) लोमड़ी
(c) घोड़ी (d) बैल

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'मृग' का स्त्रीलिंग 'मृगी' होता है। उसी प्रकार 'सांड' का संबंध 'गाय' से है क्योंकि 'सांड' का स्त्रीलिंग 'गाय' होता है।

@Rexstarpdf

106. जिस प्रकार 'जिओलॉजी' का संबंध 'चट्टानों' से उसी प्रकार 'साइटोलॉजी' का संबंध '____' से है।

(a) जीवन (b) कोशिकाएं
(c) पौधे (d) जीव

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार 'जिओलॉजी' का संबंध चट्टानों से है, उसी प्रकार 'साइटोलॉजी' का संबंध कोशिकाओं से है।

107. जिस तरह 'चीन' का संबंध ''यूआन'' से है, उसी तरह 'जापान' का संबंध _____ से है।

(a) येन (b) लीरा
(c) सुशी (d) रैण्ड

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार चीन की मुद्रा 'युआन' है उसी प्रकार जापान की मुद्रा 'येन' है।

108. जिस प्रकार 'टूट' का संबंध 'एकता' से है, उसी तरह 'सुधार' का संबंध_____से है।

(a) सिलाई (b) असुविधा
(c) क्षति (d) खुरदुरा

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c) जिस प्रकार 'टूट' का विपरीत 'एकता' है। उसी प्रकार 'सुधार' का विपरीत 'क्षति' है।

109. जिस प्रकार 'अध्ययन' का संबंध 'ज्ञान' से है उसी प्रकार 'कार्य' का संबंध '.....' से है–

(a) रोजगार (b) प्रशिक्षण
(c) वेतन (d) अनुभव

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'अध्ययन' करने से 'ज्ञान' मिलता है, उसी प्रकार 'कार्य' करने से अनुभव मिलता है।

110. जिस प्रकार 'सिनेमा' का संबंध 'दर्शकगण' से है उसी प्रकार 'चर्च' का संबंध '_____' से है।

(a) एकाग्रता (b) समागम
(c) प्रार्थना (d) ध्यान

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार 'सिनेमा' को 'दर्शकगण' एक साथ बैठकर देखते हैं उसी प्रकार 'चर्च' में एक साथ बैठकर 'समागम' किया जाता है।

111. जिस प्रकार 'फैसला' का संबंध 'सुनाना' से है उसी प्रकार 'नियम' का संबंध '.....' से है।

(a) अनुपालन करना (b) पेश करना
(c) कार्यान्वित करना (d) मानना

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार फैसले (Judgement) को सुनाया (Deliver) जाता है, उसी प्रकार नियम (Rule) को कार्यान्वित (Implement) किया जाता है।

112. जिस प्रकार 'गूंगापन' 'बोलने' से संबंधित है उसी प्रकार ..... 'स्मृति' से संबंधित है–

(a) स्मृतिलोप (b) सोच विचार
(c) पहचान (d) भ्रम

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'गूंगापन' बोलने से सम्बन्धित है उसी प्रकार 'स्मृतिलोप' 'स्मृति' से सम्बन्धित है।

113. जिस प्रकार 'अधिवक्ता' का संबंध 'न्याय' से है उसी प्रकार 'मध्यस्थ' का संबंध _____ से है।

(a) समझौता (b) अन्याय
(c) संचार (d) निर्णय

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'अधिवक्ता' 'न्याय' दिलाने में सहयोग करता है, उसी प्रकार 'मध्यस्थ' 'समझौता' कराता है।

114. जिस प्रकार 'कमरे' का संबंध 'छत' से है उसी प्रकार 'मुँह का संबंध' ..... से है–

(a) गला (b) दाँत
(c) होठ (d) तालु

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार कमरे का ऊपरी भाग 'छत' से ढका होता है, उसी प्रकार 'मुँह' का ऊपरी भाग 'तालु' से ढका होता है।

115. जिस प्रकार 'क्रिया' का संबंध 'प्रतिक्रिया' से है उसी प्रकार 'उकसाना' ..... से संबंधित है–

(a) दूरदृष्टि (b) प्रतिपुष्टि
(c) अनुक्रिया (d) स्वागत

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'क्रिया' का विपरीत 'प्रतिक्रिया' होती है, उसी प्रकार 'उकसाना' का विपरीत 'अनुक्रिया' होती है।

116. 'पासा', 'घन' से उसी तरह से संबंधित है जैसे कि 'गेंद', ... से संबंधित है।

(a) गोला (b) शंकु
(c) रेखा (d) घन

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'पासा' घनाकार होता है, उसी प्रकार 'गेंद' गोलाकार होती है।

117. 'रेटिना' 'आँख' से उसी तरह संबंधित है जैसे 'हाइड्रोजन' '.....' से संबंधित है।

(a) आयोडीन (b) कान
(c) पैर (d) पानी

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'रेटिना', 'आँख' का एक प्रमुख भाग है, उसी प्रकार 'हाइड्रोजन', 'पानी' का एक प्रमुख भाग है।

118. 'पुरुष' का संबंध 'भीड़ से उसी तरह है जैसे 'छात्र' का संबंध _____ से है।

(a) कक्षा (b) टोली
(c) सिनेमा (d) परिवार

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'भीड़' में पुरुष भी होते हैं उसी प्रकार 'कक्षा' में 'छात्र' भी होते हैं।

119. सूरजमुखी का संबंध 'पीला' से उसी तरह है जैसे रक्त का संबंध '--------' से है-

(a) जानवर या पशु (b) लाल
(c) लोहा (d) मनुष्य

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (b): जिस प्रकार सूरजमुखी (Sunflower) का रंग पीला (Yellow) होता है, उसी प्रकार रक्त (Blood) का रंग लाल (Red) होता है।

120. 'पीड़ा' का संबंध 'तेज पीड़ा' से उसी तरह है जैसे 'क्रोध' का संबंध ..... से है–

(a) भव्यता (b) कड़वाहट
(c) परमानंद (d) क्रोधित

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'पीड़ा' और 'तेज पीड़ा' एक दूसरे के समानार्थी शब्द है उसी प्रकार 'क्रोध' का समानार्थी शब्द 'क्रोधित' होगा।

121. 'इथियोपिया' का 'अफ्रीका' से वही संबंध है, जो 'ब्राजील' का '-------' से है।

(a) ब्रासीलिया (b) दक्षिण अमेरिका
(c) अफ्रीका (d) उत्तरी अमेरिका

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) जिस प्रकार इथियोपिया अफ्रीका महाद्वीप में है उसी प्रकार ब्राजील दक्षिण अमेरिका महाद्वीप में है।

122. 'हार्ट' का संबंध 'परिसंचरण' से उसी तरह है जैसे 'फेफड़ों' का संबंध '_____' से है।

(a) पसलियाँ (b) श्वसन
(c) उत्सर्जन (d) ऑक्सीजन

SSC CHSL (Tier-I) –08/07/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार 'हृदय' (हार्ट) में रक्त का परिसंचरण होता है, उसी प्रकार 'फेफड़ों' में 'श्वसन' क्रिया सम्पन्न होती है।

123. 'फोटोशॉप' का 'सॉफ्टवेयर' से वही संबंध है, जो 'ऑप्टिकल माउस' का '.....' से है।

(a) टच-स्क्रीन (b) हार्डवेयर
(c) हार्ड-डिस्क (d) मैलवेयर

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) साफ्टवेयर को हम छू नहीं सकते हैं। अत: फोटोशाप एक साफ्टवेयर है। इसी प्रकार आप्टिकल माउस एक हार्डवेयर है।

124. 'परिवार' का 'पालन-पोषण' से वही संबंध है, जो 'विद्यालय' का '-------' से है।

(a) बच्चे (b) शिक्षा
(c) पाठ्यक्रम (d) माता-पिता

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) जिस प्रकार किसी बच्चे का पालन-पोषण परिवार में होता है उसी प्रकार बच्चे की शिक्षा विद्यालय में होती है

125. 'मधुमेह' का 'रक्त शर्करा' से वही संबंध है, जो 'उच्चरक्तचाप' का '.....' से है।

(a) रक्तचाप
(b) हृदय
(c) शरीर की कोशिकाओं
(d) लाल रक्त कोशिकाओं

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) जिस प्रकार रक्त शर्करा के बढ़ने से मधुमेह बढ़ जाता है, उसी प्रकार रक्तचाप के बढ़ने से उच्चरक्त चाप बढ़ जाता है।

126. 'बांग्लादेश' का 'ढाका' से जो संबंध है, वही संबंध 'पाकिस्तान' का ..... से है।

(a) करांची (b) मुल्तान
(c) लाहौर (d) इस्लामाबाद

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) जिस प्रकार ढाका, 'बांग्लादेश' की राजधानी है, उसी प्रकार इस्लामाबाद, 'पाकिस्तान' की राजधानी है।

127. जिस प्रकार 'खगोल विज्ञान' तारों से सम्बन्धित है उसी प्रकार 'कृषि विज्ञान' सम्बन्धित है-

(a) भावना (b) ग्रह
(c) फसल (d) खान

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) खगोल विज्ञान में तारों का अध्ययन करते हैं जबकि कृषि विज्ञान में फसलों का अध्ययन करते हैं।

128. 'आकार' का 'मध्यम' से वही संबंध है, जो 'आकृति' का '.....' से है।

(a) रंग (b) वस्तु
(c) कोना (d) अंडाकार

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) जिस प्रकार आकार मध्यम हो सकता है उसी प्रकार आकृति अंडाकार हो सकती है।

129. 'कशेरुकी' का 'बंदर' से जो संबंध है वही संबंध 'अकशेरुकी' का '.....' से है।

(a) स्टारफिश (b) मेंढक
(c) हिरण (d) साँप

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) जिस प्रकार कशेरुकी का संबंध बंदर से है उसी प्रकार अकशेरुकी का संबंध स्टारफिश से है।

130. 'अंगूर' का 'फल' से वही संबंध है जो 'काली मिर्च' का '.....' से है।

(a) मेवे (b) दालों
(c) अनाज (d) मसाले

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) जिस प्रकार अंगूर फल होता है उसी प्रकार काली मिर्च मसाले की श्रेणी में आता है।

131. छिपकली का सम्बन्ध सरीसृप से वैसे ही जैसे मेंढक का सम्बन्ध ..... से है।

(a) सरीसृप (b) उभयचर
(c) स्तनधारी (d) कशेरुकी

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार छिपकली सरीसृप वर्ग में आते है, उसी प्रकार मेंढक उभयचर वर्ग में आते हैं।

132. 'गेहूं' का 'ब्रेड' से जो संबंध है, वही संबंध 'गन्ने' का '.....' से है।

(a) घास (b) चटनी
(c) गुड़ (d) मेयोनेज़

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) जिस प्रकार गेहूँ से ब्रेड बनाया जाता है उसी प्रकार गन्ने से गुड़ बनाया जाता है।

@Rexstarpdf

133. 'हृदय रोग विशेषज्ञ' का 'हृदय' से वही संबंध है, जो 'स्नायु रोग विशेषज्ञ' का '.....' से है।

(a) फेफड़ों (b) दाँत
(c) कान (d) मस्तिष्क

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) जिस प्रकार हृदय संबंधित बीमारियों का उपचार हृदय रोग विशेषज्ञ करते हैं उसी प्रकार मस्तिष्क संबंधी बीमारियों का उपचार स्नायु रोग विशेषज्ञ (Neurologists) करते हैं।

134. जिस प्रकार 'पेय पदार्थ' चाय से सम्बन्धित है उसी प्रकार 'दवा' सम्बन्धित है-

(a) पीड़ानाशक (b) बीमारी
(c) चिकित्सक (d) अस्पताल

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) जिस प्रकार पेय पदार्थ के अन्तर्गत चाय शामिल है उसी प्रकार दवा के अन्तर्गत पीड़ानाशक दवाएँ भी शामिल है।

135. जो संबंध 'पाइथागोरस' का 'ज्यामिति' से है, वही संबंध 'केप्लर' का '_____' से है।

(a) भूगोल (b) प्रकाशिकी
(c) खगोलशास्त्र (d) इलेक्ट्रॉनिकी

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'पाइथागोरस' का प्रमेय 'ज्यामिति' में प्रयोग किया जाता है, उसी प्रकार 'केप्लर' का नियम 'खगोलशास्त्र' में प्रयोग किया जाता है।

136. 'मानव-जाति' 'स्तनधारियों' से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार 'सांप' '.....' से संबंधित है।

(a) सरीसृप (b) उभयचर
(c) अकशेरुकी (d) स्तनधारी

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'मानव-जाति', को 'स्तनधारियों' के अन्तर्गत रखा जाता है उसी प्रकार 'सांप' को 'सरीसृप' के अन्तर्गत रखा जाता है। अत: विकल्प (a) सही होगा।

137. 'नागालैंड', 'कोहिमा' से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार 'असम', '_____' से संबंधित है।

(a) दिसपुर (b) असमिया
(c) ईटानगर (d) कोंकणी

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) जिस प्रकार, 'नागालैंड' की राजधानी 'कोहिमा' है उसी प्रकार, 'असम' की राजधानी 'दिसपुर' है।

138. 'घर' का 'नींव' से वही संबंध है, जो 'पेड़' का '____' से।

(a) मिट्टी (b) जड़
(c) तना (d) शाखा

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार, घर निर्माण के लिए पहले उसकी 'नींव' खड़ी की जाती है, उसी प्रकार किसी 'पेड़' के निर्माण के लिए उसकी 'जड़' का होना आवश्यक होता है। अत: विकल्प (b) सही है।

139. 'अधिवक्ता', 'क्लाइंट' से उसी तरह सम्बन्धित है जैसे 'डॉक्टर', '.....' से सम्बन्धित है –

(a) उपचार (b) रोगी
(c) बीमारी (d) नर्स

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b): जिस प्रकार 'अधिवक्ता' का सम्बंध 'क्लाइंट' से है, उसी प्रकार 'डाक्टर' का सम्बंध 'रोगी' से है।

140. 'रक्त-अल्पता' का 'रक्त' से वही संबंध है जो 'हेपेटाइटिस' का '_____' से है।

(a) विषाणु जनित (b) यकृत
(c) विष (d) सूजन

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार शरीर में 'रक्त' की कमी हो जाने से 'रक्त-अल्पता' की बीमारी हो जाती है। उसी प्रकार शरीर में 'यकृत' वाले भाग में सूजन हो जाने से 'हेपेटाइटिस' नामक बीमारी हो जाती है। अत: विकल्प (b) सही है।

141. जो संबंध 'फिल्म' का 'अभिनेता' से है, वही 'पत्रिका' का '_____' से हैं।

(a) गायक (b) प्रकाशक
(c) लेखक (d) विक्रेता

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'फिल्म' में 'अभिनेता' अभिनय करता है उसी प्रकार 'पत्रिका' को लेखक लिखता है।

142. 'अंपायर' का 'पिच' से वही संबंध है जो 'मेकेनिक' का '_____' से है।

(a) गैराज (b) मशीन
(c) मरम्मत (d) पान (स्पैनर)

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) जिस प्रकार 'पिच' का सम्बन्ध 'अंपायर' से है। उसी प्रकार 'मैकेनिक' का सम्बन्ध 'गैराज' से है।

143. 'पर्दा', 'कपड़ा' से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार 'आभूषण' '_____' से संबंधित है।

(a) बहुमूल्य (b) सौंदर्य
(c) स्वर्णकार (d) स्वर्ण

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) जिस प्रकार 'कपड़ा' से 'पर्दा' बनाया जाता है। उसी प्रकार 'स्वर्ण' से 'आभूषण' बनाया जाता है।

144. 'पेड़' का 'आम' से वही संबंध है जो 'बेल' का '_____' से है।

(a) अंगूर (b) संतरा
(c) केला (d) अमरूद

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'पेड़' पर 'आम' फलता है, उसी प्रकार 'बेल (लता)' पर 'अंगूर' फलता है।

145. जो संबंध 'निकट दृष्टि दोष' का 'आँख' से है, वही 'पायरिया' का '_____' से हैं।

(a) मसूड़े (b) फेफड़ा
(c) अमाशय (d) मस्तिष्क

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'निकट दृष्टि दोष', 'आँख' से सम्बन्धित एक बीमारी है उसी प्रकार 'पायरिया', 'मसूड़े' से सम्बन्धित एक बीमारी है।

@Rexstarpdf

146. जिस प्रकार जादूगर का सम्बंध जादू से है। उसी प्रकार जोकर का सम्बंध किससे है।

(a) गेंद (b) चलचित्र
(c) कॉमेडी (d) मंच

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार, 'जादूगर', 'जादू' दिखाता है उसी प्रकार 'जोकर', 'कॉमेडी' करता है। अत: विकल्प (c) है।

147. 'फर्नीचर' शब्द 'बढ़ई' से उसी तरह संबंधित है जैसे 'वस्त्र' '_____' से संबंधित है।

(a) कसाई (b) मोची
(c) दर्जी (d) लौहार

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) जिस प्रकार, 'फर्नीचर' बनाने का कार्य 'बढ़ई' करते हैं, उसी प्रकार, 'वस्त्र' बनाने का कार्य 'दर्जी' करते हैं।

148. 'मोमबत्ती' शब्द 'बाती' से उसी तरह संबंधित है जिस तरह 'पेन' '_____' से संबंधित है।

(a) पेंसिल (b) निब
(c) दवात (d) प्रकाश

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) जिस प्रकार, 'मोमबत्ती' में 'बाती' का प्रयोग होता है उसी प्रकार, 'पेन' में 'निब' का प्रयोग होता है।

149. जिस प्रकार 'झारखण्ड' 'राज्य' से सम्बन्धित है उसी प्रकार 'लक्षद्वीप' सम्बन्धित है?

(a) पंजाब (b) यूनियन क्षेत्र
(c) रांची (d) जिला

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार 'झारखण्ड' भारत का एक 'राज्य' है उसी प्रकार 'लक्षद्वीप' भारत का एक 'केन्द्रशासित प्रदेश' है।

150. नागालैण्ड का सम्बंध राज्य से है, उसी प्रकार दक्षिण अमेरिका का सम्बंध किससे है।

(a) महाद्वीप (b) भूमि
(c) देश (d) राजधानी

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'नागालैण्ड' भारत का एक 'राज्य' है, उसी प्रकार 'दक्षिण अमेरिका' एक 'महाद्वीप' है।

151. 'रचनात्मक' का 'अभिनव' से वही संबंध है, जो 'स्पष्ट' का '_____' से है।

(a) अस्पष्ट (b) पारदर्शी
(c) सहज (d) आवृत

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) जिस प्रकार, 'रचनात्मक' का सम्बन्ध 'अभिनव' से है उसी प्रकार, 'स्पष्ट' का सम्बन्ध 'पारदर्शी' से है।

152. 'स्कूल' उसी तरह 'अध्ययन' से सम्बन्धित है जिस प्रकार '_____' से 'रेस्तरां' से सम्बन्धित है।

(a) जल (b) खाना
(c) सब्जियाँ (d) सारणी

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार,
'स्कूल' का सम्बन्ध 'अध्ययन' करने से है क्योंकि स्कूल में विद्यार्थी अध्ययन करता है
उसी प्रकार, रेस्टोरेन्ट में व्यक्ति खाना खाने जाते है। 'रेस्टोरेन्ट' का सम्बन्ध खाना से है।
अत: विकल्प (b) है।

153. 'शेर' का संबंध 'शावक' से उसी तरह है जैसे 'गाय' का संबंध .....

(a) बछड़ा
(b) मेमना
(c) घोड़े का बच्चा
(d) कंगारू का बच्चा

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार, शेर का बच्चा 'शावक' होता है।
उसी प्रकार, गाय का बच्चा 'बछड़ा' होता है। अत: विकल्प (a) सही है।

154. जिस प्रकार 'रबर', 'स्टेशनरी' से सम्बन्धित है, उसी प्रकार 'तश्तरी' सम्बन्धित है '_____'।

(a) फुटबाल (b) टेबल
(c) चाय (d) चीनी मिट्टी के बर्तन

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'रबर', 'स्टेशनरी' से सम्बन्धित है
उसी प्रकार, 'सॉसर/तश्तरी', 'चीनी मिट्टी के बर्तन' से सम्बन्धित है।

155. 'मवेशी' शब्द 'झुंड' से उसी तरह संबंधित है जैसे 'खिलाड़ी' '___' से संबंधित है।

(a) टीम (b) टूर्नामेंट
(c) गैंग (d) मेडल

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार, 'मवेशियों' के समूह को 'झुण्ड' कहते हैं उसी प्रकार, 'खिलाड़ियों' के समूह को 'टीम' कहते है।

156. जिस प्रकार 'मछली' का सम्बन्ध 'झुण्ड' से उसी प्रकार है 'चिड़िया' का सम्बन्ध '_____' है।

(a) सेना (b) संसद
(c) दीक्षांत समारोह (d) झुण्ड

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) जिस प्रकार, 'मछली' का सम्बन्ध 'झुण्ड' से है
उसी प्रकार, 'चिड़िया' का सम्बन्ध 'झुण्ड' से होगा।
अत: विकल्प (d) सही है।

157. 'बीजगणित' जिस प्रकार 'गणित' से सम्बन्धित है, उसी प्रकार 'प्रकाश विज्ञान' '_____' से सम्बन्धित है।

(a) भूगोल (b) विद्युतकीय
(c) जीवविज्ञान (d) भौतिकी

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) जिस प्रकार, 'बीजगणित' का सम्बन्ध 'गणित' से है। उसी प्रकार, 'प्रकाश विज्ञान' का सम्बन्ध 'भौतिकी' से है।

@Rexstarpdf

Type-II अर्थपूर्ण-शब्द पर आधारित प्रश्न

158. उस विकल्प को चुनिए जो तीसरे शब्द से ठीक उसी तरह संबंधित है जिस तरह दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

शिशु हत्या : शिशु :: पितृहत्या : ?

(a) पति (b) माँ
(c) पत्नी (d) पिता

SSC MTS 19/05/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'शिशु हत्या' का अर्थ होता है कि 'शिशु' की हत्या ठीक उसी प्रकार 'पितृहत्या' का अर्थ होता है कि **पिता** की हत्या।

159. उस विकल्प को चुनिए जो तीसरे शब्द से ठीक उसी तरह संबंधित है जिस तरह दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

भालू : गुर्राना :: हाथी : ?

(a) दहाड़ना (b) फुफकारना
(c) रेंकना (d) चिंघाड़ना

SSC MTS 18/05/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'भालू' का संबंध 'गुर्राना' से है ठीक उसी प्रकार 'हाथी' का संबंध **'चिंघाड़ना'** से है।

160. उस विकल्प का चयन कीजिए, जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है। (शब्दों को अर्थपूर्ण शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए और शब्द में अक्षरों की संख्या/व्यंजनों/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं होना चाहिए।)

मिट्टी : मिट्टी के बर्तन :: रेत : ?

(a) क्रिस्टल (b) पेपर
(c) कांच (d) समुद्र का किनारा

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'मिट्टी के बर्तन', मिट्टी से बनते हैं उसी प्रकार काँच, रेत से बनता है।

161. उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

(शब्दों को अर्थपूर्ण हिंदी शब्दों के रूप में जाना जाना चाहिए और शब्द में अक्षरों/व्यंजनों/स्वरों की संख्या के आधार पर वे एक दूसरे से संबंधित नहीं किए जाने चाहिए।)

डर : भय : : हर्ष : ?

(a) शांति (b) आनंद
(c) उदासी (d) शांत

SSC Selection Posts XI-28/06/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार, डर का समानार्थी 'भय' है, उसी प्रकार 'हर्ष' का समानार्थी 'आनन्द' होगा।

162. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है। (शब्दों को सार्थक शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए और शब्द, उनमें अक्षरों की संख्या/व्यंजन/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं होना चाहिए)

लुटेरे : गिरोह :: खिलाड़ी : ?

(a) खेल (b) समूह
(c) टीम (d) मैदान

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार लुटेरों के मिलने से गिरोह बनता है उसी प्रकार खिलाड़ियों के मिलने से टीम बनती है।

163. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबधित है। (शब्दों को अर्थपूर्ण शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए, और शब्द, उनमें अक्षरों की संख्या/ व्यंजन/ स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं होने चाहिए।)

चालक दल : नाविक :: सेना : ?

(a) सैनिक (b) पुलिस
(c) युद्धभूमि (d) युद्ध

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a) नाविकों के समूह को चालक दल कहा जाता है, उसी प्रकार सैनिको के समूह को सेना कहा जाता है। अतः विकल्प (a) सही है।

164. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है। (शब्दों को सार्थक शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए, और शब्द, उनमें अक्षरों की संख्या/ व्यंजन/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं होना चाहिए।)

दूरबीन : देखना :: चम्मच : ?

(a) कांटा (b) भोजन
(c) खिलाना (d) बर्तन

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार, 'दूरबीन' से देखने का कार्य किया जाता है उसी प्रकार चम्मच से खाना खाने या खिलाने का कार्य किया जाता है।

165. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है। (शब्दों को अर्थपूर्ण शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए, और शब्द में अक्षरों की संख्या/व्यंजन/ स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं होना चाहिए)

गुड़ : गन्ना :: कपड़ा : ?

(a) सूत (b) कपड़ा
(c) सूट (d) दर्जी

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार गुड़ को गन्ने से बनाया जाता है उसी प्रकार कपड़ा को 'सूत' से बनाया जाता है। अतः विकल्प (a) सही है।

@Rexstarpdf

166. उस विकल्प का चयन कीजिए, जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है। (शब्दों को अर्थपूर्ण अंग्रेजी शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए, और शब्द, उनमें अक्षरों/व्यंजनों/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं होने चाहिए।)

भेड़: मेमना :: हिरण ::?

(a) बच्चा (b) मृग छौना
(c) कोल्ट (d) सिग्नेट

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b): जिस प्रकार, भेड़ (Sheep) के बच्चे को मेमना (Lamb) कहा जाता है उसी प्रकार, हिरण (Deer) के बच्चे को 'मृग छौना (Fawn)' कहा जाता है।

167. उस विकल्प का चयन कीजिए, जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है। (शब्दों को अर्थपूर्ण अंग्रेजी शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए और शब्द, उनमें अक्षरों की संख्या/व्यंजनों/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं होने चाहिए।)

लम्बाई : ऊँचाई :: मोटाई : ?

(a) वजन (b) आयतन
(c) चौड़ाई (d) विमा

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार, Length (लंबाई) का संबंध Height (ऊँचाई) से है उसी प्रकार, Breadth (मोटाई) का संबंध Width (चौड़ाई) से है।

168. उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है (शब्दों को अर्थपूर्ण हिंदी शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए और शब्द में अक्षरों/व्यंजनों/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं किया जाना चाहिए)

पक्षी: ऑर्निथोलॉजी: पौधा:.....

(a) बॉटनी (b) भौतिक विज्ञान
(c) रसायन विज्ञान (d) पेड़

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार पक्षियों का अध्ययन आर्निथोलॉजी (पक्षी विज्ञान) के अंतर्गत किया जाता है, उसी प्रकार वनस्पतियों का अध्ययन बॉटनी (वनस्पति विज्ञान) के अंतर्गत किया जाता है। अतः स्पष्ट है कि विकल्प (a) सही है।

169. भीड़ : सघन :: ढ़ाल

(a) मैदान (b) कठिन
(c) ढ़लान (d) रिक्त

SSC CGL Mains 26/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार भीड़ शब्द का पर्याय शब्द सघन है उसी प्रकार ढ़ल शब्द का पर्याय शब्द ढ़लान होगा।

170. उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है। (शब्दों को अर्थपूर्ण हिंदी शब्दों के रूप में माना जाता चाहिए और शब्द मे अक्षरों की संख्या/व्यंजनों/स्वरों की संख्या के आधार पर वे एक-दूसरे से संबंधित नहीं होने चाहिए।)

ऑमलेट : अंडा :: सड़क : ?

(a) फ्लैक्स (b) डामर
(c) लैटेक्स (d) अयस्क

SSC Selection Posts XI-27/06/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार ऑमलेट का सम्बन्ध 'अंडा' से है । उसी प्रकार सड़क का सम्बन्ध 'डॉमर' से है। अतः विकल्प (b) अभीष्ट उत्तर है।

171. उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है। (शब्दों को अर्थपूर्ण हिंदी शब्दों के रूप में माना जाता चाहिए और शब्द मे अक्षरों की संख्या/व्यंजनों/स्वरों की संख्या के आधार पर वे एक-दूसरे से संबंधित नहीं होने चाहिए।)

कोरियोग्राफर : नृत्यनाटिका :: नाटककार : ?

(a) गीत-रचना (b) नाटक
(c) चलचित्र (d) रूप-रेखा

SSC Selection Posts XI-27/06/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार ' कोरियोग्राफर' का सम्बध 'नृत्यनाटिका'(Ballet) से है। उसी प्रकार 'नाटककार' का सम्बध 'नाटक' (Play) से है।

172. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है। (शब्दों को अर्थपूर्ण शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए, और शब्द में अक्षरों की संख्या/व्यंजनों/ स्वरों की संख्या के आधार पर एक-दूसरे से संबंधित नहीं होना चाहिए।)

स्याही : कलम :: रंग : ?

(a) स्केच (b) कला
(c) ब्रश (d) कागज

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकर 'स्याही' का संबंध 'कलम' से है उसी प्रकार 'रंग' का संबंध 'ब्रश' से होगा।

173. उस विकल्प का चयन कीजिए, जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है। (शब्दों को अर्थपूर्ण शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए, और शब्द में अक्षरों की संख्या/व्यंजनों/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं होना चाहिए।)

बोल : गाना :: छंद :?

(a) कविता (b) साहित्य
(c) निबंध (d) अंग्रेजी

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (a): जिस प्रकार बोल (लिरिक) गाना से संबंधित है। उसी प्रकार छंद, कविता से संबंधित है। बोल (लिरिक) गाने की मधुरता को बढ़ाते हैं। ठीक उसी प्रकार छंद भी काव्य/कविता की सुंदरता को बढ़ाते हैं।

174. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है। (शब्दों को अर्थपूर्ण हिंदी शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए और शब्द आपस में अक्षरों की संख्या/व्यंजन/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं होने चाहिए।)

उत्साह : संकोच :: अनिष्ठकर : ?

(a) विनाशकारी (b) हानिरहित

(c) घातक (d) लाभदायक

SSC Selection Post Phase-XI 30/06/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार उत्साह का विलोम शब्द संकोच है उसी प्रकार अनिष्ठकर का विलोम शब्द हानिरहित होगा।

175. उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका तीसरे शब्द से ठीक वही संबंध है, जो संबंध दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

(शब्दों को अर्थपूर्ण हिंदी शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए और शब्द में अक्षरों/व्यंजनों/स्वरों की संख्या के आधार पर वे एक दूसरे से संबंधित नहीं किए जाने चाहिए।)

बहिर्मुखी : अंतर्मुखी :: धार्मिक : ?

(a) आशावादी (b) नास्तिक

(c) निराशावादी (d) आत्ममुग्ध

SSC Selection Post Phase-XI 30/06/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार बहिर्मुखी का विलोम शब्द अंतर्मुखी है, उसी प्रकार 'धार्मिक' का विलोम शब्द 'नास्तिक' होगा।

176. उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

(शब्दों को अर्थपूर्ण हिंदी शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए और शब्द में अक्षरों/व्यंजनों/स्वरों की संख्या के आधार पर वे एक दूसरे से संबंधित नहीं किए जाने चाहिए।)

कुर्सी : स्टूल :: जीना (लैडर) : ?

(a) शैल्फ (b) मेज

(c) सीढ़ी (d) अलमारी

SSC Selection Post Phase-XI 30/06/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार कुर्सी के साथ पीछे आधार लगा होता है जबकि स्टूल के पास कोई आधार नहीं होता है। उसी प्रकार 'जीना' घर के आधार से जुड़कर पक्की सीढ़ी का निर्माण होता है जबकि 'सीढ़ी' बिना आधार के होती है।

177. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरे शब्द से ठीक वही संबंध है जो संबंध दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

(शब्दों को सार्थक हिंदी शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए और शब्द, उनमें अक्षरों की संख्या/व्यंजन/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं होने चाहिए।)

आकर्षण : प्रतिकर्षण : : उर्ध्वाधर: ?

(a) रेखा (b) विकर्ण

(c) वृत्त (d) क्षैतिज

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'आकर्षण' का विलोम 'प्रतिकर्षण' है, उसी प्रकार 'ऊर्ध्वाधर' का विलोम 'क्षैतिज' है।

178. उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है। (शब्दों को अर्थपूर्ण अंग्रेजी शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए और शब्द में अक्षरों/व्यंजनों/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं होने चाहिए।)

खुला : गुप्त :: स्पष्टवादी : _____.

(a) प्रसन्न (b) भावनात्मक

(c) धोखेबाज़ (d) नाराज़

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार, खुला शब्द का विपरीतार्थक गुप्त होता है उसी प्रकार स्पष्टवादी शब्द का विपरीतार्थक धोखेबाज होता है।

179. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है। (शब्दों को अर्थपूर्ण अंग्रेजी शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए, और शब्द में अक्षरों की संख्या/व्यंजन/ स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नही होना चाहिए)

सुई : सिलना :: बरमा : ?

(a) बेधना (b) खोदकर निकालना

(c) तराशना (d) पीसना

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार, सुई से सिलने का कार्य किया जाता है उसी प्रकार, बरमा (Auger) का कार्य बेधना (Bore) होता है।

180. उस विकल्प का चयन कीजिए, जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है। (शब्दों को अर्थपूर्ण शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए, और शब्द में अक्षरों की संख्या/व्यंजनों/ स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं होना चाहिए।)

व्यवस्थित : बेतरतीब :: विदेशी : ?

(a) एलियन (b) घरेलू

(c) परदेश (d) विदेश

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार 'व्यवस्थित (Organise)' का विपरीतार्थक शब्द ' बेतरतीब (Jumble)' है उसी प्रकार 'विदेशी (Overseas)' का विपरीतार्थक शब्द 'घरेलू (Domestic)' होगा।

@Rexstarpdf

181. उस विकल्प को चुनिए जो तीसरे शब्द से ठीक उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

लैटिन : भाषा :: तलवारबाजी : ?

(a) राजस्थान (b) खेल
(c) बीमारी (d) वाहन

SSC MTS 15/05/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार 'लैटिन' एक प्रकार की 'भाषा' है, उसी प्रकार 'तलवारबाजी' एक प्रकार का 'खेल' है।

182. उस विकल्प को चुनिए जो तीसरे शब्द से ठीक उसी तरह संबंधित है जिस तरह दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

रतौंधी : विटामिन ए : : स्कर्वी : ?

(a) विटामिन डी (b) विटामिन सी
(c) विटामिन के (d) विटामिन ई

SSC MTS 10/05/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार 'रतौंधी' रोग 'विटामिन ए' की कमी से होता है ठीक उसी प्रकार 'स्कर्वी' रोग **'विटामिन सी'** की कमी से होता है।

183. उस विकल्प को चुनिए जो तीसरे शब्द से ठीक उसी तरह संबंधित है जिस तरह दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

न्यूटन : बल : : जूल : ?

(a) दाब (b) समय
(c) कार्य (d) संवेग

SSC MTS 10/05/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'न्यूटन' 'बल' की इकाई है, ठीक उसी प्रकार 'जूल' कार्य की इकाई है।

184. उस विकल्प को चुनिए जो तीसरे शब्द से ठीक उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

तुच्छ : महत्वहीन :: दीर्घानुभावी : ?

(a) मूर्ख (b) हास्यजनक
(c) अनुभवी (d) अनुभवहीन

Ans. (c) : जिस प्रकार 'तुच्छ' का संबंध 'महत्वहीन' से है। ठीक उसी प्रकार 'दीर्घानुभावी' का संबंध **'अनुभवी'** से है।

185. (::) के बाईं ओर दिए गए शब्द आपस में किसी तर्क/नियम/संबंध द्वारा संबंधित है। समान तर्क/नियम/संबंध के आधार पर दिए गए विकल्पों में से (::) के दाईं ओर लुप्त शब्द/शब्द युग्म को चुनिए।

अखबार : संपादक : : डिज़ाइन : ?

(a) चिकित्सक (b) अध्यापक
(c) नाटककार (d) वास्तुकार

SSC MTS 04/05/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'अखबार' का संबंध 'संपादक' से है। ठीक उसी प्रकार 'डिजाइन' का संबंध **'वास्तुकार'** से है।

186. (::) के बाईं ओर दिए गए शब्द आपस में किसी तर्क/नियम/संबंध द्वारा संबंधित है। समान तर्क/नियम/संबंध के आधार पर दिए गए विकल्पों में से (::) के दाईं ओर लुप्त शब्द/शब्द युग्म को चुनिए।

अखाड़ा : कुश्ती :: पिच : ?

(a) हॉकी (b) शतरंज
(c) स्केटिंग (d) क्रिकेट

SSC CHSL (Tier-I) 16/03/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'अखाड़ा' का संबंध 'कुश्ती' से है ठीक उसी प्रकार 'पिच' का संबंध **'क्रिकेट'** से है।

187. (::) के बायी ओर दिये गए शब्द किसी तर्क/नियम/संबंध के आधार पर एक दूसरे से संबंधित हैं। समान तर्क/ नियम/संबंध के आधार पर दिए गए विकल्पों में से (::) के दाई ओर लुप्त शब्द/शब्द युग्म को चुनिए।

कलम : लेखक :: कुल्हाडी : ?

(a) शिक्षक (b) लकड़हारा
(c) मोची (d) रसोइया

SSC CHSL (Tier-I) 09/03/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार 'कलम' का सम्बन्ध लेखक से है। उसी प्रकार 'कुल्हाड़ी' का सम्बन्ध 'लकड़हारा' से है।

188. उस शब्द युग्म को चुनिए जिसमे शब्द ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित युग्म में शब्द एक-दूसरे से संबंधित हैं।

भूटान : थिम्फू

(a) रोम : इटली (b) चीन : हांगकांग
(c) पाकिस्तान : इस्लामाबाद (d) बांग्लादेश : टका

SSC CHSL (Tier-I) 10/03/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'भूटान' की राजधानी 'थिम्फू' है। उसी प्रकार 'पाकिस्तान' की राजधानी 'इस्लामाबाद' है।

189. उस विकल्प को चुनिए जा तीसरे पद से ठीक उसी तरह संबंधित है जिस तरह दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

विद्युत धारा: ऐम्पीयर :: ऊष्मागतिकी ताप : ?

(a) कैंडेला (b) केल्विन
(c) पास्कल (d) मोल

SSC CHSL (Tier-I) 13/03/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार विद्युत धारा की मापन इकाई ऐम्पीयर है, उसी प्रकार ऊष्मागतिकी ताप की मापन इकाई केल्विन है।

190. (::) के बायीं ओर दिए गए शब्द आपस में किसी तर्क/नियम/संबंधित हैं। समान तर्क/नियम/संबंध के आधार पर दिए गए विकल्पों में से (::) के दाई ओर लुप्त शब्द/शब्द युग्म को चुनिए।

अस्तबल : घोडा :: विमानशाला(हेंगर) : ?

(a) अनाज (b) जानवर
(c) मछली (d) हवाई जहाज

SSC CHSL (Tier-I) 13/03/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार घोड़े को अस्तबल में रखा जाता हैं, उसी प्रकार हवाई जहाज को विमानशाला (हेंगर) में रखा जाता है।

@Rexstarpdf

191. (::) के बायी ओर दिये गये शब्द किसी तक्र/नियम/समबंध के आधार पर एक दूसरे से सम्बन्धित है समान तर्क/नियम/सम्बंध के आधार पर दिये गए विकल्पों में से (::) के दाई ओर लुप्त शब्द/शब्द युग्म को चुनिये।

बहन : भाई : भांजी/भतीजी : ?

(a) माता (b) भाई

(c) पुत्री (d) भांजा/भतीजा

SSC CHSL (Tier-I) 14/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (d) : जिस प्रकार बहन और भाई विपरीत लिंग के है, उसी प्रकार भाँजी/ भतीजी और भांजा / भतीजा विपरीत लिंग के होगें।
अतः विकल्प (d) सही हैं।

192. (::) के बायी ओर दिये गये शब्द किसी तक्र/नियम/समबंध के आधार पर एक दूसरे से सम्बन्धित है समान तर्क/नियम/सम्बंध के आधार पर दिये गए विकल्पों में से (::) के दाई ओर लुप्त शब्द/शब्द युग्म को चुनिये।

रांची : झारखण्ड : : दिसपुर

(a) सिक्किम (b) नागालैण्ड

(c) असम (d) मेघालय

SSC CHSL (Tier-I) 14/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'रांची' 'झारखण्ड' की राजधानी है, उसी प्रकार 'दिसपुर' 'असम' की राजधानी है।
अतः ? = असम

193. (::) के बीयी ओर दिये गये शब्द किसी तर्क/नियम/सम्बंध के आधार पर एक दूसरे से सम्बन्धित है समान तर्क/नियम/सम्बंध के आधार पर दिये गये विकल्पों में से (::) के दाई ओर लुप्त शब्द/शब्द युग्म को चुनिए।

स्तनधारी : मनुष्य : सरीसृप : ?

(a) तितली (b) छिपकली

(c) चुहा (d) व्हेल

SSC CHSL (Tier-I) 14/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (b) : जिस प्रकार, मनुष्य स्तनधारी वर्ण के अन्तर्गत आते है, उसी प्रकर छिपकली सरीसृप वर्ग के अन्तर्गत आती है।
अतः ? = छिपकली

194. (::) के बीयी ओर दिये गये शब्द किसी तर्क/नियम/सम्बंध के आधार पर एक दूसरे से सम्बन्धित है समान तर्क/नियम/सम्बंध के आधार पर दिये गये विकल्पों में से (::) के दाई ओर लुप्त शब्द/शब्द युग्म को चुनिए।

कलम : लेखक :: बंदूक : ?

(a) सैनिक (b) दर्जी

(c) राजमिस्त्री (d) किसान

SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'कलम' का संबंध 'लेखक' से है। ठीक उसी प्रकार 'बंदूक' का संबंध **'सैनिको'** से है।

195. उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है (शब्दों को अर्थपूर्ण शब्दों के रूप में माना जना चाहिए और शब्द के अक्षरों/व्यंजनों/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं किया जाना चाहिए)

शंकु : आकृति :: कार : _____

(a) वाहन (b) सड़क

(c) स्टेयरिंग (d) टायर

SSC GD 01/02/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'शंकु' एक 'आकृति' है। उसी प्रकार 'कार' एक 'वाहन' है।

196. उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है। (शब्दों को अर्थपूर्ण शब्दों के रूप में मानता है और उन्हें शब्द में अक्षरों/व्यंजनों/स्वरों की संख्या के आधारा पर एक-दूसरे से संबंधित नहीं करना है)

वैज्ञानिक : प्रयोगशाला :: खगोल विज्ञानी : ?

(a) पेशा (b) विश्वविद्यालय

(c) पर्यावरण (d) वेधशाला

SSC GD 08/02/2023 (Shift-IV)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'वैज्ञानिक' का संबंध 'प्रयोगशाला से है। ठीक उसी प्रकार 'खगोल विज्ञानी' का संबंध 'वेधशाला' से है।

197. उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है। (शब्दों को अर्थ पूर्ण शब्दों के रूप में मानना है और उन्हें शब्द में अक्षरों/व्यंजनों/स्वरों की संख्या के आधार पर एक-दूसरे से संबंधित नहीं करना है।)

ऊपर : नीचे :: पीछे जाना : ?

(a) सीधा होना (b) आगे बढ़ना

(c) निम्न (d) उठाना

SSC GD 13/02/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार 'ऊपर' का विपरीतार्थक शब्द 'नीचे' है। उसी प्रकार 'पीछे जाना' का विपरीतार्थक शब्द 'आगे बढ़ना' है।

198. उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है। (शब्दों को अर्थपूर्ण शब्दों के रूप में मानना है और उन्हें शब्द में अक्षरों/व्यंजनों/स्वरों की संख्या के आधार पर एक-दूसरे से संबंधित नहीं करना है।) वोकल कॉर्ड (स्वर रज्जु) : गायक :: पैर : ?

(a) शिक्षक (b) वैज्ञानिक

(c) डॉक्टर (d) फुटबॉलर

SSC GD 13/02/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'वोकल कार्ड (स्वर रज्जु)' का सम्बन्ध 'गायक' से है। उसी प्रकार 'पैर' का सम्बन्ध 'फुटबॉलर' से है।

@Rexstarpdf

199. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्दा पहले शब्द से सबंधित है। (शब्दों को अर्थपूर्ण अंग्रेजी/हिन्दी शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए और इन्हें शब्द में अक्षरों की संख्या/व्यंजनों की संख्या/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबद्ध नहीं किया जाना चाहिए।)

डॉक्टर : अस्पताल :: वकील : ?

(a) मंदिर (b) कोर्ट

(c) स्कूल (d) मकान

SSC CGL (Tier-I) 19/07/2023 (Shift-IV)

Ans. (b) : जिस प्रकार डाक्टर का सम्बन्ध अस्पताल से है उसी प्रकार वकील का सम्बंध कोर्ट से होता है। अतः विकल्प (b) सही होगा।

200. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है। (शब्दों को अर्थपूर्ण अंग्रेजी/हिन्दी शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए और इन्हें शब्द में अक्षरों की संख्या/व्यंजनों की संख्या/स्वरों की संख्या के आधार पर एक-दूसरे से संबद्ध नहीं किया जाना चाहिए।)

भारत : रॉयल बंगाल टाइगर :: ऑस्ट्रेलिया : ?

(a) ड्रैगन (b) कंगारू

(c) हाथी (d) घोड़ा

SSC CGL (Tier-I) 27/07/2023 (Shift-III)

Ans. (b): जिस प्रकार 'भारत' का राष्ट्रीय पशु 'रॉयल बंगाल टाइगर' है, ठीक उसी प्रकार 'आस्ट्रेलिया' का राष्ट्रीय पशु **'कंगारू'** है।

201. उस शब्द-युग्म का चयन करें जो नीचे दिए गए शब्दों के युग्म में व्यक्त किए गए समान संबंध का सबसे अच्छा निरूपण करता है।

थर्मामीटर : तापमान

(a) वोल्टमीटर : वोल्टेज (b) माइक्रोमीटर : चाल

(c) गैल्वेनोमीटर : ध्वनि (d) टैसियोमीटर : त्वरण

SSC CGL (Tier-I) 17/07/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'थर्मामीटर' का संबंध 'तापमान' से है, ठीक उसी प्रकार 'वोल्टमीटर' का संबंध 'वोल्टेज' से है।

202. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है। (शब्दों को अर्थपूर्ण अंग्रेजी/हिन्दी शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए और इन्हें शब्द में अक्षरों की संख्या/व्यंजनों की संख्या/स्वरों की संख्या के आधार पर एक-दूसरे से संबंध नहीं किया जाना चाहिए।)

त्वचा : स्पर्श :: नाक : ?

(a) पसीना (b) गंध

(c) नथ (d) स्वाद

SSC CGL (Tier-I) 14/07/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार 'त्वचा' का सम्बंध स्पर्श से है, उसी प्रकार 'नाक' का सम्बंध गंध से है।

203. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

वर्ग : आयत : : समचतुर्भुज :?

(a) घनाभ (b) समलम्ब चतुर्भुज

(c) पतंग (d) समान्तर चतुर्भुज

SSC MTS 11/10/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार वर्ग की सभी भुजाएँ बराबर होती हैं। उसी प्रकार समचतुर्भुज की सभी भुजाएँ बराबर होती हैं। जिस प्रकार आयत के आमने-सामने की भुजा बराबर होती है, उसी प्रकार समांतर चतुर्भुज की आमने-सामने की भुजा बराबर होगी।

204. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार से संबंधित है जैसे दूसरा पद प्रथम पद से संबंधित है।

वर्ग : भुजा : वृत्त : ?

(a) क्षेत्रफल (b) चाप

(c) त्रिज्या (d) व्यास

SSC MTS 11/10/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार -

वर्ग (Square) के किनारे को side (भुजा) कहते है।

उसी प्रकार -

वृत्त (Circle) के किनारे को Arc (चाप) कहते हैं।

205. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

बिस्तर : सोना :: कुर्सी :?

(a) कूदना (b) लकड़ी

(c) बैठना (d) संतुलन

SSC MTS 08/10/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार बिस्तर का उपयोग सोने के लिए होता है। उसी प्रकार कुर्सी का उपयोग बैठने के लिए होता है।

206. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

आम : फल :: फूलगोभी :?

(a) पौधे (b) बंदगोभी

(c) सब्जियाँ (d) रसोइयाँ

SSC MTS 08/10/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार, आम 'फल' से सम्बन्धित है, उसी प्रकार फूलगोभी 'सब्जियों' से सम्बन्धित है।

207. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से सम्बन्धित है।

शिक्षक : विद्यालय : : नर्स :?

(a) अस्पताल (b) उपचार

(c) दवा (d) सर्जरी

SSC MTS 07/10/2021 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (a): जिस प्रकार, 'विद्यालय' में 'शिक्षक' होते है।
उसी प्रकार, 'अस्पताल' में 'नर्स' होती है।

208. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से ठीक उसी प्रकार सम्बन्धित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से सम्बन्धित है।
ओममीटर : प्रतिरोध : : जाईमोमीटर : ?
(a) श्यानता (b) घनत्व
(c) किण्वन (d) विकिरण
SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-I)

Ans. (c) जिस प्रकार 'Ohmmeter (ओममीटर)', 'Resistance (प्रतिरोध)', का मात्रक है उसी प्रकार 'Zymometer (किण्वमापी यंत्र)', 'Fermentation (किण्वन)' का मात्रक है।

209. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।
गुड़हल : फूल :: पेंगुइन : ?
(a) सरीसृप (b) बर्फ
(c) पक्षी (d) काला
SSC MTS 06/10/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार गुड़हल 'फूल' की एक प्रजाति है, उसी प्रकार पेंगुइन 'पक्षी' की एक प्रजाति है।

210. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।
मंगलवार : शनिवार :: मई : _____.
(a) सितम्बर (b) अप्रैल
(c) अक्टूबर (d) अगस्त
SSC MTS 06/10/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार-
मंगलवार + 4 दिन → शनिवार का दिन आता है
उसी प्रकार-
मई + 4 महीने → सितम्बर का माह आता है।
अतः ? = सितम्बर

211. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।
मानव शरीर : दवाएं : : पौधे : ?
(a) उर्वरक (b) सिंचाई
(c) बीज (d) कीटनाशक
SSC MTS 05/10/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार मानव शरीर के उपचार के लिए दवाओं का प्रयोग किया जाता है, उसी प्रकार पौधों के उपचार के लिए कीटनाशक का प्रयोग किया जाता है।

212. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।
आलू : तना : : चना : ?
(a) फूल (b) दाल
(c) बीज (d) जड़
SSC MTS 05/10/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार से आलू एक प्रकार का 'तना' है, उसी प्रकार से चना एक प्रकार का बीज है।

213. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।
बहादुर : साहसी :: बेवकूफ़ : ?
(a) बुद्धिमान (b) समझदार
(c) डरपोक (d) उन्मादी
SSC GD- 09/12/2021 : Shift-I

Ans.(d) जिस प्रकार 'बहादुर' का समानार्थी शब्द 'साहसी होता है। है उसी प्रकार बेवकूफ का समानार्थी शब्द 'उन्मादी' होता है।

214. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।
रूबेला : विषाणु :: मलेरिया : ?
(a) विषाणु (b) परजीवी
(c) कवक (d) जीवाणु
SSC GD- 07/12/2021 : Shift-I

Ans. (b) : रूबेला : विषाणु :: मलेरिया : ?
जिस प्रकार रूबेला, विषाणु से होनें वाली बीमरी है। उसी प्रकार मलेरिया, परजीवी से होनें वाली बीमारी है।
रूबेला : विषाणु :: मलेरिया : परजीवी

215. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।
छुपाना : प्रकट करना : विस्तार करना :?
(a) संकुचित करना (b) चौड़ा करना
(c) फैलाना (d) बड़ा करना
SSC GD- 03/12/2021 : Shift-II

Ans.(a) : जिस प्रकार छुपाना का विपरीतार्थक प्रकट करना होता है, उसी प्रकार विस्तार करना का विपरीतार्थक संकुचित करना होता है।

216. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।
गति : स्पीडोमीटर :: वायु दाब : ?
(a) बैरोमीटर (b) अल्टीमीटर
(c) वैरियोमीटर (d) हाइप्सोमीटर
SSC GD- 26/11/2021 : Shift-III

Ans.(a) : गति : स्पीडोमीटर :: वायुदाब : ?
जिस प्रकार गति स्पीडोमीटर से मापी जाती है उसी प्रकार वायुदाब 'बैरोमीटर' से मापा जायेगा।

217. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।
पत्तियाँ : क्लोरोफिल : : रक्त : ?
(a) हीमोग्लोबिन (b) प्लाज्मा
(c) प्लेटलेट्स (d) श्वेत रक्त कणिकाएँ
SSC GD- 26/11/2021 : Shift-I

@Rexstarpdf

Ans. (a): जिस प्रकार 'क्लोरोफिल' के कारण 'पत्तियों' का रंग 'हरा' होता है, उसी प्रकार 'हीमोग्लोबिन' के कारण 'रक्त' का रंग 'लाल' होता है।

218. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

मधुमक्खियाँ : भिनभिनाना :: मुर्गियाँ : ?

(a) गरजना (b) किकियाना
(c) कुटकुटाना (d) चहचहाना

SSC GD- 18/11/2021 : Shift-I

Ans. (c) : जिस प्रकार, मधुमक्खियों की आवाज 'भिनभिनाना' होता है।
उसी प्रकार, मुर्गियों की आवाज 'कुटकुटाना' होता है।
अतः ? = कुटकुटाना

219. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द, पहले शब्द से संबंधित है।

मृत्यु : दुर्घटना : भुखमरी : ?

(a) दुखी (b) अनशन
(c) हर्ष (d) क्रोध

SSC CHSL 19/04/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार, 'दुर्घटना' गम्भीर हो तो 'मृत्यु' भी हो सकती है, उसी प्रकार 'अनशन' अधिक हो जाये तो 'भुखमरी' की स्थिति उत्पन्न हो सकती है।

220. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

की-बोर्ड : टचपैड : : माउस : ?

(a) जॉयस्टिक (b) मॉनिटर
(c) लैपटॉप (d) कम्प्यूटर

SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'की बोर्ड' में 'टचपैड' लगा होता है और यह एक इनपुट डिवाइस है, उसी प्रकार 'माउस' में 'जॉयस्टिक' लगा होता है और यह भी एक इनपुट डिवाइस है।

221. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

स्वस्थ आहार : थकान : सतर्कता : ?

(a) संतुष्ट (b) सक्रियता
(c) दुर्घटना (d) सफल

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'स्वस्थ आहार' खाने से 'थकान' नहीं लगती, उसी प्रकार 'सतर्कता' बरतने से 'दुर्घटना' नहीं होती।

222. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

कीटविज्ञानी : कीट : : जीवाश्मिकी : ?

(a) खनिज पदार्थ (b) जीवाश्म
(c) मोटर वाहन (d) भूकंप

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-II)

Ans. (b): जिस प्रकार, कीटों (Insects) के अध्ययन को कीटविज्ञानी (Entomology) कहते हैं उसी प्रकार, जीवाश्म (Fossils) के अध्ययन को जीवाश्मिकी (Palaeontology) कहते है।

223. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

बिस्तर : गद्दा : : कुर्सी : ?

(a) बोरा (b) कुशन
(c) तकिया (d) फॉम

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार विस्तर पर आराम करने के लिए गद्दा का प्रयोग करते है उसी प्रकार कुर्सी पर बैठने के लिए कुशन का प्रयोग करते है।

224. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द, पहले शब्द से संबंधित है।

डॉल्फिन : क्लिक :: सियार : ?

(a) मिमियाना (b) चीखना
(c) हुआँना (d) चिंचियाना

SSC CHSL 09/08/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार, डॉल्फ़िन की अवाज, 'क्लिक' होती है, उसी प्रकार, सियार की अवाज 'हुआँना' होती है।

225. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

जागृत : अन्निद्रा :: बैठना : ?

(a) निष्क्रिय (b) स्थापित
(c) आसीन (d) नियमित

SSC CHSL 09/08/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार, 'जागृत' तथा 'अन्निद्रा' एक-दूसरे के समानार्थी हैं उसी प्रकार, 'बैठना' का समानार्थी शब्द 'आसीन' है।

226. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

झुंड : भेड़ : : भीड़ : ?

(a) मक्खी (b) मछली
(c) मनुष्य (d) हंस

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार, भेड़ जब अधिक संख्या में इकट्ठा होती हैं तो झुंड बनाती है, उसी प्रकार, जब मनुष्य अधिक संख्या में इकट्ठा होते हैं तो उसे भीड़ कहा जाता है।
अतः विकल्प (c) सही है।

227. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है :

अफ्रीका : अल्जीरिया : : दक्षिण अमेरिका : ?

(a) अर्जेंटीना (b) कनाडा
(c) जर्मनी (d) मैक्सिको

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (a): जिस प्रकार 'अल्जीरिया', 'अफ्रीका' का एक देश है, उसी प्रकार 'अर्जेंटीना' 'दक्षिण अमेरिका' का एक देश है।

228. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।
पुस्तकें : बस्ता : : गैस स्टोव : ?
(a) रसोईघर (b) शेफ
(c) गैस सिलिंडर (d) भोजन

SSC MTS 26/10/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार, पुस्तकें 'बस्ता' में रखे जाते है उसी प्रकार गैस स्टोव 'रसोईघर' में रखा जाता है।

229. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।
काठमांडू : नेपाल : : थिम्फू :?
(a) भूटान (b) श्रीलंका
(c) चीन (d) मालदीव

SSC MTS 26/10/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार, काठमांडू 'नेपाल' की राजधानी है
उसी प्रकार, थिम्फू 'भूटान' की राजधानी है।

230. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।
सटीक : सही :: शिखर : ?
(a) पर्वत (b) घाटी
(c) ऊँचा (d) शीर्ष

SSC MTS 26/10/2021 (Shift-I)

Ans. (d):जिस प्रकार, 'सटीक' शब्द का समानार्थी शब्द 'सही' है।
उसी प्रकार, 'शिखर' शब्द का समानार्थी शब्द 'शीर्ष' होगा।

231. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।
धूप : अंधा : : शोर : .....
(a) बहरा (b) शांति
(c) गूंगा (d) मौन

SSC MTS 22/10/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार – धूप से निकलने वाली पराबैगनी किरणों की वजह से व्यक्ति अंधा हो सकता है।
उसी प्रकार - अत्यधिक शोर में रहने से व्यक्ति बहरा हो सकता है।

232. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।
साइकिल : पहिए :: पक्षी : ?
(a) आकाश (b) नदी
(c) भूमि (d) पंख

SSC MTS 22/10/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार → साइकिल को चलाने के लिए पहिए की आवश्यकता होती है।
उसी प्रकार → एक पक्षी को उड़ने के लिए पंख होना आवश्यक होता है।

233. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।
मोतियाबिंद : आंख : : एक्जिमा : ?
(a) एजर्ली (b) जोड़
(c) खुजली (d) त्वचा

SSC MTS 18/10/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'मोतियाबिंद', 'आँख' से सम्बन्धित बीमारी है, उसी प्रकार 'एक्जिमा', 'त्वचा' से संबंधित बीमारी है।

234. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।
ईंधन : डीजल : : बर्तन : ?
(a) चम्मच (b) लोहा
(c) रसोई (d) स्टील

SSC MTS 18/10/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'डीजल' एक प्रकार का 'ईंधन' है, उसी प्रकार 'चम्मच' एक प्रकार का 'बर्तन' है।

235. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे पद से ठीक उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।
मैथिली : झारखंड : : कोंकणी : ?
(a) कर्नाटक (b) महाराष्ट्र
(c) गोवा (d) कोंकण

SSC MTS 18/10/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'मैथिली', झारखण्ड में बोली जाने वाली भाषा है। उसी प्रकार 'कोंकणी', गोवा में बोली जाने वाली भाषा है।

236. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से ठीक उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।
सांप : रेंगना : घोड़ा : ?
(a) सरपट दौड़ (b) हाईकिंग
(c) अलंकरण (d) आवारागर्द

SSC MTS 14/10/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'सांप' रेंगकर चलता है, उसी प्रकार 'घोड़ा' सरपट दौड़कर चलता हैं।

237. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे अक्षर-समूह से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।
पेंसिल : शार्पनर :: लकड़ी : ?
(a) रबर (b) पेड़
(c) कुल्हाड़ी (d) पेंचकस

SSC MTS 13/10/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार, पेंसिल को 'शार्पनर' से काटा (छीला) जाता है, उसी प्रकार, लकड़ी को 'कुल्हाड़ी' से काटा जाता है।

238. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे अक्षर-समूह से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।
सुरक्षा : शील्ड : : अनावरण : ?

@Rexstarpdf

(a) चोट (b) कवर
(c) धमकाना (d) प्रकटीकरण

SSC MTS 13/10/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'सुरक्षा' का समानार्थी 'शील्ड' होता है, उसी प्रकार 'अनावरण' का समानार्थी 'प्रकटीकरण' होता है।

239. उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द, पहले शब्द से सम्बन्धित है।

व्यायामशाला : व्यायाम : : विद्यालय : ?

(a) पाठ्यचर्या (b) शिक्षक
(c) विद्यार्थी (d) शिक्षा

SSC MTS 13/10/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'व्यायामशाला' में 'व्यायाम' किया जाता है उसी प्रकार 'विद्यालय' में 'शिक्षा' ग्रहण किया जाता है।

240. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

निर्भीक : साहसी :: खंडित : _____

(a) विस्तीर्ण (b) फंसना
(c) पतित (d) सतर्क

SSC MTS 13/10/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'निर्भीक' का समानार्थी शब्द 'साहसी' है, उसी प्रकार 'खंडित' का समानार्थी शब्द 'पतित' है।

241. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

वाट : शक्ति : : वोल्ट : .....

(a) धारा (b) विभव
(c) सामर्थ्य (d) एम्पियर

SSC MTS 12/10/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार, वाट 'शक्ति' का मात्रक है।
उसी प्रकार, वोल्ट 'विभव' का मात्रक है।

242. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है?

लावक : किसान :: निहाई :?

(a) बढ़ई (b) घड़ीसाज़
(c) श्रमिक (d) लोहार

SSC MTS 12/10/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'किसान' खेत की जुताई में 'लावक' का प्रयोग करता है उसी प्रकार 'लोहार' लोहे को पीटने में 'निहाई' प्रयोग करता है।

243. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

पूरा : अधूरा :: हार : ?

(a) शोक (b) जीत
(c) प्रतिद्वंदी (d) मंशा

SSC MTS 07/10/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार, पूरा शब्द का विपरीत 'अधूरा' है, उसी प्रकार, 'हार' का विपरीत 'जीत' है।

244. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

आनंददायक : सुखद :: उत्कृष्ट : ?

(a) संपन्न (b) हास्यपूर्ण
(c) उत्तम (d) प्रसन्न

SSC MTS 07/10/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'आनंददायक' का समानार्थी शब्द 'सुखद' होता है उसी प्रकार 'उत्कृष्ट' का समानार्थी शब्द 'उत्तम' होता है।

245. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

रुपया : मुद्रा :: गर्मी : ?

(a) ऊष्मा (b) मौसम
(c) आर्द्रता (d) तापमान

SSC MTS 07/10/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार 'रुपया', 'मुद्रा' के अन्तर्गत आती है उसी प्रकार 'गर्मी', 'मौसम' के अन्तर्गत आती है।

246. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

कोहिमा : नागालैंड :: शिलांग : ?

(a) उड़ीसा (b) मेघालय
(c) असम (d) सिक्किम

SSC MTS 06/10/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार 'नागालैण्ड' की राजधानी 'कोहिमा' है, उसी प्रकार 'मेघालय' की राजधानी 'शिलांग' है।

247. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

आलसी : परिश्रमी :: धनी : ?

(a) धन (b) दुखी
(c) धनी (d) कंगाल

SSC MTS 06/10/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'आलसी' का विपरीत शब्द 'परिश्रमी' है। उसी प्रकार 'धनी' का विपरीत शब्द 'कंगाल' होगा।

248. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

रविवार : बृहस्पतिवार :: शुक्रवार : ?

(a) बुधवार (b) मंगलवार
(c) गुरूवार (d) शनिवार

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार से रविवार के बाद का चौथा दिन बृहस्पतिवार है उसी प्रकार से शुक्रवार के बाद का चौथा दिन मंगलवार होगा।

@Rexstarpdf

249. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है–
सोरायसिस : त्वचा :: रिकेट्स : ?
(a) हड्डियां (b) आँखें
(c) थायरॉइड (d) मसूड़े
SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार सोरायसिस रोग का संबंध त्वचा से है उसी प्रकार रिकेट्स रोग का संबंध हड्डियों से है।

250. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से उसी तरह संबंधित है, जैसे दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है–
किसान : झोपड़ी :: उन्मादी : ?
(a) घुड़साल (b) हवेली
(c) मनोचिकित्सालय (d) बैरक
SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'किसान' का संबंध 'झोपड़ी' से है, उसी प्रकार 'उन्मादी' का संबंध 'मनोचिकित्सालय' से है।

251. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है ?
मिस्र : काहिरा :: केन्या : ?
(a) विक्टोरिया (b) हरारे
(c) नैरोबी (d) त्रिपोली
SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'मिस्र' की राजधानी 'काहिरा' है, उसी प्रकार 'केन्या' की राजधानी 'नैरोबी' है।

252. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।
गैल्वेनोमीटर : बिजली :: एनीमोमीटर : ?
(a) धारा (b) वायु दाब
(c) पवन गति (d) उन्नतांश
SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'गैल्वेनोमीटर' से 'बिजली' की धारा को मापा जाता है, उसी प्रकार 'एनीमोमीटर' से 'पवन गति' को मापा जाता है।

253. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।
विनम्रता : अभिमान :: सभ्य : ?
(a) कोमल (b) जंगली
(c) नेक (d) भद्र
SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार 'विनम्रता' का विलोम 'अभिमान' है उसी प्रकार 'सभ्य' का विलोम 'जंगली' है।

254. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से उसी तरह संबंधित है, जैसे दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।
भूटान : थिम्पू :: नाइजीरिया : ?
(a) मस्कट (b) अबुजा
(c) मनीला (d) ओटावा
SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार 'भूटान' की राजधानी 'थिम्पू' है उसी प्रकार 'नाइजीरिया' की राजधानी 'अबुजा' है।

255. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।
मुक्केबाजी : रिंग :: दौड़ : ?
(a) ट्रैक (b) मैदान
(c) अखाड़ा (d) कोर्ट
SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'मुक्केबाजी', 'रिंग' में की जाती है, उसी प्रकार 'दौड़', 'ट्रैक' पर किया जाता है।

256. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी तरह से सम्बंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से सम्बंधित है।
प्रसिद्ध : प्रख्यात :: क्रोध : ?
(a) उदास (b) खुश
(c) शांत (d) गुस्सा
SSC MTS 22/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) जिस प्रकार 'प्रसिद्ध' का समानार्थी 'प्रख्यात' होता है उसी प्रकार 'क्रोध' का समानार्थी 'गुस्सा' होता है।

257. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी तरह से संबंधित है। जिस प्रकार दूसरा शब्द, पहले शब्द से संबंधित है।
बांग्लादेश : टका :: ग्रीस : ?
(a) यूरो (b) युआॅन
(c) दीनार (d) पौंड
SSC MTS 22/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) जिस प्रकार, 'बांग्लादेश' की मुद्रा 'टका' है, उसी प्रकार, 'ग्रीस' की मुद्रा 'यूरो' है।

258. उस पद का चयन करें जो चौथे पद से उसी तरह सम्बन्धित है जैसे दूसरा पद पहले पद से सम्बन्धित है।
पानी : हाइड्रोजन आक्साइड :: ? : सोडियम क्लोराइड
(a) सिरका (b) चूना पत्थर
(c) साधारण नमक (d) खाने का सोडा
SSC MTS 22/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) जिस प्रकार, 'पानी' का रासायनिक नाम 'हाइड्रोजन ऑक्साइड' है। उसी प्रकार 'साधारण नमक' का रासायनिक नाम 'सोडियम क्लोराइड' है।

259. निम्नलिखित विकल्पों में से उस विकल्प को चुनिए जो तीसरे पद से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।
रंभाना : गाय :: हिनहिनाना : ?
(a) उल्लू (b) भेड़िया
(c) घोड़ा (d) भालू
SSC MTS 22/08/2019 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (c): जिस प्रकार 'रंभाना', 'गाय' के बोलने की आवाज है उसी प्रकार 'हिनहिनाना', 'घोड़े' के बोलने की आवाज है।

260. निम्नलिखित विकल्पों में से उस विकल्प को चुनिए जो तीसरे पद से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

वैज्ञानिक : प्रयोगशाला :: अध्यापक : ?

(a) विद्यार्थी (b) ज्ञान
(c) शिक्षा (d) विद्यालय

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'वैज्ञानिक', 'प्रयोगशाला' में अनुसंधान का कार्य करता है, उसी प्रकार 'शिक्षक', 'विद्यालय' में पढ़ाने का कार्य करता है। अत: विकल्प (d) सही है।

261. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी तरह से सम्बंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले से सम्बंधित है?

दिन : रात :: सवेरा : ?

(a) सूर्योदय (b) सुबह
(c) सूर्यास्त (d) संध्या

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'दिन' का विलोम 'रात' है, उसी प्रकार 'सवेरा' का विलोम 'संध्या' है।

262. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार से सम्बन्धित है जिस प्रकार से पहला शब्द दूसरे शब्द से सम्बन्धित है।

पासा : घन :: पृथ्वी : ?

(a) ब्रम्हांड (b) चांद
(c) गोला (d) सूर्य

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'पासा', 'घनाकार' होता है, उसी प्रकार 'पृथ्वी', 'गोलाकार' होती है।

263. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी तरह से सम्बंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से सम्बंधित है।

कॉकरोच: निम्फ : : भेड़ : ?

(a) बछड़ा (b) लार्वा
(c) घोड़े का बच्चा (d) मेमना

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'कॉकरोच' के बच्चे को 'निम्फ' कहते हैं, उसी प्रकार 'भेड़' के बच्चे को 'मेमना' कहते हैं।

264. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार से सम्बन्धित है जिस प्रकार से पहला शब्द दूसरे शब्द से सम्बन्धित है।

राजा : महल :: शेर : ?

(a) वन (b) गुफा
(c) शेरनी (d) शावक

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार 'राजा' का 'महल' में निवास स्थान होता है, उसी प्रकार 'शेर' का 'गुफा' में निवास स्थान होता है।

265. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी तरह से सम्बंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से सम्बंधित है।

चम्मच : कांटा : : प्लेट : ?

(a) कूकर (b) कड़ाही
(c) चूल्हा (d) कटोरा

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'चम्मच' का एक प्रकार 'काँटेदार चम्मच' (काँटा) होता है उसी प्रकार 'प्लेट' का एक प्रकार 'कटोरा' भी होता है।

266. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी तरह से सम्बन्धित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से सम्बन्धित है।

शब्दकोश : शब्द :: मानचित्रावली : ?

(a) नक्शा (b) फोन नम्बर
(c) तारीखें (d) खाद्य वस्तुएँ

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'शब्दकोश' में 'शब्द' मिलते हैं, उसी प्रकार 'मानचित्रावली' में 'नक्शा' मिलता है।

267. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी तरह से सम्बन्धित है, जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से सम्बन्धित है।

अक्षर : शब्द :: वाक्य ?

(a) अंक (b) संख्याएँ
(c) अनुच्छेद (d) समीकरण

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'अक्षरों' के मेल से 'शब्द' का निर्माण होता है, उसी प्रकार 'वाक्यों' के मेल से 'अनुच्छेद' का निर्माण होता है।

268. उस विकल्प का चयन करें जो चौथे पद से उसी तरह सम्बन्धित है जैसे पहला पद दूसरे पद से सम्बन्धित है।

कर्णपाल : कान :: ? : आँखे

(a) कार्निया (b) एनविल
(c) विजन (d) कॉर्न्स

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'पिन्ना (कर्णपाल)', 'कान' का एक भाग है, उसी प्रकार 'कार्निया', 'आँख' का एक भाग है।

269. निम्नलिखित विकल्पों में से उस विकल्प को चुनिए जो तीसरे पद से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

ईमानदार : विश्वसनीय :: मृगतृष्णा : ?

(a) परावर्तन (b) छवि
(c) मरीचिका (d) पनाहगाह

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार Genuine (ईमानदार) के लिए Authentic (विश्वसनीय) की आवश्यकता होती है, उसी प्रकार Mirage (मृगतृष्णा) में Illusion (मरीचिका) की स्थिति उत्पन्न होती है। अत: विकल्प (c) सही है।

@Rexstarpdf

270. निम्नलिखित विकल्पों में से उस शब्द को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरे शब्द से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

आदमी : लड़का :: कुत्ता : ?

(a) पिल्ला (b) शावक
(c) कुत्ते का घर (d) कुतियां

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'आदमी' के बच्चे को 'लड़का (Boy)' कहते हैं, उसी प्रकार 'कुत्ता' के बच्चे को 'पिल्ला (Puppy)' कहते हैं।

271. निम्नलिखित विकल्पों में से उस शब्द को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरे शब्द से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

टीचर : छात्र :: डॉक्टर : ?

(a) मरीज (b) नर्स
(c) स्टेटोस्कोप (d) अस्पताल

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार छात्र पढ़ने के लिए अध्यापक के पास जाता है, उसी प्रकार रोगी (मरीज) इलाज के लिए डॉक्टर के पास जाता है।

272. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी तरह से सम्बंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से सम्बंधित है।

दर्जी : सिलाई मशीन :: किसान : ?

(a) फसलें (b) खेत
(c) हल (d) बीज

SSC MTS 16/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'दर्जी', 'सिलाई मशीन' से सिलाई करता है, उसी प्रकार 'किसान', 'हल' से खेत की जुताई करता है।

273. उस विकल्प का चयन करें जो चौथे पद से उसी तरह से सम्बंधित है जिस प्रकार पहला पद दूसरे पद से सम्बन्धित है।

भट्ठा : ईंटें :: ? : ब्रेड

(a) बेकरी
(b) शराब बनाने का स्थान (डिस्टिलरी)
(c) दुकान
(d) डेयरी

SSC MTS 16/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'भट्ठा' में 'ईंटें' बनती हैं उसी प्रकार 'बेकरी' में 'ब्रेड' बनती हैं।

274. उस विकल्प को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरे अक्षर समूह से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा अक्षर पहले अक्षर समूह से संबंधित है।

हरा : रंग :: क्रिकेट : ?

(a) गेंद (b) बल्ला
(c) खेल (d) हॉकी

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'हरा', 'रंगों' में एक प्रकार का रंग है। उसी प्रकार 'क्रिकेट', 'खेलों' में एक प्रकार का खेल है।

275. निम्नलिखित विकल्पों में से उस विकल्प को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरे अक्षर समूह से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा अक्षर पहले अक्षर समूह से संबंधित है।

कोर्ट : टेनिस :: रिंक : ?

(a) गोल्फ (b) स्केटिंग
(c) क्रिकेट (d) शतरंज

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार 'कोर्ट' पर 'टेनिस' खेला जाता है, उसी प्रकार 'बर्फ के मैदान' पर 'स्केटिंग' किया जाता है।

276. निम्नलिखित विकल्पों में से उस शब्द को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरे शब्द से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

ठण्डा : रेफ्रीजेरेटर :: गर्म : ?

(a) पेपर (b) ठण्डा
(c) ओवन (d) वातानुकूलित

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'रेफ्रीजेरेटर' वस्तु को 'ठण्डा' करता है, उसी प्रकार 'चूल्हा'/भट्टी (ओवन) वस्तु को 'गर्म' करता है। अत: विकल्प (c) सही है।

277. निम्नलिखित विकल्पों में से उस शब्द को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरे शब्द से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

मौसम : सर्दी :: आकृति :?

(a) विकर्ण (b) कोण
(c) त्रिभुज (d) फलक

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'सर्दी' एक मौसम (ऋतु) है, उसी प्रकार 'त्रिभुज' एक 'आकृति' है। अत: विकल्प (c) सही है।

278. निम्नलिखित श्रृंखला में उस विकल्प को चुनिए जो तीसरे शब्द से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

प्लेट : बर्तन :: कार : ?

(a) ड्राइवर (b) वाहन
(c) टायर (d) बाइक

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार 'प्लेट' 'बर्तन' के अन्तर्गत आती है। उसी प्रकार 'कार' 'वाहन' के अन्तर्गत आती है। अत: विकल्प (b) सही है।

279. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार से दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

रक्त वाहिका संधान : दिल :: अपोहन (डायलिसिस):?

(a) पंजर (b) गुर्दा
(c) दिमाग (d) फेफड़ा

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (b) जिस प्रकार 'रक्त वाहिका संधान' का सम्बन्ध 'दिल' (हृदय) से है। उसी प्रकार 'अपोहन (डायलिसिस)' का सम्बन्ध गुर्दा (किडनी) से है।

280. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार से दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

रेत : रेगिस्तान :: पानी : ?

(a) भूमि (b) बर्फ

(c) महासागर (d) वाष्प

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) जिस प्रकार 'रेगिस्तान में रेत' पाया जाता है। उसी प्रकार 'महासागर' में 'पानी' पाया जाता है। अत: विकल्प (c) सही है।

281. उस विकल्प का चयन करें जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

समय : सेकंड :: लंबाई : ?

(a) दूरी (b) मीटर

(c) मापन नियम (d) लंबा

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार 'समय' को 'सेकण्ड' में मापा जाता है, उसी प्रकार 'लम्बाई' को 'मीटर' में मापा जाता है।

282. उस विकल्प का चयन करें जिसका तीसरे पद से वही संबंध है जो दूसरे पद का पहले पद से है।

जूता : चमड़ा :: कागज : ?

(a) मुद्रक (b) प्लास्टिक

(c) पुस्तक (d) लकड़ी

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'चमड़ा' से 'जूता' बनाया जाता है, उसी प्रकार 'लकड़ी' से 'कागज' बनाया जाता है।

283. उस विकल्प का चयन करें जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से हैं

भारत : दिल्ली :: झारखंड : ?

(a) रांची (b) भुवनेश्वर

(c) दिसपुर (d) भोपाल

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार, 'दिल्ली' 'भारत' देश की राजधानी है। उसी प्रकार, 'रांची' झारखण्ड राज्य की राजधानी है।

284. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

सबसे लम्बा दिन : जून :: सबसे छोटा दिन : ?

(a) फरवरी (b) नवम्बर

(c) जनवरी (d) दिसम्बर

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार, सबसे लम्बा दिन 21 जून को होता है, उसी प्रकार सबसे छोटा दिन 22 दिसम्बर को होता है।

285. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

मलेरिया : परजीवी :: पेट का अल्सर : ?

(a) बैक्टीरिया (b) प्रोटोजोआ

(c) कीट (d) परजीवी

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) जिस प्रकार, मलेरिया प्लाज्मोडियम-परजीवी से होता है। उसी प्रकार, पेट का अल्सर, बैक्टीरिया से होता है।

286. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

मक्खन : दूध :: तेल : ?

(a) बीज (b) पेड़

(c) जड़ (d) तेल का कारखाना

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) जिस प्रकार 'मक्खन', 'दूध' से प्राप्त होता है उसी प्रकार 'तेल', 'बीज' से प्राप्त होता है।

287. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो संबंध दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

ऊर्जा:जूल :: शक्ति:?

(a) ऊर्जा (b) वॉट

(c) कार्य (d) न्यूटन

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार, ऊर्जा का मात्रक जूल होता है। उसी प्रकार, शक्ति का मात्रक वॉट होता है।

288. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से वही संबंध रखता है जैसे दूसरे शब्द का संबंध पहले शब्द से है।

किसान : खेत :: कलाकार : ?

(a) अभिनेता (b) ऐक्शन

(c) थिएटर (d) नायक

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार, 'किसान' का सम्बन्ध 'खेत' में कार्य करने से है उसी प्रकार, 'कलाकार' का सम्बन्ध 'थियेटर' में कार्य करने से है।

289. उस विकल्प का चयन करें जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

कार : गैराज :: हवाई जहाज : ?

(a) हैंगर (b) आकाश

(c) विमान-चालक (d) विमान दौड़ पट्टी

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'कार' को 'गैराज' में रखते हैं, उसी प्रकार 'हवाई जहाज' को 'हैंगर' में रखते हैं।

290. उस विकल्प कर चयन करें, जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो संबंध दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

विद्यालय : शिक्षा :: अस्पताल : ?

(a) डॉक्टर (b) पुस्तकें

(c) रोग (d) चिकित्सा

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'विद्यालय' का सम्बन्ध 'शिक्षा' से है। उसी प्रकार 'अस्पताल' का सम्बन्ध 'चिकित्सा' से है।

@Rexstarpdf

291. निम्नलिखित विकल्पों में से उस विकल्प को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरे अक्षर समूह से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा अक्षर पहले अक्षर समूह से संबंधित है।

चमड़ा : जूता :: डामर : ?

(a) कार (b) हवा
(c) पानी (d) रोड

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार, 'जूता', 'चमड़े' से बनाया जाता है। उसी प्रकार, 'रोड' 'डामर' से बनाया जाता है।
अत: विकल्प (d) सही है।

292. निम्नलिखित विकल्पों में से उस अक्षर युग्म को चुनिए, जिनमें वही संबंध है, जो नीचे दिए गए अक्षर युग्म में है।

मिट्टी के बर्तन : प्याला :: वस्त्र : ?

(a) चूहा (b) दुकानदार
(c) दुकान (d) पतलून

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'मिट्टी के बर्तन' का सम्बन्ध 'प्याला' से है उसी प्रकार 'वस्त्र' का सम्बन्ध 'पतलून' से है।

293. निम्नलिखित विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरी संख्या से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

लीटर : आयतन :: हेक्टेयर :?

(a) क्षेत्रफल (b) समय
(c) द्रव्यमान (d) बल

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'लीटर' में 'आयतन' मापा जाता है उसी प्रकार 'हेक्टेयर' में 'क्षेत्रफल' मापा जाता है।

294. उस विकल्प को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरे शब्द से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

फिल्म : निर्माता :: कविता : ?

(a) निर्देशक (b) अभिनेता
(c) कवि (d) मोची

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'फिल्म' बनाने वाले को निर्देशक कहते है, उसी प्रकार कविता बनाने वाले को 'कवि' कहते है।

295. उस शब्द को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरे शब्द से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

जूट : थैला :: लकड़ी : ?

(a) फर्नीचर (b) भूरा
(c) प्लास्टिक (d) कठोर

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'जूट' से 'थैला' बनाया जाता है, उसी प्रकार 'लकड़ी' से 'फर्नीचर' बनाये जाते हैं।

296. निम्नलिखित विकल्पों में से उस विकल्प को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरे अक्षर समूह से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा अक्षर पहले अक्षर समूह से संबंधित है।

उभयचर : मेढक :: कीट :?

(a) तितली (b) शुतमुरर्ग
(c) चूहा (d) साँप

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) जिस प्रकार, 'मेढक', 'उभयचर' प्राणी के अंतर्गत आते हैं, उसी प्रकार, 'तितली', 'कीट' के अंतर्गत आती है।
अत: विकल्प (a) सही है।

297. निम्नलिखित विकल्पों में से उस विकल्प को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरे अक्षर के समूह से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा अक्षर पहले अक्षर समूह से संबंधित है।

घोसला : पक्षी :: महल : ?

(a) जीप (b) सैनिक
(c) बड़ा (d) राजा

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) जिस प्रकार 'घोंसला', 'पक्षी' का निवास स्थान है। उसी प्रकार 'महल' 'राजाओं' का निवास स्थान होता है।

298. निम्नलिखित विकल्पों में से उस शब्द को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरे शब्द से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

सप्तकोण : आकृति :: पुरुष : ?

(a) महिला (b) लिंग
(c) भाई (d) कार्य

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) जिस प्रकार, 'सप्तकोण' आकृति से सम्बन्धित है, उसी प्रकार 'पुरुष' लिंग से सम्बन्धित है।

299. निम्नलिखित विकल्पों में से उस शब्द को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरे शब्द से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

कार : पहिया :: घड़ी : ?

(a) सेकण्ड (b) घण्टा
(c) सुई (d) घुमावदार

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) जिस प्रकार 'कार' में 'पहिया' लगा होता हैं, उसी प्रकार 'घड़ी' में 'सुई' लगी होती हैं।

300. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी तरह से संबंधित है जैसे दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

ईंट : दीवार :: स्वर्ण : ?

(a) गहने (b) धातु
(c) पीला (d) ठोस

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार, 'ईंट' से 'दीवार' बनाई जाती है। उसी प्रकार, 'स्वर्ण' से 'गहने' बनाये जाते हैं।

301. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी तरह से संबंधित है जैसे दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

अध्याय : किताब :: हैंडल : ?

(a) ब्रेक (b) साइकिल
(c) पैडल (d) गोल

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (b): जिस प्रकार अध्याय का सम्बन्ध 'किताब' से है, उसी प्रकार हैंडल का सम्बन्ध 'साइकिल' से है।

302. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

कार्यालय : लिपिक :: साइट : ?

(a) नौकर (b) दुकानदार
(c) शिक्षक (d) इंजीनियर

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार, कार्यालय में 'लिपिक (अफसर)' जाता है, उसी प्रकार, साइट पर 'इंजीनियर' जाता है।

303. निम्नलिखित विकल्पों में उसे चुनिए जो तीसरे शब्द से उसी तरह से संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

पकड़ना : चिमटा :: खोदना : ?

(a) कलम (b) गटर
(c) चम्मच (d) कुदाल

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार किसी वस्तु को 'पकड़ने' के लिए 'चिमटा' का प्रयोग किया जाता है। उसी प्रकार 'जमीन को खोदने' के लिए 'कुदाल' का प्रयोग किया जाता है।

304. उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

इन्द्रधनुष : आकाश :: सुनामी : ?

(a) तालाब (b) समुद्र
(c) भूमि (d) वातावरण

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार 'आकाश' में 'इन्द्रधनुष' बनते हैं। उसी प्रकार 'समुद्र' में 'सुनामी' 'लहरें' बनती हैं। अत: विकल्प (b) सही है।

305. निम्नलिखित विकल्पों में से उस शब्द को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरे शब्द से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

छूना : धकेलना :: बोलना : ?

(a) त्रुटि (b) चिल्लाना
(c) उदास (d) अपराध

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) जिस प्रकार, 'छूना', 'धकेलना' से संबंधित है, उसी प्रकार, 'बोलना', 'चिल्लाना' से संबंधित है।

306. निम्नलिखित विकल्पों में से उस शब्द को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरे शब्द से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

पानी : पीना :: रोटी : ?

(a) कठिन (b) खाना
(c) दूध (d) सफेद

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) जिस प्रकार से पानी पीने योग्य होता है, उसी प्रकार से रोटी खाने योग्य होती है।

307. निम्नलिखित विकल्पों में से उस शब्द को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरे शब्द से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

नौकरी : वेतन :: लाभ : ?

(a) हानि (b) व्यापार
(c) विशाल (d) विक्रेता

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) जिस प्रकार नौकरी करने से वेतन प्राप्त होता है। उसी प्रकार बिजनेस (व्यापार) करने से लाभ प्राप्त होता है। अत: विकल्प (b) सही होगा।

308. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी तरह से संबंधित है जैसे दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

कपड़ा : मिल :: फसल : ?

(a) मक्का (b) प्रेस
(c) फैक्टरी (d) खेत

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) जिस प्रकार - कपड़ा, मिल में तैयार (बनता) होता है।
उसी प्रकार - फसल, खेत में तैयार होती है।
अत: विकल्प (d) सही होगा।

309. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी तरह से संबंधित है जैसे दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

रबड़ : पेंसिल :: कुर्सी : ?

(a) बैठना (b) लकड़ी
(c) मेज (d) प्लास्टिक

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) जिस प्रकार,- रबड़ और पेंसिल - स्टेशनरी के दुकान में मिलता है, उसी प्रकार - कुर्सी और मेज - फर्नीचर की दुकान में मिलता है। अत: विकल्प (c) सही होगा।

310. उस शब्द को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरे शब्द से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

गुफा : शेर :: अस्तबल : ?

(a) घोड़ा (b) कार
(c) बाघ (d) पक्षी

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) जिस प्रकार 'शेर' गुफा में रहता है, उसी प्रकार 'घोड़ा' अस्तबल में रहता है।

311. उस विकल्प को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरे पद से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा पद पहले पद समूह से संबंधित है।

रंग : लाल :: व्यवसाय : ?

(a) वकील (b) कचेहरी
(c) स्कूल (d) काला

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'लाल' एक रंग के अन्तर्गत आता है, उसी प्रकार वकील (वकालत) एक 'व्यवसाय' के अन्तर्गत आता है। अत: विकल्प (a) सही है।

@Rexstarpdf

312. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी तरह से संबंधित है जैसे दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।
परिधि : वृत्त :: परिमाप : ?
(a) 3D (b) बड़ा
(c) चौड़ाई (d) वर्ग

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) जिस प्रकार, वृत्त की परिधि निकाली जाती है। उसी प्रकार, वर्ग का परिमाप निकाला जाता है।

313. उस पद का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार सम्बन्धित है, जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से सम्बन्धित है।
बेल्ट : चमड़ा :: रोटी : ?
(a) आटा (b) केक
(c) लकड़ी (d) सैंडविच

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'बेल्ट' को बनाने के लिए 'चमड़े' का प्रयोग किया जाता है। उसी प्रकार 'रोटी' को बनाने के लिए 'आटे' का प्रयोग किया जाता है।

314. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।
सुई : सिलाई :: बरमा : ?
(a) खोदना (b) देखना
(c) खिलाना (d) वेधन

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) जिस प्रकार, 'सुई' से 'सिलाई' की जाती है, उसी प्रकार, 'बरमा' से 'वेधन' किया जाता है।
अत: विकल्प (d) सही होगा।

315. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे शब्द से वहीं संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।
नियमित : आकस्मिक :: वास्तविक : ?
(a) प्रमाण योग्य (b) यथार्थ
(c) कल्पित (d) प्रमाणित

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) जिस प्रकार, नियमित का विपरीत 'आकस्मिक' होता है, उसी प्रकार, वास्तविक का विपरीत 'कल्पित' होता है।
अत: विकल्प (c) सही होगा।

316. उस विकल्प का चयन करें जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।
व्यायाम : जिमखाना :: मुक्केबाजी : ?
(a) ट्रैक (b) कोर्ट
(c) रिंग (d) रिंक

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) जिस प्रकार, 'व्यायाम', 'जिमखाना' में किया जाता है, उसी प्रकार, 'मुक्केबाजी' को 'रिंग' में लड़ा जाता है।
अत: विकल्प (c) सही होगा।

317. उस विकल्प का चयन करें जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।
पेंटिंग : कलर :: होमवर्क : ?
(a) नोटबुक (b) शिक्षक
(c) विद्यालय (d) स्याही

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'कलर' से 'पेंटिंग' की जाती है उसी प्रकार 'स्याही' से 'होमवर्क' किया जाता है। अत: विकल्प (d) सही होगा।

318. उस विकल्प का चयन करें जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।
दस्ताने : हाथ :: जूते : ?
(a) घुटना (b) पैर
(c) मोची (d) चमड़ा

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार 'दस्ताने', 'हाथ' में पहने जाते हैं, उसी प्रकार 'जूते', 'पैर' में पहने जाते हैं।

319. उस विकल्प का चयन करें, जिसका चौथे शब्द से वही संबंध है, जो पहले शब्द का दूसरे शब्द से है।
बाघ : बिल्ली : : ? : कुत्ता
(a) तेंदुआ (b) लोमड़ी
(c) शेर (d) बनविलाव

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार 'बाघ, बिल्ली परिवार का मांसाहारी स्तन पायी पशु है उसी प्रकार 'लोमड़ी' भी 'कुत्ता' प्रजाति का जीव है।

320. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।
कार्य : जूल :: क्षेत्रफल : ?
(a) परिमाप (b) लंबाई
(c) हेक्टेयर (d) रेडियन

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'कार्य' का मात्रक 'जूल' होता है, उसी प्रकार 'क्षेत्रफल' का मात्रक 'हेक्टेयर' होता है।

321. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में संबंधित शब्द चुनिए।
आँखे : देखना : : मुँह : ?
(a) सुनना (b) खाना
(c) चलना (d) उठाना

SSC MTS 7-10-2017 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार आँखों का सम्बन्ध देखने से है। उसी प्रकार मुँह का सम्बन्ध खाने से होगा।

322. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द को चुनिए।
आलस्य : सतर्कता : आलसी : ?
(a) परिश्रमी (b) कायर
(c) अनभिज्ञता (d) अशुद्ध

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-III)

Ans : (a) जिस प्रकार आलस्य (Lethargy) का विलोम सतर्कता (Alertness) है। उसी प्रकार से आलसी (Lazy) का विलोम परिश्रमी (Industrious) होता है।

323. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द को चुनिए।
कलम : कागज :: हथौड़ा : ?
(a) कील (b) प्रहार
(c) पीसना **(d)** छेद

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans : (a) जिस प्रकार 'कलम' 'कागज' से सम्बन्धित है उसी प्रकार 'हथौड़ा' 'कील' से सम्बन्धित है।

324. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द को चुनिए।
सरसों : बीज : : फूलगोभी : ?
(a) फल (b) सफेद
(c) सब्जी (d) मैदान
SSC MTS 10-10-2017 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार सरसों, बीज के अन्तर्गत आती है उसी प्रकार फूलगोभी, सब्जी के अन्तर्गत आती है।

325. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द को चुनिए।
मदिरा: मद्यनिर्माणशाला :: सिक्का:?
(a) लॉकर (b) बटुआ
(c) टकसाल (d) तिजोरी
SSC MTS 10-10-2017 (Shift-II)

Ans. (c) **:** जिस प्रकार मदिरा, मद्यनिर्माणशाला में तैयार की जाती है। उसी प्रकार सिक्का, टकसाल में तैयार किया जाता है।

326. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द को चुनिए।
बल : न्यूटन : क्षेत्रफल : ?
(a) हर्ट्ज (b) आयतन
(c) मीटर (d) हेक्टेयर
SSC MTS 10-10-2017 (Shift-I)

Ans : (d) जिस प्रकार बल को न्यूटन से मापते है उसी प्रकार क्षेत्रफल को हेक्टेयर से मापते है।

327. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द को चुनिए।
कुर्सी : बैठना : : पलंग : ?
(a) लकड़ी (b) लोहा
(c) सोना (d) गद्दा
SSC MTS 11-10-2017 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'कुर्सी' 'बैठने' के लिए होती है उसी प्रकार 'पलंग' 'सोने' के लिए होता है।

328. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द को चुनिए।
ठंडा: गर्म :: संदिग्ध:?
(a) असंदिग्ध (b) अप्रसन्न
(c) संबंध (d) लम्बा
SSC MTS 11-10-2017 (Shift-III)

Ans. (a) जिस प्रकार ठंडा का विलोम गर्म होता है उसी प्रकार संदिग्ध का विलोम असंदिग्ध होता है। अत: विकल्प (a) सही है।

329. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द को चुनिए?
निष्कर्ष : प्राक्कथन :: विदाई : ?
(a) मिलना (b) स्वीकृति
(c) अभिवादन (d) अनुमति
SSC MTS 11-10-2017 (Shift-I)

Ans : (c) जिस प्रकार ''निष्कर्ष'' का सम्बन्ध ''प्राक्कथन'' है उसी प्रकार ''विदाई'' का सम्बन्ध ''अभिवादन'' से है।
अत: विकल्प (c) सही है।

330. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।
सियार : हुआँ-हुआँ : : बारिश : ?
(a) ऊधम (b) गरज
(c) टिपटिप (d) बूँदें
SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) जिस प्रकार सियार हुआँ-हुआँ की आवाज करता है, उसी प्रकार बारिश टिपटिप की आवाज करती है।

331. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।
मंत्री : परिषद : : नाविक : ?
(a) समुद्र (b) चालकदल (क्रू)
(c) कप्तान (d) जहाज
SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) जिस प्रकार मंत्रियों के एक विशेष समूह को परिषद कहते हैं। उसी प्रकार नाविकों के विशेष समूह को चालकदल (क्रू) कहते हैं।

332. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।
फसल : किसान : : भोजन : ?
(a) बर्तन (b) सब्ज़ियाँ
(c) बावर्ची (d) रसोईघर
SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) जिस प्रकार फसल की बुआई किसान करते हैं उसी प्रकार भोजन बनाने का कार्य बावर्ची करते हैं।

333. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।
मनोरंजक : आनंदातिरेक : : नम : ?
(a) तरबतर (b) सूखाना
(c) उमस (d) पानी
SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) जिस प्रकार मनोरंजक का अतिशयोक्ति (High Degree) आनंदातिरेक है, उसी प्रकार नम का अतिशयोक्ति (High Degree) तरबतर है।

334. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी तरह संबंधित है जैसे दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।
अदरक : तना : : मिर्च : ?
(a) जड़ (b) फूल
(c) फल (d) तना
SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-III)

Ans. (c): जिस प्रकार अदरक 'तना' है उसी प्रकार मिर्च 'फल' है।

335. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा पद पहले पद से संबंधित है–
प्रसन्न : आनंदित : : उदास : ?
(a) संतुष्ट (b) आनंदपूर्ण
(c) विषाद-ग्रस्त (d) विनोदपूर्ण
SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (c): जिस प्रकार जब व्यक्ति 'प्रसन्न' होता है तो उसे 'आनन्द' की अनुभूति होती है उसी प्रकार जब 'उदास' होता है तो विषाद-ग्रस्त हो जाता है।

336. निम्नलिखित में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे शब्द से उसी तरह संबंधित है जिस तरह से दूसरा शब्द प्रथम शब्द से संबंधित है–

आलू : स्टार्च :: स्टीविया : ?

(a) मक्खन (b) दूध
(c) नमक (d) चीनी

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार Potato (आलू) में 'स्टार्च' पाया जाता है, उसी प्रकार, Stevia (मीठी तुलसी) में Sugar (चीनी) पायी जाती है।

337. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

ऊँट : हौदा : घोड़ा : ?

(a) काठी (जीन) (b) रथ
(c) खुर (d) सीट

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (a) जिस प्रकार हौदा, ऊँट से सम्बन्धित होता है उसी प्रकार काठी, घोड़ा से सम्बन्धित होता है।

338. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

दीवार : ईंट :: कपड़ा : ?

(a) डिजाईन (b) स्कर्ट
(c) सूत (d) मिल

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) जिस प्रकार दीवार, ईंट से बनाई जाती है।
उसी प्रकार कपड़ा, सूत से बनाया जाता है।

339. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे पद के साथ वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

बैले : नृत्य-निर्देशक :: कपड़े : ?

(a) दर्जी (b) प्रिंटर
(c) निर्माता (d) दुकानदार

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) जिस प्रकार बैले (एक प्रकार नृत्य प्रदर्शन) का सम्बन्ध नृत्य-निर्देशक से है उसी प्रकार कपड़े का सम्बन्ध दर्जी से होगा।

340. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे शब्द के साथ वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

शक्ति : वाट : : दाब : ?

(a) न्यूटन (b) ओम
(c) डिग्री (d) पास्कल

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d) जिस प्रकार 'शक्ति' का मात्रक 'वाट' होता है। उसी प्रकार 'दाब' का मात्रक 'पास्कल' होता है।

341. दिए गए विकल्पों में उस शब्द का चयन करें जो दिये गये शब्दों के समान है और इसलिए उसी समूह से संबंधित है।

मगरमच्छ:साँप::गोधा:?

(a) तारामीन (b) गिरगिट
(c) भेक (d) मेंढक

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) जिस प्रकार, मगरमच्छ और साँप दोनों सरीसृप वर्ग से सम्बन्धित है, उसी प्रकार 'गोधा' और 'गिरगिट' ये दोनों भी सरीसृप वर्ग से सम्बन्धित हैं।

342. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे शब्द के साथ वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

द्वीप : समुद्र : : मरु उद्यान : ?

(a) हवा (b) पर्वत
(c) मरुभूमि (d) पेड़

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) जिस प्रकार द्वीप ऐसे स्थलखण्ड होते हैं जिनके चारों ओर जल (समुद्र) का विस्तार पाया जाता है। उसी प्रकार मरुद्यान, मरुभूमि में पाया जाता है।

343. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे शब्द के साथ वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

बेटा : बेटी :: बारहसिंघा :?

(a) मृग (b) हिरण-शावक
(c) अमेरिकी हिरण (d) हिरणी

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (d) जिस प्रकार, 'बेटा' पुल्लिंग शब्द है और 'बेटी' स्त्रीलिंग शब्द है। उसी प्रकार 'बारहसिंघा' पुल्लिंग शब्द है 'हिरणी' स्त्रीलिंग शब्द होगा।

344. दिए गए विकल्पों में से उस शब्द का चयन करें जो दिए गए शब्दों के समान है और इसलिए उसी समूह से संबंधित है।

किकियाना : क्वैक :: कुड़कुड़ाना

(a) बोलना (b) टर्राना
(c) ध्वनि (d) आवाज़

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) जिस प्रकार, 'किकियाना', 'क्वैक' से संबंधित है उसी प्रकार, 'कुड़कुड़ाना', 'टर्राना' से संबंधित है।

345. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे पद के साथ वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले से है।

खेत : कृषक :: वेधशाला : ?

(a) खगोलविद (b) अंतरिक्ष यात्री
(c) दूरबीन (d) तारे

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (a) जिस प्रकार खेतों में किसान (कृषक) कार्य करते हैं।
उसी प्रकार प्रयोगशाला में खगोलविद कार्य करते हैं।

346. उस विकल्प का चयन करें जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

दवा : रोग : : भोजन : ?

@Rexstarpdf

(a) पोषण (b) प्यास
(c) ऊर्जा (d) भूख

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d) जिस प्रकार रोग होने पर दवा ली जाती है उसी प्रकार भूख लगने पर भोजन किया जाता है।

347. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

एड्स : विषाणु : : मलेरिया : ?

(a) विषाणु (b) सूत्रकृमि
(c) परजीवी (d) जीवाणु

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) जिस प्रकार 'एड्स', 'विषाणु' जनित रोग है उसी प्रकार 'मलेरिया', 'परजीवी' जनित रोग है।

Type-III अर्थपूर्ण शब्द-युग्म पर आधारित प्रश्न

348. उस शब्द-युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए शब्दों के युग्म में व्यक्त किए गए समान संबंध का सबसे अच्छा निरूपण करता है।
(शब्दों को अर्थपूर्ण हिंदी शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए और उन्हें शब्द में अक्षरों की संख्या/व्यंजन/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं किया जाना चाहिए।)
कैंची : कपड़ा

(a) उस्तरा : दाढ़ी (b) भट्ठी : धुआं
(c) कील : हथौड़ा (d) कलम : स्याही

SSC MTS 08/09/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार कैंची का संबंध कपड़ा काटने से होता है। ठीक उसी प्रकार उस्तरा का संबंध दाढ़ी काटने से होता है।

349. उस शब्द-युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए शब्दों के युग्म में व्यक्त किए गए समान संबंध का सबसे अच्छा निरूपण करता है।
(शब्दों को अर्थपूर्ण हिंदी शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए और उन्हें शब्द में अक्षरों की संख्या/व्यंजन/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं किया जाना चाहिए।)
परावर्तन : प्रकाश

(a) फिल्म : दृश्य (b) भावना : संवेदना
(c) परितारिका : दृष्टि (d) प्रतिध्वनि : ध्वनि

SSC MTS 01/09/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार, प्रकाश का परावर्तन होता है, उसी प्रकार ध्वनि की प्रतिध्वनि होती है। अतः विकल्प (d) है।

350. (::) के बाईं ओर दिए गए शब्द आपस में किसी तर्क/नियम/संबंध द्वारा संबंधित है। समान तर्क/नियम/संबंध के आधार पर दिए गए विकल्पों में से (::) के दाईं ओर लुप्त शब्द/ शब्द युग्म को चुनिए।
तलवार : योद्धा : : ?

(a) औजार : मूर्तिकार (b) राजमिस्त्री : साहुल सूत्र
(c) कुल्हाड़ी : लकड़हारा (d) दर्जी : सुई

SSC MTS 04/05/2023 (Shift-II)

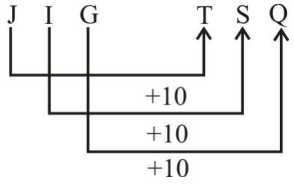
Ans. (c) : जिस प्रकार 'तलवार' का संबंध 'योद्धा' से है, ठीक उसी प्रकार 'कुल्हाड़ी' का 'लकड़हारा' से है।

351. Select the pair that follows the same pattern as that followed by the given two sets of pairs. Both pairs follow the same pattern.
उस युग्म का चयन करें, जो दिए गए दोनों शब्द-युग्मों के समान पैटर्न का पालन करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का पालन करते हैं।
JIG : TSQ
POM : ZYW

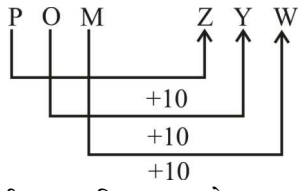
(a) LJH : OPQ (b) DEB : FED
(c) ABD : IJG (d) CBZ : MLJ

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

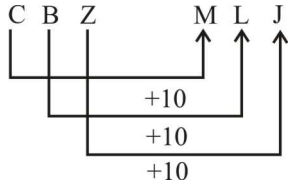
Ans. (d) : जिस प्रकार,



तथा



उसी प्रकार, विकल्प (d) से-



अतः विकल्प (d) सही है।

352. उस शब्द का चयन कीजिए, जिसमें दिए गए दोनों शब्द एक दूसरे से उसी तरह से संबंधित हैं, जिस तरह दिए गए युग्म के दोनों शब्द एक दूसरे से संबंधित हैं।
(शब्दों पर अंग्रेजी के सार्थक शब्द के रूप में विचार किया जाना चाहिए, और वे शब्द, शब्द में अक्षरों/व्यंजनों/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं होने चाहिए।)
अर्जेंटीना : पेसो

(a) रूसः बाथ (b) नेपाल : क्यात
(c) बांग्लादेश : शिलिंग (d) जापान : येन

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार, अर्जेंटीना की राष्ट्रीय मुद्रा 'पेसो' है उसी प्रकार जापान की राष्ट्रीय मुद्रा 'येन' है।

@Rexstarpdf

353. उस शब्द युग्म का चयन कीजिए, जिसमें दिए गए दोनों शब्द एक दूसरे से उसी तरह से संबंधित हैं, जिस तरह दिए गए युग्म के दोनों शब्द एक दूसरे से संबंधित हैं।
(शब्दों को सार्थक शब्द माना जाना चाहिए, और शब्द में अक्षरों की संख्या/व्यंजनों/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं होना चाहिए।)
Propagate : Disseminate
प्रचार : प्रसार
(a) पवित्र : अपवित्र (b) तीव्रता : जड़ता
(c) पूजनीय : दिव्य (d) तत्पर : दमित
SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (c): जिस प्रकार, 'प्रचार (Propagate)' प्रसार (Disseminate)' एक दूसरे के समानार्थी शब्द हैं उसी प्रकार 'पूजनीय (Sublime)', 'दिव्य (Divine)' एक दूसरे के समानार्थी शब्द हैं।

354. उस शब्द युग्म का चयन कीजिए, जिसमें दिए गए दोनों शब्द एक दूसरे से उसी तरह से संबंधित हैं, जिस तरह दिए गए युग्म के दोनों शब्द एक दूसरे से संबंधित हैं।
(शब्दों को सार्थक शब्द के रूप में विचार किया जाना चाहिए, और वे शब्द, शब्द में अक्षरों/व्यंजनों/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं होने चाहिए।)
आलू : मूल
(a) गेहूँ : दालें (b) दूध : प्रोटीन
(c) काली मिर्च : मसाला (d) मक्खन : दूध
SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार आलू एक मूल है उसी प्रकार काली मिर्च एक मसाला है।

355. उस शब्द युग्म का चयन कीजिए, जिसमें दिए दोनों शब्द एक दूसरे से उसी तरह से संबंधित है, जिस तरह दिए गए युग्म के दोनों शब्द एक दूसरे सें संबंधित हैं।
(शब्दों पर सार्थक शब्द के रूप में विचार किया जाना चाहिए, और वे शब्द, अक्षरों/व्यंजनों/ स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं होने चाहिए)।
चारपाई :लकड़ी
(a) स्टोव : गैस (b) कपड़ा : कपास
(c) बर्तन : पकाना (d) आभूषण : पैर
SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार चारपाई बनाने के लिए लकड़ी का उपयोग किया जाता है। ठीक उसी प्रकार कपड़ा बनाने में कपास का प्रयोग धागा बनाकर किया जाता है।
अतः विकल्प (b) सही है।

356. उस शब्द-युग्म का चयन करें, जो नीचे दिए गए शब्द-युग्म में व्यक्त किए गए संबंध के समान संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है। (शब्दों को सार्थक शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए, और शब्द, उनमें अक्षरों की संख्या/व्यंजन/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं होना चाहिए।)
अराजकता : शांति
(a) शोक मनाना : विलाप करना
(b) उत्पन्न : उत्पादन
(c) धीरे-धीरे : अचानक
(d) गहरा : गहन
SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार, अराजकता का विलोम शांति होता है। उसी प्रकार, विकल्प (c) में धीरे-धीरे का विलोम अचानक होता है।

357. उस शब्द-युग्म का चयन करें, जो नीचे दिए गए शब्द-युग्म में व्यक्त किए गए संबंध के समान संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।
(शब्दों को सार्थक शब्द माना जाना चाहिए, और इनका परस्पर संबंध शब्द के अक्षरों की संख्या/व्यंजनों/स्वरों की संख्या के आधार पर नहीं होना चाहिए।)
डेनवर : कोलोराडो
(a) कैनबरा : ऑस्ट्रेलिया (b) मैसूर : कर्नाटक
(c) लखनऊ : उत्तर प्रदेश (d) दिल्ली : भारत
SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार डेनवर, 'कोलोराडो' (राज्य) की राजधानी है उसी प्रकार, लखनऊ,'उत्तर प्रदेश' (राज्य) की राजधानी है।

358. उस शब्द युग्म का चयन कीजिए, जिसमें दिए गए दोनों शब्द एक दूसरे से उसी तरह से संबंधित हैं, जिस तरह दिए गए युग्म के दोनों शब्द एक दूसरे से संबंधित हैं।
(शब्दों को सार्थक शब्द माना जाना चाहिए, और शब्द में अक्षरों की संख्या/व्यंजनों/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं किए जाने चाहिए)
नमक : सोडियम
(a) कार : पेट्रोल (b) कागज : लकड़ी
(c) पादप : वृक्ष (d) जल : हाइड्रोजन
SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार नमक में सोडियम मौजूद होता है उसी प्रकार जल में हाइड्रोजन मौजूद होता है। अतः विकल्प (d) सही है।

359. (::) के बाईं ओर दिए गए शब्द आपस में किसी तर्क/नियम/सम्बंध द्वारा सम्बन्धित है। समान तर्क/नियम/सम्बंध के आधार पर एि गए विकल्पों में से (::) के दाई ओर लुप्त शब्द युग्म को चुनिए।
वर्ग : चार :: ?
(a) छः : षट्भुज (b) त्रिभुज : पाँच
(c) आयत : चार (d) पाँच : पंचभुज
SSC CHSL (Tier-I) 16/03/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार, वर्ग चार भुजाओं से मिलकर बना होता है, उसी प्रकार, आयत चार भुजाओं से मिलकर बना होता है।

360. (::) के बायीं ओर दिए गए शब्द एक – दूसरे से किसी तर्क/नियम/संबंध से संबंधित हैं। उसी तर्क/नियम/संबंध के आधार पर दिए गए विकल्पों में से (::) के दाई ओर लुप्त शब्द/शब्द युग्म को चुनिए।
डिज़ाइन : वास्तुकार :: ?
(a) संपादक : अखबार (b) किताब : कविता
(c) जूते : कवि (d) फर्नीचर : बढ़ई
SSC CHSL (Tier-I) 09/03/2023 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (d): जिस प्रकार 'डिजाइन' का सम्बन्ध 'वास्तुकार' से है। उसी प्रकार 'फर्नीचर' का सम्बन्ध 'बढ़ई' से है।

361. (::) के बायीं ओर दिए गए शब्द एक-दूसरे से किसी तर्क/नियम/संबंध से संबंधित हैं। उसी तर्क/ नियम/ संबंध के आधार पर दिए गए विकल्पों में से (::) के दाई ओर लुप्त शब्द/शब्द युग्म को चुनिए।

साइट: इंजीनियर : : ?

(a) परिचारक : रेस्तरां (b) ग्रोसरी : दुकान
(c) वैज्ञानिक : प्रयोगशाला (d) घर : नौकर

SSC CHSL (Tier-I) 10/03/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'साइट' का सम्बन्ध 'इंजीनियर' से है, उसी प्रकार 'घर' का सम्बन्ध 'नौकर' से हैं।

362. (::) के बायीं ओर दिए गए शब्द एक-दूसरे से किसी तर्क/नियम/संबंध से संबंधित हैं। उसी तर्क/ नियम/ संबंध के आधार पर दिए गए विकल्पों में से (::) के दाई ओर लुप्त शब्द/शब्द युग्म को चुनिए।

घोड़ा : घोड़ी :: ?

(a) भतीजा : चाचा (b) पुत्र : पिता
(c) भाई : बहन (d) गाय : बैल

SSC CHSL (Tier-I) 21/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'घोड़ा' का स्त्रीलिंग 'घोड़ी' होता है, ठीक उसी प्रकार 'भाई' का स्त्रीलिंग 'बहन' होता है।

363. उस शब्द युग्म का चयन करे जिसमें शब्द उसी प्रकार सम्बन्धित है जैसे निम्नलिखित युग्म में शब्द सम्बन्धित है।

आर्द्रतामापी : आर्द्रता

(a) धर्मामीटर : रक्त दाब (b) एनीमोमीटर : धारा
(c) स्क्रू गेज : ऊष्मा (d) अमीटर : विद्युत धारा

SSC CHSL (Tier-I) 20/03/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'Hygrometer (आर्द्रतामापी)' 'Humidity (आर्द्रता)' मापने का यंत्र है, ठीक उसी प्रकार 'Ammeter (अमीटर)' 'Electric current' (विद्युत धारा) मापने का यंत्र है।

364. (::) के बायीं ओर दिए गए शब्द एक-दूसरे से किसी तर्क/नियम/संबंध से संबंधित हैं। उसी तर्क/ नियम/ संबंध के आधार पर दिए गए विकल्पों में से (::) के दाई ओर लुप्त शब्द/शब्द युग्म को चुनिए।

कुत्ता : कुतिया :: ?

(a) मुर्गा : मुर्गी (b) स्टेलियन : घोड़ा
(c) चुड़ैल : जादूगर (d) गाय : बैल

SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'Dog (कुत्ता)' का स्त्रीलिंग 'Bitch' (कुतिया) है। ठीक उसी प्रकार 'Cock (मुर्गा)' का स्त्रीलिंग 'Hen' (मुर्गी) है।

365. उस शब्द-युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए शब्दों के युग्म में व्यक्त किए गए समान संबंध का निरुपण नहीं करता है।

(शब्दों को अर्थपूर्ण) हिंदी शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए और उन्हें शब्द में अक्षरों की संख्या/व्यंजन/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं किया जाता चाहिए।)

(a) दुःख : प्रसन्नता (b) विचारशील : निष्ठाहीन
(c) कम होना : सिकुड़ना (d) उच्च : निम्न

SSC CHSL (Tier-I) 10/08/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : विकल्प (c) को छोड़कर शेष विकल्पों में दिये गये शब्द युग्म एक दूसरे के विपरीतार्थक शब्द है, जबकि विकल्प (c) में नही है। अतः विकल्प (c) समान सम्बंध निरूपित नहीं करता है।

366. उस शब्द-युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए शब्दों के युग्म में व्यक्त किए गए समान संबंध का सबसे अच्छा निरुपण करता है।

(शब्दों को अर्थपूर्ण हिन्दी शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए और उन्हें शब्द में अक्षरों की संख्या/व्यंजन/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं किया जाना चाहिए।)

धारण करना : थामना

(a) कपटी : उपकक्ष (b) मूर्ख : लिपि
(c) धुंधला : अजगर (d) विषमता : असमानता

SSC CHSL (Tier-I) 09/08/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार, 'धारण करना' तथा 'थामना' समान अर्थ प्रकट करते है, उसी प्रकार विषमता और 'असमानता' भी समान अर्थ प्रकट करते है।

367. उस शब्द-युग्म का चयन करें जो नीचे दिए गए शब्दों के युग्म में व्यक्त किए गए समान संबंध का सबसे अच्छा निरूपण करता है।

पुर्तगाल: लिस्बन

(a) न्यूजीलैंड : कैनबरा (b) तुर्की: इस्तांबुल
(c) मोज़ाम्बीक : मटोला (d) इटली : रोम

SSC CGL (Tier-I) 24/07/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'पुर्तगाल' की राजधानी 'लिस्बन' है ठीक उसी प्रकार 'इटली' की राजधानी 'रोम' है।

368. उस शब्द-युग्म को चयन कीजिए जो नीचे दिए गए शब्दों के युग्म में व्यक्त किए गए समान संबंध का सबसे अच्छा निरूपण करता है।

(शब्दों को अर्थपूर्ण हिंदी शब्दों के रूप मे माना जाना चाहिए और उन्हें शब्द में अक्षरों की संख्या/व्यंजन/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं किया जाना चाहिए।)

कड़वा : कसैला

(a) सेब का आसव : चलचित्र
(b) अंकीकरण : विषयांतर
(c) उल्लेख करना : पक्षाभ
(d) चकित होना : आश्चर्य होना

SSC CHSL (Tier-I) 17/08/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'कड़वा' का अर्थ है 'कसैला' ठीक उसी प्रकार 'चकित होना' का अर्थ है 'आश्चर्य होना'।

369. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें शब्द एक दूसरे से उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार वे दिए गए शब्द युग्म में एक दूसरे से संबंधित हैं।

जाम्बिया : लुसाका

@Rexstarpdf

(a) बहरीन : मनामा (b) भूटान : ढाका
(c) इज़राइल : तेहरान (d) कुवैत : सियोल

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार, जाम्बिया की राजधानी 'लुसाका' है, उसी प्रकार, बहरीन की राजधानी 'मनामा' है।

370. उस शब्द-युग्म का चयन करें जिसके दोनों शब्द आपस में उसी तरह से संबंधित हैं जिस तरह से निम्नलिखित शब्द युग्म के दोनों शब्द आपस में संबंधित है।

भाषा : तेलुगु

(a) समाज : सेवा (b) महाद्वीप : एशिया
(c) वाहन : मैकेनिक (d) हिन्दी : भारत

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार 'तेलुगु' एक 'भाषा' है, उसी प्रकार 'एशिया' एक महाद्वीप है।

371. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें शब्द एक दूसरे से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दिए गए शब्द युग्म में एक दूसरे से संबंधित है।

क्रोध : भावना

(a) मेज : लकड़ी (b) खरगोश : स्तनपायी
(c) सजगता : साहस (d) घास : लॉन

SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-II)

Ans. (b) जिस प्रकार 'क्रोध' एक प्रकार की 'भावना' है। उसी प्रकार 'खरगोश' एक प्रकार का 'स्तनपायी' है।

372. उस शब्द-युग्म का चयन करें जिसमें दोनों शब्द ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार निम्न शब्द-युग्म में दोनों शब्द संबंधित हैं।

चम्मच : बर्तन

(a) स्कूटर : वाहन (b) बस : यात्री
(c) घर : व्यय (d) रसोई घर : खाना बनाना

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-I)

Ans. (a) जिस प्रकार, 'चम्मच' बर्तन के अन्तर्गत आता है। उसी प्रकार 'स्कूटर' वाहन के अन्तर्गत आता है।

373. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसके शब्दों के मध्य वही संबंध है, जो दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के मध्य है।

खगोल विद्या : ग्रह

(a) भाषा विज्ञान : संरचना (b) मनोविज्ञान : कोशिकाएं
(c) मुद्राशास्त्र : सिक्के (d) भूकंप-विज्ञान : थिएटर

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार, खगोल विद्या (शास्त्र) में 'ग्रहों' का अध्ययन किया जाता है। उसी प्रकार, मुद्रा शास्त्र मे 'सिक्कों' का अध्ययन किया जाता है।

374. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें शब्द एक दूसरे से ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार दिए गए शब्द युग्म के शब्द एक दूसरे से संबंधित हैं।

भेड़ : मेमना

(a) तेंदुआ : लार्वा (b) पांडा : इन्फेंट
(c) कौआ : सिंहशावक (d) गाय : बछड़ा

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-I)

Ans. (d): जिस प्रकार भेड़ के बच्चें को 'मेमना' कहते हैं, उसी प्रकार गाय के बच्चे को 'बछड़ा' कहते हैं।

375. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें शब्द ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार दिए गए शब्द युग्म के शब्द संबंधित हैं।

लीबिया : त्रिपोली

(a) हरारे : ज़िम्बाब्वे (b) कंपाला : युगांडा
(c) ज़ाम्बिया : लुसाका (d) अफ़गानिस्तान : जकार्ता

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार, लीबिया की राजधानी 'त्रिपोली' है, उसी प्रकार, जाम्बिया की राजधानी 'लुसाका' है।

376. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें शब्द ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार दिए गए शब्द युग्म के शब्द संबंधित हैं।

मच्छर : स्वार्म (झुंड)

(a) सर्प : स्लूथ (गुप्तचर) (b) बंदर : प्राइड (गर्व)
(c) शार्क : स्कूल (d) बिल्ली : मर्डर (हत्या)

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार मच्छरों के झुण्ड को 'स्वार्म (झुंड)' कहा जाता है, उसी प्रकार 'शार्क (मछली)' के समूह को 'स्कूल' कहा जाता है। अतः विकल्प (c) सही है।

377. उस शब्द–युग्म का चयन करें जिसमें दो शब्द उसी तरह से संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित शब्द–युग्म में दो शब्द संबंधित है–

व्यापारी : व्यापार

(a) वकील : न्यायालय (b) अभियांत्रिकी : विज्ञान
(c) चिकित्सक : उपचार (d) वैज्ञानिक : विशेषज्ञ

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार, व्यापारी व्यापार करता है, उसी प्रकार चिकित्सक उपचार करता है।

378. निम्नलिखित दिए गए विकल्पों में से उस शब्द युग्म का चयन कीजिए जो आपस में उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार नीचे लिखे गए शब्द युग्म आपस में संबंधित है–

चीन : बीजिंग : ..... : .....

(a) ईराक : बगदाद (b) डॉलर : अमेरिका
(c) स्वीडन : मैड्रिड (d) जापान : येन

SSC CGL (Tier-I) – 19/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) जिस प्रकार, 'चीन' की राजधानी 'बीजिंग' है। उसी प्रकार, 'ईराक' की राजधानी 'बगदाद' है।

379. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें शब्द उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार वे दिए गए युग्म में संबंधित है।

ऐमीटर : विद्युत धारा

(a) दाब : बैरोमीटर (b) हाइग्रोमीटर : आर्द्रता
(c) ध्रुवणमापी : चरण (d) घनत्व : लैक्टोमीटर

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार, विद्युत धारा को एमीटर से मापते हैं। उसी प्रकार आर्द्रता को हाइग्रोमीटर से मापते हैं।

@Rexstarpdf

380. उस विकल्प का चयन करें जिसमें शब्द उसी रिश्ते को साझा करते हैं जो दिए गए शब्द युग्म द्वारा साझा किया गया है।

प्रामाणिक : अप्रामाणिक

(a) आवेगशील : स्वाभाविक (b) ग्रहण : अस्वीकार
(c) आज्ञाधीन : दुराग्रही (d) दानशीलता : उदारता

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार प्रामाणिक एवं अप्रामाणिक एक दूसरे के विलोम हैं उसी प्रकार आज्ञाधीन, दुराग्राही एक दूसरे के विलोम हैं।

381. नीचे दिए विकल्पों में से उस अक्षर युग्म को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह के स्थान पर आएगा।

जाल : मकड़ी :: ?

(a) घोसला : चिड़िया (b) महल : चूहा
(c) अपराधी : जेल (d) मांद : एस्किमो

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार मकड़ी (स्पाइडर) रहने के लिए जाल बनाती है उसी प्रकार चिड़िया रहने के लिए घोंसाला बनाती है।

382. उस विकल्प का चयन करें जिसमें शब्दों के बीच वहीं संबंध है जो दिए गए युग्म के शब्दों के बीच है।

एनेमोमीटर : वायु

(a) बैरोमीटर : गहराई (b) सिस्मोग्राफ : भूकम्प
(c) स्केल : धारा (d) ओडोमीटर : दाब

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) जिस प्रकार, एनेमोमीटर यंत्र का प्रयोग वायु की गति मापने के लिए किया जाता है।
उसी प्रकार, सिस्मोग्राफ यंत्र का प्रयोग भूकंप की तीव्रता मापने के लिए किया जाता है।

383. निम्नलिखित विकल्पों में से उस शब्द युग्म का चयन कीजिए जो आपस में उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार नीचे लिखे गए शब्द युग्म आपस में संबंधित है-

पाँव : मोजे

(a) पैर : बनियान (b) सिर : पगड़ी
(c) पेट : पैंट (d) उगली : नाखून

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार 'पाँव' में 'मोजे' पहने जाते है।
उसी प्रकार 'सिर पर पगड़ी' बांधी जाती है।

384. उस विकल्प का चयन करें जिसमें शब्दों के बीच वही संबंध है जो दिए गए शब्दों के युग्म के बीच है।

बैरोमीटर : दाब

(a) थर्मामीटर : आयतन (b) एमीटर : विद्युत धारा
(c) स्केल : सेकंड्स (d) वोल्टमीटर : ताप

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) जिस प्रकार दाब को मापने के लिये बैरोमीटर का प्रयोग करते हैं, उसी प्रकार विद्युत धारा को मापने के लिए एमीटर का प्रयोग करते हैं।

385. उस विकल्प का चयन करें जिसमें निम्नलिखित शब्द उसी तरह से संबंधित हैं जो संबंध दिए गए शब्दों के युग्म का है।

थकान : आराम

(a) भोजन : भूख (b) पानी : प्यास
(c) रोग : औषधि (d) अंधेरा : रात

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c) जिस प्रकार थकान होने पर आराम की आवश्यकता होती है उसी प्रकार रोग होने पर औषधि की आवश्यकता होती है।

386. उस विकल्प का चयन करें जिसमें निम्नलिखित शब्द उसी तरह संबंधित हैं जो संबंध दिए गए शब्दों के युग्म का है।

पत्तियाँ : सरसराहट

(a) सियार : गर्जन (b) बारिश : टिप-टिप
(c) नगाड़ा : झनक (d) घंटी : मंदिर

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) जिस प्रकार 'पत्तियाँ' सरसराहट की ध्वनि करती है। उसी प्रकार 'बारिश', टिप-टिप की ध्वनि करता है।

387. उस विकल्प का चयन करें जिसमें शब्दों के बीच वही संबंध है जो दिए गए शब्दों के युग्म के बीच है।

कमल : फूल

(a) फर्नीचर : लकड़ी (b) रियाल : मुद्रा
(c) धातु : तांबा (d) कागज़ : किताब

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) जिस प्रकार कमल → फूल वर्ग के अर्न्तगत आता है उसी प्रकार रियाल → मुद्रा के अन्तर्गत आती है।

388. उस विकल्प का चयन करें जिसमें शब्दों के बीच वही संबंध है जो दिए गए शब्दों के युग्म के बीच है।

खिलाड़ी : टीम

(a) कक्षा : छात्र (b) फूल : गुलदस्ता
(c) अंगूर : दर्ज़न (d) बैंड : संगीतकार

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) जिस प्रकार खिलाड़ियों से टीम का निर्माण होता है उसी प्रकार फूल से गुलदस्ते का निर्माण होता है।

389. उस विकल्प का चयन करें जिसमें शब्द उसी तरह से संबंधित हैं जो संबंध दिए गए शब्दों के युग्म का है।

सेब : फल

(a) राज्य : असम (b) गुलाब : लाल
(c) कप : तश्तरी (d) भिंडी : सब्जी

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (d) जिस प्रकार, 'सेब', 'फल' का एक प्रकार है।
उसी तरह से 'भिंडी', 'सब्जी' का एक प्रकार है।

390. उस विकल्प का चयन करें जिसमें शब्दों के बीच वही संबंध है जो दिए गए शब्दों के युग्म के बीच है।

सरपट : घोड़ा

(a) भगदड़ : चूहा (b) दौड़ : शेर
(c) पक्षी : कंगारू (d) हाथी : मंथर चाल

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (a) जिस प्रकार 'सरपट', घोड़ा से सम्बन्धित है। उसी प्रकार 'भगदड़' चूहा से सम्बन्धित है।

391. उस विकल्प का चयन करें जिसमें शब्दों के बीच वही संबंध है जो दिए गए शब्दों के युग्म के बीच है।

पहिया : आरा (तीली)

(a) तारा : आकाशगंगा (b) घर : कमरा
(c) टेबल : कुर्सी (d) अध्याय : किताब

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) जिस प्रकार ''पहिए'' का संबंध ''आरा (तीली) से है उसी प्रकार घर का संबंध ''कमरा'' से है।

392. उस विकल्प का चयन करें जिसमें शब्द उसी तरह से संबंधित हैं जो संबंध दिए गए शब्दों के युग्म का है।

भोजन : रसोइयाँ

(a) चित्रकार : चित्र (b) फिल्म : निर्माता
(c) किसान : खेत (d) हॉस्पिटल : डॉक्टर

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) जिस प्रकार रसोइयाँ, भोजन बनाता है उसी प्रकार निर्माता फिल्म बनाता है।

393. दिए गए विकल्पों में से उस शब्द युग्म का चयन कीजिए जिसके दोनों शब्द आपस में उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार नीचे लिखे गए शब्द युग्म के दोनों शब्द परस्पर संबंधित है–

पीतल : तांबा

(a) निकेल : लोहा (b) क्रोमियम : चाँदी
(c) टांका : टिन (d) कांस्य : सोना

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'पीतल' में मुख्य धातु 'तांबा' है उसी प्रकार 'टांका' (Solder) में मुख्य धातु 'टिन' है।

394. दिए गए विकल्पों में से उस शब्द युग्म का चयन कीजिए जिसके दोनों शब्द आपस में उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार नीचे लिखे गए शब्द युग्म के दोनों शब्द परस्पर संबंधित है।

दुर्घटना : चोट

(a) आय : भ्रष्टाचार (b) किसान : मेहनत
(c) संक्रमण : रोग (d) पुलिस : जुर्माना

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'दुर्घटना' होने से चोट लगती है, उसी प्रकार संक्रमण होने से रोग फैलता है।

395. निम्नलिखित विकल्पों में से उस शब्द युग्म का चयन कीजिए जिसके दोनों शब्द आपस में उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार नीचे दिये गये शब्द युग्म के दोनों शब्द परस्पर संबंधित है–

त्वचाविज्ञान : त्वचा

(a) बालचिकित्सा : फेफड़े
(b) दवाई : उपचार
(c) हृदयरोग विज्ञान : एंजियोग्राफी
(d) ऑर्थोपैडिक्स : हड्डियाँ

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार त्वचा–विज्ञान में त्वचा का अध्ययन करते हैं, उसी प्रकार 'ऑर्थोपैडिक्स' में हड्डियों का अध्ययन किया जाता है।

396. निम्नलिखित विकल्पों में से उस शब्द युग्म का चयन कीजिए जिसके दोनों शब्द आपस में उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार नीचे लिखे गए शब्द युग्म के दोनों शब्द परस्पर संबंधित है।

सूटकेस : सामानघर

(a) वेतन : उधार (b) कुर्सी : फर्नीचर
(c) थैला : सामान (d) धन : बैंक

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'सूटकेस' में व्यक्ति अपना 'सामान' रखता है तो उसे सामानघर कहते हैं। उसी प्रकार व्यक्ति अपना 'धन', बैंक में रखता है।

397. दिए गए विकल्पों में से उस शब्द युग्म का चयन कीजिए, जिसके दोनों शब्द आपस में उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार नीचे लिखे गए शब्द युग्म के दोनों शब्द परस्पर संबंधित हैं।

गंदा : घिनौना

(a) शर्मीला : डरपोक
(b) उज्ज्वल : सूर्य का प्रकाश
(c) प्यारा : बच्चा
(d) निपुण : अद्वितीय

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'गंदा' (dirty) का संबंध 'घिनौना' (Filthy) से है, उसी प्रकार, शर्मीला (shy) का संबंध 'डरपोक' (Timid) से है।

398. निम्नलिखित दिए गए विकल्पों में से उस शब्द युग्म का चयन कीजिए जो आपस में उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार नीचे लिखे गए शब्द युग्म आपस में संबंधित है।

प्रतिरोध : ओम

(a) दाब : दाबमापी (b) समय : घड़ी
(c) तापमान : थर्मामीटर (d) लंबाई : मीटर

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'प्रतिरोध' का मात्रक 'ओम' होता हैं, उसी प्रकार 'लम्बाई' का मात्रक 'मीटर' होता हैं।

399. दिए गए विकल्पों में से उस शब्द युग्म का चयन कीजिए जिसके दोनों शब्द आपस में उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार नीचे लिखे गए शब्द युग्म के शब्द आपस में संबंधित है:

मौसम : शीत

(a) ग्रीष्म : पतझड़ (b) वर्ष : शताब्दी
(c) माह : अप्रैल (d) सप्ताह : कैलेण्डर

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c) जिस प्रकार 'शीत ऋतु' मौसम से सम्बन्धित है उसी प्रकार 'अप्रैल' माह (महीने) से सम्बन्धित होता है।

@Rexstarpdf

400. निम्नलिखित दिए गए विकल्पों में से उस शब्द युग्म का चयन कीजिए जो आपस में उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार नीचे लिखे गए शब्द युग्म आपस में संबंधित है।

वस्तु-विनिमय : वस्तुएं

(a) उपचार : रोग (b) पत्र-व्यवहार : पत्र
(c) आवागमन : ट्रैफिक (d) वाद-विवाद : चर्चा

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार "वस्तु-विनियम" में वस्तुओं का (अदान–प्रदान) किया जाता है, उसी प्रकार पत्र-व्यवहार में पत्रों का विनियम होता है।

401. निम्नलिखित विकल्पों में से शब्द युग्म का चयन कीजिए जिसके दोनों शब्द आपस में उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार नीचे लिखे गए शब्द युग्म के दोनों शब्द परस्पर संबंधित हैं।

अखरोट : अंजीर

(a) हल्दी : मसाले (b) हींग : काजू
(c) बादाम : मेवा (d) किशमिश : खुबानी

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार अखरोट का सम्बन्ध 'अंजीर' से है उसी प्रकार 'किशमिश' का सम्बन्ध 'खुबानी' से है।

402. निम्नलिखित दिए गए विकल्पों में से उस शब्द युग्म का चयन कीजिए जो आपस में उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार नीचे लिखे गए शब्द युग्म के दोनों शब्द आपस में संबंधित हैं।

उदासीनता : उत्साह

(a) संधि : मित्रता (b) युद्ध : हमला
(c) नामांकन : सेवायोजन (d) निंदा : आदर

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'उदासीनता' का विपरीत शब्द 'उत्साह' है उसी प्रकार 'निंदा' का विपरीत शब्द 'आदर' होता है।

403. निम्नलिखित दिए गए विकल्पों में से उस शब्द युग्म का चयन कीजिए जो आपस में उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार नीचे लिखे गए शब्द युग्म आपस में संबंधित है–

स्मृति सहायक : स्मृति

(a) श्रोता : भाषण (b) नाटक : अभिनय
(c) स्वर–परीक्षण : संगीत (d) शामक : निद्रा

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार स्मृति सहायक, (Mnemonic) स्मृति (Memory) बढ़ाते हैं उसी प्रकार शामक, (Sedative) निद्रा (Sleep) को बढ़ाते है।

404. निम्नलिखित दिए गए विकल्पों में से उस शब्द युग्म का चयन कीजिए जो आपस में उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार नीचे लिखे गए शब्द युग्म आपस में संबंधित हैं।

सहलाना : प्रेम

(a) अपराध : स्वीकारोक्ति (b) क्रोध : भावना
(c) लात मारना : दुश्मनी (d) साक्षात्कार : चयन

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'सहलाना', 'प्रेम' का प्रतीक हैं, उसी प्रकार 'लात मारना', 'दुश्मनी' का प्रतीक है।

405. निम्नलिखित दिए गए विकल्पों में से उस शब्द युग्म का चयन कीजिए जो आपस में उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार नीचे लिखे गए शब्द युग्म आपस में संबंधित हैं:

दुख : सांत्वना

(a) खुशी : उत्तेजना (b) सूखा : अकाल
(c) ग्रह : परिक्रमण (d) दर्द : शामक

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार दुख में सांत्वना दी जाती है, उसी प्रकार दर्द में शामक (दवा) दी जाती है।

406. उस शब्द युग्म का चयन करें, जिसमें दो शब्द उसी तरह से संबंधित हैं जैसे निम्नलिखित शब्द–युग्म में दो शब्द संबंधित हैं–

मुम्बई : राजधानी

(a) न्यूयॉर्क : चीन (b) येन : मुद्रा
(c) पहाड़ी : ऊँची (d) दिल्ली : ताजमहल

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार मुम्बई एक राजधानी है उसी प्रकार येन एक प्रकार की मुद्रा है।

407. उस शब्द-युग्म को चुनें जिनमें दो शब्द उसी तरह संबंधित हैं जैसे निम्नलिखित शब्द-युग्म में दो शब्द संबंधित हैं।

कागज़ : कलम

(a) दही : दूध (b) लकड़ी : मेज़
(c) चाक : डस्टर (d) श्यामपट्ट : चाक

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'कागज़' पर 'कलम' से लिखा जाता है, उसी प्रकार 'श्यामपट्ट' पर 'चाक' से लिखा जाता है।

408. उस शब्द–युग्म का चयन करें जिसमें दो शब्द उसी तरह से संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित शब्द–युग्म में दो शब्द संबंधित है–

शुतुरमुर्ग : चील

(a) हंस : शेर (b) मुर्गी : बकरी
(c) व्हेल : कनकैया (काइट) (d) गाय : हाथी

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार शुतुरमुर्ग एवं चील पक्षी वर्ग के जीव हैं, उसी प्रकार दिये गये विकल्पों में गाय एवं हाथी स्तनधारी वर्ग के जीव हैं।

409. उस शब्द–युग्म को चुनें जिसमें दो शब्द उसी तरह से संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित शब्द–युग्म में दो शब्द संबंधित हैं–

सीमेंट : इमारत

(a) पेन : पेंसिल (b) तार : बिजली
(c) पुस्तक : लेखक (d) लकड़ी : फर्नीचर

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (d): जिस प्रकार 'सीमेंट' इमारत बनाने में सहायक होती है, उसी प्रकार 'लकड़ी' 'फर्नीचर' बनाने में सहायक होती है।

410. दिए गए विकल्पों में से उस शब्द युग्म का चयन कीजिए जिसके दोनों शब्द आपस में उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार नीचे लिखे गए शब्द युग्म आपस में संबंधित है।

भौ चढ़ाना : नाराजगी

(a) मुस्कान : परमानंद (b) पागलपन : बीमारी
(c) हँसी : हास्य (d) शोक : दुख

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार भौं चढ़ाना, नाराजगी का संकेत है, उसी प्रकार मुस्कान, परमानंद (परम-आनंद) का संकेत है।

411. दिए गए विकल्पों में से उस शब्द युग्म का चयन कीजिए जिसके दोनों शब्द आपस में उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार नीचे लिखे गए शब्द युग्म के शब्द आपस में संबंधित है।

ऊष्मा : सूर्य

(a) घर : छत (b) विटामिन : फल
(c) वातावरण : आर्द्रता (d) सवारी : कार

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार सूर्य, ऊष्मा का स्त्रोत है उसी प्रकार फल, विटामिन के स्त्रोत हैं।

412. दिए गए विकल्पों में उस शब्द युग्म का चयन कीजिए जिसके दोनों शब्द आपस में उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार नीचे लिखे गए शब्द युग्म के शब्द आपस में संबंधित है।

पुस्तक : ज्ञानकोश

(a) सरीसृप : अजगर (b) टेनिस : बॉल
(c) वृक्ष : वन (d) फर्नीचर : लकड़ी

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'पुस्तक' का सम्बन्ध 'ज्ञानकोश' से है उसी प्रकार 'सरीसृप' का सम्बन्ध 'अजगर' से है।

413. निम्नलिखित दिए गए विकल्पों में से उस शब्द युग्म का चयन कीजिए जो आपस में उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार नीचे लिखे गए शब्द युग्म आपस में संबंधित है–

लेखक : पुस्तक

(a) सरीसृप : रेंगना (b) डॉक्टर : दवाई
(c) माँ : पुत्र (d) मकड़ी : जाल

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'पुस्तक', 'लेखक' द्वारा लिखी जाती है, उसी प्रकार 'जाल', मकड़ी द्वारा बुना जाता है।

414. उस शब्द–युग्म का चयन करें जिसमें दो शब्द उसी तरह से संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित शब्द–युग्म में दो शब्द संबंधित हैं–

कछुआ : सरीसृप

(a) साँप : जलथल चर (b) मकड़ी : सरीसृप
(c) शार्क : उभयचर (d) शंबूक : मोलस्क

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार कछुआ सरीसृप संघ का प्राणी है, उसी प्रकार शंबूक मोलस्का संघ का प्राणी है।

415. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें शब्दों का आपस में वही संबंध है, जो संबंध नीचे दिये गये शब्द युग्म के शब्दों के बीच है।

धमनियाँ : परिसंचरण तंत्र

(a) फेफड़े : श्वसन तंत्र
(b) आँखे : अन्त: स्रावी तंत्र
(c) गुर्दा : घ्राण तंत्र
(d) तंत्रिकाएँ : तंत्रिका तंत्र

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) जिस प्रकार धमनियाँ परिसंचरण तंत्र में काम करती हैं उसी प्रकार तंत्रिकाएँ तंत्रिका तंत्र में काम करती है।

416. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें शब्दों का आपस में वही संबंध है, जो संबंध नीचे दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।

मंदिर : पूजा

(a) चर्च : प्रार्थना (b) स्वर्ण मंदिर : अमृतसर
(c) उद्यान : पौधे (d) विश्वविद्यालय : अध्यक्ष

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) जिस प्रकार मंदिर में (हिन्दुओं के लिए) पूजा की जाती है उसी प्रकार चर्च में (ईसाइयों के लिए) प्रार्थना की जाती है।

417. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें शब्दों का आपस में वही संबंध है, जो संबंध नीचे दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।

ऑडिशन : चयन

(a) प्रतियोगिता : कविता (b) मशीन : दोष
(c) परीक्षा : उत्तीर्ण (d) निष्ठा : कपट

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) जिस प्रकार, प्रतिभागी चयन होने के लिए ऑडिशन देते हैं उसी प्रकार विद्यार्थी उत्तीर्ण होने के लिए परीक्षा देते हैं।

418. उस शब्द-युग्म का चयन करें जिसमें दो शब्द उसी तरह से संबंधित हैं जैसे निम्नलिखित शब्द-युग्म में दो शब्द संबंधित हैं।

व्यायाम : स्वस्थता

(a) उपचार : स्वास्थ्य लाभ (b) शौक : इंटरनेट
(c) एकता : युद्ध (d) शिक्षा : संस्थान

SSC CHSL (Tier-I) –08/07/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'व्यायाम' करने से शरीर 'स्वस्थ' रहता है। उसी प्रकार 'उपचार' करने से शरीर में उत्पन्न बीमारी से स्वास्थ्य को लाभ होता है।

419. उस शब्द-युग्म का चयन करें जिसमें दो शब्द उसी तरह से संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित शब्द-युग्म में दो शब्द संबंधित हैं।

महत्वपूर्ण : आवश्यक

(a) कभी नहीं : हमेशा (b) ऊपर : नीचे
(c) लेना : छोड़ना (d) भयंकर : डरावना

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार महत्वपूर्ण और आवश्यक दोनों समानार्थी शब्द है, उसी प्रकार भयंकर और डरावना भी समानार्थी शब्द है।

@Rexstarpdf

420. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें शब्दों का आपस में वही संबंध है, जो संबंध नीचे दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।

उत्तर : दक्षिण

(a) तन्यता : नमनीय (b) सम्पूर्ण : पूर्ण
(c) फ्रॉउन : स्माइल (d) सत्यनिष्ठा : ईमानदारी

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) उत्तर तथा दक्षिण विलोमार्थी शब्द हैं। इसी प्रकार फ्रॉउन (तेवर) और स्माइल (मुस्कुराना) भी विलोमार्थी शब्द है।

421. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें शब्दों का आपस में वही संबंध है, जो संबंध नीचे दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।

घोड़ा : हिनहिनाना

(a) ऊँट : घुरघुराना
(b) गधा : मुंह दबाकर हंसना
(c) हाथी : रिरियाना
(d) भालू : दहाड़ना

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) जिस प्रकार घोड़ा, 'हिनहिनाता' है, उसी प्रकार ऊँट, 'घुरघुराता' है।

422. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें शब्दों का आपस में वही संबंध है, जो संबंध नीचे दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।

कार्यालय : कार्य

(a) मकान : ईंटें (b) अस्पताल : निदेशक
(c) विद्यालय : अध्ययन/पढ़ाई (d) न्यायालय : वकील

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) जिस प्रकार, कार्यालय में कार्य किया जाता है। उसी प्रकार, विद्यालय में अध्ययन / पढ़ाई किया जाता है।

423. उस विकल्प का चयन करें जिसमें शब्दों का आपस में वही संबंध है, जो सम्बन्ध नीचे दिए गए शब्द युग्म में है।

बैक्टीरिया : बीमारी

(a) मूल्यांकन : प्रदर्शन (b) पेंटिंग : पेन्टर
(c) रोग : डॉक्टर (d) लापरवाही : त्रुटियाँ

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d) जिस प्रकार, 'बैक्टीरिया' के कारण 'बीमारियाँ' होती हैं। उसी प्रकार, 'लापरवाही' के कारण 'त्रुटियाँ' होती है।

424. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें शब्दों का आपस में वही संबंध है, जो संबंध नीचे दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।

भारी भूल : गलती

(a) बोलना : सुनना (b) युद्ध : शांति
(c) उल्लासोन्माद : आनंद (d) क्रोध : आग बबूलापन

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) जिस प्रकार, भारी भूल का छोटा रूप गलती होता है, उसी प्रकार उल्लासोन्माद का छोटा रूप आनन्द होता है।

425. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें शब्दों का आपस में वही संबंध है, जो संबंध नीचे दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।

कान : कर्णक्ष्वेड

(a) नेत्र : नेत्ररोग विशेषज्ञ (b) त्वचा : मुँहासा
(c) जोड़ : मांसपेशी (d) नाक : तंत्रिका

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) जिस प्रकार कान में कर्णक्ष्वेड रोग होता है उसी प्रकार त्वचा में मुँहासा रोग होता है।

426. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें शब्दों का आपस में वही संबंध है, जो संबंध नीचे दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।

छत्ता : मधुमक्खी

(a) बिल : खरगोश
(b) ऊँचाई पर बना घोसला : भालू
(c) शूकरशाला : कुत्ता
(d) अश्वशाला : गाय

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) जिस प्रकार मधुमक्खी का घर छत्ता (Hive) है उसी प्रकार खरगोश का घर बिल (Burrow) होता है।

427. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें शब्दों का आपस में वही संबंध है, जो संबंध नीचे दिये गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।

खिलाड़ी : टीम

(a) छात्र : अध्यापक (b) पुष्प : पुष्पगुच्छ
(c) चींटी : मधुमक्खी (d) उद्देश्य : भीड़

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) जिस प्रकार खिलाड़ियों के समूह को टीम कहते हैं, उसी प्रकार पुष्पों के समूह को पुष्पगुच्छ कहते हैं।

428. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें शब्दों का आपस में वही संबंध है, जो संबंध नीचे दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।

परीक्षा : निरीक्षक

(a) चुनाव : प्रेक्षक (b) निरीक्षण : स्वीकृति
(c) बैंक : ऋण (d) फिल्म : कॉमेडियन

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) जिस प्रकार परीक्षा की निगरानी निरीक्षक करता है उसी प्रकार चुनाव की निगरानी प्रेक्षक करता है।

429. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें शब्दों का आपस में वही संबंध है, जो नीचे दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।

कैलेंडर : तारीख

(a) कक्षा : समूह (b) वजन : किलोग्राम
(c) घड़ी : समय (d) भोजन : शाकाहारी

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) जिस प्रकार कैलेंडर में तारीख देखते हैं उसी प्रकार घड़ी में समय देखते हैं।

430. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें शब्दों का आपस में वही संबंध है, जो संबंध नीचे दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।

संकाय : शिक्षक

(a) चींटी : झुंड
(b) आकाशगंगा : बहुखंडी इमारतें
(c) कॉलोनी : भेड़ियाँ
(d) बेड़ा : ट्रक

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (d) जिस प्रकार शिक्षकों के एक विशेष समूह को संकाय (Faculty) कहते हैं।
उसी प्रकार ट्रक के समूह को बेड़ा (Fleet) कहते हैं।

431. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें शब्दों का आपस में वही संबंध है, जो नीचे दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।
घड़ी : समय
(a) ऐमीटर : करंट (b) टेसियोमीटर : हवा
(c) तराजू : मापक (d) एनीमोमीटर : तनाव
SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) जिस प्रकार घड़ी समय मापक यंत्र है उसी प्रकार एमीटर करन्ट (धारा) मापांक यंत्र है।

432. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें शब्दों का आपस में वही संबंध है, जो संबंध नीचे दिये गए शब्द-युग्म के बीच है।
दन्त चिकित्सक : चिकित्सक
(a) जीव विज्ञान : ज्योतिष
(b) रसायन विज्ञान : विज्ञान
(c) बीजगणित : ज्यामिति
(d) रेखा : वृत्त
SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) जिस प्रकार, डेंटिस्ट (दन्त चिकित्सक) एक प्रकार के डॉक्टर (चिकित्सक) होते हैं, उसी प्रकार, रसायन विज्ञान, विज्ञान का एक प्रकार है।

433. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें शब्दों का आपस में वही संबंध है, जो संबंध नीचे दिये गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।
हल्दी : मसाले
(a) अंजीर : काजू
(b) खजूर : मेवा
(c) खुबानी : नाशपाती
(d) जायफल : सूखी मिर्च के छोटे टुकड़े
SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) जिस प्रकार 'हल्दी' मसाले की श्रेणी में आती है उसी प्रकार 'खजूर' मेवे की श्रेणी में आता है।

434. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द को चुनिए।
वर्षा : बादल :: ? : ?
(a) ग्रीष्म : ऋतु (b) गर्मी : अग्नि
(c) शीत : पहाड़ (d) गर्मी : ठंडा
SSC MTS 9-10-2017 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार बादल से वर्षा होती है, उसी प्रकार आग से गर्मी होती है।

435. उस शब्द-युग्म का चयन करें, जिसमें दो शब्दों का आपस में वही संबंध है, जो नीचे दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।
भेड़ : झुंड
(a) आदमी : मानव (b) मछली : समूह
(c) शहर : जिला (d) नदी : समुद्र
SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b): जिस प्रकार "भेड़", झुंड में रहते है। उसी प्रकार "मछली" समूह में रहती है।

436. उस शब्द-युग्म का चयन करें जिसके दोनों शब्द आपस में उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार प्रश्न में दिए गए शब्द-युग्म के शब्द संबंधित हैं।
कागज : लुग्दी
(a) नाशपाती : फल (b) सड़क : लेटेक्स
(c) लिनेन : पटसन (d) पंखा : ब्लेड
SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'लुग्दी' से 'कागज' को तैयार किया जाता है। उसी प्रकार 'पटसन (कपास)' से 'लिनेन (चादर)' तैयार किया जाता है। अत: विकल्प (c) समान शब्द-युग्म है।

437. उस शब्द-युग्म का चयन करें, जिसमें शब्दों के बीच वही संबंध है, जो संबंध दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।
मंदिर : चर्च
(a) महाविद्यालय : विश्वविद्यालय
(b) विश्वविद्यालय : छात्र
(c) होटल : कार्यालय
(d) महाविद्यालय : नाटकघर
SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार मंदिर और चर्च दोनों पूजा स्थल हैं। उसी प्रकार महाविद्यालय और विश्वविद्यालय दोनो शिक्षा स्थल हैं।

438. उस शब्द युग्म का चयन कीजिए जिसके दोनों शब्द आपस में उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार नीचे दिए गए शब्द युग्म के दोनों शब्द आपस में संबंधित है।
बाघ : फेलिडे
(a) हाथी : केनिडे (b) खरगोश : बोविडे
(c) शेर : लेपोरिडे (d) व्हेल : सेटासिया
SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) जिस प्रकार, 'बाघ', 'स्थलीय' मांसाहारी (फेलिडे) के अन्तर्गत आता है, उसी प्रकार, 'व्हेल', 'जलीय मांसाहारी' (सेटासिया) के अन्तर्गत आती है। अत: विकल्प (d) होगा।

439. उस विकल्प का चयन करें जिसमें शब्दों के बीच वही संबंध है, जो संबंध दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।
गेहूँ : अनाज
(a) विजेता : पुरस्कार (b) दालचीनी : मसाले
(c) शहर : यातायात (d) चाय : कॉफी
SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) जिस प्रकार, 'अनाज' के अन्तर्गत 'गेहूँ' आता है उसी प्रकार, 'मसालों' के अन्तर्गत 'दालचीनी' आती है।
अत: विकल्प (b) सही होगा।

440. उस विकल्प का चयन करें जिसमें शब्दों के बीच वही संबंध है, जो संबंध दिए गए युग्म के शब्दों के बीच है।
भार : किलोग्राम
(a) प्रतिरोध : ओम (b) ऊँचाई : लंबाई
(c) दूरी : हर्ट्ज (d) समय : घड़ी
SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (a) : जिस प्रकार भार का मात्रक 'किलोग्राम' होता है, उसी प्रकार प्रतिरोध का मात्रक 'ओम' होगा। अत: विकल्प (a) सही होगा।

441. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें शब्दों का आपस में वही संबंध है जो दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों में है।

सहारा : अफ्रीका

(a) थार : ऑस्ट्रेलिया (b) गोबी : एशिया
(c) सैंडी : अमेरिका (d) गिब्सन : यूरोप

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार 'सहारा मरूस्थल', 'अफ्रीका महाद्वीप' में है, उसी प्रकार 'गोबी मरूस्थल', 'एशिया महाद्वीप' में है।

442. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें शब्दों का आपस में वही संबंध है, जो दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।

गाय : दूध

(a) चील : झपटना (b) बकरी : मिमियाना
(c) चिड़िया : उड़ना (d) मुर्गी : अंडा

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'गाय' से 'दूध' प्राप्त होता है, उसी प्रकार 'मुर्गी' से 'अंडा' प्राप्त होता है।

443. उस शब्द-युग्म का चयन करें जिसमें शब्दों के मध्य वही संबंध है, जो निम्नलिखित शब्द-युग्म के शब्दों के मध्य है।

मधुमेह : रोग

(a) बोतल : पानी (b) फसल : किसान
(c) कार्यालय : कर्मचारी (d) ग्रीष्म : ऋतु

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'मधुमेह' एक प्रकार का 'रोग' होता है, उसी प्रकार 'ग्रीष्म' एक प्रकार की 'ऋतु' होती है।

444. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें शब्दों के बीच वही संबंध है, जो संबंध दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।

कुर्सी : फर्नीचर

(a) साइकिल : यात्रा
(b) आसन (सीट) : आवरण (कवर)
(c) लिखने का कागज : लेखन सामग्री (स्टेशनरी)
(d) पेंसिल : लकड़ी

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) जिस प्रकार, 'कुर्सी', 'फर्नीचर' के अन्तर्गत आती है, उसी प्रकार, 'लिखने का कागज' लेखन सामग्री (स्टेशनरी) के अन्तर्गत आता है।

445. उस विकल्प का चयन करें जिसमें शब्दों के बीच वही संबंध है जो दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।

फोबिया : भय

(a) डेंगू : मच्छर
(b) अमनेसिया : भूलना
(c) डिस्लेक्सिया : विकलांगता
(d) खांसी : संक्रमण

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार 'फोबिया' 'भय बिमारी' के अन्तर्गत आती है, उसी प्रकार 'अमनेसिया' 'भूलने की बिमारी' के अन्तर्गत आती है। अत: विकल्प (b) सही होगा।

446. उस विकल्प का चयन करें जिसमें शब्दों के बीच वही संबंध है जो दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।

कठोर : लचीला

(a) जिम्मेदार : जोशीला (b) साहसी : हिम्मती
(c) व्याकुल : अवसाद ग्रस्त (d) अधिकारवादी : उदार

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार, 'कठोर' का विपरीत 'लचीला' होता है उसी प्रकार 'अधिकारवादी' का विपरीत 'उदार' होता है।

447. उस शब्द-युग्म का चयन करें जिसके दोनों शब्दों के बीच वही संबंध है, जो संबंध दिए गए शब्द-युग्म के दोनों शब्दों के बीच है।

प्रवेश-पत्र : परीक्षा

(a) टिकट : रेल-यात्रा (b) यात्री : बस स्टैंड
(c) मौसम : जाड़ा (d) होटल : रसोइया

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'प्रवेश-पत्र' के बिना 'परीक्षा' नही दे सकते हैं उसी प्रकार 'टिकट' के बिना 'रेल यात्रा' नहीं कर सकते हैं।

448. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें शब्दों के बीच वही संबंध है, जो संबंध दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।

गाय : गोशाला

(a) उल्लू : खलिहान (b) चूहा : कृंतक
(c) हिरण : मादा हिरण (d) भिक्षूणी : भिक्षु

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) जिस प्रकार, 'गाय' को 'गोशाला' में रखा जाता है, उसी प्रकार 'उल्लू' को 'खलिहान' में रखा जाता है।
अत: विकल्प (a) सही होगा।

449. उस शब्द-युग्म का चयन करें, जिसमें शब्दों के बीच वही संबंध है, जो दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।

तीव्र:धीमा

(a) बासी : ताजा (b) रिक्त : खाली
(c) सुधारना : मरम्मत करना (d) प्रतिबंध : निषेध

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'तीव्र' का विलोम 'धीमा' होता है उसी प्रकार 'बासी' का विलोम 'ताजा' होता है।

450. उस शब्द युग्म का चयन कीजिए जिसके दोनों शब्द आपस में उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार नीचे दिए गए शब्द युग्म के दोनों शब्द आपस में संबंधित है।

कलम : लेखक

(a) चाकू : बावर्ची (b) सर्जन : छुरी
(c) बढ़ई : आरी (d) बंदूक : माली

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) जिस प्रकार 'कलम' का सम्बन्ध 'लेखक' से है। उसी प्रकार 'चाकू' का सम्बन्ध 'बावर्ची' से है।

451. उस शब्द-युग्म का चयन करें जिसके दोनों शब्दों के बीच वही संबंध है जो निम्नलिखित शब्द-युग्म के दोनों शब्दों के बीच है।

पाँच : पंचभुज

@Rexstarpdf

(a) चार : आयत (b) त्रिभुज : तीन
(c) वर्ग : चार (d) छः : सप्तभुज

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार, 'पंचभुज' में 'पाँच' भुजाएँ होती है, उसी प्रकार, 'आयत' में 'चार' भुजाएँ होती है।

452. उस शब्द युग्म का चयन कीजिए जिसके दोनों शब्द आपस में उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार नीचे दिए गए शब्द युग्म के दोनों शब्द आपस में संबंधित है।

वृत्त : आकृति

(a) खिलौना : खेलना (b) कार : चालक
(c) शार्पनर : लेखन-सामग्री (d) कृंतक : सरीसृप

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) जिस प्रकार 'वृत्त', 'आकृति' के अन्तर्गत आता है, उसी प्रकार, 'शार्पनर', 'लेखन-सामग्री' के अन्तर्गत आता है।

453. उस शब्द युग्म का चयन कीजिए जिसके दोनों शब्द आपस में उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार नीचे दिए गए शब्द युग्म के दोनों शब्द आपस में संबंधित है।

बासी : ताजा

(a) अंतिम : आरंभिक (b) निर्माण करना : बल्ला
(c) गर्मी : सूर्य (d) गहरा : सख्त

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) जिस प्रकार, 'ताजा' का विलोम 'बासी' होता है, उसी प्रकार, 'आरंभिक' का विलोम 'अंतिम' होता है।

454. उस शब्द युग्म का चयन कीजिए जिसके दोनों शब्द आपस में उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार नीचे दिए गए शब्द युग्म के दोनों शब्द आपस में संबंधित है।

गैरेज : मैकेनिक :: ?

(a) मजदूर : कारखाना (b) अस्पताल : डॉक्टर
(c) मंदिर : शिक्षक (d) शिक्षक : विद्यालय

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) जिस प्रकार, गैरेज में मैकेनिक कार्य करते है। उसी प्रकार, अस्पताल में डॉक्टर कार्य करते है।

455. अक्षर-युग्म का चयन करें जिसमें दो शब्द उसी तरह से सम्बन्धित है जैस दो शब्द निम्नलिखित अक्षर-युग्म है।

तारा : सूर्य :: ?

(a) गौरैया : पक्षी (b) जानवर : जंगल
(c) शुक्र : गर्म (d) ग्रह : मंगल

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) जिस प्रकार, 'सूर्य' एक 'तारा' है उसी प्रकार, 'मंगल' (Mars) एक 'ग्रह' है।

456. उस विकल्प का चयन करें जिसमें शब्दों के बीच परस्पर वहीं संबंध है, जो संबंध दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।

एशिया : चीन

(a) अफ्रीका : महाद्वीप (b) थाईलैंड : बैंकाक
(c) एशिया : मलेशिया (d) एशिया : अंटार्कटिका

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) जिस प्रकार एशिया महाद्वीप के अन्तर्गत चीन देश आता है। उसी प्रकार एशिया महाद्वीप के अन्तर्गत मलेशिया देश आता है।

457. उस विकल्प का चयन करें जिसमें शब्दों के बीच वहीं संबंध है जो दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।

मछली : मत्स्यपालन

(a) रेशम कीट : सेरीकल्चर
(b) केंचुआ : बागवानी
(c) बकरी : एपिकल्चर
(d) मधुमक्खी : सिट्रिकल्चर

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) जिस प्रकार, मत्स्यपालन (पिसीकल्चर) के अन्तर्गत मछलियों का अध्ययन करते हैं। उसी प्रकार, सेरीकल्चर के अन्तर्गत 'रेशम कीट' का अध्ययन करते हैं।

458. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें शब्दों का आपस में वही संबंध है, जो दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।

जहाज : नाविक

(a) जेल : जज (b) प्रयोगशाला : वैज्ञानिक
(c) डॉक्टर : इंजीनियर (d) अधिवक्ता : कार्यालय

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) जिस प्रकार 'जहाज (Ship)' में 'नाविक' होते हैं, उसी प्रकार 'प्रयोगशाला' में 'वैज्ञानिक' होते हैं।

459. उस विकल्प का चयन करें जिसमें शब्दों का आपस में वही संबंध है जो दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।

दूरी : किलोमीटर

(a) आयतन:लीटर (b) बुशेल:मक्का
(c) ख्याति:टेलीविजन (d) भार:पैमाना

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'दूरी' को 'किलोमीटर' में मापा जाता है, उसी प्रकार 'आयतन' को 'लीटर' में मापा जाता है।

460. उस विकल्प का चयन करें जिसमें शब्दों का आपस में वही संबंध है जो दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।

मुख्य न्यायाधीश : राष्ट्रपति

(a) चीफ ऑफ आर्मी स्टाफ : प्रधानमंत्री
(b) नगर आयुक्त (म्युनिसिपल कमिश्नर) : राज्य सरकार
(c) नगरसेवक : मेयर
(d) मुख्यमंत्री : कैबिनेट मंत्री

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार, 'राष्ट्रपति' 'मुख्य न्यायधीश' को उसके पद की शपथ दिलाता है।
उसी प्रकार, नगर आयुक्त (म्युनिसिपल कमिश्नर) को उसके पद की शपथ राज्य सरकार दिलाती है।

461. नीचे दिए विकल्पों में से उस अक्षर युग्म को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह के स्थान पर आएगा।

गैलन : आयतन

(a) मील : दूरी (b) प्रकाश : शक्ति
(c) मिनट : सेकण्ड (d) यार्ड : भार

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (a) : जिस प्रकार 'गैलन', आयतन मापने की एक इकाई है, उसी प्रकार 'मील', दूरी मापने की एक इकाई है।

462. उस शब्द युग्म का चयन कीजिए जिसके दोनों शब्द आपस में उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार नीचे दिए गए शब्द युग्म के दोनों शब्द आपस में संबंधित है।

त्वचा : एक्जिमा

(a) किडनी : मधुमेह (b) फेफड़े : ऑक्सीजन
(c) आंखें : मोतियाबिंद (d) हृदय : रक्त

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'एक्जिमा' 'त्वचा' से सम्बन्धित एक बीमारी है उसी प्रकार 'मोतियाबिन्द', 'आँखों' से सम्बन्धित एक बीमारी है।

463. उस शब्द युग्म का चयन कीजिए जिसके दोनो शब्द आपस में उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार नीचे दिये गये शब्द युग्म के दोनों शब्द आपस में संबंधित हैं-

फोन : दूरसंचार

(a) अखबार : पत्रिका
(b) बस : परिवहन (यातायात)
(c) प्रशीतक : बर्फ
(d) गर्म पानी का झरना : पानी

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार 'फोन', 'दूरसंचार' से सम्बन्धित है, उसी प्रकार 'बस', 'यातायात' से सम्बन्धित है।

464. उस विकल्प का चयन करें जिसमें शब्दों के बीच वही संबंध है जो दिए गए शब्दों के युग्म के बीच है।

स्पर्श करना : धक्का देना

(a) दौड़ना : टहलना
(b) बोलना : चिल्लाना
(c) इनकार करना : स्वीकार करना
(d) खाना : पीना

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) जिस प्रकार Touch (स्पर्श करना) का सम्बन्ध Push (धक्का देना) से है, उसी प्रकार Speak (बोलना) का सम्बन्ध Shout (चिल्लाना) से है।

465. निम्नलिखित दिए गए विकल्पों में से उस शब्द युग्म का चयन कीजिए जो आपस में उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार नीचे लिखे गए शब्द युग्म आपस में संबंधित हैं–

विद्यालय : विद्यार्थी : : ..... : .....

(a) अस्पताल : रोगी (b) होटल : प्रधान रसोइया
(c) न्यायालय : न्यायाधीश (d) महाविद्यालय : शिक्षक

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार विद्यार्थी पढ़ने के लिए विद्यालय जाता है, उसी प्रकार रोगी उपचार कराने के लिए अस्पताल जाता है।

466. उस शब्द-युग्म का चयन कीजिए जिसके शब्दों के मध्य वही संबंध है जो दिए गए मूल शब्द-युग्म के शब्दों के मध्य है-

बोनेट : कार

(a) वायु : हवाईजहाज (b) रसोई : घर
(c) वाहन : चालक (d) पार्क :बच्चे

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार 'कार' में 'बोनेट' लगा होता है उसी प्रकार 'घर' में 'रसोईघर' बना होता है।

467. उस शब्द युग्म का चयन कीजिए जिसके शब्दों के मध्य वही संबंध है जो दिए गए मूल शब्द-युग्म के शब्दों के मध्य है-

ऑस्ट्रिया : यूरोप

(a) कनाडा : दक्षिण अमेरिका (b) नीदरलैंड : अफ्रीका
(c) न्यूजीलैंड : ओसियानिया (d) बेल्जियम : उत्तरी अमेरिका

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'ऑस्ट्रिया' यूरोप महाद्वीप में स्थित है उसी प्रकार 'न्यूजीलैण्ड' 'ओसियानिया' महाद्वीप में स्थित है।

468. उस शब्द-युग्म का चयन कीजिए जिसके शब्दों के मध्य वही संबंध है जो दिए गए मूल शब्द-युग्म के शब्दों के मध्य है-

ईरान : रियाल

(a) रूस : रूबल (b) लाओस : यूरो
(c) इण्डोनेशिया : डॉलर (d) जापान : बहत

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार ईरान की मुद्रा 'रियाल' है उसी प्रकार रूस की मुद्रा 'रूबल' है।

469. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें शब्दों के मध्य वही संबंध है, जो दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के मध्य है।

मिस्र:काहिरा

(a) आयरलैंड : जकार्ता (b) ब्रुसेल्स : बेल्जियम
(c) कनाडा : प्राया (d) ऑस्ट्रिया : वियना

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार मिस्र की राजधानी 'काहिरा' है उसी प्रकार 'ऑस्ट्रिया' की राजधानी 'वियना' है।

470. उस शब्द-युग्म का चयन कीजिए जिसके शब्दों के मध्य वही संबंध है जो दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के मध्य है।

खगोलविद : वेधशाला

(a) मकैनिक : फील्ड (b) पंसारी : रेस्टोरेंट
(c) ब्यूटी पार्लर : ब्यूटीशियन (d) वैज्ञानिक : प्रयोगशाला

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार 'खगोलविद' 'वेधशाला' में कार्य करते हैं उसी प्रकार 'वैज्ञानिक' 'प्रयोगशाला' में कार्य करते हैं।

471. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसके शब्दों के मध्य वही संबंध है जो दिए गए शब्द युग्म के शब्दों के मध्य है–

ऑन्कोलॉजी : कैंसर

(a) माइकोलॉजी : फंगी
(b) हिस्टोलॉजी : बर्ड्स
(c) फूड : ब्रोमैटोलॉजी
(d) सीस्मोलॉजी : टिश्यू (ऊतक)

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (a) : जिस प्रकार ऑन्कोलॉजी में कैंसर का अध्ययन किया जाता है उसी प्रकार माइकोलॉजी में फंगी (कवकों) का अध्ययन किया जाता है।

472. उस शब्द-युग्म का चयन कीजिए जिसके शब्दों के मध्य वही संबंध है जो दिए गए मूल शब्द-युग्म के शब्दों के मध्य है–

मुद्राशास्त्र : सिक्के

(a) अर्थ-विज्ञान : मृदा
(b) वर्गीकरण विज्ञान : जीवाश्म
(c) मानव-शास्त्र : मनुष्य
(d) पार्वतिकी : अंडे

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार 'मुद्राशास्त्र' का संबंध 'सिक्कों' से है उसी प्रकार 'मानवशास्त्र' का संबंध 'मनुष्य' से है।

473. उस शब्द-युग्म का चयन कीजिए जिसके शब्दों के मध्य वही संबंध है जो दिए गए मूल शब्द-युग्म के शब्दों के मध्य है–

बेसबॉल : डायमंड

(a) हॉकी : रिंग (b) गोल्फ : एरेना
(c) बॉक्सिंग : कोर्ट (d) कर्लिंग : रिंक

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार बेसबाल का संबंध डायमण्ड से है, उसी प्रकार कर्लिंग का संबंध रिंक से है।

474. उस विकल्प का चयन करें, जिसके शब्दों के बीच वैसा ही संबंध हो, जैसा संबंध दिए गए युग्म के शब्दों के बीच है।

फूल : चमेली

(a) पेंसिल : ज्यामिति
(b) अंकगणित : परिकलक (कैलकुलेटर)
(c) फल : पत्तियाँ
(d) रंग : नीला

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार चमेली, फूल के अन्तर्गत आता है उसी प्रकार 'नीला' रंगों के अन्तर्गत आता है।

475. उस शब्द-युग्म का चयन कीजिए जिसके शब्दों के मध्य वही सम्बंध है जो दिए गए मूल शब्द-युग्म के शब्दों के मध्य है।

जापान : येन

(a) बेल्जियम : डॉलर (b) नॉर्वे : यूरो
(c) इटली : पाउंड (d) म्यांमार : क्यात

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार जापान की मुद्रा 'येन' है उसी प्रकार म्यांमार की मुद्रा 'क्यात' है।

476. उस युग्म का चयन करें, जो शब्दों की मूल युग्म में व्यक्त किए गए समान संबंध को सबसे अच्छी तरह दर्शाता है।

सीस्मोग्राफ : भूकम्प

(a) हाइग्रोमीटर : बलाघूर्ण
(b) विस्कोमीटर : प्रत्यास्थता
(c) फैदोमीटर : गुरूत्वाकर्षण
(d) यूडोमीटर : वर्षा

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार से भूकम्प की तीव्रता को सीस्मोग्राफ से मापा जाता है, उसी प्रकार से वर्षा को यूडोमीटर से मापा जाता है।

477. उस युग्म का चयन करें, जिसके दोनों शब्दों के मध्य वही संबंध है जो मूल युग्म के दोनों शब्दों के मध्य है।

आवृति : हर्ट्ज

(a) प्रतिरोध : केल्विन (b) ऊर्जा : न्यूटन
(c) आयतन : वर्ग मीटर (d) ऊष्मा : जूल

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार आवृत्ति का मात्रक 'हर्ट्ज' है उसी प्रकार ऊष्मा का मात्रक 'जूल' होगा।

Type-IV अक्षर-समूह पर आधारित प्रश्न

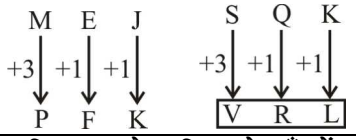
478. उस विकल्प को चुनिए जो तीसरे अक्षर-समूह से ठीक उसी तरह संबंधित है जिस तरह दूसरा अक्षर समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

MEJ : PFK :: SQK : ?

(a) VRL (b) VTL
(c) SLV (d) LSV

SSC MTS 19/05/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,



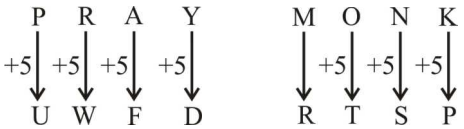
479. उस विकल्प को चुनिए जो पाँचवें पद से ठीक उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है। और चौथा पद तीसरे पद से संबंधित है।

PRAY : UWFD : : MONK : RTSP : : FAIT : ?

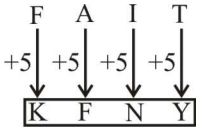
(a) KEMY (b) KENY
(c) KFMY (d) KFNY

SSC MTS 02/05/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार



ठीक उसी प्रकार



480. उस विकल्प का चयन कीजिए जो पांचवें अक्षर समूह से उसी तरह संबंधित है जिस तरह दूसरा अक्षर समूह पहले अक्षर समूह से संबंधित है, और चौथा अक्षर समूह तीसरे अक्षर समूह से संबंधित है।

JSGXK : ADXIB :: LFCWE : CQTHV :: BDXOF : ?

(a) WXOZD (b) SOXWZ
(c) ZOOWX (d) SOOZW

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (d): जिस प्रकार-



इस अक्षर समूह के अक्षरों में क्रमशः 9 घटाया और 11 जोड़ा गया है।

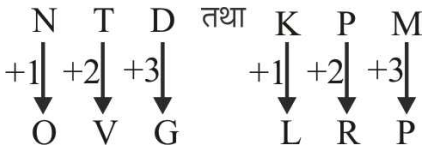
481. उस विकल्प का चयन कीजिए, जो छठे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार पहला अक्षर-समूह दूसरे अक्षर-समूह से संबंधित है, और तीसरा अक्षर-समूह चौथे अक्षर-समूह से संबंधित है।

NTD : OVG : : KPM: LRP :: ? : UXQ

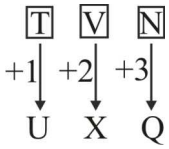
(a) TVM (b) SVN
(c) TVN (d) SUM

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) :
जिस प्रकार-



उसी प्रकार-



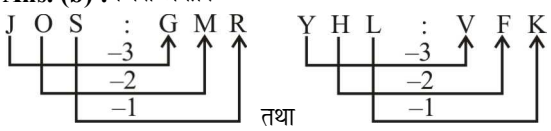
482. उस विकल्प का चयन कीजिए, जो छठे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार पहला अक्षर-समूह दूसरे अक्षर-समूह से संबंधित है, और तीसरा अक्षर-समूह चौथे अक्षर-समूह से संबंधित है।

JOS : GMR :: YHL :VFK:: ? : PMD

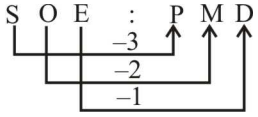
(a) SOF (b) SOE
(c) TSE (d) TPE

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार



उसी प्रकार,



अतः ? = SOE है।

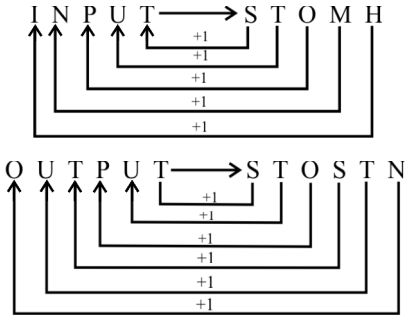
483. उस विकल्प का चयन कीजिए जो पाँचवें पद से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा पद पहले पद से और चौथा पद तीसरे पद संबंधित है।

INPUT : STOMH :: OUTPUT : STOSTN :: SOLVE : ?

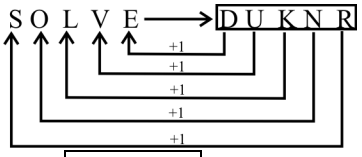
(a) DUKNR (b) TPMXF
(c) PTUKD (d) DUMPT

SSC Selection Posts XI-27/06/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अतः ? = DUKNR

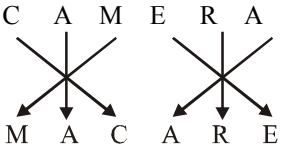
484. उस विकल्प का चयन करें जो पाँचवें अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है और चौथा अक्षर-समूह तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।

CAMERA : MACARE :: BEYOND : YEBDNO :: DEBATE : ?

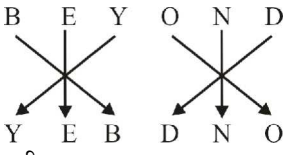
(a) BEDEAT (b) BDETEA
(c) BEDTEA (d) BEDETA

SSC Selection Posts XI-28/06/2023 (Shift-III)

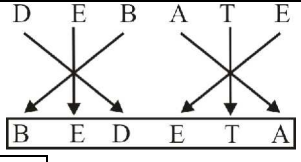
Ans. (d) : जिस प्रकार,



तथा,



उसी प्रकार,



अतः ? = BEDETA

@Rexstarpdf

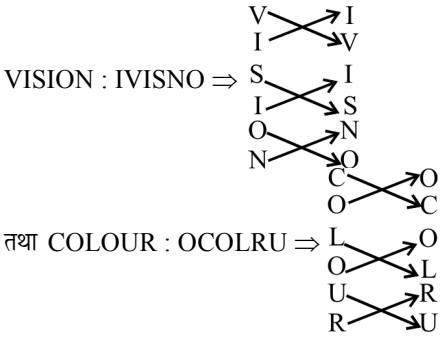
485. उस विकल्प का चयन कीजिए जो पाँचवें पद से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा पद पहले पद से और चौथा पद तीसरे पद से संबंधित हैं।

VISION : IVISNO :: COLOUR : OCOLRU :: YELLOW : ?

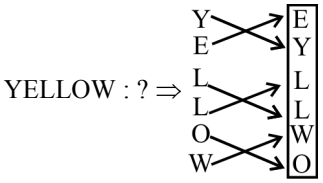
(a) EYLOLW (b) LEYWOL
(c) WOLLEY (d) EYLLWO

SSC Selection Posts XI-27/06/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अतः ? = EYLLWO

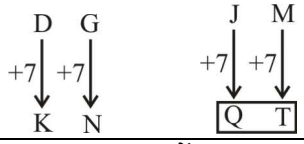
486. उस विकल्प को चुनिए जो तीसरे अक्षर समूह से ठीक उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा अक्षर समूह पहले अक्षर समूह से संबंधित है।

DG : KN : : JM : ?

(a) QS (b) RM
(c) QT (d) ST

SSC MTS 11/05/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,



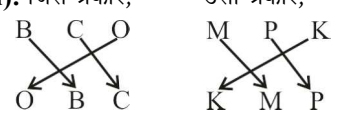
487. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों से संबंधित अक्षरों चुनिए।

BCO : OBC :: MPK : ?

(a) PKM (b) PMK
(c) LMM (d) KMP

SSC CHSL (Tier-I) 13/03/2023 (Shift-III)

Ans. (d): जिस प्रकार, उसी प्रकार,



अतः ? = KMP

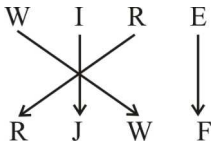
488. उस विकल्प का चयन करें जो पांचवें अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है और चौथा अक्षर-समूह तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।

WIRE : RJWF :: PICK : CJPL :: IMLI : ?

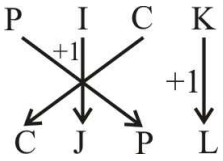
(a) LIMI (b) INMI
(c) INLJ (d) LNIJ

SSC CHSL (Tier-I) 20/03/2023 (Shift-III)

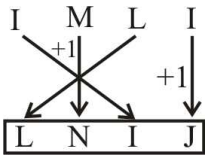
Ans. (d) : जिस प्रकार,



एवं,



ठीक उसी प्रकार



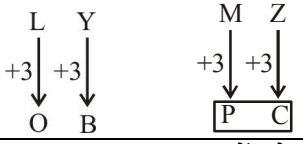
489. निम्नलिखित प्रश्न में दिय गये विकल्पों में से सम्बन्धित अक्षर का चयन करें।

LY : OB :: MZ : ?

(a) YL (b) PC
(c) KO (d) BC

SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,



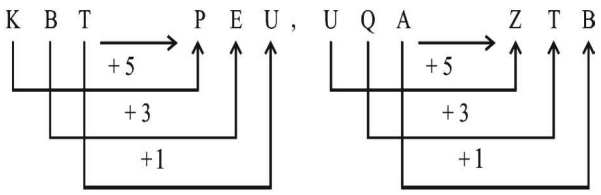
490. उस विकल्प का चयन करें जो पांचवें अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है और चौथा अक्षर-समूह तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।

KBT : PEU :: UQA : ZTB :: FJR : ?

(a) KMQ (b) KMS
(c) JMU (d) LNT

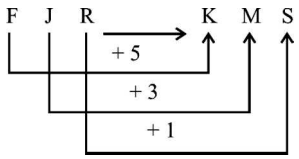
SSC GD 01/02/2023 (Shift-II)

Ans. (b): जिस प्रकार,



@Rexstarpdf

उसी प्रकार,



अतः ? = KMS

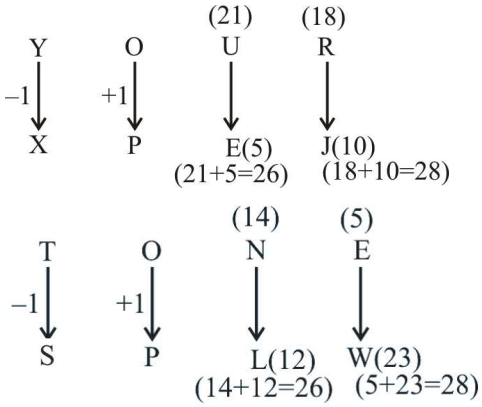
491. उस विकल्प का चयन करें जो पांचवें अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है और चौथा अक्षर-समूह तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।

YOUR : XPEJ :: TONE : SPLW :: BANK : ?

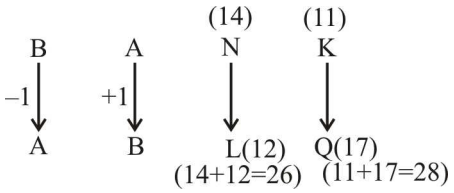
(a) XYOP (b) CBOL
(c) ABLQ (d) YZMP

SSC GD 10/01/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार



उसी प्रकार,



⇒ ABLQ

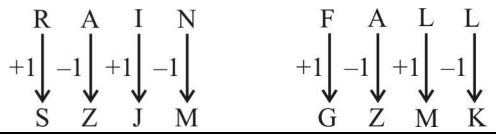
492. उस विकल्प का चयन करें जो पाँचवें अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है और चौथा अक्षर-समूह तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।

RAIN : SZJM :: FALL : GZMK :: JUMP : ?

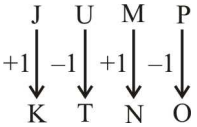
(a) KNTO (b) KTNO
(c) KOTN (d) OKTN

SSC GD 12/01/2023 (Shift-II)

Ans. (b): जिस प्रकार



ठीक, उसी प्रकार



= KTNO

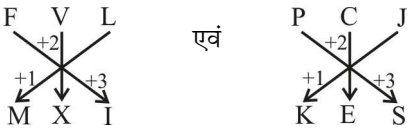
493. उस विकल्प का चयन करें जो पाँचवें अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है और चौथा अक्षर-समूह तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।

FVL : MXI : : PCJ : KES :: DKN : ?

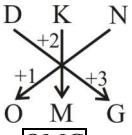
(a) PMH (b) PNH
(c) OMG (d) ONG

SSC GD 31/01/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार



ठीक उसी प्रकार



= OMG

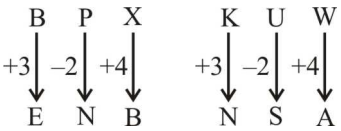
494. उस विकल्प का चयन करें जो पाँचवें अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है और चौथा अक्षर-समूह तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।

BPX : ENB :: KUW : NSA :: FOY : ?

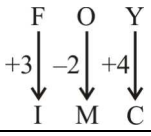
(a) CQU (b) IMC
(c) IMB (d) CQW

SSC CGL (Tier-I) 18/07/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार तथा



उसी प्रकार



495. उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका पाँचवें अक्षर-समूह से ठीक वही संबंध है, जो संबंध दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर-समूह से है और वही संबंध चौथे अक्षर-समूह का तीसरे अक्षर-समूह से है।

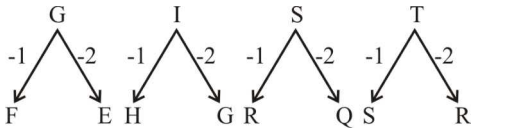
GIST : FEHGRQSR :: DUCK: CBTSBAJI:: LOPE : ?

(a) KMONDCJN (b) KONDCJNM
(c) KMONDCNM (d) KJNMONDC

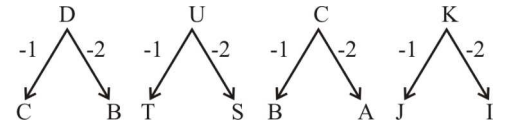
SSC CGL (Tier-I) 25/07/2023 (Shift-IV)

@Rexstarpdf

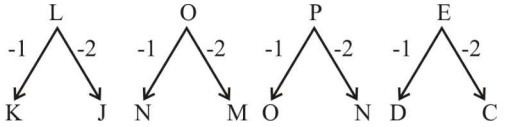
Ans. (d): जिस प्रकार,



और,



उसी प्रकार,



अतः, ? = KJNMONDC

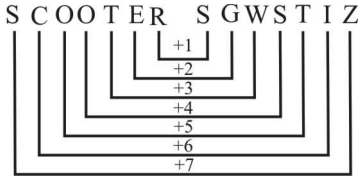
496. उस विकल्प का चयन करें जो पांचवें अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से और चौथा अक्षर-समूह तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।

SCOOTER : SGWSTIZ :: AEROPLANE : FPDPUUYMJ :: HELICOPTER : ?

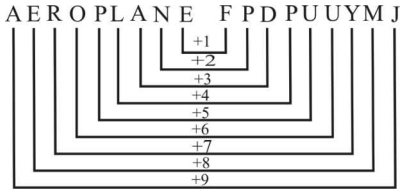
(a) SFUQPDJMFI (b) SGWTTIPLEH
(c) SGWTTIPTNR (d) RETPOCILEH

SSC CGL (Tier-I) 26/07/2023 (Shift-II)

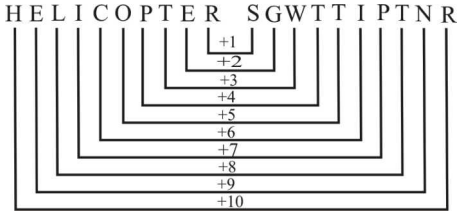
Ans. (c) : जिस प्रकार



तथा



उसी प्रकार,



अतः, ? = SGWTTIPTNR

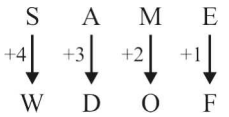
497. उस विकल्प का चयन करें जो पाँचवें अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है और चौथा अक्षर-समूह तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।

SAME : WDOF : : LIFE : PLHF : GOAL : ?

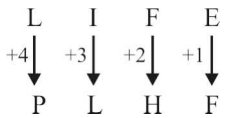
(a) KRCM (b) KRBM
(c) JRCM (d) KSCM

SSC CGL (Tier-I) 20/07/2023 (Shift-I)

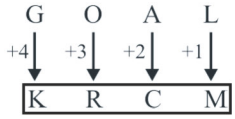
Ans. (a) : जिस प्रकार,



और,



उसी प्रकार,



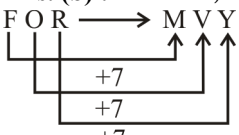
498. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी प्रकार से संबंधित है जिस प्रकार से दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

FOR : MVY : : DEX : ?

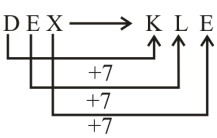
(a) KLF (b) KLE
(c) KME (d) LLF

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अतः ? = K L E

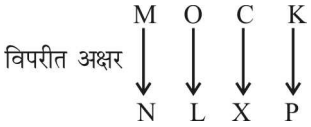
499. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे अक्षर-समूह से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

MOCK : NLXP : : DART : ?

(a) VZIH (b) ZYKI
(c) WZIG (d) WZJG

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (c) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अतः ? = WZIG

500. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे अक्षर-समूह से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

LARTBZ : BLRTAZ :: PARENF : ?

(a) NREAFP (b) RNPEAF
(c) NEARFP (d) NPREAF

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-I

@Rexstarpdf

Ans. (d) : जिस प्रकार,

L A R T B Z → B L R T A Z
1 2 3 4 5 6 → 5 1 3 4 2 6

उसी प्रकार,

P A R E N F → N P R E A F
1 2 3 4 5 6 → 5 1 3 4 2 6

अतः ? = N P R E A F

501. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे अक्षर-समूह से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

PLASTIC : QMZTUHD :: OPERATOR : ?

(a) PQDSZUPS (b) PQFSBUPS
(c) NQFSBUNS (d) NQDSZUNS

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-I

Ans.(d) : दिये गये प्रश्न में

जिस प्रकार

P	L	A	S	T	I	C
+1 ↓	+1 ↓	−1 ↓	+1 ↓	+1 ↓	−1 ↓	+1 ↓
Q	M	Z	T	U	H	D

उसी प्रकार

O	P	E	R	A	T	O	R
−1 ↓	+1 ↓	−1 ↓	+1 ↓	−1 ↓	+1 ↓	−1 ↓	+1 ↓
N	Q	D	S	Z	U	N	S

Note - उपरोक्त अक्षर समूह में स्वर शब्दों में (–1) घटाने पर तथा व्यंजन शब्द (+1) जोड़ने पर विकल्प (d) प्राप्त होगा।

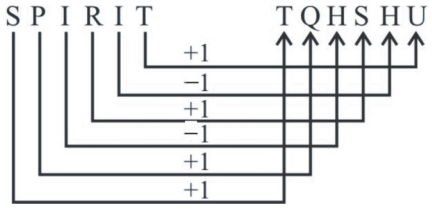
502. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे अक्षर-समूह से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

SPIRIT : TQHSHU : : BAMBOO : ?

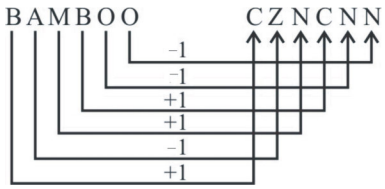
(a) CZNCNN (b) CZNANN
(c) AZNCPP (d) CZNCPP

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (a) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



नोट- व्यंजन अक्षरों में (+1) एवं स्वर अक्षरों में (–1) करके कोडिंग किया गया है।

503. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे अक्षर-समूह से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

PRMV : KMHQ : : SQVM : ?

(a) VXSB (b) NLPG
(c) NLQH (d) OMRJ

SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-II)

Ans. (c) जिस प्रकार,

P −5→ K
R −5→ M
M −5→ H
V −5→ Q

उसी प्रकार,

S −5→ N
Q −5→ L
V −5→ Q
M −5→ H

अतः ? = NLQH

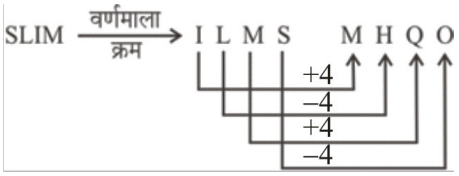
504. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे पद से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

SLIM : MHQO : : COLD : ?

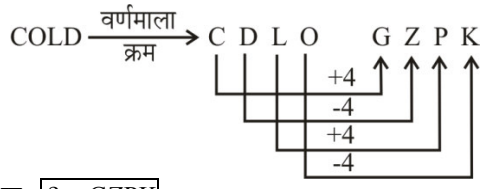
(a) GZPK (b) GPKZ
(c) GKPZ (d) GPZK

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-I)

Ans. (a) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अतः ? = GZPK

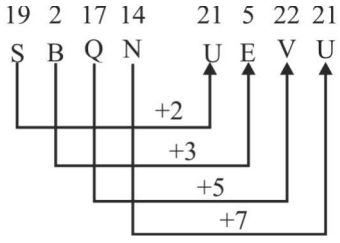
505. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से ठीक उसी प्रकार से संबंधित है जैसे दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

SBQN : UEVU :: LRFH : ?

(a) NVLO (b) NUKO
(c) OULO (d) MVKO

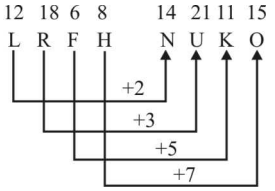
SSC GD- 09/12/2021 : Shift-I

Ans.(b) जिस प्रकार,



@Rexstarpdf

उसी प्रकार,



∴ ? = NUKO

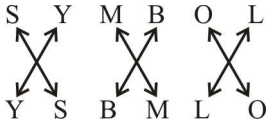
506. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

SYMBOL : YSBMLO : : BANQUETS : ?

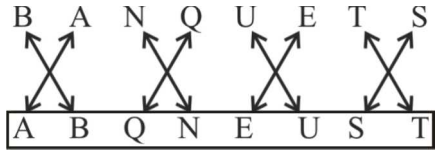
(a) ABQNSTEU (b) ABQNEUST
(c) NABEUQST (d) QNABSTEU

SSC GD- 24/11/2021 : Shift-III

Ans.(b) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अतः ? = A B Q N E U S T

507. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे पद से वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

NOSE : ENOS :: PROUD : ?

(a) RPUOD (b) DOPRU
(c) DUROP (d) OUPDR

SSC GD- 23/11/2021 : Shift-III

Ans.(b): जिस प्रकार,

शब्द : वर्णमाला क्रम
↓ ↓
NOSE : ENOS

उसी प्रकार, शब्द : वर्णमाला क्रम
↓ ↓
PROUD : DOPRU

508. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

FASTER : AEFRST :: KINGDOM : ?

(a) DGIKNOM (b) DGIKMNO
(c) DIGKMNO (d) DGKIMON

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-I)

Ans.(b) : जिस प्रकार,

FASTER $\xrightarrow{\text{वर्णमाला का व्यवस्थित क्रम}}$ AEFRST

KINGDOM $\xrightarrow{\text{वर्णमाला का व्यवस्थित क्रम}}$ DGIKMNO

अतः ? = DGIKMNO

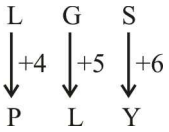
509. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

LGS : PLY : : MKB : ?

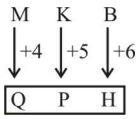
(a) RQG (b) QPH
(c) PQG (d) QOF

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार-



उसी प्रकार-



अतः ? = QPH

510. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

BACTERIA : EXFWBUFX :: WOUNDS : ?

(a) YLRQFV (b) ZLSQFW
(c) ZRXQGV (d) ZLRQGV

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift-I)

Ans.(d) :

जिस प्रकार	उसी प्रकार
B $\xrightarrow{+3}$ E	W $\xrightarrow{+3}$ Z
A $\xrightarrow{-3}$ X	O $\xrightarrow{-3}$ L
C $\xrightarrow{+3}$ F	U $\xrightarrow{-3}$ R
T $\xrightarrow{+3}$ W	N $\xrightarrow{+3}$ Q
E $\xrightarrow{-3}$ B	D $\xrightarrow{+3}$ G
R $\xrightarrow{+3}$ U	S $\xrightarrow{+3}$ V
I $\xrightarrow{-3}$ F	
A $\xrightarrow{-3}$ X	

अतः ? = ZLRQGV

Note :- Vowel में –3 और Consonant में '+3' किया गया है।

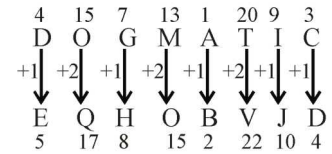
511. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

DOGMATIC : EQHOBVJD :: PRODUCTS : ?

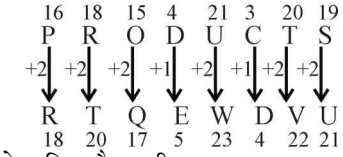
(a) RTQFXDVU (b) RTQEWDWV
(c) RTSEWDSQ (d) RTQEWDVU

SSC CGL 2021 : 18/04/2022 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



Note :- 13 से अधिक है स्थानीय मान = +2
13 से कम है स्थानीय मान = +1

अतः ? = RTQEWDVU

@Rexstarpdf

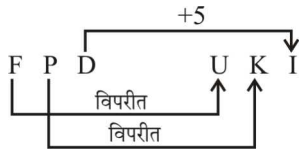
512. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

FPD : UKI :: LWP : ?

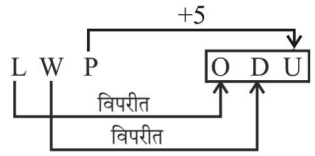
(a) PUX (b) ODT
(c) ODU (d) PHV

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-II)

Ans.(c) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अतः ? = ODU

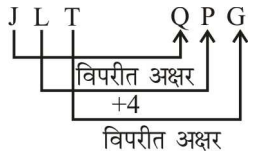
513. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर समूह से संबंधित है।

JLT : QPG :: SGB : ?

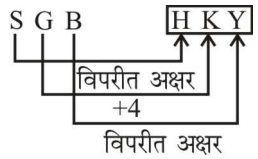
(a) FKX (b) GLB
(c) KJX (d) HKY

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-III)

Ans.(d) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



∴ अतः ? = HKY

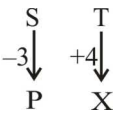
514. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा अक्षर समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

JST:HPX::PWJ:?

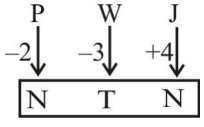
(a) MTN (b) MSR
(c) NTN (d) NSP

SSC CGL 2021 : 21/04/2022 (Shift-I)

Ans.(c) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अतः ? = NTN

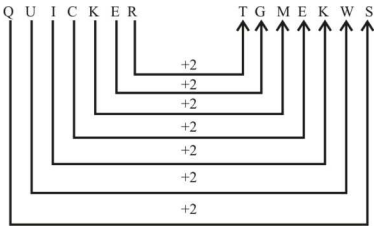
515. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

QUICKER : TGMEKWS : REPORTS:?

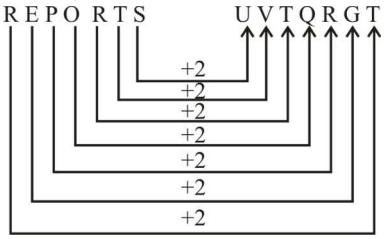
(a) UVTRRHT (b) UVTQRGT
(c) USVQRGT (d) VUTRGS

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-II)

Ans.(b) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अतः ? = UVTQRGT

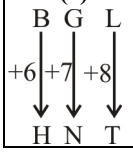
516. उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जिसका तीसरे अक्षर-समूह से वही संबंध है जो दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर-समूह से है।

BGL : HNT :: EIM : ?

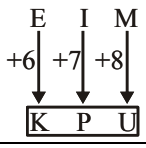
(a) JLP (b) QTX
(c) KPU (d) ILN

SSC GD- 15/12/2021 : Shift-II

Ans.(c) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



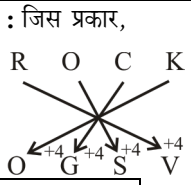
517. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

ROCK : OGSV :: LAST : ?

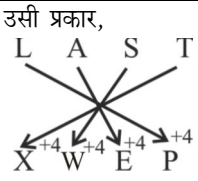
(a) XWEP (b) PETV
(c) XVID (d) ODVX

SSC GD- 09/12/2021 : Shift-II

Ans.(a) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अतः LAST = XWEP

518. उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका तीसरे पद से वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

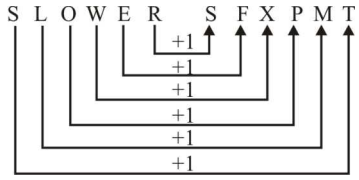
SLOWER : SFXPMT :: MEAGRE : ?

@Rexstarpdf

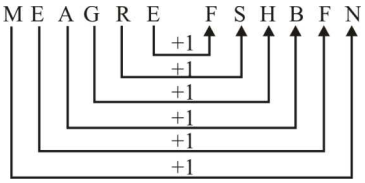
(a) GSHBFO (b) FSHNFC
(c) FSHBFN (d) FBHTFN

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-II

Ans.(c) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अतः ? = FSHBFN

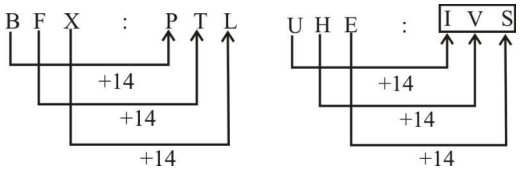
519. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे अक्षर-समूह से वही संबंध है, जो दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर-समूह से है।

BFX : PTL :: UHE : ?

(a) IVS (b) IUS
(c) IVT (d) HVS

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-I

Ans. (a) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,



अतः ? = IVS

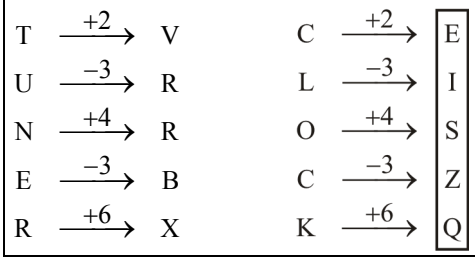
520. उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

TUNER : VRRBX :: CLOCK : ?

(a) ETOQZ (b) EISZQ
(c) EISZO (d) EORZQ

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-I

Ans. (b) :जिस प्रकार, उसी प्रकार,

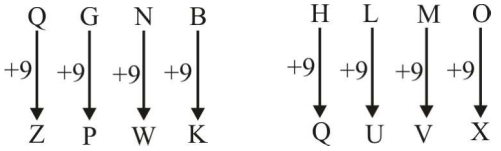


521. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे अक्षर-समूह से वही संबंध है, जो दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर-समूह से है।

QGNB : ZPWK :: HLMO : ?

(a) RVWY (b) PUVX
(c) RVWZ (d) QUVX

Ans. (d) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,



अतः HLMO = QUVX

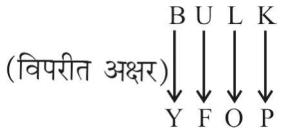
522. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

BULK : YFOP :: NOTE : ?

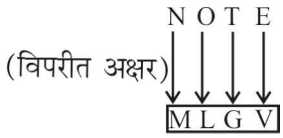
(a) OWQS (b) PQCH
(c) MLGV (d) HWRP

SSC GD- 01/12/2021 : Shift-III

Ans.(c): जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अतः ? = MLGV

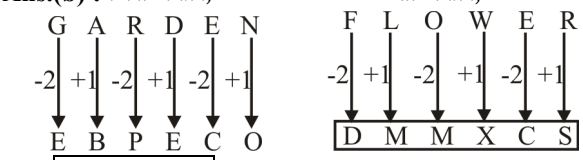
523. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

GARDEN : EBPECO :: FLOWER : ?

(a) EMPVDS (b) DMMXCS
(c) CJQYGT (d) SFXPKE

SSC GD- 01/12/2021 : Shift-II

Ans.(b) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,



अतः ? = DMMXCS

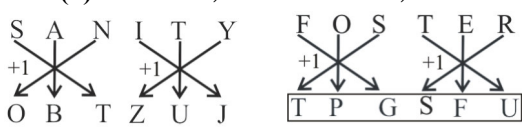
524. उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका तीसरे पद से वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

SANITY : OBTZUJ :: FOSTER : ?

(a) TGPHFU (b) TPGSFU
(c) TPESFV (d) TQGSGU

SSC GD – 01/12/2021 : Shift-I

Ans. (b) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,



अतः प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर TPGSFU होगा।

@Rexstarpdf

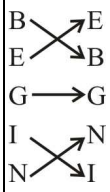
525. उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका तीसरे पद से वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

BEGIN : EBGNI :: CADET : ?

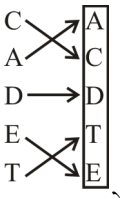
(a) ADFTE (b) ACTDE
(c) ACDTE (d) TEDCA

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-III

Ans.(c) :
जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अतः प्रश्न चिह्न के स्थान पर ACDTE आयेगा।

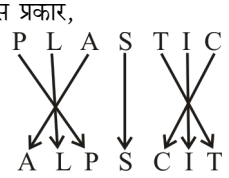
526. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरे पद से वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

PLASTIC : ALPSCIT : : FESTIVE : ?

(a) SETFEIV (b) SEFTEVI
(c) SFETVEI (d) FESTEVI

SSC CHSL 13/04/2021 (Shift-III)

Ans. (b) :
जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अतः ? = S E F T E V I

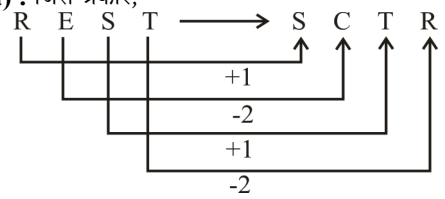
527. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे अक्षर-समूह से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

REST : SCTR : : BEST : ?

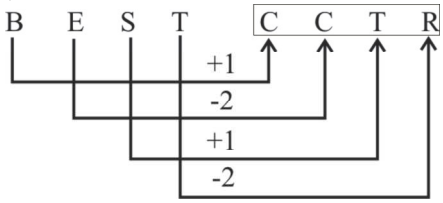
(a) CCTR (b) SBTR
(c) CDTR (d) CCRT

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अतः ? = CCTR

528. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरे पद से वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

OUTSTAY : AOSTTUY : : ROUGHLY : ?

(a) GUROHLY (b) ORGULHY
(c) GHLORUY (d) GUORYLH

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

OUTSTAY —अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में→ AOSTTUY

उसी प्रकार,

ROUGHLY —अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में→ GHLORUY

अतः ? = GHLORUY

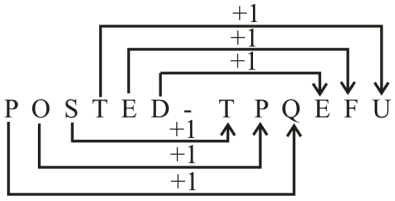
529. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरे पद से वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

POSTED : TPQEFU : : COUNTS : ?

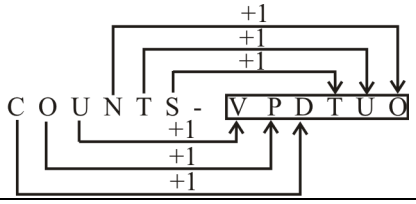
(a) VPETVO (b) VPTDOW
(c) UQDTUO (d) VPDTUO

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-II)

Ans. (d): जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



530. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।

LEMON : MDOMQ :: AXILE : ?

(a) BWKJH (b) BVJKH
(c) BWLJH (d) BVKJH

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

Ans. (a) : जिस प्रकार,

L	E	M	O	N
+1↓	−1↓	+2↓	−2↓	+3↓
M	D	O	M	Q

उसी प्रकार,

A	X	I	L	E
+1↓	−1↓	+2↓	−2↓	+3↓
B	W	K	J	H

अतः ? = B W K J H

531. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे अक्षर-समूह से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

NEUTSE : EFPVXZ :: ZWURST : ?

(a) QXPTWA (b) RTSVEA
(c) OXPXAE (d) RTVXAE

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-I

@Rexstarpdf

Ans. (d): जिस प्रकार,
NEUTSE को वर्णमाला के बढ़ते क्रम में रखने पर –

E	E	N	S	T	U
+0↓	+1↓	+2↓	+3↓	+4↓	+5↓
E	F	P	V	X	Z

उसी प्रकार,
ZWURST को वर्णमाला के बढ़ते क्रम में रखने पर –

R	S	T	U	W	Z
+0↓	+1↓	+2↓	+3↓	+4↓	+5↓
R	T	V	X	A	E

अतः ? = RTVXAE

532. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे अक्षर-समूह से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।
LATYE : YTLEA : NETAEO : ?
(a) TONEEA (b) TONEAE
(c) TQUNEA (d) TTNUAE
SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-I

Ans. (a) : जिस प्रकार,
LATYE $\xrightarrow{\text{अक्षरों के वर्णमाला का घटता क्रम}}$ YTLEA
उसी प्रकार,
NETAEO $\xrightarrow{\text{अक्षरों के वर्णमाला का घटता क्रम}}$ TONEEA
अतः ? = TONEEA

533. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी तरह संबंधित है, जैसे दूसरा अक्षर-समूह, पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।
OESTD : UAVXI :: UISRY : ?
(a) AOVYD (b) EAVVD
(c) AEVWD (d) AEVVD
SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

Ans.(d) : जिस प्रकार

	O	E	S	T	D
स्वर +1	स्वर −1	+3	+4	+5	
	U	A	V	X	I

उसी प्रकार

	U	I	S	R	Y
स्वर +1	स्वर −1	+3	+4	+5	
	A	E	V	V	D

नोट - स्वर के अक्षर क्रम के अनुसार जोड़ा व घटाया गया है।
अतः विकल्प (d) सही उत्तर है।

534. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी तरह संबंधित है, जैसे दूसरा अक्षर-समूह, पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।
DURDG : EFJYZ :: JGFSGR : ?
(a) GIJNWY (b) GJJNVX
(c) KJNVX (d) KIJNVX
SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

Ans.(a): दिए गए अक्षर-समूह से -
जिस प्रकार

वर्णमाला क्रम	D	U	R	D	G
	D	D	G	R	U
	+1	+2	+3	+4	+5
	E	F	J	V	Z

उसी प्रकार

वर्णमाला क्रम	J	G	F	S	G	R
	F	G	G	J	R	S
	+1	+2	+3	+4	+5	+6
	G	I	J	N	W	Y

अतः ? = GIJNWY

535. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी तरह संबंधित है, जैसे दूसरा अक्षर-समूह, पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।
GKNR : SOLH :: MNGB : ?
(a) NMTX (b) OMNX
(c) OPSX (d) MLSX
SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

Ans.(d) : दिए गए अक्षर-समूह से
जिस प्रकार

G	K	N	R
↕	↕	↕	↕
S	O	L	H

(विपरीत - 1)

उसी प्रकार

M	N	G	B
↓	↓	↓	↓
M	L	S	X

(विपरीत - 1)

अतः ? = MLSX

536. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे अक्षर-समूह से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।
FORCE : IGVSJ :: CROSS : ?
(a) WWSVG (b) SVHWW
(c) THIWW (d) XXSVG
SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-I

Ans.(a) : दिये गये प्रश्नानुसार
जिस प्रकार,

F	O	R	C	E		I	G	V	S	J
					+4	↑				
					+4		↑			
					+4			↑		
					+4				↑	
					+4					↑

उसी प्रकार

C	R	O	S	S		W	W	S	V	G
					+4	↑				
					+4		↑			
					+4			↑		
					+4				↑	
					+4					↑

@Rexstarpdf

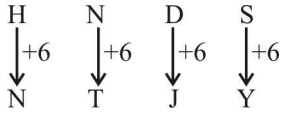
537. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे अक्षर-समूह से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

HNDS : NTJY :: KWMR : ?

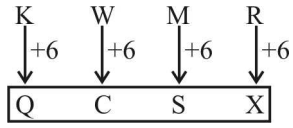
(a) QCRY (b) PCSX
(c) QCSX (d) QBTX

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-I

Ans.(c) : जिस प्रकार



उसी प्रकार



अतः ? = QCSX

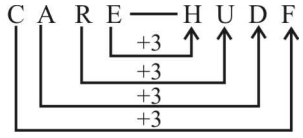
538. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे अक्षर-समूह से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

CARE : HUDF : : TOMB : ?

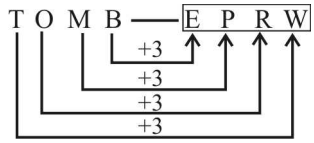
(a) DPRX (b) FPSW
(c) EQRX (d) EPRW

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (d) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



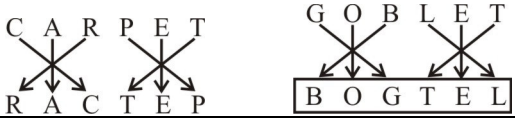
539. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे अक्षर-समूह से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

CARPET : RACTEP : : GOBLET : ?

(a) COGTLE (b) DPOTEL
(c) BOTGFL (d) BOGTEL

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,



540. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे अक्षर-समूह से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

SPIKE : QRHDL : : JINGO : ?

(a) HKOPF (b) JIMNH
(c) KLMNE (d) MNHIJ

SSC MTS 07/10/2021 (Shift-III)

Ans. (b) :

जिस प्रकार, उसी प्रकार,



अतः ? = JIMNH

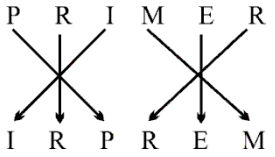
541. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

PRIMER : IRPREM :: CANDLE:?

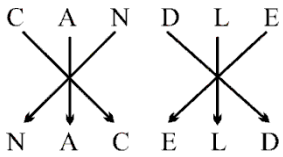
(a) CDEALN (b) ELDNAC
(c) ACNDEL (d) NACELD

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अतः प्रश्न चिह्न के स्थान पर NACELD होगा।

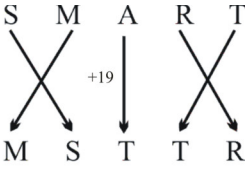
542. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें चौथा पद (तीसरे पद से उसी प्रकार से सम्बन्धित है जिस प्रकार से दूसरा पद पहले पद से सम्बन्धित है।

SMART : MSTTR :: CROWN:?

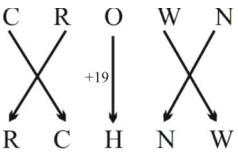
(a) NWHRC (b) RCHNW
(c) WNHCR (d) CRHNW

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



@Rexstarpdf

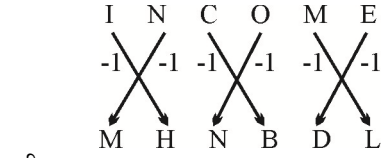
543. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

INCOME : MHNBDL :: FORMAT:?

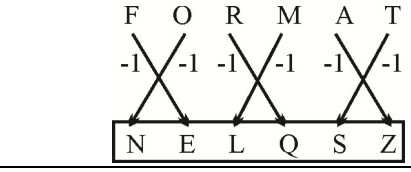
(a) BQEDJY (b) NZXEWQ
(c) NELQSZ (d) JHMDBK

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



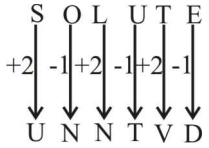
544. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित हैं?

SOLUTE : UNNTVD : : CLUTCH : ?

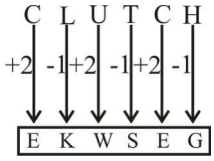
(a) BNTVBJ (b) EKWSEG
(c) BNWSBJ (d) EKTVEG

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



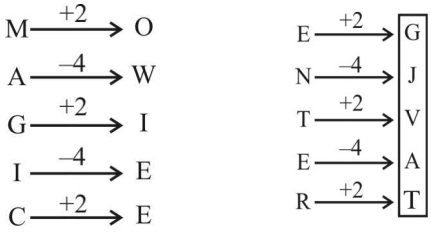
545. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे पद से उसी तरह संबंधित है, जैसे दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

MAGIC : OWIEE : : ENTER : ?

(a) GJVAT (b) GVBRT
(c) GRVBT (d) GVJTA

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,



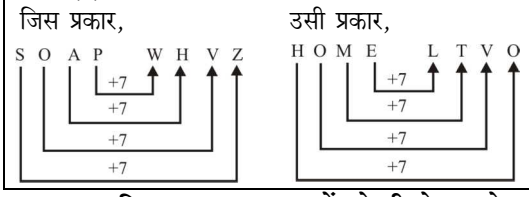
546. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार सम्बन्धित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से सम्बन्धित है।

SOAP : WHVZ :: HOME : ?

(a) JTUO (b) LTVO
(c) KSRP (d) LTSD

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (b) :



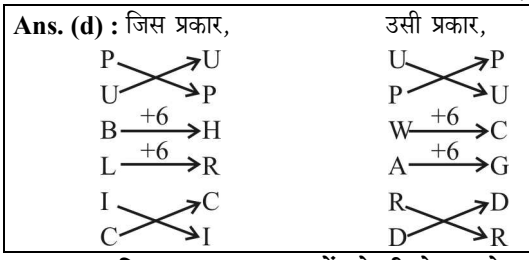
547. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार सम्बन्धित है जैसे दूसरा पद पहले पद से सम्बन्धित है-

PUBLIC : UPHRCI :: UPWARD : ?

(a) PUGCRD
(b) PUDHDR
(c) UPGCDR
(d) PUCGDR

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,



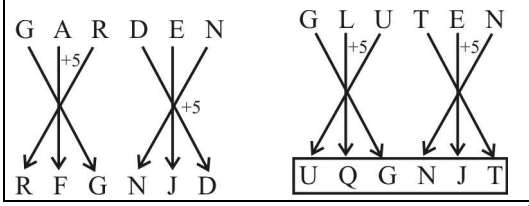
548. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है ?

GARDEN : RFGNJD :: GLUTEN : ?

(a) GUQTJN (b) UQGNJT
(c) UGGNZT (d) GTQUNJ

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,



549. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरे पद से वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

STRANGER : MZIZMTYX :: RESTRAIN : ?

(a) LLHGIZBT
(b) LKHGIZCT
(c) LKIGHZCT
(d) KKHGIZBT

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (b): जिस प्रकार, उसी प्रकार,

S	-6 →	M		R	-6 →	L
T	+6 →	Z		E	+6 →	K
R	विपरीत →	I		S	विपरीत →	H
A	विपरीत →	Z		T	विपरीत →	G
N	विपरीत →	M		R	विपरीत →	I
G	विपरीत →	T		A	विपरीत →	Z
E	-6 →	Y		I	-6 →	C
R	+6 →	X		N	+6 →	T

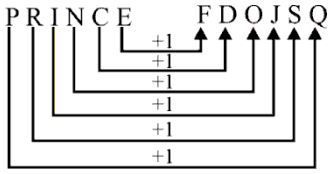
550. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

PRINCE : FDOJSQ :: LANTERN : ?

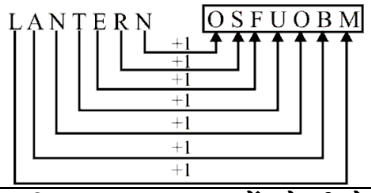
(a) MBOSFSP (b) NCPVGTP
(c) OSUGOMN (d) OSFUOBM

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



551. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

JORDAN : MLUGXQ :: FRAGILE : ?

(a) COXDLOH (b) IJXMFOC
(c) IUXJFOB (d) JUBJLIH

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,

	J	+3 →	M		F	+3 →	I
(स्वर)	O	-3 →	L		R	+3 →	U
	R	+3 →	U	(स्वर)	A	-3 →	X
	D	+3 →	G		G	+3 →	J
(स्वर)	A	-3 →	X	(स्वर)	I	-3 →	F
	N	+3 →	Q		L	+3 →	O
				(स्वर)	E	-3 →	B

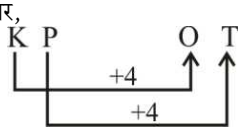
552. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी तरह से संबंधित है। जिस प्रकार दूसरा पद, पहले पद से संबंधित है।

KP : OT :: TH : ?

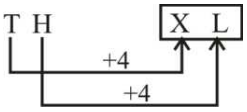
(a) ZM (b) WF
(c) YM (d) XL

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = XL

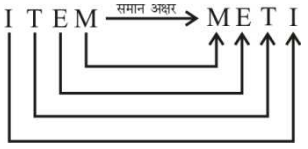
553. उस विकल्प को चुनिए जो तीसरे पद से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

ITEM : METI :: ACHE : ?

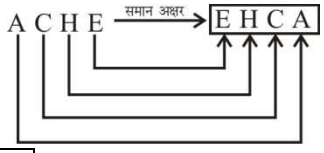
(a) HECA (b) EHAC
(c) EHCA (d) CEHA

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = EHCA

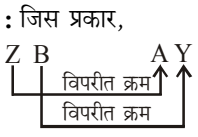
554. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी प्रकार से संबंधित है जिस प्रकार से दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

ZB : AY :: HJ : ?

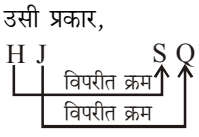
(a) QN (b) SP
(c) QP (d) SQ

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = SQ

555. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी तरह से सम्बंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से सम्बंधित है।

SHOW : OWHS : : FOUL : ?

@Rexstarpdf

(a) UFOL (b) ULFO
(c) ULOF (d) UOFL

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

S H O W : O W H S
1 2 3 4 3 4 2 1

उसी प्रकार,

F O U L : U L O F
1 2 3 4 3 4 2 1

अत: ? = ULOF

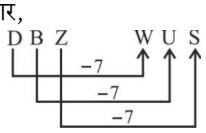
556. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी प्रकार से संबंधित है जिस प्रकार से दूसरा अक्षर-समूह, पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

DBZ : WUS :: PNL : ?

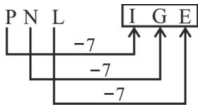
(a) IGE (b) JHF
(c) IFC (d) JIG

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = IGE

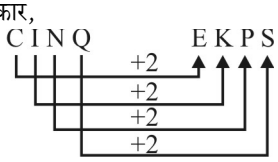
557. उस विकल्प को चुनिए जो तीसरे पद से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

CINQ : EKPS :: FRGS : ?

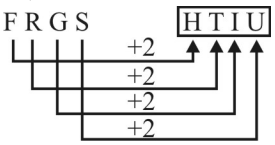
(a) HTIU (b) HITU
(c) ITJU (d) HTUI

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = HTIU

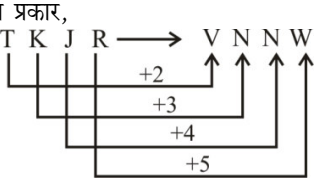
558. निम्नलिखित विकल्पों में से उस अक्षर-समूह को चुनिए जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा अक्षर-समूह, पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

TKJR : VNNW : GXMQ : ?

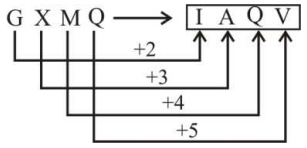
(a) HARV (b) JBQV
(c) IAQV (d) IZPV

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c): जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



∴ ? → IAQV

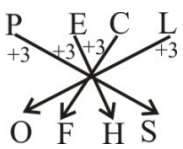
559. निम्नलिखित विकल्पों में से उस शब्द को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरे शब्द से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

PECL : OFHS :: QTJM : ?

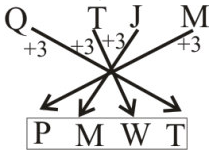
(a) PNVT (b) ONVS
(c) PMWT (d) OMWS

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c): जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = PMWT

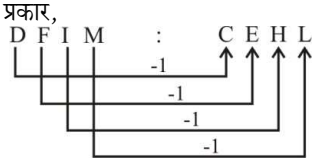
560. उस विकल्प का चयन करें जो चौथे पद से उसी तरह से सम्बंधित है जिस प्रकार पहला पद दूसरे पद से सम्बंधित है।

DFIM : CEHL :: ? : KMPT

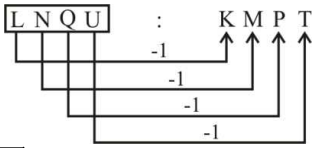
(a) LNQU (b) JLOS
(c) LNUQ (d) UVWL

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = LNQU

561. निम्नलिखित विकल्पों में से उस विकल्प को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरे अक्षर समूह से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा अक्षर पहले अक्षर समूह से संबंधित है।

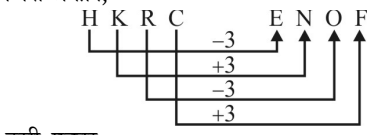
HKRC : ENOF :: SRYK : ?

(a) OTVM (b) PVUN
(c) PUVN (d) OUVM

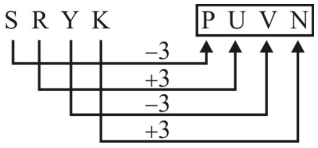
SSC MTS 13/08/2019 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (c) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = PUVN

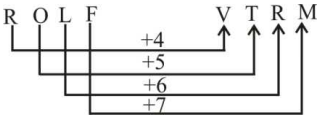
562. निम्नलिखित विकल्पों में से उस शब्द को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरे शब्द से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

ROLF : VTRM :: NODP : ?

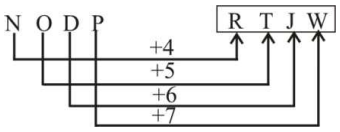
(a) RTJW (b) SUKX
(c) RUJW (d) SVRX

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = RTJW

563. निम्नलिखित विकल्पों में से उस शब्द युग्म को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरे शब्द युग्म से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा शब्द युग्म पहले शब्द युग्म से संबंधित है।

ROL : URO :: TAG : ?

(a) WEJ (b) XEL
(c) WDJ (d) XEK

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$R \xrightarrow{+3} U$
$O \xrightarrow{+3} R$
$L \xrightarrow{+3} O$

उसी प्रकार,

$T \xrightarrow{+3} W$
$A \xrightarrow{+3} D$
$G \xrightarrow{+3} J$

अत: ? = WDJ

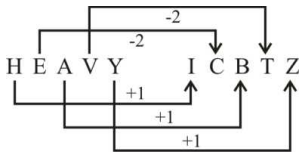
564. उस विकल्प का चयन करें जिसका तीसरे अक्षर-समूह से वही संबंध है जो दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर-समूह से है।

HEAVY : ICBTZ :: LIGHT : ?

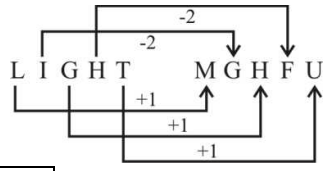
(a) GMFHU (b) FUGHM
(c) MGHFU (d) HGMUFH

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = MGHFU

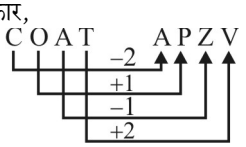
565. उस विकल्प का चयन करें जिसका तीसरे अक्षर-समूह से वही संबंध है, जो दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर-समूह से है।

COAT : APZV :: ROAD : ?

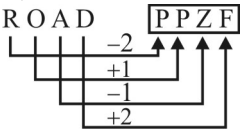
(a) TNCC (b) PQZF
(c) SPBE (d) PPZF

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d): जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = PPZF

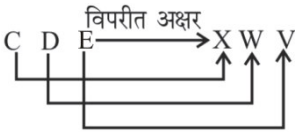
566. उस विकल्प का चयन करें जिसका तीसरे अक्षर-समूह से वही संबंध है जो दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर-समूह से है।

CDE : XWV :: HIJ : ?

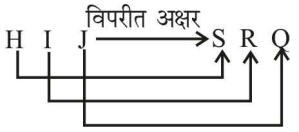
(a) PON (b) SRQ
(c) QRS (d) NOP

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



? = SRQ

567. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे पद से वही संबंध है, जो संबंध दूसरे पद का पहले पद से है।

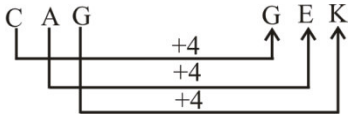
CAG : GEK :: HEL : ?

@Rexstarpdf

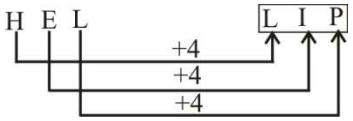
(a) GAC (b) INP
(c) LIP (d) LEP

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = LIP

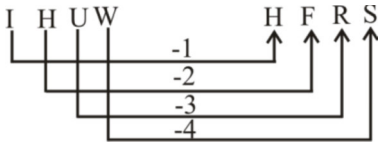
568. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) का स्थान ले सकने वाले अक्षर-समूह का चयन करें।

IHUW : HFRS : : LMQT : ?

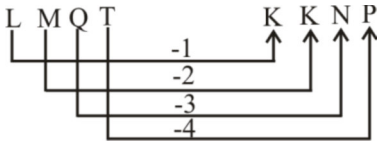
(a) LNMK (b) KKNP
(c) LKPN (d) LMNO

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = KKNP

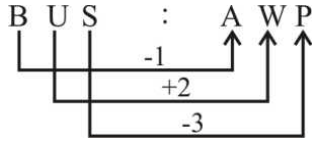
569. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

BUS : AWP :: CAR : _____

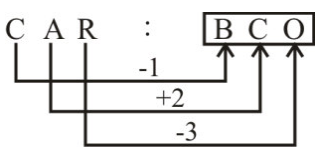
(a) BCO (b) CAB
(c) BUD (d) BCD

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



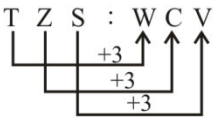
570. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

TZS : WCV :: KQP : ?

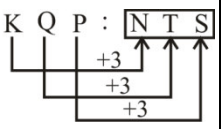
(a) NTP (b) NSP
(c) MTS (d) NTS

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = NTS

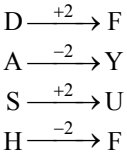
571. उस विकल्प का चयन करें जिसका तीसरे अक्षर-समूह से वही संबंध है, जो दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर-समूह से है।

DASH : FYUF :: BOARD : ?

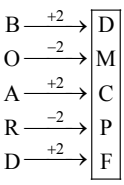
(a) DMCPF (b) ZQYTB
(c) DQYBF (d) ZPCLZ

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = DMCPF

572. उस विकल्प का चयन करें जिसका तीसरे अक्षर-समूह से वही संबंध है, जो संबंध दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर-समूह से है।

STOP : HGLK :: LAMB : ?

(a) NCOD (b) JYKZ
(c) OZNY (d) PYOZ

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = OZNY

573. निम्नलिखित विकल्पों में से उस विकल्प को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरे अक्षर समूह से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा अक्षर पहले अक्षर समूह से संबंधित है।

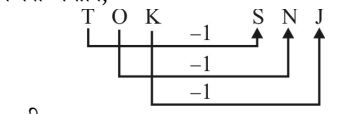
TOK : SNJ :: LAP : ?

@Rexstarpdf

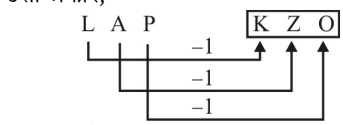
(a) KAN (b) KAO
(c) KZO (d) LAN

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



? = KZO

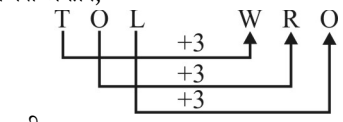
574. निम्नलिखित विकल्पों में से उस अक्षर-समूह को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरी अक्षर-समूह से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरी अक्षर-समूह पहली अक्षर समूह से संबंधित है।

TOL : WRO :: GRA : ?

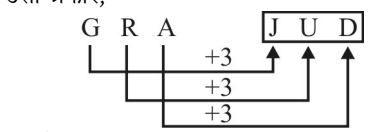
(a) JUC (b) JVF
(c) JUD (d) JVE

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c): जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = JUD

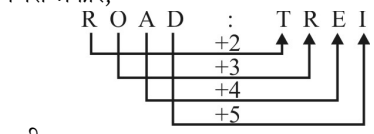
575. उस विकल्प को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरे शब्द से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

ROAD : TREI :: MINT : ?

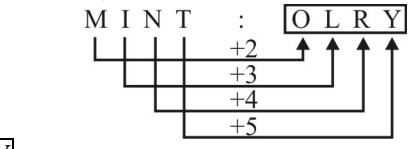
(a) OMRY (b) PMSZ
(c) PNSZ (d) OLRY

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



? = OLRY

576. निम्नलिखित विकल्पों में से उस शब्द को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरे शब्द से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

JOM : KPN : PET : ?

(a) QFV (b) ODS
(c) QFU (d) QDU

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) जिस प्रकार,

J $\xrightarrow{+1}$ K
O $\xrightarrow{+1}$ P
M $\xrightarrow{+1}$ N

उसी प्रकार,

P $\xrightarrow{+1}$ Q
E $\xrightarrow{+1}$ F
T $\xrightarrow{+1}$ U

अत: ? = QFU

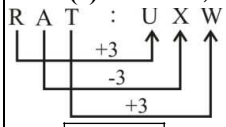
577. निम्नलिखित विकल्पों में से उस विकल्प को चुनिए जो दी गयी श्रृंखला में तीसरे अक्षर समूह से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा अक्षर पहले अक्षर समूह से संबंधित है।

RAT: UXW :: TOG : ?

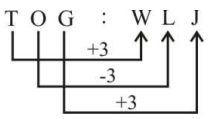
(a) WLJ (b) XMD
(c) XLC (d) WLC

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) जिस प्रकार,



उसी प्रकार



अत: ? = WLJ

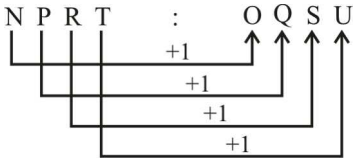
578. उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

NPRT : OQSU :: HJLN : ?

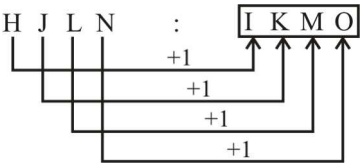
(a) IKMO (b) IKNO
(c) IMKO (d) KINO

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: तीसरे पद HJLN का संबंध IKMO से होगा।

579. उस अक्षर युग्म को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरे अक्षर युग्म से उसी तरह से संबंधित है, जिस तरह से दूसरा अक्षर युग्म पहले अक्षर युग्म से संबंधित है।

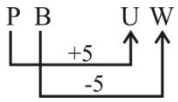
PB : UW :: JT : ?

(a) NO (b) OO
(c) MO (d) PP

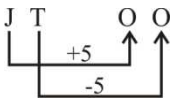
SSC MTS 02/08/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (b) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = OO

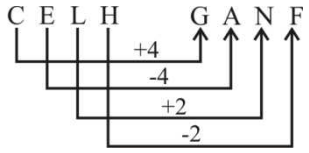
580. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

CELH : GANF :: BUPO : ?

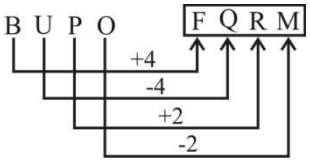
(a) DYXH (b) FQRM
(c) HUML (d) XYNQ

SSC CHSL 18/036/2020 (Shift-III)

Ans. (b) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? → FQRM

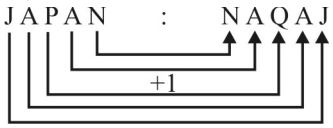
581. उस विकल्प का चयन करें जिसका तीसरे अक्षर-समूह से वही संबंध है जो दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर-समूह से है।

JAPAN : NAQAJ :: INDIA : ?

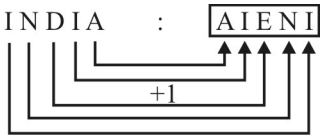
(a) AIENI (b) AIDNI
(c) NIEAI (d) DNIAI

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = AIENI

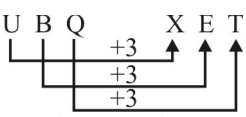
582. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

UBQ : XET :: NKE : ?

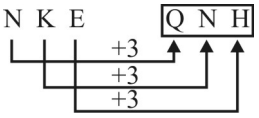
(a) PNH (b) QMH
(c) QNG (d) QNH

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = QNH

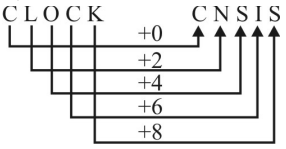
583. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे अक्षर-समूह से वही संबंध है, जो दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर-समूह से है।

CLOCK : CNSIS :: WATCH : ?

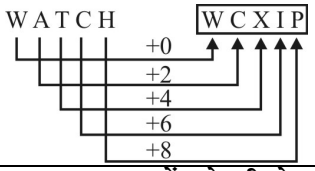
(a) WBVFL (b) WCVEJ
(c) WCXIP (d) WBWHO

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c): जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



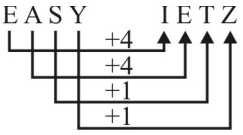
584. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

EASY : IETZ :: LAKE : _____

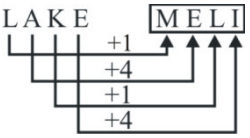
(a) PBKL (b) PELI
(c) MELI (d) MBLI

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = MELI

नोट– दिए गए अक्षर-समूह के स्वर (Vowel) अक्षर में '+4' की वृद्धि हो रही है, जबकि व्यंजन (Consonants) अक्षर '+1' की वृद्धि हो रही है।

585. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे अक्षर-समूह से वही संबंध है, जो दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर-समूह से है।

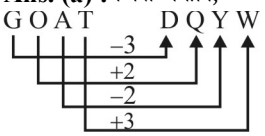
GOAT : DQYW :: TRES : ?

(a) QTCV (b) RSDW
(c) HUMO (d) PSBU

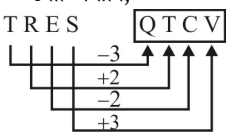
SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (a) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = QTCV

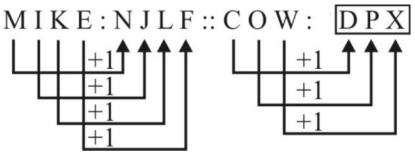
586. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से सबंधित अक्षरों को चुनिए।

MIKE : NJLF : : COW : ?

(a) COM (b) DPX
(c) DPY (d) CPX

SSC MTS 7-10-2017 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार, उसी प्रकार



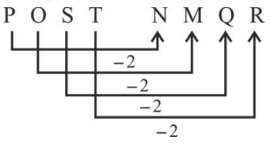
587. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षरों को चुनिए।

POST : NMQR : : HUNT : ?

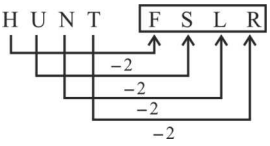
(a) GTMR (b) FSLR
(c) FSMR (d) GTLR

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = FSLR

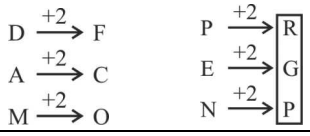
588. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षरों को चुनिए।

DAM : FCO : : PEN : ?

(a) RGP (b) RGQ
(c) RFP (d) RFQ

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,



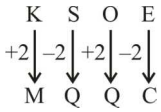
589. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी तरह संबंधित है जैसे दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

KSOE : MQQC :: ACZN : ?

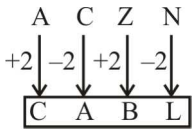
(a) CBBL (b) CABL
(c) DACL (d) CABK

SSC CHSL (Tier-I) –08/07/2019 (Shift-I)

Ans. (b): जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = CABL

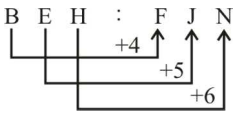
590. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी तरह संबंधित है जैसे दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

BEH : FJN : : ILO : ?

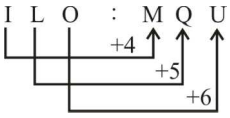
(a) MOU (b) MOV
(c) MQV (d) MQU

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = MQU

591. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे अक्षर–युग्म से उसी तरह संबंधित है जैसे दूसरा अक्षर–युग्म पहले अक्षर–युग्म से संबंधित है–

FU : UF : : RS : ?

(a) GH (b) IH
(c) IP (d) JH

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,



अत: ? = IH

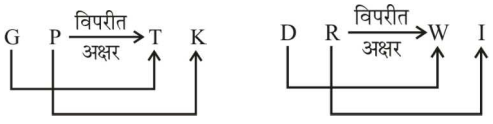
592. उस विकल्प को चुनें जो तीसरे अक्षर–युग्म से उसी तरह संबंधित है जैसे दूसरा अक्षर–युग्म पहले अक्षर–युग्म से संबंधित हैं–

GP : TK : : DR : ?

(a) WX (b) VU
(c) WI (d) IW

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,



अत: ? = WI

@Rexstarpdf

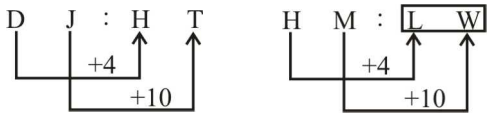
593. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे अक्षर–युग्म से उसी तरह संबंधित है जैसे दूसरा अक्षर–युग्म पहले अक्षर–युग्म से संबंधित है–

DJ : HT : : HM : ?

(a) LW (b) PY
(c) LP (d) JK

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,



अत: ? = LW

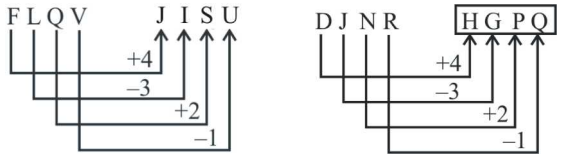
594. उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे अक्षर–समूह से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा अक्षर–समूह पहले अक्षर समूह से संबंधित है।

FLQV : JISU : : DJNR : ?

(a) HGLQ (b) HGPQ
(c) HMPS (d) FGQN

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,



अत: ? = HGPQ

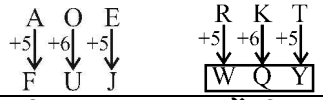
595. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे पद के साथ वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

AOE : FUJ : : RKT : ?

(a) VOY (b) WOY
(c) WQY (d) VQX

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c) जिस प्रकार, उसी प्रकार,



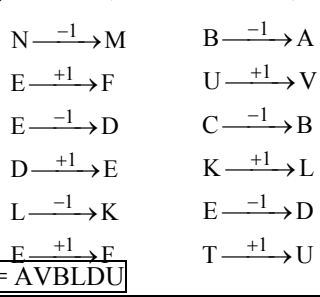
596. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे पद के साथ वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

NEEDLE : MFDEKF : : BUCKET : ?

(a) CVBLDU (b) AVBLDS
(c) AVBLDU (d) CVDLFS

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) जिस प्रकार, उसी प्रकार,



अत: ? = AVBLDU

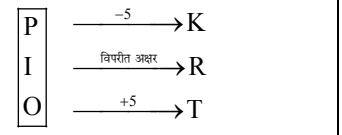
597. उस विकल्प का चयन करें, जिसका चौथे पद के साथ वही संबंध है, जो पहले पद का दूसरे पद से है।

ULJ : POO :: ? : KRT

(a) PIY (b) FIY
(c) FMO (d) PIO

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d) जिस प्रकार, उसी प्रकार,



अत: ? = PIO

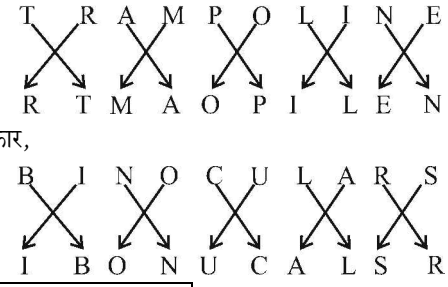
598. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे पद के साथ वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

TRAMPOLINE : RTMAOPILEN
:: BINOCULARS : ?

(a) ICONVDALSR (b) IBONDVALSR
(c) RSLAVDNOBI (d) IBONUCALSR

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (d) जिस प्रकार,



अत: ? = IBONUCALSR

599. उस अक्षर–समूह का चयन कीजिए जो तीसरे अक्षर–समूह से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर–समूह पहले अक्षर समूह से संबंधित है–

AFKP : BGLQ : : GLQV : ?

(a) HMRW (b) HNRW
(c) HKRW (d) HMPW

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,



अत: ? = HMRW

600. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे पद से उसी तरह संबंधित है, जैसे दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

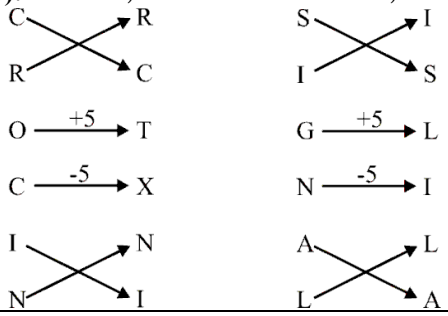
CROCIN : RCTXNI :: SIGNAL : ?

(a) ISILAL (b) ISLILA
(c) IILLAS (d) ISLLIA

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (b): जिस प्रकार,



उसी प्रकार,

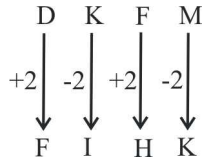
601. उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे अक्षर–समूह से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा अक्षर–समूह पहले अक्षर समूह से संबंधित है।

DKFM : FIHK :: BLGP : ?

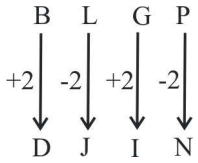
(a) ZNEN (b) CKHO
(c) DJIN (d) DNER

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = D J I N

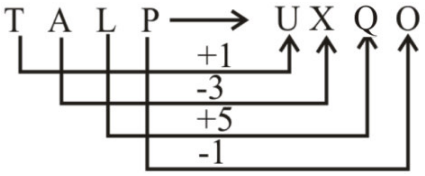
602. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी प्रकार से संबंधित है, जिस प्रकार से दूसरा अक्षर-समूह, पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

TALP : UXQO :: DUXR : ?

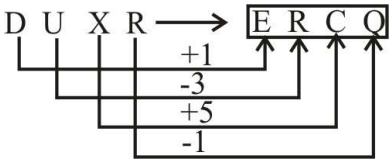
(a) FSDR (b) ESBQ
(c) ERCQ (d) FQBP

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = ERCQ

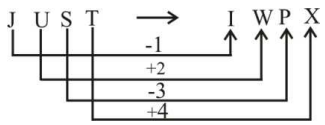
603. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे पद से वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

JUST : IWPX : : AWAY : ?

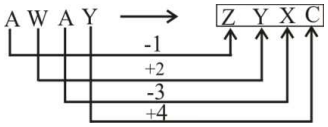
(a) WYAA (b) AAYW
(c) AYWC (d) ZYXC

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = ZYXC

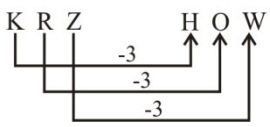
604. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित हैं।

KRZ : HOW :: CUX : ?

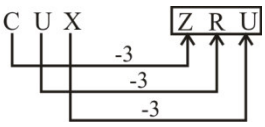
(a) ZTV (b) YTU
(c) ZRU (d) YSU

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = ZRU होगा।

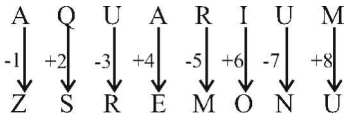
605. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे पद के साथ वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

AQUARIUM:ZSREMONU::HUMIDITY:?

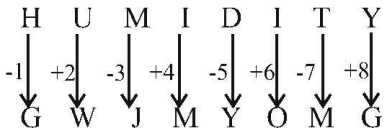
(a) IWJNYOMG (b) GWJMYOMG
(c) IVJNYOMH (d) GVJMXOMG

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = GWJMYOMG

606. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे पद से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

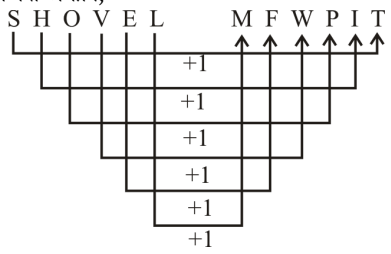
SHOVEL : MFWPIT :: NOVICE : ?

(a) OPWJDF (b) WPOHBD
(c) MNUHBD (d) FDJWPO

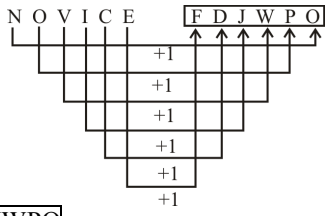
SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (d): जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अतः ? = FDJWPO

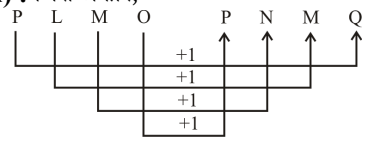
607. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे अक्षर–समूह से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर–समूह, पहले अक्षर–समूह से संबंधित है।

PLMO : PNMQ : : UDMS : ?

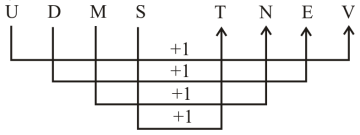
(a) TNCA (b) TQFV
(c) RNEJ (d) TNEV

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अतः ? = TNEV

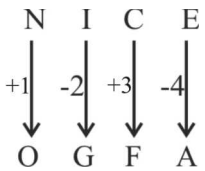
608. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे पद से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

NICE : OGFA : : COLD : .....

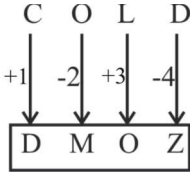
(a) FMOA (b) FMIH
(c) DMOZ (d) DKIZ

SSC MTS 22/10/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार-



उसी प्रकार



अतः ? = DMOZ

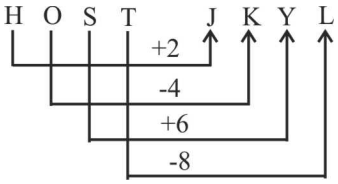
609. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे अक्षर-समूह से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

HOST : JKYL :: SOLO : ?

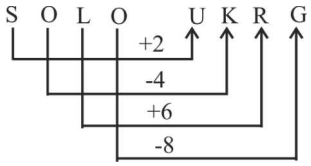
(a) UKRG (b) UKGR
(c) YKPK (d) YKTK

SSC MTS 05/10/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अतः ? = UKRG

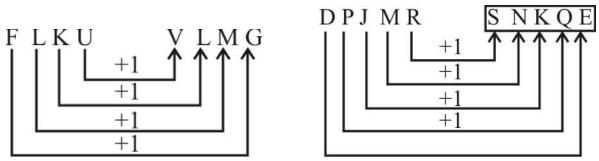
610. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरे अक्षर-समूह से वही संबंध है, जो दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर-समूह से है।

FLKU : VLMG : : DPJMR : ?

(a) SOKRE (b) SNKQE
(c) XQKNT (d) TNKOE

SSC MTS 13/10/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,



अतः ? = SNKQE

Type-V अक्षर-समूह युग्म पर आधारित प्रश्न

611. अक्षर-समूहों के उस युग्म को चुनिए, जो उसी पैटर्न का अनुसरण करता है जो नीचे दिए गए अक्षर-समूहों के युग्म के दो समुच्चयों द्वारा किया जाता है। अक्षर-समूहों के दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

AHK : ZSP, PSW : KHD

(a) JNO : QML (b) ABC : TWV
(c) SVM : IFY (d) JDE : QPO

SSC CHSL (Tier-I) 04/08/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार

(1)A + (26)Z = 27 तथा (16)P + (11)K = 27
(8)H + (19)S = 27 (19)S + (8)H = 27
(11)K + (16)P = 27 (23)W + (4)D = 27

उसी प्रकार विकल्प (a) से,

(10)J + (17)Q = 27
(14)N + (13)M = 27
(15)O + (12)L = 27

अतः JNO : QML

@Rexstarpdf

612. अक्षर-समूहों के उस युग्म को चुनिए, जो उसी पैटर्न का अनुसरण करता है जो नीचे दिए गए अक्षर-समूहों के युग्म के दो समुच्चयों द्वारा किया जाता है। अक्षर-समूहों के दोनो युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

CGJ : HLO
KPS : PUX

(a) DEF : ABC (b) FKL : KPQ
(c) HGK : SQP (d) WXY : GEF

SSC CHSL (Tier-I) 11/08/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार तथा

K P S → P U X (+5, +5, +5)

C G J → H L O (+5, +5, +5)

उसी प्रकार विकल्प (b) से,

F K L → K P Q (+5, +5, +5)

अतः, FKL : KPP

613. उस शब्द-युग्म का चयन करें, जिसमें दिए गए दो शब्दों के बीच वही संबंध है, जो दिए गए शब्द-युग्म के दोनों शब्दों के बीच है।

Yarn : Fabric/सूत : कपड़ा

(a) ईंट : दीवार (b) ताला : चाबी
(c) पेट्रोल : कार (d) कविता : कवि

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार 'सूत (Yarn)' को मिलाकर 'कपड़ा (Fabric)' बनाया जाता है उसी प्रकार 'ईंट (Briks)' को मिलाकर 'दीवार (wall)' बनाई जाती है।

614. उस युग्म का चयन करें जो दिए गए दोनों शब्द-युग्मों के समान पैटर्न का पालन करता है। दोनों युग्म एक ही या समान पैटर्न का पालन करते हैं।

GIK : TRP
NPR : MKI

(a) NPQ : CEG (b) DFH : WUS
(c) VTR : PNL (d) EGI : UWY

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार, तथा

G I K : T R P — N P R : M K I

⇒ G +T = 20+7 = 27 ⇒ N+M = 14+13 = 27

⇒ I+R = 9+18 = 27 ⇒ P+K = 16+11 = 27

⇒ K+P = 11+16 = 27 ⇒ R+I = 18+9 = 27

उसी प्रकार,

D F H : W U S

⇒ D+W = 4+23 = 27

⇒ F+U = 6+21 = 27

⇒ H+S = 8+19 = 27

615. नीचे दिए विकल्पों में से उस अक्षर युग्म को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह के स्थान पर आएगा।

JT : NX :: ?

(a) TP : XT (b) RK : VG
(c) GS : KU (d) LD : PG

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार, उसी प्रकार, विकल्प (a) से–

J T : N X (+4, +4)

T P : X T (+4, +4)

अत: विकल्प (a) सही है।

616. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षर युग्म को चुनिए।

TIR : VKT :: ?

(a) RAP : TCS (b) LOD : NMF
(c) GEM : IGO (d) GAR : IYT

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार, उसी प्रकार विकल्प (c) से,

T →(+2) V, I →(+2) K, R →(+2) T

G →(+2) I, E →(+2) G, M →(+2) O

अत: GEM : IGO

617. नीचे दिए विकल्पों में से उस अक्षर सम्बन्ध को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह के स्थान पर आएगा।

GUN : JYS :: ?

(a) TOL : WSQ (b) NAP : QWU
(c) HUB : KYH (d) SUC : VYG

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) जिस प्रकार, उसी प्रकार, विकल्प (a) से

G U N : J Y S (+3, +4, +5)

T O L : W S Q (+3, +4, +5)

अत: TOL : WSQ

618. उस विकल्प का चयन करें जो अक्षर दिए गए संबंधों को दर्शाता है जो दिए गए विकल्पों के जोड़े द्वारा दर्शाया गया है।

ROJ : TQL :: ?

(a) JAN : LCL (b) ORF : QPH
(c) TUE : VWG (d) AND : CLB

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार, उसी प्रकार विकल्प (c) से,

R O J T Q L (+2, +2, +2)

T U E V W G (+2, +2, +2)

अत: ? = TUE : VWG

@Rexstarpdf

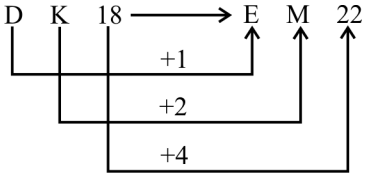
Type -VI अक्षर और संख्या पर आधारित प्रश्न

619. DK 18, EM 22 से एक निश्चित प्रकार से संबंधित है। उसी प्रकार ME, 25, NG 29 से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए UL 14 निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

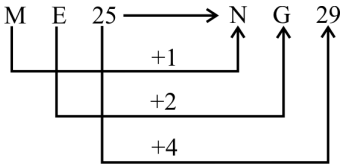
(a) WN 18 (b) VM 19
(c) XO 17 (d) VN 18

SSC MTS 04/09/2023 (Shift-III)

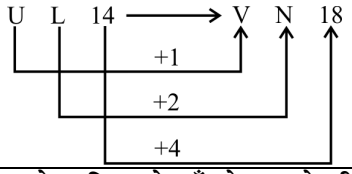
Ans. (d) : जिसप्रकार,



तथा



उसी प्रकार,



620. उस विकल्प को चुनिए जो पाँचवे पद से ठीक उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है और चौथा पद तीसरे पद से संबंधित है।

RK46 : TJ51 : : PJ129 : RI134 : : SR53 : ?

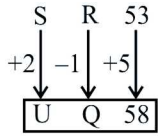
(a) VR58 (b) UQ58
(c) VS58 (d) VQ58

SSC MTS 11/05/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार, तथा



उसी प्रकार,



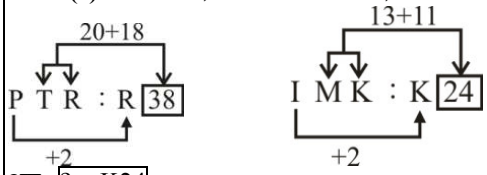
621. उस विकल्प का चयन करें जिसका तीसरे पद से वही संबंध है जो दूसरे पद का पहले पद से है।

PTR : R38 :: IMK : ?

(a) M20 (b) K20
(c) K24 (d) M24

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) जिस प्रकार, उसी प्रकार,



अत: ? = K24

Type-VII संख्या पर आधारित प्रश्न

622. उस विकल्प को चुनिए जो पांचवे पद से ठीक उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है और चौथा पद तीसरे पद से संबंधित है।

20 : 1200 :: 28 : 2352 :: 50 : ?

(a) 7550 (b) 7250
(c) 7000 (d) 7500

SSC CHSL (Tier-I) 14/08/2023 (Shift-IV)

Ans. (d) : जिस प्रकार $\frac{1200}{(20)^2} = 3$ तथा $\frac{2352}{(28)^2} = 3$

उसी प्रकार विकल्प (d) से

$$\frac{7500}{(50)^2} = 3$$

अत: 7500

623. उस विकल्प को चुनिए जो छठीं संख्या से ठीक उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार पहली संख्या दूसरी संख्या से संबंधित है और तीसरी संख्या चौथी संख्या से संबंधित है।

8 : 72 :: 10 : 110 :: ? : 210

(a) 14 (b) 18 (c) 12 (d) 16

SSC MTS 19/05/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार 8 : 72 $\Rightarrow 8^2 + 8 = 72$
10 : 110 $\Rightarrow 10^2 + 10 = 110$
ठीक उसी प्रकार 14 : 210 $\Rightarrow 14^2 + 14 = 210$
अत: विकल्प (a) 14 सही है।

624. उस विकल्प को चुनिए जो तीसरी संख्या से ठीक उसी तरह संबंधित है जिस तरह दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

8 : 514 : : 6 : ?

(a) 238 (b) 218
(c) 208 (d) 228

SSC MTS 18/05/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार, 8 : 514 $\Rightarrow 8^3 + 2 = 514$
उसी प्रकार, 6 : 218 $\Rightarrow 6^3 + 2 = 218$
अत: विकल्प (b) 218 सही है।

625. उस विकल्प को चुनिए जो तीसरी संख्या से ठीक उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

12 : 1730 :: 9 : ?

(a) 731 (b) 730 (c) 741 (d) 733

SSC MTS 15/05/2023 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (a): जिस प्रकार,
$12 : 1730 \Rightarrow (12)^3 + 2 = 1728 + 2 = 1730$
उसी प्रकार,
$9 : 731 \Rightarrow 9^3 + 2 = 729 + 2 = 731$
अतः विकल्प (a) 731 सही है।

626. उस विकल्प को चुनिए जो तीसरी संख्या से ठीक उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।
7 : 343 : : 4 : ?
(a) 64 (b) 84 (c) 72 (d) 58
SSC MTS 15/05/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार, $7 : 343 \Rightarrow 7^3 = 343$
उसी प्रकार, $4 : 64 \Rightarrow 4^3 = 64$
अतः विकल्प (a) 64 सही है।

627. उस विकल्प को चुनिए जो तीसरी संख्या से ठीक उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।
83 : 161 : : 71 : ?
(a) 150 (b) 232 (c) 149 (d) 210
SSC CHSL (Tier-I) 13/03/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार $83 : 161 \Rightarrow 83 + 78 = 161$
ठीक उसी प्रकार $71 : 149 \Rightarrow 71 + 78 = 149$
अतः विकल्प (c) 149 सही है।

628. उस विकल्प को सुनिए जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जैसे पहली संख्या दूसरी संख्या से संबंधित है और पांचवीं संख्या छठी संख्या से संबंधित है।
56 : 30 : 88 : ? :: 39 : 27
(a) 52 (b) 48 (c) 60 (d) 64
SSC CHSL (Tier-I) 13/03/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : 56 : 30 : 88 : ? :: 39 : 27
जिस प्रकार $5 \times 6 = 30$
$3 \times 9 = 27$
ठीक उसी प्रकार $8 \times 8 = \boxed{64}$

629. उस विकल्प को चुनिए जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जैसे पहली संख्या दूसरी संख्या से संबंधित है और पांचवीं संख्या छठी संख्या से संबंधित है।
46 : 93 :: 38 : ? :: 58 : 117
(a) 83 (b) 77 (c) 81 (d) 79
SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (b) : 46 : 93 :: 38 : ? : 58 : 117
जिस प्रकार $46 \times 2 + 1 = 93$
तथा $58 \times 2 + 1 = 117$
उसी प्रकार $38 \times 2 + 1 = \boxed{77}$

630. उस विकल्प का चयन करें, जो पाँचवी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरी संख्या, पहली संख्या से संबंधित है। और चौथी संख्या, तीसरी संख्या से संबंधित है।
49 : 10 : : 81 : 12 : 64 : ?
(a) 11 (b) 9 (c) 7 (d) 8
SSC GD 08/02/2023 (Shift-IV)

Ans. (a) : 49 : 10 :: 81 : 12 : : 64 : ?
जिस प्रकार
$49 : 7^2 \Rightarrow 7 + 3 = 10$
$81 = 9^2 \Rightarrow 9 + 3 = 12$
ठीक उसी प्रकार
$64 = 8^2 \Rightarrow 8 + 3 = \boxed{11}$

631. उस विकल्प का चयन करे जो चौथे पद से उसी प्रकार सम्बन्धित है जैसे पहला पद दूसरे पद से सम्बन्धित है और पाँचवा पद छठे पद से सम्बन्धित है।
6 : 109 :: ? : 257 :: 10 : 501
(a) 8 (b) 12
(c) 11 (d) 9
SSC GD 31/01/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार, $6^2 \times 3 + 1 = 109$
उसी प्रकार, $10^2 \times 5 + 1 = 501$
तथा, $8^2 \times 4 + 1 = 257$

632. दिये गए विकल्पों में उस विकल्प का चयन कीजिए जो पांचवी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और चौथी संख्या तीसरी संख्या से संबंधित है।
5: 45 :: 3 : 3 :: 6 : ?
(a) 110 (b) 106
(c) 90 (d) 96
SSC CGL (Tier-I) 14/07/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार,
5 : $45 \rightarrow 5 \times (5-2)^2 = 45$
तथा, $3 : 3 \rightarrow 3 \times (3-2)^2 = 3$
उसी प्रकार,
$6 : ? \rightarrow 6 \times (6-2)^2 = 96$
अतः, $\boxed{? = 96}$

633. उस विकल्प का चयन कीजिए जो पाँचवें पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद, पहले पद से संबंधित है और चौथा पद, तीसरे पद से संबंधित है।
160 : 4 :: 250 : 5 :: 360 : ?
(a) 6 (b) 9
(c) 10 (d) 4
SSC CGL (Tier-I) 21/07/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार $\frac{160}{4} = 40$
तथा $\frac{250}{5} = 50 \quad (40 + 10)$
ठीक उसी प्रकार $\frac{360}{6} = 60 \quad (50 + 10)$
अतः विकल्प (a) 6 सही है।

634. उस विकल्प का चयन कीजिए जो पांचवीं संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और चौथी संख्या तीसरी संख्या से संबंधित है।
2 : 9 :: 6 : 121 :: 5 : ?

@Rexstarpdf

(a) 81 (b) 72
(c) 84 (d) 64

SSC CGL (Tier-I) 26/07/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$2 : 9 \Rightarrow [2 + (2 - 1)]^2 = 9$

तथा,

$6 : 121 \Rightarrow [6 + (6 - 1)]^2 = 121$

उसी प्रकार,

$5 : 81 \Rightarrow [5 + (5 - 1)]^2 = 81$

अत $\boxed{? = 81}$

635. उस विकल्प को चुनिए जो पहले पद से ठीक उसी प्रकार से संबंधित है जिस प्रकार चौथा पद तीसरे पद से संबंधित है और छठा पद पांचवे पद से संबंधित है।

7 : ? :: 15 :150 :: 18 : 234

(a) 12 (b) 14
(c) 15 (d) 17

SSC CHSL (Tier-I) 09/08/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार $\frac{150}{15} = 10 \Rightarrow 15 - 10 = 5$

तथा $\frac{234}{18} = 13 \Rightarrow 18 - 13 = 5$

ठीक उसी प्रकार $\frac{14}{7} = 2 \Rightarrow 7 - 2 = 5$

अतः विकल्प (b) 14 सही है।

636. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरी संख्या से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

8 : 36 :: 12 : ?

(a) 82 (b) 79
(c) 78 (d) 80

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$$8 : 36 = \left(8 \times \frac{8}{2} + \frac{8}{2}\right) = 8 \times 4 + 4 = 36$$

उसी प्रकार,

$$12 : ? = \left(12 \times \frac{12}{2} + \frac{12}{2}\right) = 12 \times 6 + 6 = 78$$

अतः $\boxed{? = 78}$

637. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरी संख्या से ठीक वही संबंध है जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

3824 : 4935: : 5716 : ?

(a) 6087 (b) 6782
(c) 62 87 (d) 68 27

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-III)

Ans. (d) :

जिस प्रकार, उसी प्रकार

$3824 \xrightarrow{+1111} 4925$ $5716 \xrightarrow{+1111} 6827$

$\therefore ? = 6827$

638. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरी संख्या से ठीक वही संबंध है जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

18 : 10 :: 24 : ?

(a) 12 (b) 29
(c) 13 (d) 17

SSC CGL 2021 : 21/04/2022 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$$\frac{18}{2} + 1 = 10$$

उसी प्रकार,

$$\frac{24}{2} + 1$$
$$= 12 + 1$$
$$= \boxed{13}$$

639. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

68 : 19 :: 164 : ?

(a) 45 (b) 41
(c) 39 (d) 43

SSC CGL 2021 : 13/04/2022 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

$68 \div 4 + 2 = 19$

उसी प्रकार,

$164 \div 4 + 2 = 43$

अतः $\boxed{? = 43}$

640. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार से संबंधित है जिस प्रकार से दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

28 : 729 :: 32 : ?

(a) 973 (b) 961
(c) 824 (d) 738

SSC CGL 2021 : 18/04/2022 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

28 : 729
-1 ↓ ↑
27 → $(27)^2$

उसी प्रकार,

32 : 961
-1 ↓ ↑
31 → $(31)^2$

अतः $\boxed{? = 961}$

641. वह विकल्प चुनें जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी संख्या, पहली संख्या से संबंधित है।

68 : 321 :: 525 : ?

(a) 792 (b) 681
(c) 778 (d) 852

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans.(c) : जिस प्रकार,

68 → 321

+253

उसी प्रकार,

525 → 778

+253

∴ अतः $\boxed{?=778}$

642. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है। जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

13:1331::17:?

(a) 2642 (b) 3375

(c) 1453 (d) 1829

SSC CGL 2021 : 21/04/2022 (Shift-I)

Ans.(b) : जिस प्रकार,

$$13:1331 \Rightarrow (13-2)^3 = 11^3 = 1331$$

उसी प्रकार,

$$17:? \Rightarrow (17-2)^3 = (15)^3 = 3375$$

अतः $\boxed{?=3375}$

643. उस विकल्प का चयन करें जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

31 : 90 :: 43 : ?

(a) 125 (b) 102

(c) 130 (d) 75

SSC GD- 16/12/2021 : Shift-I

Ans.(b) : जिस प्रकार,

$31 - (1)^2 = 31 - 1 = 30$

$\Rightarrow 30 \times 3 = 90$

उसी प्रकार,

$43 - (3)^2 = 43 - 9 = 34$

$\Rightarrow 34 \times 3 = 102$

अतः $\boxed{?=102}$

644. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

12 : 67 : : 16 : ?

(a) 80 (b) 72

(c) 91 (d) 70

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-I

Ans. (c) : जिस प्रकार –

$(12 - 1) \times 6 + 1 = 67$

$67 = 67$

उसी प्रकार–

$(16 - 1) \times 6 + 1 = ?$

$15 \times 6 + 1 = ?$

$\boxed{91 = ?}$

645. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

12 : 144 :: 15 : ?

(a) 200 (b) 250

(c) 225 (d) 125

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-III

Ans. (c) : जिस प्रकार,

12 : 144

↓

$(12)^2 = 144$

उसी प्रकार,

15 : $\boxed{225}$

↓

$(15)^2 = 225$

अतः $\boxed{?=225}$

646. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका चौथी संख्या से वही संबंध है, जो पहली संख्या का दूसरी संख्या से है।

7 : 49 :: ? : 81

(a) 6 (b) 9

(c) 7 (d) 8

SSC GD- 03/12/2021 : Shift-II

Ans.(b) :

7 : 49 :: $\boxed{9}$: 81

(7 → 49 वर्गमूल; 9 → 81 वर्गमूल)

∴ $\boxed{?=9}$

647. उस विकल्प का चयन करें, जिसका चौथी संख्या से वही संबंध है, जो पहली संख्या का दूसरी संख्या से है।

54 : 9 :: ? : 7

(a) 42 (b) 62

(c) 56 (d) 60

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) :

जिस प्रकार, उसी प्रकार,

54 : 9 :: $\boxed{42}$: 7

(54 → 9 ÷6; 42 → 7 ÷6)

अतः $\boxed{?=42}$

648. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

15 : 210 :: 26 : ?

(a) 650 (b) 666

(c) 656 (d) 676

SSC GD- 23/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : जिस प्रकार,

$(15)^2 - 15 = 210$

$225 - 15 = 210$

$210 = 210$

उसी प्रकार,

$(26)^2 - 26 = ?$

$? = 676 - 26$

$\boxed{?=650}$

@Rexstarpdf

649. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

15 : 225 :: 24 : ?

(a) 552 (b) 446
(c) 529 (d) 576

SSC GD- 23/11/2021 : Shift-I

Ans.(d) : जिस प्रकार,
$15^2 = 225$
उसी प्रकार,
$24^2 = 576$
अतः ? = 576

650. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

6 : 216 :: 8 : ?

(a) 1024 (b) 512
(c) 154 (d) 64

SSC GD- 22/11/2021 : Shift-III

Ans.(b) : जिस प्रकार,
$6^3 = 216$
उसी प्रकार $8^3 = 512$
अतः ? = 512

651. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

70 : 8 :: 87 : ?

(a) 9 (b) 6
(c) 7 (d) 8

SSC GD- 18/11/2021 : Shift-II

Ans. (a) : जिस प्रकार,
$(8)^2 + 6 = 70$
$64 + 6 = 70$
$70 = 70$

उसी प्रकार,
$(?)^2 + 6 = 87$
$(?)^2 = 87 - 6$
$(?)^2 = 81$
$? = \sqrt{81}$
? = 9

652. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरी संख्या से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

25 : 750 : : 30 : ?

(a) 1625 (b) 1275
(c) 1110 (d) 1050

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-I)

Ans. (d) जिस प्रकार,
25 : 750
↓
25 (25+5) = 25×30
= 750

उसी प्रकार,
30 : ?
↓
30 (30+5) = 30×35
= 1050

अतः ? = 1050

653. दिए गए प्रश्न में, दूसरी संख्या, पहली संख्या से किसी न किसी प्रकार से संबंधित है, वह विकल्प चुनें, जो उसी प्रकार से तीसरी संख्या से संबंधित है।

13:196::15:?

(a) 256 (b) 221
(c) 247 (d) 298

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$$13 \xrightarrow{+1} 14 \xrightarrow{(14)^2} 196$$

उसी प्रकार,

$$15 \xrightarrow{+1} 16 \xrightarrow{(16)^2} 256$$

अतः ? = 256

654. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

6 : 27 :: 9 : ?

(a) 66 (b) 74
(c) 110 (d) 95

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-I)

Ans. (a) :जिस प्रकार,
$(6-1)^2 + 2 = 27$
उसी प्रकार,
$(9-1)^2 + 2 = 66$

655. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरी संख्या से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

27 : 702 : : 12 : ?

(a) 402 (b) 103
(c) 341 (d) 132

SSC CHSL 09/08/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार,
$27^2 - 27 = 702$
उसी प्रकार,
$12^2 - 12 = 132$
अतः ? = 132

656. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरी संख्या से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

18 : 163 : : 24 : ?

(a) 216 (b) 289
(c) 298 (d) 222

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार, $18 \times \frac{18}{2} + 1 = 163$

उसी प्रकार, $24 \times \frac{24}{2} + 1 = 289$

अतः ? = 289

657. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरी संख्या से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

10 : 95 :: 12 : ?

@Rexstarpdf

(a) 110 (b) 138
(c) 120 (d) 146

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

Ans. (b) : जिस प्रकार,

$$10 \quad : \quad 95$$
$$\downarrow \qquad \uparrow$$
$$(10)^2 - \frac{10}{2} = 100 - 5 = 95$$

उसी प्रकार,

$$12 \quad : \quad \boxed{138}$$
$$\downarrow \qquad \uparrow$$
$$(12)^2 - \frac{12}{2} = 144 - 6 = 138$$

अतः $\boxed{? = 138}$

658. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरी संख्या से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

7: 57:: 13 : ?

(a) 163 (b) 143
(c) 153 (d) 183

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : जिस प्रकार,

$7^2 + (7+1)$

$49 + 8 = 57$

उसी प्रकार,

$13^2 + (13+1)$

$169 + 14 = 183$

अतः $\boxed{? = 183}$

659. उस संख्या का चयन करें, जो तीसरी संख्या से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरी संख्या, पहली संख्या से संबंधित है।

14 : 392 :: 21 : ?

(a) 778 (b) 880
(c) 691 (d) 882

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-I

Ans.(d) : दिये गये प्रश्नानुसार

14 : 392 :: 21 : ?

जिस प्रकार

$(14)^2 = 196$

$= 196 \times 2$

$= 392$

उसी प्रकार

$(21)^2 = 441$

$= 441 \times 2$

$= 882$

$\boxed{? = 882}$

660. उस संख्या का चयन करें, जो तीसरी संख्या से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है?

12 : 36 :: 18 : ?

(a) 83 (b) 64
(c) 48 (d) 81

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : जिस प्रकार, $\frac{12}{2} = 6 \Rightarrow 6^2 = 36$

उसी प्रकार, $\frac{18}{2} = 9 \Rightarrow 9^2 = \boxed{81}$

अतः $\boxed{? = 81}$

661. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसकी तीसरी संख्या से वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

9 : 90 : : 15 : ?

(a) 120 (b) 95
(c) 240 (d) 135

SSC MTS 18/10/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$9^2 + 9 \Rightarrow 81 + 9 = 90$

उसी प्रकार,

$15^2 + 15 \Rightarrow 225 + 15 = 240$

अतः $\boxed{? = 240}$

662. दिए गए विकल्पों में से कौन सा विकल्प रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए सर्वाधिक उपयुक्त है?

16 : 128 : : 4 : .....

(a) 40 (b) 14
(c) 8 (d) 26

SSC MTS 12/10/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार, $(16)^2 = \frac{256}{2} = 128$

उसी प्रकार, $(4)^2 = \frac{16}{2} = \boxed{8}$

663. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरी संख्या से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

11 : 242 : : 14 : ?

(a) 288 (b) 392
(c) 289 (d) 882

SSC MTS 07/10/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

$11 \rightarrow (11)^2 \times 2 = 242$

उसी प्रकार,

$14 \rightarrow (14)^2 \times 2 = 392$

अतः $\boxed{? = 392}$

664. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

7 : 342 : : 9 : ?

(a) 327 (b) 728
(c) 729 (d) 329

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-II

@Rexstarpdf

Ans.(b): जिस प्रकार,
$7 \rightarrow 7^3 - 1 = 343 - 1 = 342$
उसी प्रकार, $9 \rightarrow 9^3 - 1 = 729 - 1 = 728$
अतः $\boxed{? = 728}$

665. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरी संख्या से उसी तरह संबंधित है, जैसे दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

12 : 138 :: 14 : ?

(a) 163 (b) 187
(c) 189 (d) 191

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$$(12)^2 - \frac{12}{2} = 144 - 6 = 138$$

उसी प्रकार,

$$(14)^2 - \frac{14}{2} = 196 - 7 = 189$$

666. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरी संख्या से उसी तरह संबंधित है, जैसे दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

18 : 306 : : 23 : ?

(a) 506 (b) 509
(c) 508 (d) 507

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार,
18 : 306
$18^2 = 324 - 18 = 306$
उसी प्रकार,
23 : ?
$23^2 = 529 - 23 = 506$

667. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरी संख्या से उसी तरह संबंधित है, जैसे दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है ?

5 : 7 :: 11 : ?

(a) 101 (b) 130
(c) 103 (d) 110

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : 5 : 7 :: 11 : ?
जिस प्रकार,
$(5)^2 - 18 = 7$
उसी प्रकार,
$(11)^2 - 18 = 103$
अतः ? के स्थान पर 103 होगा।

668. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

4 : 128 :: 6 : ?

(a) 433 (b) 431
(c) 430 (d) 432

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार, $(4)^3 \times 2 = 128$, $64 \times 2 = 128$
उसी प्रकार, $(6)^3 \times 2 = ?$, $216 \times 2 = 432$

669. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से उसी तरह संबंधित है, जैसे दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है-

13 : 195 :: 18 : ?

(a) 361 (b) 358
(c) 360 (d) 359

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार, $(13)^2 + 13 \times 2 = 195$, $169 + 26 = 195$
उसी प्रकार, $(18)^2 + 18 \times 2 = ?$, $324 + 36 = 360$

670. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

30 : 56 :: 20 : ?

(a) 51 (b) 42
(c) 33 (d) 24

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार, 30 : 56
$5^2+5=30$, $7^2+7=56$
उसी प्रकार, 20 : 42
$4^2+4=20$, $6^2+6=42$
? = 42

671. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी तरह से संबंधित है जैसे दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

31 : 54 :: 43 : ?

(a) 74 (b) 64
(c) 66 (d) 76

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार, 31 → 54 (+23)
उसी प्रकार, 43 → 66 (+23)
अतः $\boxed{? = 66}$

672. उस विकल्प को चुनिए जो तीसरी संख्या से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

7 : 98 : : 11 : ?

(a) 242 (b) 290
(c) 190 (d) 230

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) जिस प्रकार,
7 : 98, $(7)^2 \times 2$
उसी प्रकार,
11 : 242, $(11)^2 \times 2$
अतः $\boxed{? = 242}$

@Rexstarpdf

673. उस विकल्प को चुनिए जो तीसरे पद से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

841 : 29 :: 484 : ?

(a) 24 (b) 22
(c) 28 (d) 32

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) :
जिस प्रकार, $\sqrt{841} = 29$
उसी प्रकार, $\sqrt{484} = \boxed{22}$
अत: $\boxed{? = 22}$

674. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार से संबंधित है जिस प्रकार दूसरी संख्या, पहली संख्या से संबंधित है।

7 : 42 :: 9 : ?

(a) 49 (b) 72
(c) 90 (d) 81

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,
$7 \times (7-1) = 7 \times 6 = 42$
उसी प्रकार,
$9 \times (9-1) = 9 \times 8 = ?$
$? = 72$
अत: $\boxed{? = 72}$

675. उस विकल्प को चुनिए जो निम्नलिखित में तीसरी संख्या से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

4 : 41 :: 7 : ?

(a) 111 (b) 114
(c) 113 (d) 112

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$4 : 41$
$\downarrow$
$(4)^2 + (4+1)^2$
$= 16 + 25$

उसी प्रकार,

$7 : \boxed{113}$
$\downarrow$
$(7)^2 + (7+1)^2$
$= 49 + 64$

अत: $\boxed{? = 113}$

676. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरी संख्या के साथ वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

10 : 1010 :: 11 : ?

(a) 1342 (b) 1351
(c) 1352 (d) 1331

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) जिस प्रकार, 10 : 1010
$(10)^3 + 10$
$1000 + 10 = 1010$
उसी प्रकार, 11 : ?
$(11)^3 + 11$
$1331 + 11 = 1342$
अत: $\boxed{? = 1342}$

677. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी तरह संबंधित है जिस तरह से दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

225 : 210 :: 324 : ?

(a) 256 (b) 290
(c) 316 (d) 306

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) :
$225 : 210 :: 324 : ? \boxed{306}$
$(15^2\text{-}15)$ $(18^2\text{-}18)$
$\left[\because 225 = 15^2,\ 324 = 18^2\right]$

अत: $\boxed{? = 306}$

678. निम्नलिखित विकल्पों में से उस शब्द को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरे शब्द से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

12 : 121 :: 10 : ?

(a) 64 (b) 81
(c) 112 (d) 91

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार,
$12-1 = 11 \rightarrow (11)^2 = 121$
उसी प्रकार,
$10-1 = 9 \rightarrow (9)^2 = 81$
अत: $\boxed{? = 81}$

679. उस विकल्प का चयन करें जो चौथे पद से उसी तरह से सम्बंधित है जिस प्रकार पहला पद दूसरे पद से सम्बंधित है।

16 : 272 :: ? : 380

(a) 17 (b) 23
(c) 21 (d) 19

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) जिस प्रकार,
$16 : 272$
$\Rightarrow (16)^2 + 16 = 272$
$\Rightarrow 256 + 16 = 272$
उसी प्रकार,
$? = 380$
$\Rightarrow (19)^2 + 19 = 380$
$\Rightarrow 361 + 19 = 380$
अत: $\boxed{? = 19}$

@Rexstarpdf

680. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे संख्या से सम्बंधित है उसी तरह दूसरी संख्या भी पहले संख्या से सम्बंधित है?

17 : 306 :: 21 : ?

(a) 459 (b) 462
(c) 460 (d) 464

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

$17^2 + 17 = 289 + 17 = 306$

उसी प्रकार,

$21^2 + 21 = 441 + 21 = 462$

अत: $\boxed{? = 462}$

681. निम्नलिखित विकल्पों में से उस शब्द को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरे शब्द से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

95 : 141 :: 87 : ?

(a) 147 (b) 137
(c) 133 (d) 127

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,

95 : 141 :: 87 : $\boxed{133}$

+46 +46

$\boxed{? = 133}$

682. उस विकल्प को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरी संख्या से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

14 : 68 :: 16 : ?

(a) 87 (b) 78
(c) 95 (d) 26

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,

14 → 68 : (×5) –2

16 → 78 : (×5) –2

अत: $\boxed{? = 78}$

683. उस विकल्प का चयन करें जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

6 : 252 :: 5 : ?

(a) 150 (b) 25
(c) 125 (d) 100

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,

6 : 252 → 6^3+6^2

5 : $\boxed{150}$ → 5^3+5^2

अत: $\boxed{? = 150}$

684. उस विकल्प का चयन करें जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

132 : 156 :: 462 : ?

(a) 506 (b) 505
(c) 503 (d) 484

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a): जिस प्रकार,

$132 \rightarrow 11^2+11$

$156 \rightarrow 12^2+12$

उसी प्रकार,

$462 \rightarrow 21^2+21$

$506 \rightarrow \boxed{22^2+22}$

अत: विकल्प (a) सही है।

685. उस विकल्प का चयन करें जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

14 : 182 :: 22 : ?

(a) 482 (b) 244 (c) 462 (d) 444

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

14 → 182 : $(14)^2$- 14

उसी प्रकार,

22 → 462 : $(22)^2$- 22

अत: $\boxed{? = 462}$

686. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरी संख्या से वहीं संबंध है जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

29:838 :: 14:?

(a) 196 (b) 199
(c) 193 (d) 195

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

29 : 838 → $(29)^2$-3

उसी प्रकार,

14 : $\boxed{193}$ → $(14)^2$-3

अत: $\boxed{? = 193}$

687. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है जो संबंध दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

27 : 125 :: 343 : ?

(a) 1000 (b) 729
(c) 1343 (d) 512

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,

$27 : 125$ $343 : 729$

$(3)^3 : (5)^3$ $(7)^3 : (9)^3$

+2 +2

अत: $\boxed{? = 729}$

@Rexstarpdf

688. उस विकल्प का चयन करें जिसकी तीसरी संख्या से वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

9 : 72 : : 5 : ?

(a) 25 (b) 35
(c) 39 (d) 20

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

$(9)^2 - 9 = 72$

उसी प्रकार,

$(5)^2 - 5 = 20$

अत: $\boxed{? = 20}$

689. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है, जो संबंध दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

3 : 25 :: 1 : ?

(a) 8 (b) 10
(c) 6 (d) 9

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार, 3 : 25

$3+2 = (5)^2 = 25$

उसी प्रकार,

$1+2 = (3)^2 = 9$

अत: $\boxed{? = 9}$

690. निम्नलिखित विकल्पों में से उस विकल्प को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरे संख्या समूह से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरी संख्या पहली संख्या समूह से संबंधित है।

18 : 323 :: 24 : ?

(a) 625 (b) 575
(c) 675 (d) 535

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : 18 : 323 :: 24 : ?

जिस प्रकार, $(18)^2 - 1 = 323$

उसी प्रकार, $(24)^2 - 1 = \boxed{575}$

691. निम्नलिखित विकल्पों में से उस विकल्प को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरे पद से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

39 : 117 :: 45 : ?

(a) 145 (b) 155
(c) 135 (d) 125

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) जिस प्रकार,

$39 \xrightarrow[\times 3]{} 117$

उसी प्रकार,

$45 \xrightarrow[\times 3]{} 135$

अत: $\boxed{? = 135}$

692. निम्नलिखित विकल्पों में से उस विकल्प को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरी संख्या से उसी तरह से सम्बन्धित है जिस तरह से दूसरी संख्या पहली संख्या से सम्बन्धित है।

446 : 491 :: 963 : ?

(a) 1008 (b) 1014
(c) 1024 (d) 1018

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) जिस प्रकार,

$446 : 491$ (+45)

उसी प्रकार,

$963 : \boxed{1008}$ (+45)

अत: $\boxed{? = 1008}$

693. उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

325 : 18 :: 226 : ?

(a) 14 (b) 17
(c) 15 (d) 16

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) जिस प्रकार, $18 : 325$ ($(18)^2+1$)

उसी प्रकार, $\boxed{15} : 226$ ($(15)^2+1$)

अत: $\boxed{? = 15}$

694. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी तरह से संबंधित है जैसे दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

17 : 289 :: 31 : ?

(a) 1021 (b) 941
(c) 1089 (d) 961

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) जिस प्रकार, $17 : 289$ ($(17)^2$)

उसी प्रकार, $31 : \boxed{961}$ ($(31)^2$)

अत: $\boxed{? = 961}$

695. उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरी संख्या से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

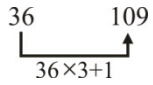
36 : 109 :: 25 : ?

(a) 72 (b) 76
(c) 74 (d) 78

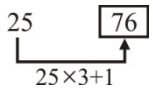
SSC MTS 02/08/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (b) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = 76

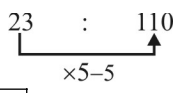
696. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी तरह सम्बन्धित है जिस तरह दूसरी संख्या पहली संख्या से सम्बन्धित है।

23 : 110 :: 17 : ?

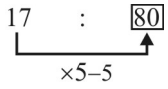
(a) 70 (b) 85
(c) 90 (d) 80

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = 80

697. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से सम्बन्धित है, उसी प्रकार दूसरा पद पहले पद से सम्बन्धित है।

7 : 42 :: 18 : ?

(a) 304 (b) 308
(c) 306 (d) 302

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$(7)^2 - 7 = 49 - 7 = 42$

उसी प्रकार,

$(18)^2 - 18 = ? = 324 - 18 = ?$

अत: ? = 306

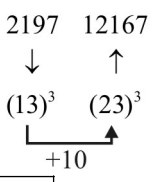
698. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

2197 : 12167 :: 343 : ?

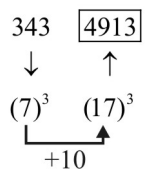
(a) 1000 (b) 4913
(c) 729 (d) 515

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ? = 4913

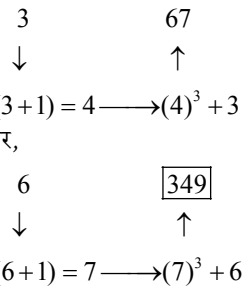
699. उस विकल्प का चयन करें जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

3 : 67 :: 6 : ?

(a) 42 (b) 55
(c) 222 (d) 349

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,

अत: ? = 349

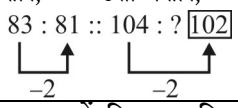
700. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित संख्या को चुनिए।

83 : 81 : : 104 : ?

(a) 101 (b) 102
(c) 103 (d) 104

SSC MTS 7-10-2017 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,



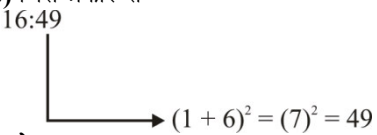
701. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित संख्या को चुनिए।

16 : 49 : : 38 : ?

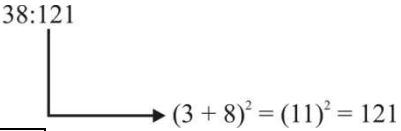
(a) 100 (b) 121
(c) 144 (d) 169

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-III)

Ans : (b) जिस प्रकार से-



उसी प्रकार से-



अत: ? = 121

702. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित संख्या को चुनिए।

4:64 :: 6:?

(a) 216 (b) 36
(c) 98 (d) 156

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$4 \longrightarrow 4^3 = 64$

उसी प्रकार,

$6 \longrightarrow 6^3 = 216$

703. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित संख्या को चुनिए।

29 : 59 :: 76 : ?

(a) 147 (b) 151
(c) 153 (d) 149

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans : (c)
जिस प्रकार,
$29 \times 2 + 1 = 59$
उसी प्रकार,
$76 \times 2 + 1 = 153$
अत: सही क्रम - 29 : 59 : : 76 : 153 है।

704. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित संख्या को चुनिए?
356 : 14 : : 478 : ?
(a) 17 (b) 19
(c) 13 (d) 21
SSC MTS 11-10-2017 (Shift-I)

Ans : (b) जिस प्रकार–
$356 = 3 + 5 + 6 = 14$
उसी प्रकार–
$478 = 4 + 7 + 8 = 19$
अत: विकल्प (b) सही है।

705. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।
7 : 329 : : 9 : ?
(a) 728 (b) 1029
(c) 711 (d) 743
SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) जिस प्रकार, $7 \rightarrow 7^3 - 7 \times 2 = 343 - 14 = 329$
उसी प्रकार, $9 \rightarrow 9^3 - 9 \times 2 = 729 - 18 = 711$

706. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।
13 : 109 : : 24 : ?
(a) 216 (b) 201
(c) 194 (d) 197
SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d)
जिस प्रकार, $(13 \times 8) + 5 = 109$
उसी प्रकार, $(24 \times 8) + 5 = 197$

707. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।
4 : 69 : : 11 : ?
(a) 198 (b) 1336
(c) 1029 (d) 176
SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b)
जिस प्रकार, $4 \rightarrow 4^3 + 5 = 69$
उसी प्रकार, $11 \rightarrow 11^3 + 5 = 1336$

708. उस विकल्प का चयन करें जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।
3:20::7:?
(a) 96 (b) 105
(c) 98 (d) 100
SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) जिस प्रकार,
$3 \rightarrow (3)^2 \times 2 + 2 = 20$
उसी प्रकार, $7 \rightarrow (7)^2 \times 2 + 2 = 100$

709. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।
11 : 265 : : 20 : ?
(a) 835 (b) 840
(c) 841 (d) 838
SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c)
जिस प्रकार, $11^2 + 12^2 = 121 + 144 = 265$
उसी प्रकार, $20^2 + 21^2 = 841$

710. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।
23 : 527 : : 19 : ?
(a) 359 (b) 363
(c) 325 (d) 402
SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) जिस प्रकार, $23 \rightarrow 23^2 - 2 = 527$
उसी प्रकार, $19 \rightarrow 19^2 - 2 = 359$

711. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।
3:51::7:?
(a) 319 (b) 679
(c) 609 (d) 335
SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) जिस प्रकार, $3 \rightarrow 3^3 \times 2 - 3 = 51$
उसी प्रकार, $7 \rightarrow 7^3 \times 2 - 7 = 679$

712 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।
56:30::78:?
(a) 61 (b) 53
(c) 50 (d) 56
SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d) जिस प्रकार,$56 \rightarrow 5 \times 6 = 30$
उसी प्रकार, $78 \rightarrow 7 \times 8 = 56$

713. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है, जैसे दूसरा पद पहले पद से संबंधित है–
(29: 13 :: 37 : ?)
(a) 21 (b) 17
(c) 14 (d) 15
SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार,
$\frac{29-3}{2} = 13$
उसी प्रकार,
$\frac{37-3}{2} = 17$

714. उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार पहली संख्या दूसरी संख्या से संबंधित है।
12: 68 : 21 : ?
(a) 49 (b) 117
(c) 119 (d) 79
SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$\frac{12}{3} \times 17 = 68$

उसी प्रकार,

$\frac{21}{3} \times 17 = 119$

अत: ? = 119

715. उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार पहली संख्या दूसरी संख्या से संबंधित हैं

16 : 240 :: 6 : ?

(a) 35 (b) 25
(c) 30 (d) 40

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$16 \times (16-1) = 240$

उसी प्रकार , $6 \times (6 - 1) = 30$

अत: $\boxed{? = 30}$

716. उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार पहली संख्या दूसरी संख्या से संबंधित है।

9 : 86 :: 13 : _____ .

(a) 135 (b) 124
(c) 174 (d) 175

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$(9)^2 + 5 = 86$

उसी प्रकार,

$(13)^2 + 5 = \boxed{174}$

717. उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार पहली संख्या दूसरी संख्या से संबंधित है।

9 : 90 :: 12 : ?

(a) 150 (b) 160
(c) 156 (d) 152

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$9 \times (9 + 1) = 90$

उसी प्रकार,

$12 \times (12 + 1) = 156$

अत: $\boxed{? = 156}$

718. उस संख्या युग्म का चयन कीजिए जिसमें दोनों संख्याएँ आपस में उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दोनों संख्याएँ नीचे दिए गए संख्या युग्म में आपस में संबंधित है–

4 : 67 :: 8 : .....

(a) 513 (b) 512
(c) 521 (d) 515

SSC CGL (Tier-I) – 19/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) जिस प्रकार,

$(4)^3 + 3 = 67$

उसी प्रकार,

$(8)^3 + 3 = 515$

अत: अगली संख्या = $\boxed{515}$

719. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा पद पहले पद से संबंधित है–

961 : 992 : : 841 : .....

(a) 873 (b) 852
(c) 870 (d) 864

SSC CGL (Tier-I) – 19/06/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$(31)^2 + 31 = 992$

$= 961 + 31 = 992$

उसी प्रकार,

$(29)^2 + 29$

$= 841 + 29 = \boxed{870}$

720. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरी संख्या के साथ वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

184 : 207 :: 208 : ?

(a) 235 (b) 234
(c) 237 (d) 344

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) जिस प्रकार,

184 : 207
↓ ↓
23×8 23×9

उसी प्रकार,

208 : 234
↓ ↓
26×8 26×9

अत: $\boxed{? = 234}$

721. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे संख्या से उसी तरह से सम्बन्धित है जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से सम्बन्धित है।

6 : 2 :: 8 : ?

(a) 3 (b) 5
(c) 7 (d) 1

SSC MTS 16/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) जिस प्रकार,

$\frac{6}{2} = 3 - 1 = 2$

उसी प्रकार,

$\frac{8}{2} = 4 - 1 = 3$

अत: $\boxed{? = 3}$

@Rexstarpdf

Type-VIII संख्या युग्म पर आधारित प्रश्न

722. उस समुच्चय को चुनिए जिसमें संख्याएँ वही संबंध साझा नहीं करती हैं जो दिए गए संख्याओं के युग्मों में साझा किया जाता है।

(ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण 13-संख्या 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 को जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में अलग-अलग करने की और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

4 : 75 और 2 : 19

(a) 5 : 136 (b) 7 : 354
(c) 6 : 212 (d) 3 : 38

SSC CHSL (Tier-I) 03/08/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$4 : 75 \Rightarrow 4^3 + 11 = 75$

तथा,

$2 : 19 \Rightarrow 2^3 + 11 = 19$

उसी प्रकार, विकल्प (a) से,

$5 : 136 \Rightarrow 5^3 + 11 = 136$

अतः विकल्प (a) सही है।

723. उस विकल्प को चुनिए जो पाँचवी संख्या से ठीक उसी प्रकार संबंधित है। जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और चौथी संख्या तीसरी संख्या से संबंधित है।

7 : 36 : : 16 : 225 : : 21 : ?

(a) 441 (b) 385
(c) 395 (d) 400

SSC MTS 02/05/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार, $7 - 1 = 6 \Rightarrow 6^2 = 36$

और, $16 - 1 = 15 \Rightarrow 15^2 = 225$

उसी प्रकार, $21 - 1 = 20 \Rightarrow 20^2 = 400$

724. उस विकल्प को चुनिए जो छठी संख्या से ठीक उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार पहली संख्या दूसरी संख्या से संबंधित है और तीसरी संख्या चौथी संख्या से संबंधित है।

12 : 132 : : 8: 56 : : ? : 20

(a) 5 (b) 7
(c) 6 (d) 4

SSC MTS 11/05/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$12 \overset{-1}{\frown} 11 = 132$

$8 \overset{-1}{\frown} 7 = 56$

उसी प्रकार, $5 \overset{-1}{\frown} 4 = 20$

725. उस विकल्प को चुनिए जो छठी संख्या से ठीक उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार पहली संख्या दूसरी संख्या से संबंधित है और तीसरी संख्या चौथी संख्या से संबंधित है।

169 : 182 :: 225 : 240 :: ? : 306

(a) 291 (b) 289
(c) 192 (d) 195

SSC GD 12/01/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

$169 = 13^2 \Rightarrow 13 \overset{+1}{\frown} 14 = 182$

तथा, $225 = 15^2 \Rightarrow 15 \overset{+1}{\frown} 16 = 240$

उसी प्रकार, $289 = 17^2 = 17 \overset{+1}{\frown} 18 = 306$

अतः विकल्प (b) 289 सही है।

726. उस विकल्प का चयन करें, जो चौथे पद से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार पहला पद दूसरे पद से संबंधित है और पाँचवाँ पद छठे पद से संबंधित है।

256 : 15 :: ? : 17 :: 1225 : 34

(a) 324 (b) 225
(c) 289 (d) 361

SSC GD 13/02/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$256 : 15 \Rightarrow 256 = (15 + 1)^2$

$1225 : 34 \Rightarrow 1225 = (34 + 1)^2$

उसी प्रकार,

$? : 17 \Rightarrow ? = (17 + 1)^2$

$\Rightarrow \boxed{? = 324}$

727. उस विकल्प का चयन कीजिए, जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से और छठा पद पाँचवें पद से संबंधित है।

16 : 144 :: 22 : ? :: 14 : 112

(a) 244 (b) 266
(c) 264 (d) 246

SSC CGL (Tier-I) 25/07/2023 (Shift-IV)

Ans. (c) : जिस प्रकार $16 : 144 \Rightarrow 16 \times \frac{16}{2} + 16 = 144$

तथा $14 : 112 \Rightarrow 14 \times \frac{14}{2} + 14 = 112$

ठीक उसी प्रकार $22 : ? \Rightarrow 22 \times \frac{22}{2} + 22 = \boxed{264}$

728. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दो संख्याएँ एक-दूसरे से उसी प्रकार संबंधित है जैसे निम्नलिखित संख्या-युग्म की दो संख्याएँ एक-दूसरे से संबंधित है।

25 : 343

@Rexstarpdf

(a) 24 : 216 (b) 29 : 121
(c) 30 : 729 (d) 34 : 510

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-II)

Ans.(a) : जिस प्रकार,

$$(2+5)^3 = 343$$

उसी प्रकार,

$$(2+4)^3 = 216$$

729. विकल्पों में से उस संख्या-युग्म का चयन करें, जिसमें दी गई दोनों संख्याएं एक-दूसरे से ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार, नीचे दी गई संख्या-युग्म की संख्याएँ एक-दूसरे से संबंधित हैं।

6 : 85

(a) 7 : 112 (b) 9 : 181
(c) 5 : 50 (d) 8 : 114

SSC MTS 02/11/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

$6 : 85 \Rightarrow \quad (6)^2 + (7)^2 = 36 + 49 = 85$

उसी प्रकार,

विकल्प (b) से,

$9 : 181 \Rightarrow \quad (9)^2 + (10)^2 = 81 + 100 = 181$

730. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्या-युग्म की संख्याएं एक-दूसरे से ठीक उसी प्रकार संबंधित नहीं हैं, जिस प्रकार दिए गए युग्म की संख्याएं एक-दूसरे से संबंधित हैं।

7 : 216

(a) 9 : 512 (b) 13 : 1724
(c) 8 : 343 (d) 12 : 1331

SSC MTS 05/10/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

$7 \Rightarrow 7 - 1 = 6^3 = 216$

उसी प्रकार,

(a) $9 \Rightarrow 9 - 1 = 8^3 = 512$

(b) $13 \Rightarrow 13 - 1 = 12^3 = 1728 \neq 1724$

(c) $8 \Rightarrow 8 - 1 = 7^3 = 343$

(d) $12 \Rightarrow 12 - 1 = 11^3 = 1331$

अतः विकल्प (b) दिए गए संख्या युग्म में सम्बन्धित नहीं है।

731. उस संख्या-युग्म का चयन करें, जिसमें दोनों संख्याएँ एक-दूसरे से ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार नीचे दिए गए युग्म की दोनों संख्याएँ एक-दूसरे से संबंधित हैं।

11 : 72

(a) 9 : 48 (b) 3 : 7
(c) 7 : 32 (d) 15 : 95

SSC MTS 07/10/2021 (Shift-III)

Ans. (c) :

जिस प्रकार,

$$11 : 72$$

$$\downarrow$$

$$(11+1)\times(11+1)\times\frac{1}{2} = 12\times\frac{12}{2} = 72$$

उसी प्रकार विकल्प (c) से,

$$7 : 32$$

$$\downarrow$$

$$(7+1)\times(7+1)\times\frac{1}{2} = 8\times\frac{8}{2} = 32$$

732. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याएं एक दूसरे से ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार दिए गए संख्या-युग्म की संख्याएं एक दूसरे से संबंधित हैं।

10 : 17

(a) 26 : 37 (b) 35 : 50
(c) 17 : 28 (d) 20 : 32

SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-II)

Ans. (a) जिस प्रकार,

$$\begin{array}{ccc} 10 & : & 17 \\ \Downarrow & & \Downarrow \\ 3^2+1 & & 4^2+1 \\ \downarrow & \xrightarrow{+1} & \uparrow \end{array}$$

उसी प्रकार,

$$\begin{array}{ccc} 26 & : & 37 \\ \Downarrow & & \Downarrow \\ 5^2+1 & & 6^2+1 \\ \downarrow & \xrightarrow{+1} & \uparrow \end{array}$$

अतः विकल्प (a) सही है।

733. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई दो संख्याओं के मध्य वैसा ही संबंध हो, जैसा संबंध निम्नलिखित संख्या-युग्म की दोनों संख्याओं के मध्य है।

21 : 420

(a) 20 : 330 (b) 18 : 306
(c) 15 : 241 (d) 17 : 289

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

$(21)^2 - 21 = 420$

$441 - 21 = 420$

उसी प्रकार,

विकल्प (b) से,

$(18)^2 - 18 = 306$

$324 - 18 = 306$

734. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याओं में वही संबंध है, जो संबंध दिए गए संख्या-युग्म की संख्याओं में है।

34 : 210

(a) 54 : 100 (b) 38 : 236
(c) 47 : 282 (d) 66 : 402

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

$34 \times 6 + 6 = 204 + 6 = 210$

उसी प्रकार, विकल्प (d) से–

$66 \times 6 + 6 = 396 + 6 = 402$

@Rexstarpdf

735. उस विकल्प का चयन करें जिसमें निम्नलिखित संख्याएँ उसी तरह से संबंधित हैं जिस तरह दी गयी संख्याओं के युग्म में है।

72:108

(a) 84:126 (b) 92:153
(c) 36:57 (d) 90:136

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) जिस प्रकार,

$$72 : 108$$
$$\downarrow \quad \downarrow$$
$$12\times6 \quad 12\times9$$

उसी प्रकार,

$$84 : 126$$
$$\downarrow \quad \downarrow$$
$$14\times6 \quad 14\times9$$

अत: विकल्प (a) में दिया गया संख्या-युग्म उपर्युक्त संख्या-युग्म से संबंधित है।

736. उस विकल्प का चयन करें जिसमें संख्याओं के बीच वही संबंध है जो दी गई संख्याओं के युग्म के बीच है।

72 : 14

(a) 36 : 19 (b) 81 : 80
(c) 45 : 20 (d) 92 : 17

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c)
जिस प्रकार,

$$72 : 14$$
$$\quad\quad\uparrow$$
$$7\times2$$

उसी प्रकार,

$$45 : \boxed{20}$$
$$\quad\quad\uparrow$$
$$4\times5$$

अत: विकल्प (c) सही है।

737. उस विकल्प का चयन करें जिसमें संख्याओं के बीच वही संबंध है जो दिए गए संख्याओं के युग्म के बीच है।

16 : 35

(a) 54 : 96 (b) 14 : 35
(c) 19 : 93 (d) 43 : 67

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d) जिस प्रकार,

$$16 : 35$$
$$\uparrow_{(3\times5)+1}$$

उसी प्रकार,

$$43 : 67$$
$$\uparrow_{(6\times7)+1}$$

738. उस विकल्प का चयन करें जिसमें निम्नलिखित संख्याएँ उसी तरह से संबंधित हैं जो संबंध दी गई संख्याओं के युग्म का है।

56–63

(a) 134–153 (b) 154–171
(c) 28–39 (d) 104–117

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d) जिस प्रकार, $56 = 7 \times 8$
$63 = 7 \times 9$
उसी प्रकार, $104 = 13 \times 8$
$117 = 13 \times 9$

739. उस संख्या युग्म का चयन कीजिए जिसमें दोनों संख्याएं आपस में उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार नीचे दिए गए संख्या युग्म की दोनों संख्याएं आपस में संबंधित हैं–

35 : 5

(a) 99 : 10 (b) 48 : 7
(c) 63 : 7 (d) 135 : 12

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$35 \Rightarrow 5 \times (5 + 2)$ या 5×7

उसी प्रकार,

$63 \Rightarrow 7 \times (7 + 2)$ या 7×9

अत: सही उत्तर विकल्प (c) '63 : 7' होगा।

740. उस संख्या युग्म का चयन कीजिए जिसमें दोंनो संख्याएं आपस में उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दोनों संख्याएं नीचे दिए गए संख्या युग्म में आपस में संबंधित है।

24 : 56

(a) 15 : 40 (b) 12 : 36
(c) 18 : 48 (d) 9 : 21

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,

	(24 : 56)	(9 : 21)
$\Rightarrow$	$8 \times 3 = 24$	$3 \times 3 = 9$
$\Rightarrow$	$8 \times 7 = 56$	$3 \times 7 = 21$

अत: संख्या युग्म 9 : 21 सही होगा।

741. उस संख्या युग्म का चयन कीजिए जिसमे दोनों संख्याएँ आपस में उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार नीचे दिए गए संख्या युग्म की दोनों संख्याएँ आपस में संबंधित हैं।

12 : 42

(a) 15 : 52 (b) 8 : 28
(c) 24 : 82 (d) 16 : 53

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार

12 : 42

$$12\times3+\frac{12}{2}=36+6=42$$

उसी प्रकार,

8 : 28

$$\Rightarrow 8\times3+\frac{8}{2}=24+4=28$$

अत: विकल्प (b) सही है।

@Rexstarpdf

742. उस संख्या युग्म का चयन कीजिए जिसमें दोनों संख्याएँ आपस में उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार नीचे दिए गए संख्या युग्म की दोनों संख्याएँ आपस में संबंधित हैं–

35 : 6

(a) 120 : 11 (b) 64 : 8
(c) 85 : 9 (d) 26 : 5

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$35 : 6$

$35 = (6)^2 - 1$

उसी प्रकार,

$120 = (11)^2 - 1$

743. उस उस संख्या युग्म का चयन कीजिए जिसमें दोनों संख्याएं आपस में उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार नीचे दिए गए संख्या युग्म की दोनों संख्याएं आपस में संबंधित हैं।

7 : 32

(a) 3 : 11 (b) 12 : 85
(c) 16 : 145 (d) 13 : 98

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

$7 : 32 \Rightarrow (7+1) \times \frac{8}{2} = 8 \times 4 = 32$

उसी प्रकार,

$13 : 98 \Rightarrow (13+1) \times \frac{14}{2} = 14 \times 7 = 98$

अत: समान संख्या युग्म = 13 : 98

744. उस संख्या युग्म का चयन कीजिए जिसमें दोनों संख्याएँ आपस में उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार दोनों संख्याएँ नीचे दिए गए संख्या युग्म में आपस में संबंधित है।

4 : 32

(a) 10 : 160 (b) 8 : 248
(c) 6 : 108 (d) 5 : 62

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$(4)^2 \times \frac{4}{2} = 32$

उसी प्रकार,

$(6)^2 \times \frac{6}{2} = 108$

अत: दिए गए संख्या युग्म से विकल्प (c) सम्बन्धित है।

745. उस संख्या-युग्म का चयन करें जिसमें दो संख्याएँ उसी तरह से संबंधित है जैसे कि निम्नलिखित संख्या-युग्म की दो संख्याएँ संबंधित हैं।

13 : 65

(a) 21 : 85 (b) 17 : 42
(c) 12 : 45 (d) 19 : 95

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

$13 : 65 = 1 : 5$

उसी प्रकार,

$19 : 95 = 1 : 5$

अत: विकल्प (d) सही संख्या–युग्म है।

746. उस संख्या-युग्म का चयन करें जिसमें दो संख्याएँ उसी तरह संबंधित है जैसे कि निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ संबंधित है-

7 : 56

(a) 13 : 173 (b) 11 : 121
(c) 6 : 36 (d) 9 : 90

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

$7 : 56$

$+(7^2+7)$

उसी प्रकार,

$9 : 90$

$+(9^2+9)$

अत: विकल्प (d) सही संख्या युग्म है।

747. उस संख्या–युग्म को चुनें जिसमें दो संख्याएँ उसी तरह संबंधित है, जैसे कि निम्नलिखित संख्या–युग्म की दो संख्याएँ संबंधित हैं–

8 : 72

(a) 12 : 144 (b) 11 : 132
(c) 15 : 625 (d) 13 : 156

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-II)

Ans. (b) :
जिस प्रकार,

$8 : 72$

$8^2 + 8$

उसी प्रकार,

$11 : 132$

$11^2 + 11$

अत: विकल्प (b) सही है।

748. उस संख्या-युग्म को चुनें जिसमें दो संख्याएँ उसी तरह संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित संख्या-युग्म में दो संख्याएँ संबंधित हैं।

6 : 40

(a) 15 : 45 (b) 9 : 72
(c) 5 : 25 (d) 7 : 53

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

$6 \quad 40$

$6^2 + 4$

उसी प्रकार,

$7 \quad \boxed{53}$

$7^2 + 4$

@Rexstarpdf

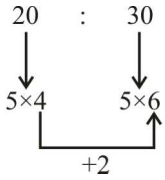
749. उस संख्या–युग्म का चयन करें जिसमें दो संख्याएँ उसी तरह से संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित संख्या–युग्म की दो संख्याएँ संबंधित है–

20 : 30

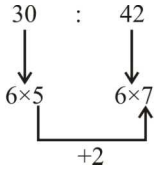
(a) 16 : 36 (b) 6 : 14
(c) 12 : 23 (d) 30 : 42

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,
विकल्प (d) से,



अत: विकल्प (d) दिए गए संख्या–युग्म से संबंधित है।

750. उस संख्या–युग्म का चयन करें जिसमें दो संख्याएँ उसी तरह से संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित संख्या–युग्म की दो संख्याएँ संबंधित हैं–

29, 31

(a) 20, 21 (b) 15, 17
(c) 23, 25 (d) 11, 13

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार संख्या '29' और '31' सह अभाज्य संख्याएँ हैं।
उसी प्रकार संख्या '11' और '13' भी सह अभाज्य संख्याएँ है।
अत: संख्या '11' और '13' प्रश्नानुसार एक दूसरे से संबंधित है।

751. उस संख्या-युग्म का चयन करें जिसमें दो संख्याएँ उसी तरह संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित संख्या-युग्म की दो संख्याएँ संबंधित हैं।

12 : 102

(a) 8 : 68 (b) 16 : 218
(c) 6 : 52 (d) 14 : 126

SSC CHSL (Tier-I) –08/07/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार,
12 : 102

$$\Rightarrow 12\times 9-\frac{12}{2}=108-6=102$$

उसी प्रकार,
8 : 68

$$\Rightarrow 8\times 9-\frac{8}{2}=72-4=68$$

अत: विकल्प (a) सही है।

752. उस विकल्प का चयन करें जिसमें संख्याओं के बीच वही संबंध है जो दिए गए संख्या-युग्म की संख्याओं के बीच है।

42 : 18

(a) 19 : 5 (b) 10 : 9
(c) 31 : 29 (d) 71 : 45

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

$$4-2=2\times 9$$
$$=18$$

उसी प्रकार, विकल्प (b) से,

$$1-0=1\times 9$$
$$=9$$

अत: विकल्प (b) सही होगा।

753. उस विकल्प का चयन करें जिसमें संख्याओं के बीच वही संबंध है जो दिए गए संख्या-युग्म की संख्याओं के बीच में है।

512 : 64

(a) 1000 : 81 (b) 1331 : 121
(c) 1728 : 121 (d) 1331 : 144

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

$$512 : 64$$
$$\uparrow \quad \uparrow$$
$$(8)^3 \quad (8)^2$$

उसी प्रकार,

$$1331 : 121$$
$$\uparrow \quad \uparrow$$
$$(11)^3 \quad (11)^2$$

अत: विकल्प (b) सही है।

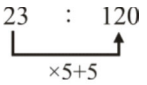
754. उस विकल्प का चयन करें जिसमें संख्याओं के बीच परस्पर वहीं संबंध है जो दिए गए संख्या-युग्म की संख्याओं के बीच है।

23 : 120

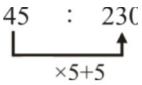
(a) 18 : 90 (b) 45 : 230
(c) 63 : 316 (d) 54 : 250

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: विकल्प (b) सही है।

755. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याओं के बीच वही संबंध है, जो दिए गए संख्या-युग्म की संख्याओं के बीच है।

@Rexstarpdf

50 : 357

(a) 18 : 133 (b) 15 : 115
(c) 20 : 153 (d) 17 : 136

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) जिस प्रकार,

50 : 357
×7+7

उसी प्रकार,

18 : 133
×7+7

अत: विकल्प (a) होगा।

756. उस संख्या-युग्म का चयन करें जिसमे दो संख्याएं उसी तरह से सम्बन्धित है जैसे कि दिये गये संख्या-युग्म की दो संख्याएँ है।

31 : 250

(a) 75 : 614 (b) 81 : 657
(c) 54 : 434 (d) 40 : 320

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

31 : 250
×8+2

उसी प्रकार,

विकल्प (c) से–

54 : 434
×8+2

अत: विकल्प (c) सही है।

757. नीचे दिए विकल्पों में से उस संख्या-युग्म को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह के स्थान पर आएगा।

18 : 57 :: ?

(a) 26 : 75 (b) 24 : 70
(c) 14 : 43 (d) 28 : 87

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

18 : 57
×3+3

उसी प्रकार,

28 : 87
×3+3

758. उस विकल्प का चयन करें जिसमें संख्याओं के बीच वहीं संबंध है जो दिए गए संख्या-युग्म के बीच है।

8 : 36

(a) 4 : 8 (b) 12 : 78
(c) 10 : 42 (d) 6 : 24

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) जिस प्रकार, 8 : 36

$$\frac{8}{2}\times(8+1)=4\times9=36$$

उसी प्रकार,

$$\frac{12}{2}\times(12+1)=6\times13=78$$

अत: संख्या युग्म = 12 : 78 होगी।

759. उस विकल्प का चयन करें जिसमें संख्याओं के बीच वही संबंध है, जो दिए संख्या-युग्म की संख्याओं में है।

12 : 64

(a) 11 : 56 (b) 13 : 65
(c) 16 : 76 (d) 14 : 72

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) जिस प्रकार,

(12+4) : 64
×4

उसी प्रकार,

विकल्प (d) से -

(14+4) : 72
×4

760. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई दो संख्याओं के मध्य वैसा ही संबंध हो, जैसा संबंध निम्नलिखित संख्या-युग्म की दोनों संख्याओं के मध्य है।

16 : 128

(a) 30 : 300 (b) 24 : 292
(c) 15 : 224 (d) 20 : 200

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

16 : 128

$$16^2=\frac{256}{2}=128$$

उसी प्रकार,

20 : 200

$$20^2=\frac{400}{2}=200$$

761. उस संख्या-युग्म का चयन करें जिसमें दी गई संख्याओं का आपस में वही संबंध है, जो नीचे दिये गये संख्या-युग्म की संख्याओं में है।

44 : 408

(a) 82 : 740 (b) 53 : 489
(c) 61 : 549 (d) 77 : 715

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

44 : 408
$44 \times 9 = 396$
$\Rightarrow 396 + 12 = 408$

उसी प्रकार,

53 : 489
$53 \times 9 = 477$
$\Rightarrow 477 + 12 = 489$

अत: संख्या युग्म = 53 : 489 सही है।

@Rexstarpdf

Type-IX संख्या (त्रि-युग्म) पर आधारित प्रश्न

762. उस समुच्चय को चुनिए जिसमें संख्याएँ ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं। (ध्यान दें : संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण 13 – संख्या 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 को जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में अलग-अलग करने की और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

13 – 15 – 7 और 9 – 11 – 5

(a) 22 – 45 – 21
(b) 26 – 37 – 15
(c) 15 – 18 – 9
(d) 16 – 24 – 10

SSC CHSL (Tier-I) 14/08/2023 (Shift-IV)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

$$13 - 15 - 7 = (13 + 15) \times \frac{1}{4} = 7$$

तथा,

$$9 - 11 - 5 = (9 + 11) \times \frac{1}{4} = 5$$

उसी प्रकार,

$$16 - 24 - 10 = (16 + 24) \times \frac{1}{4} = 10$$

अतः विकल्प (d) सही है।

763. उस समुच्चय को चुनिए जिसमें संख्याएँ ठीक उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं। (ध्यान दें : संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदा. 13-13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 को जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में अलग-अलग करने की ओर फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है)

(13, 28, 58)
(16, 34, 70)

(a) (15, 32, 64)
(b) (18, 36, 110)
(c) (125 26, 56)
(d) (11, 24, 50)

SSC MTS 18/05/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार

13, 28, 58 $\Rightarrow$ $(28 - 13) \times 2 + 28 = 58$

तथा, 16, 34, 70 $\Rightarrow (34 - 16) \times 2 + 34 = 70$

उसी प्रकार, 11, 24, 50 $\Rightarrow (24 - 11) \times 2 + 24 = 50$

अतः विकल्प (d) सही है।

764. उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ एक-दूसरे से संबंधित हैं।

(नोट : संख्याओं को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रिया की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13-संक्रिया जैसे कि जोड़ना/घटाना /गुणा करना आदि को 13 पर किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़कर और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(5, 4, 33)
(7, 3, 55)

(a) (11, 7, 135)
(b) (8, 12, 78)
(c) (14, 5, 260)
(d) (9, 4, 98)

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$(5, 4, 33) \Rightarrow (5)^2 + (4 \times 2)$
$= 25 + 8 = 33$

तथा

$(7, 3, 55) \Rightarrow (7)^2 + (3 \times 2)$
$= 49 + 6 = 55$

उसी प्रकार, विकल्प (a) से :-

$(11, 7, 135) \Rightarrow (11)^2 + (7 \times 2)$
$= 121 + 14 = 135$

765. उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ एक-दूसरे से उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ आपस में संबंधित हैं।

(नोट : संख्याओं को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर गणितीय संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13- संख्या 13 पर गणितीय संक्रियाएं जैसे कि जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि को 13 से किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(7, 340, 3)
(4, 63, 1)

(a) (3, 56, 7)
(b) (3, 23, 4)
(c) (9, 34, 1)
(d) (2, 6, 1)

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

$(7, 340, 3) \Rightarrow (7)^3 - 3$
$= 343 - 3$
$= 340$ (मध्य की संख्या)

तथा

$(4, 63, 1) \Rightarrow (4)^3 - 1$
$= 64 - 1$
$= 63$ (मध्य की संख्या)

उसी प्रकार, विकल्प (b) से,

$(3, 23, 4) \Rightarrow (3)^3 - 4$
$= 27 - 4$
$= 23$ (मध्य की संख्या)

@Rexstarpdf

766. उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ एक-दूसरे से उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ आपस में संबंधित हैं।
(नोट : संख्याओं को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर गणितीय संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13-संख्या 13 पर गणितीय संक्रियाएं जैसे कि जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि को 13 से किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(5, 2, 121)
(4, 3, 55)
(a) (3, 1, 9) (b) (4, 2, 60)
(c) (2, 8, 67) (d) (6, 8, 91)
SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार,
(5, 2, 121) $\Rightarrow (5)^3 - (2)^2$
$\Rightarrow 125 - 4 = 121$
तथा (4, 3, 55) $\Rightarrow (4)^3 - (3)^2$
$\Rightarrow 64 - 9 = 55$
उसी प्रकार, विकल्प (b) से-
(4, 2, 60) $\Rightarrow (4)^3 - (2)^2$
$\Rightarrow 64 - 4 = 60$

767. उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ एक-दूसरे से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ आपस में संबंधित हैं।
(नोट : संख्याओं को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रिया की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13- संक्रिया जैसे कि जोड़ना/घटाना /गुणा करना आदि को 13 पर किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़कर और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(8, 4, 6)
(13, 9, 10)
(a) (2, 10, 1) (b) (7, 4, 5)
(c) (6, 42, 4) (d) (3, 11, 2)
SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार, (8, 4, 6)
$= \sqrt[3]{8\times4-6\times4}^{\,2} = \sqrt[3]{32-24}^{\,2}$
$= \sqrt[3]{8}^{\,2} = 4$ (मध्य संख्या)
तथा (13, 9, 10)
$= \sqrt[3]{13\times9-10\times9}^{\,2} = \sqrt[3]{117-90}^{\,2}$
$= \sqrt[3]{27}^{\,2} = 9$ (मध्य संख्या)
उसी प्रकार, विकल्प (b) से,(7, 4, 5)
$= \sqrt[3]{7\times4-5\times4}^{\,2} = \sqrt[3]{28-20}^{\,2}$
$= \sqrt[3]{8}^{\,2} = 4$ (मध्य संख्या)
अतः विकल्प (b) सही है।

768. उस समुच्चय का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार दिए गए समुच्चय की संख्याएँ एक दूसरे के साथ संबंधित हैं।
(नोट : संख्याओं को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर ही गणितीय संक्रियाएँ की जानी चाहिए। जैसे 13-मान लीजिए 13 पर गणितीय संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/ गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़कर और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(361, 49, 266)
(225, 36, 180)
(a) (49, 620, 300) (b) (256, 64, 160)
(c) (12, 36, 48) (d) (289, 16, 136)
SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार, (361, 49, 266)
$\Rightarrow \sqrt{361}\times\sqrt{49}\times2$
$\Rightarrow 19\times7\times2 = 266$
तथा (225, 36, 180)
$\Rightarrow \sqrt{225}\times\sqrt{36}\times2$
$\Rightarrow 15\times6\times2 = 180$
उसी प्रकार विकल्प (d) से –
(289, 16, 136) $\Rightarrow \sqrt{289}\times\sqrt{16}\times2$
$\Rightarrow 17\times4\times2 = 136$

769. उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्च्यों की संख्याएँ एक-दूसरे से संबंधित है।
(नोट संख्याओं को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रिया की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13- संक्रिया जैसे कि जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि को 13 पर किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़कर और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है)
(6, 12, 9)
(16, 10, 13)
(a) (13, 38, 4) (b) (3, 14, 8)
(c) (19, 24, 5) (d) (15, 7, 11)
SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : (6, 12, 9) (16, 10, 13)
उपरोक्त सेट में प्रथम दो संख्याओं का योग तीसरी संख्या के दो गुने के बराबर है।
6+12 = 18 $\Rightarrow$ 18 ÷ 2 = 9
16+10 = 26$\Rightarrow$ 26 ÷ 2 = 13
इसी प्रकार -
15,7,11
15+7 = 22 $\Rightarrow$ 22 ÷ 2 = 11

@Rexstarpdf

770. उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ एक-दूसरे से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ आपस में संबंधित है।

(नोट- संख्याओं को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर गणितीय संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए संख्या 13 पर गणितीय संक्रियाएं जैसे कि जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि को 13 से किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

(6, 5, 25)
(8, 3, 37)

(a) (9, 1, 44) (b) (6, 4, 75)
(c) (8, 7, 32) (d) (2, 6, 45)

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार, तथा उसी प्रकार

6, 5, 25	8, 3, 37	9, 1, 44
⇒ 6×5–5	⇒ 8×5–3	⇒ 9×5–1
= 30–5	= 40–30	= 45–1
= 25	= 37	= 44

771. उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ एक-दूसरे से उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ आपस मे संबंधित हैं।

(नोटः संख्याओं को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर गणितीय संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13-संख्या 13 पर गणितीय संक्रियाएं जैसे कि जोड़ाना/घटाना/गुणा करना आदि को 13 से किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(7, 5, 24)
(8, 2, 60)

(a) (6, 3, 36) (b) (4, 8, 39)
(c) (6, 3, 18) (d) (9, 3, 72)

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : (7,5,24) तथा (8,2, 60)

$(7)^2-(5)^2$ $(8)^2-(2)^2$
$= 49-25$ $= 64-4$
$= 24$ $= 60$

इसी प्रकार -
$(9)^2-(3)^2$
$= 81-9$
$= \boxed{72}$

772. समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ एक-दूसरे से उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ आपस में संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर गणितीय संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए संख्या 13 पर गणितीय संक्रियाएं जैसे कि जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि को 13 से किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(9, 162, 6)
(12, 72, 2)

(a) (4, 94, 5) (b) (13, 126, 14)
(c) (21, 189, 3) (d) (19, 562, 8)

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार तथा उसी प्रकार

9, 162, 6	12, 72, 2	21, 189, 3
पहली संख्या × तीसरी संख्या × 3 = दूसरी संख्या		
⇒ 9×6×3	⇒ 12×2×3	= 21×3×3
= 162	= 72	= 189

773. उस विकल्प का चयन करें जो चौथे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार पहला पद दूसरे पद से संबंधित है और पाँचवां पद छठे पद से संबंधित हैं।

16 : 36 :: ? : 50 :: 9 : 22

(a) 23 (b) 34
(c) 22 (d) 31

SSC Selection Posts XI-27/06/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार,
16 : 36 ⇒ 16 × 2 + 4 = 36 , 9 : 22 ⇒ 9 × 2 + 4 = 22
उसी प्रकार,
? = 50 ⇒ $\boxed{23}$ × 2 + 4 = 50
अतः ? = 23

774. उस विकल्प का चयन कीजिए जो पांचवी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और चौथी संख्या तीसरी संख्या से संबंधित है।

26 : 375 :: 41 : 600 :: 53 : ?

(a) 785 (b) 780
(c) 765 (d) 790

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार, तथा

26 : 375	41 : 600
↓	↓
(26×15) –15	(41×15)–15
= 390–15	= 615–15
= 375	= 600

उसी प्रकार,

53 : ?
↓
(53×15)–15
= 795–15
= 780

775. उस विकल्प का चयन कीजिए, जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से और छठा पद पॉचवें पद से संबंधित है।

7 : 51 :: 12 : ? :: 14 : 198

(a) 146 (b) 144
(c) 148 (d) 141

SSC Selection Post Phase-XI 30/06/2023 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (a) : जिस प्रकार,
$7 : 51 \rightarrow (7)^2 + 2 = 51$
और, $14 : 198 \rightarrow (14)^2 + 2 = 198$
उसी प्रकार, $12 : ? \rightarrow (12)^2 + 2 = 146$
अतः ? = 146

776. उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें संख्याओं के बीच ठीक वही संबंध हो, जो संबंध निम्नलिखित समुच्चयों के बीच है।
(नोटः संख्याओं को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर ही गणितीय संक्रियाएं की जानी चाहिए। जैसे 13 मान लीजिए 13 पर गणितीय संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़कर और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(5, 5, 25)
(2, 5, 10)
(a) (7, 3, 14) (b) (3, 3, 9)
(c) (9, 3, 26) (d) (4, 4, 20)
SSC CGL Mains 26/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,
$(5, 5, 25) \rightarrow 5 \times 5 = 25$
और $(2, 5, 10) \rightarrow 2 \times 5 = 10$
उसी प्रकार,
$(3, 3, 9) \rightarrow 3 \times 3 = 9$

777. उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है और छठवां पद पांचवें पद से संबंधित है।
12 : 137 :: 8 : ? :: 5 : 18
(a) 43 (b) 61
(c) 57 (d) 49
SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) :

जिस प्रकार	तथा	उसी प्रकार
12 : 137	5 : 18	8 : ?
↓	↓	↓
$(12)^2 - 7$	$(5)^2 - 7$	$(8)^2 - 7$
= 144–7	= 25–7	= 64–7
= 137	= 18	= 57

778. उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और छठी संख्या पांचवी संख्या से संबंधित है।
21 : 152 :: 19 : ? :: 11 : 82
(a) 182 (b) 128
(c) 183 (d) 138
SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) :

जिस प्रकार	तथा	उसी प्रकार
21 : 152	11 : 82	19 : ?
↓	↓	↓
21×7+5	11×7+5	= 19×7+5
= 147+5	= 77+5	= 133+5
= 152	= 82	= 138

779. उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है और छठवां पद पांचवे पद से संबंधित है।
9 : 38 :: 13 : ? :: 24 : 83
(a) 57 (b) 48 (c) 50 (d) 44
SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : 9 : 38 :: 13 : ? :: 24 : 83
दिए गए पदों में दूसरा पद, पहले पद के तीन गुने से 11 अधिक है। यही क्रम आगे के पदों में भी लागू होता है।
9:38 $\Rightarrow 9\times3+11 = 38$
13 : ? $\Rightarrow 13\times3+11 =$ 50
24:83 $\Rightarrow 24\times3+11 = 83$

780. उस विकल्प का चयन कीजिए जो पांचवी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और चौथी संख्या तीसरी संख्या से संबंधित है।
33 : 627 :: 47 : 893 :: 21 : ?
(a) 399 (b) 371 (c) 407 (d) 385
SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : 33 : 627 :: 47 : 893 :: 21 : ?
$33\times19 = 627$
$47\times19 = 893$
$21\times19 = 399$
अतः विकल्प (a) सही है।

781. उस विकल्प का चयन कीजिए जो चौथे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार पहला पद दूसरे पद से संबंधित है और पांचवां पद छठें पद से संबंधित है?
8 : 1 :: ? : 2 :: 200 : 5
(a) 48 (b) 78
(c) 64 (d) 32
SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : 8 : 1 :: ? : 2 :: 200 : 5
$(1)^2 \times 8 = 8$
$(2)^2 \times 8 =$ 32
$(5)^2 \times 8 = 200$
अतः स्पष्ट है कि प्रश्नवाचक चिह्न के स्थान पर 32 होगा।

782. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार सम्बन्धित है, जिस प्रकार दूसरा पद, पहले पद से सम्बन्धित है और छठा पद, पाँचवें पद से सम्बन्धित है।
102 : 9 :: 80 : ? :: 146 : 13
(a) 7 (b) 9 (c) 11 (d) 10
SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार, 102 : 9
$\Rightarrow (9 \times 11) + 3 = 99 + 3 = 102$
तथा 146 : 13
$\Rightarrow (13 \times 11) + 3 = 143 + 3 = 146$
उसी प्रकार, 80 : ?
$\Rightarrow (? \times 11) + 3 = 80$
$= ? \times 11 = 77$
$? = 7$
नोट : दूसरी संख्या × 11 + 3 = पहली संख्या

@Rexstarpdf

783. **उस विकल्प का चयन कीजिए जो चौथे पद से उसी प्रकार सम्बन्धित जिस प्रकार पहला पद दूसरे पद से सम्बन्धित और पाँचवाँ पद छठे पद से सम्बन्धित है?**

36 : 2 :: ? : 5 :: 81 : 3

(a) 100 (b) 125
(c) 225 (d) 400

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार, 36 : 2

$\Rightarrow 2^2 \times 9 = 4 \times 9 = 36$

तथा 81 : 3

$\Rightarrow 3^2 \times 9 = 9 \times 9 = 81$

उसी प्रकार, ? : 5

$\Rightarrow 5^2 \times 9 = 25 \times 9 = 225$

? = 225

नोट : दूसरी संख्या^{2} × 9 = पहली संख्या

784. **उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और छठी संख्या पांचवीं संख्या से संबंधित है।**

149 : 68 :: 179 : ? :: 187 : 106

(a) 98 (b) 99
(c) 88 (d) 89

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

149 : 68
-81

तथा

187 : 106
-81

उसी प्रकार,

179 : 98
-81

अतः ? = 98

785. **उस विकल्प का चयन कीजिए जो चौथे पद से उसी प्रकार सम्बन्धित है जिस प्रकार पहला पद दूसरे पद से सम्बन्धित है और पाँचवां पद छठे पद से सम्बन्धित है-**

91 : 42 :: ? : 54 :: 65 : 30

(a) 104 (b) 107
(c) 127 (d) 117

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार, 91: 42

$\Rightarrow 42 \times 2 + \frac{42}{6} = 84 + 7 = 91$

तथा 65 : 30

$\Rightarrow 30 \times 2 + \frac{30}{6} = 60 + 5 = 65$

उसी प्रकार ? : 54

$\Rightarrow 54 \times 2 + \frac{54}{6} = 108 + 9 = 117$

? = 117

नोटः दूसरी संख्या × 2 + दूसरी संख्या/6 = पहली संख्या

786. **उस विकल्प का चयन कीजिए जो पांचवी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और चौथी संख्या तीसरी संख्या से संबंधित है।**

22 : 369 :: 31 : 522 :: 17 : ?

(a) 277 (b) 274
(c) 281 (d) 284

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार, 22 : 369

$\Rightarrow 22 \times 17 - 5 = 374 - 5 = 369$

तथा 31 : 522

$\Rightarrow 31 \times 17 - 5 = 527 - 5 = 522$

उसी प्रकार, 17 : ?

$\Rightarrow 17 \times 17 - 5 = 289 - 5 = 284$

अतः ? = 284

787. **उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है और छठवां पद पांचवें पद से संबंधित है।**

27 : 95 :: 11 : ? :: 9 : 23

(a) 34 (b) 31
(c) 25 (d) 27

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

27 95
×4 – 13

तथा

9 23
×4 – 13

उसी प्रकार,

11 31
×4 – 13

अतः ? = 31

788. **उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और छठी संख्या पांचवीं संख्या से संबंधित है।**

23 : 536 :: 21 : ? :: 18 : 331

(a) 484 (b) 444
(c) 448 (d) 488

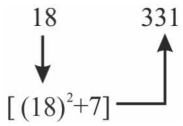
SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

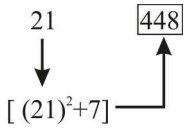
23 536
$[(23)^2+7]$

@Rexstarpdf

तथा



उसी प्रकार,



अतः ? = 448

789. उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है और छठवां पद पांचवें पद से संबंधित है।

56 : 14 :: 88 : ? :: 32 : 11

(a) 28 (b) 23
(c) 15 (d) 18

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

$$(56 : 14) \Rightarrow \frac{56}{8} + 7 = 7 + 7 = 14$$

तथा $(32 : 11) \Rightarrow \frac{32}{8} + 7 = 4 + 7 = 11$

उसी प्रकार,

$$(88 : ?) \Rightarrow ? = \frac{88}{8} + 7$$

$$? = 11 + 7$$

अतः ? = 18

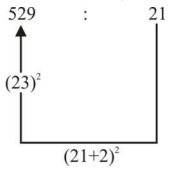
790. उस विकल्प का चयन कीजिए जो चौथे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार पहला पद, दूसरे पद से संबंधित है और पाँचवां पद, छठे पद से संबंधित है।

529 : 21 :: ? : 19 :: 841 : 27

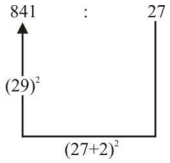
(a) 441 (b) 484
(c) 361 (d) 402

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

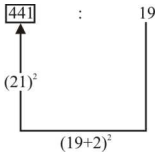
Ans. (a) : जिस प्रकार,



तथा,



उसी प्रकार,



अतः ? = 441

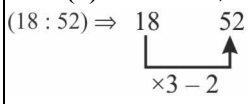
791. उस विकल्प का चयन कीजिए जो पांचवीं संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और चौथी संख्या तीसरी संख्या से संबंधित है।

18 : 52 :: 8 : 22 :: 12 : ?

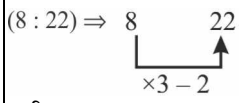
(a) 43 (b) 38
(c) 28 (d) 34

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

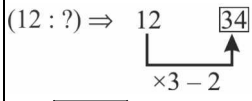
Ans. (d) : जिस प्रकार,



तथा



उसी प्रकार,



अतः ? = 34

792. उस समुच्चय को चुनिए जिसमें संख्याएँ ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं। (ध्यान दें : संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदा. 13 - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 को जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में अलग-अलग करने की ओर फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है)

(7, 49, 343)
(8, 64, 512)

(a) (5, 25, 225) (b) (6, 36, 206)
(c) (11, 121, 1221) (d) (9, 81, 729)

SSC MTS 16/05/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार, $7, 49, 343 = 7, 7^2, 7^3$

तथा, $8, 64, 512 = 8, 8^2, 8^3$

उसी प्रकार, $9, 81, 729 = 9, 9^2, 9^3$

अतः विकल्प (d) सही है।

793. उस समुच्चय को चुनिए जिसमें संख्याएँ ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं। (ध्यान दें : संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदा. 13-13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 को जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में अलग-अलग करने की और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(6, 4, 48)
(8, 5, 80)

@Rexstarpdf

(a) (4, 6, 36) (b) (3, 7, 42)
(c) (5, 7, 42) (d) (2, 7, 14)

SSC MTS 10/05/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार $6, 4, 48 \Rightarrow 6 \times 4 \times 2 = 48$
तथा $8, 5, 80 \Rightarrow 8 \times 5 \times 2 = 80$
उसी प्रकार $3, 7, 42 \Rightarrow 3 \times 7 \times 2 = 42$
अतः विकल्प (b) सही है।

794. उस विकल्प को चुनिए जिसमें समुच्चय की संख्याएँ वही संबंध साझा करती हैं जो दिए गए समुच्चयों में संख्याओं द्वारा साझा किया जाता है। (ध्यान दें: संख्याओं को उसके घटक अंकों में अलग अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदा. 13–13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 को जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 एवं 3 में अलग करने की और फिर 1 एवं 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(79, 89, 101)
(31, 41, 47)

(a) (43, 47, 59) (b) (53, 61, 67)
(c) (29, 37, 43) (d) (17, 19, 23)

SSC CHSL (Tier-I) 09/03/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : दिया है:
(79, 89, 101) ---------- (i)
(31, 41, 47) ---------- (ii)
अभाज्य संख्याओं वा क्रम लिखने पर-

79 ⟶ [83] ⟶ [89] ⟶ [97] ⟶ [101]

31 ⟶ [37] ⟶ [41] ⟶ [43] ⟶ [47]

अतः सेट 1 और सेट 2 में अभाज्य संख्याओं क्रमित रूप से एक छोड़कर लिखा गया है। सेट (79, 89, 101) में 79 के बाद की अभाज्य संख्या 83 को छोड़कर उसकी अगली अभाज्य संख्या 89 को शामिल किया गया है तथा पुनः 97 को छोड़कर 101 को लिया गया है। सेट (31, 41, 47) में इसी पैटर्न पर अभाज्य संख्याओं के समूह को बनाया गया है।

अतः इस पैटर्न का अनुसरण विकल्प (c) में दिया गया सेट (29, 37, 43) करता है।

29 ⟶ [31] ⟶ [37] ⟶ [41] ⟶ [43]

795. उस विकल्प को चुनिए जिसमें समुच्चय की संख्याएँ वही संबंध साझा करती हैं जो दिए गए समुच्चय में संख्याओं द्वारा साझा किया गया है। (ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग अलग किए बिना, पुर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण 13 - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 को जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 एवं 3 में अलग करने की और फिर 1 एवं 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने करने की अनुमति नहीं है)

(57, 100, 314)
(69, 80, 298)

(a) (72, 111, 356) (b) (83, 120, 406)
(c) (34, 107, 141) (d) (41, 108, 288)

SSC CHSL (Tier-I) 13/03/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार,
$(57, 100, 314) \Rightarrow (57 + 100) \times 2 = 314$
तथा, $(69, 80, 298) \Rightarrow (68 + 80) \times 2 = 298$
उसी प्रकार, $(83, 120, 406) \Rightarrow (83 + 120) \times 2 = 406$
अतः विकल्प (b) सही है।

796. उस समुच्चय का चयन करें, जिसकी संख्याओं के बीच ठीक वही संबंध है, जो संबंध निम्नांकित समुच्चयों की संख्याओं में हैं।
(नोटः संख्याओं को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर ही गणितीय संक्रियाएँ की जानी चाहिए। जैसे 13- मान लीजिए 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़कर और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(36, 48, 45)
(72, 96, 90)

(a) (24, 24, 30) (b) (48, 64, 72)
(c) (72, 120, 90) (d) (60, 80, 75)

SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार (36, 48, 45) $12 \times 3 = 36$
$16 \times 3 = 48$
$15 \times 3 = 45$
तथा (72, 96, 90) $12 \times 6 = 72$
$16 \times 6 = 96$
$15 \times 6 = 90$
ठीक उसी प्रकार विकल्प (d) से,
(60, 80, 75) $12 \times 5 = 60$
$16 \times 5 = 80$
$15 \times 5 = 75$
अतः विकल्प (d) सही है।

797. उस समुच्चय का चयन करें, जिसकी संख्याओं के बीच ठीक वही संबंध है, जो संबंध निम्नांकित समुच्चयों की संख्याओं में हैं।
(नोटः संख्याओं को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर ही गणितीय संक्रियाएँ की जानी चाहिए। जैसे 13- मान लीजिए 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़कर और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(40, 175, 15)
(30, 133, 11)

(a) (25, 91, 12) (b) (29, 11, 13)
(c) (25, 108, 10) (d) (17, 45, 10)

SSC GD 01/02/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्न से,
$(40, 175, 15) \Rightarrow (40 - 15) \times 7 = 175$
$(30, 133, 11) \Rightarrow (30 - 11) \times 7 = 133$
दिये गये विकल्पों में, केवल विकल्प (a) उपर्युक्त पैटर्न का अनुसरण करता है। अतः विकल्प (a) से,
$(25, 91, 12) \Rightarrow (25 - 12) \times 7 = 91$
अतः विकल्प (a) अभीष्ट उत्तर है।

@Rexstarpdf

798. निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके दूसरी संख्या प्राप्त की जाती है। उस समुच्चय को चुनिए जिसमें संख्याएँ ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंतधित हैं।

(ध्यान दें : संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएूं की जानी चाहिए। उदा. 13– संख्या 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 को जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में अलग-अलग करने की और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(20, 30, 450)
(35, 25, 540)

(a) (9, 17, 264) (b) (20, 9, 297)
(c) (7, 18, 225) (d) (8, 15, 227)

SSC GD 10/01/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार
(20, 30, 450) ⇒ (20 + 30) × 9 = 450
तथा (35, 25, 1025) ⇒ (35 + 25) × 9 = 540
ठीक उसी प्रकार से विकल्प (c) से
(7, 18, 225) = (7 + 18) × 9 = 225
अतः विकल्प (b) सही है।

799. निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके दूसरी संख्या प्राप्त की जाती है। उस समुच्चय को चुनिए जिसमें संख्याएँ ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंतधित हैं।

(ध्यान दें : संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदा. 13– संख्या 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 को जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में अलग-अलग करने की और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(11, 122)
(32, 1025)

(a) (17, 292) (b) (13, 170)
(c) (21, 441) (d) (25, 152)

SSC CHSL (Tier-I) 10/08/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,
$(11, 122) \rightarrow 11^2 + 1 = 122$
तथा,
$(32, 1025) \rightarrow 32^2 + 1 = 1025$
उसी प्रकार विकल्प (b) से,
$(13, 170) \rightarrow 13^2 + 1 = 170$
अतः विकल्प (b) सही है।

800. उस समुच्चय का चयन कीजिएस जिसमें संख्याएँ उसी तरह संबंधित हैं जिस प्रकार दिए गए समुच्चय की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोटः संख्याओं को उनके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर गणितीय संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13-13 पर विभिन्न गणितीय संक्रियाएँ जैसे 13 को जोड़ना/घटना/गुणा करना आदि की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में अलग-अलग करने की और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(36, 6, 18)
(35, 5, 21)

(a) (49, 7, 21) (b) (100, 5, 40)
(c) (63, 7, 98) (d) (76, 13, 5)

SSC CGL (Tier-I) 18/07/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार (36, 6, 18) ⇒ (6 × 6), 6, 6 × 3 = 18
तथा (35, 5, 21) ⇒ (7 × 5), 5, 7 × 3 = 21
ठीक उसी प्रकार विकल्प (a) से 49, 7, 21
(7 × 7), 7, 7 × 3 = 21
अतः विकल्प (a) सही है।

801. उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ एक-दूसरे से उसी प्रकार संबंधित हों, जैसे निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ एक-दूसरे से संबंधित हैं।

(नोटः संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए।
उदाहरणार्थ 13 को लें -13 पर की जाने वाली संक्रियाएँ जैसे कि जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि को 13 में किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करना अनुमति नहीं है)

(10, 5, 65)
(9, 8, 89)

(a) (8,7,98) (b) (12,5,89)
(c) (11,10,128) (d) (4,5,29)

SSC CGL (Tier-I) 24/07/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार
(10, 5, 65) ⇒ (10 + 1) × (5 + 1) – 1 = 65
तथा (9, 8, 89) ⇒ (9 + 1) × (8 + 1) – 1 = 89
ठीक उसी प्रकार विकल्प (d) से
(4, 5, 29) = (4 + 1) × (5 + 1) – 1 = 29
अतः विकल्प (d) सही है।

802. विकल्पों में से उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोटः संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। जैसे 13 को लें– 13 पर की जाने वाली संक्रियाएँ जैसे कि जोड़ना घटाना/गुणा करना आदि को 13 में किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करना अनुमति नहीं है)

(62, 5, 8)
(87, 7, 11)

(a) (77, 4, 14) (b) (6, 87, 12)
(c) (112, 8, 15) (d) (5, 72, 10)

SSC CGL (Tier-I) 19/07/2023 (Shift-IV)

@Rexstarpdf

Ans. (c)) : जिस प्रकार,

$62 = (5 + 8) \times 5 - 3$

एवं

$87 = (7 + 11) \times 5 - 3$

उसी प्रकार,

$112 = (8+15)\times5-3$

अतः विकल्प (c) सही होगा।

803. विकल्पों में से उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट : संख्याओं को उनके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, सभी संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13; इसमें 13 पर जोड़ने/घटाने/गुणा करने आदि जैसी संक्रियाओं को 13 पर ही किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में विभाजित करने और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है)

(2, 114, 19)

(12, 216, 6)

(a) (6, 144, 8) (b) (11, 176, 4)

(c) (5, 20, 2) (d) (4, 128, 7)

SSC CGL (Tier-I) 17/07/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार $(2, 114, 19) \Rightarrow 2 \times 19 \times 3 = 114$

तथा $(12, 216, 6) \Rightarrow 12 \times 6 \times 3 = 216$

ठीक उसी प्रकार विकल्प (a) से

$(6, 144, 8) \Rightarrow 6 \times 8 \times 3 = 144$

अतः विकल्प (a) सही है।

804. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका चौथी संख्या से वही संबंध है जो पहली संख्या का दूसरी संख्या से है तथा पांचवी संख्या का छठी संख्या से है।

127:11::? : 16: 367:19

(a) 280 (b) 248

(c) 262 (d) 216

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$(11)^2 = 121+6 = 127$

तथा,

$(19)^2 = 361+6 = 367$

उसी प्रकार,

$(16)^2 = 256+6 = 262$

अतः $\boxed{? = 262}$

805. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और छठी संख्या पांचवीं संख्या से संबंधित है।

5: 27 :: 7 : ? :: 8 : 39

(a) 37 (b) 38

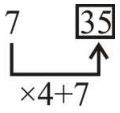
(c) 36 (d) 35

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-I)

Ans.(d) : जिस प्रकार , तथा



उसी प्रकार,



अतः $\boxed{? = 35}$

806. वह विकल्प चुनें जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार से संबंधित है जिस प्रकार दूसरी संख्या, पहली संख्या से संबंधित है और छठी संख्या, पाँचवीं संख्या से संबंधित है।

3 : 17 :: 6 : ? :: 9 : 47

(a) 38 (b) 34

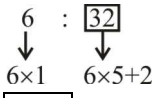
(c) 32 (d) 36

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-II)

Ans.(c) : जिस प्रकार, तथा



उसी प्रकार,



अतः $\boxed{? = 32}$

807. उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है, और छठी संख्या का पांचवीं संख्या से है।

16 : 120 :: 18 : ? :: 22 : 231

(a) 513 (b) 531

(c) 153 (d) 134

SSC GD- 16/11/2021 : Shift-III

Ans.(c) : दी गई श्रृंखला निम्न प्रकार है–

जिस प्रकार, $16 \times 8 - 8 = 120$

तथा $22 \times 11 - 11 = 231$

उसी प्रकार, $18 \times 9 - 9 = 153$

अतः $\boxed{? = 153}$

808. उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका चौथी संख्या से वही संबंध है, जो पहली संख्या का दूसरी संख्या से है और पाँचवीं संख्या का छठी संख्या से है।

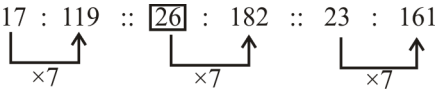
17 : 119 :: ? : 182 :: 23 : 161

(a) 22 (b) 20

(c) 26 (d) 24

SSC GD- 10/12/2021 : Shift-I

Ans.(c) : संख्या सम्बंध निम्नवत् है–



अतः रिक्त स्थान पर '26' होगा।

@Rexstarpdf

809. उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका चौथी संख्या से वही संबंध है, जो पहली संख्या का दूसरी संख्या से है और पांचवीं संख्या का छठी संख्या से है।

153 : 12 :: ? : 17 :: 205 : 14

(a) 298 (b) 307
(c) 290 (d) 218

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-II

Ans.(a) : जिस प्रकार,

$153 : 12 \rightarrow 153 - (12)^2 = 153 - 144 = 9$

$205 : 14 \rightarrow 205 - (14)^2 = 205 - 196 = 9$

उसी प्रकार,

$? : 17 \rightarrow ? - (17)^2 = 9 \Rightarrow ? = 9 + 289 = 298$

अतः $\boxed{? = 298}$

810. उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका चौथी संख्या से वही संबंध है, जो पहली संख्या का दूसरी संख्या से है और पांचवीं संख्या का छठी संख्या से है।

50 : 9 :: ? : 14:: 82 : 11

(a) 145 (b) 172
(c) 126 (d) 160

Ans. (a) :

जिस प्रकार, $(9-2)^2 + 1 = 50$

और $(11-2)^2 + 1 = 82$

उसी प्रकार,

$(14-2)^2 + 1 = \boxed{145}$

811. उस विकल्प का चयन करें जो चौथी संख्या से उसी तरह से संबंधित है जैसे पहली संख्या दूसरी संख्या से संबंधित है और पांचवी संख्या छठी संख्या से संबंधित है।

195 : 15 :: ? : 19 :: 273 : 21

(a) 247 (b) 252
(c) 280 (d) 311

SSC GD – 01/12/2021 : Shift-I

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$195 \div 15 = 13$ तथा $273 \div 21 = 13$

उसी प्रकार,

$? \div 19 = 13 \Rightarrow ? = 19 \times 13 = \boxed{247}$

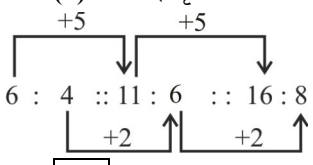
812. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है और छठी संख्या का पाँचवी संख्या से है।

6 : 4 :: 11 : ? :: 16 : 8

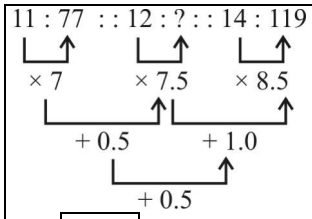
(a) 5 (b) 8
(c) 7 (d) 6

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-III

Ans.(d) : दी गई श्रृंखला निम्न प्रकार है:



अतः $\boxed{? = 6}$



अतः $\boxed{? = 90}$

812. उस विकल्प का चयन करें जिसका पाँचवीं संख्या के साथ वहीं संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या के साथ है और चौथी संख्या का तीसरी संख्या के साथ है।

16 : 128 : : 18 : 162 : : 22 : ?

(a) 88 (b) 484
(c) 246 (d) 242

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (d) जिस प्रकार,

$$\frac{16\times16}{2} = 128$$

एवं $\frac{18\times18}{2} = 162$

उसी प्रकार,

$$\frac{22\times22}{2} = 242$$

अत: $\boxed{? = 242}$

813. उस विकल्प का चयन करें जिसका पांचवीं संख्या के साथ वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या के साथ और चौथी संख्या का तीसरी संख्या के साथ है।

9 : 102 : : 11 : 146 : : 13 : ?

(a) 198 (b) 200
(c) 171 (d) 175

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) जिस प्रकार,

$9 \xrightarrow{9\times11+3} 102$

तथा, $11 \xrightarrow{11\times13+3} 146$

उसी प्रकार,

$13 \xrightarrow{13\times15+3} \boxed{198}$

814. उस विकल्प का चयन करें जिसका पांचवीं संख्या के साथ है वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या के साथ और चौथी संख्या का तीसरी संख्या के साथ है।

21:529::25:729::17:?

(a) 441 (b) 324
(c) 289 (d) 361

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d)

जिस प्रकार, $21 \rightarrow (21+2) \rightarrow (23)^2 = 529$

तथा, $25 \rightarrow (25+2) \rightarrow (27)^2 = 729$

उसी प्रकार, $17 \rightarrow (17+2) \rightarrow (19)^2 = 361$

@Rexstarpdf

815. उस विकल्प का चयन करें जो पांचवीं संख्या से उसी तरह से संबंधित है जैसे दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और चौथी संख्या तीसरी संख्या से संबंधित है।

14 : 98 :: 18 : 162 :: 26 : ?

(a) 328 (b) 338
(c) 262 (d) 345

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) जिस प्रकार,

$$14\times\frac{14}{2}=98$$

एवं $$18\times\frac{18}{2}=162$$

उसी प्रकार, $26\times\frac{26}{2}=338$

816. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली से और छठी संख्या का पाँचवीं संख्या से है।

6:16::20:?::11:81

(a) 324 (b) 91
(c) 120 (d) 361

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) जिस प्रकार, $6\rightarrow(6-2)^2=16$

उसी प्रकार, $20\rightarrow(20-2)^2=\boxed{324}$

$11\rightarrow(11-2)^2=81$

817. उस विकल्प का चयन करें जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से और छठी संख्या का पाँचवीं संख्या से है।

12 : 72 : : 18 : ? 22 : 242

(a) 160 (b) 164
(c) 162 (d) 140

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c)

जिस प्रकार, $12\rightarrow\frac{(12)^2}{2}=72$

एवं, $22\rightarrow\frac{(22)^2}{2}=242$

उसी प्रकार, $18\rightarrow\frac{(18)^2}{2}=\boxed{162}$

818. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और छठी संख्या पाँचवी संख्या से संबंधित है।

8 : 81 : : 12 : ? : : 11 : 144

(a) 196 (b) 256
(c) 144 (d) 169

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) जिस प्रकार,

$8 : 81 \quad 11 : 144$

$\downarrow \quad \uparrow$ एवं $\downarrow \quad \uparrow$

$8+1=(9)^2 \quad 11+1=(12)^2$

उसी प्रकार,

$12 : \boxed{169}$

$\downarrow \quad \uparrow$

$12+1=(13)^2$

अत: $\boxed{?=169}$

819. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद, पहला पद से और छठवाँ पद पाँचवाँ पद से संबंधित है।

27 : 6 :: 8 : ? :: 64 : 8

(a) 3 (b) 4
(c) 1 (d) 2

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) :

$27\rightarrow 6 :: 8\rightarrow\boxed{4} :: 64\rightarrow 8$

$(3)^3 \quad (2)^3 \quad (4)^3$

$3\times2\quad 2\times2 \quad 4\times2$

अत: $\boxed{?=4}$

820. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी तरह से संबंधित है, जैसे दूसरा पद पहले पद से संबंधित है और छठवां पद पाँचवें पद से संबंधित है।

5 : 22 :: 7 : ? :: 9 : 78

(a) 42 (b) 43
(c) 47 (d) 46

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

$5^2-3=25-3=22$

तथा $9^2-3=81-3=78$

उसी प्रकार, $7^2-3=49-3=46$

821. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार सम्बन्धित है जैसे दूसरी संख्या पहली संख्या से सम्बन्धित है और छठवीं संख्या पाँचवीं संख्या से सम्बन्धित है।

13 : 170 :: 15 : ? :: 17 : 290

(a) 228 (b) 227
(c) 226 (d) 229

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार, तथा,

$13 \quad 170 \quad 17 \quad 290$

$\times13+1 \quad \times17+1$

उसी प्रकार,

$15 \quad \boxed{226}$

$\times15+1$

@Rexstarpdf

Type-X संख्या समुच्चय पर आधारित प्रश्न

822. उस समुच्चय को चुनिए जिसमें संख्याएँ ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं ।

(ध्यान दे: संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदा. 13-संख्या 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 को जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में अलग-अलग करने की और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(25, 49, 73)
(34, 23, 12)

(a) 5, 35, 17 (b) 11, 9, 18
(c) 13, 15, 19 (d) 18,22, 26

SSC MTS 12/09/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

$$(25,49,73) \rightarrow \frac{25+73}{2} = \frac{98}{2} = 49$$

तथा $(34,23,12) \rightarrow \frac{34+12}{2} = \frac{46}{2} = 23$

उसी प्रकार विकल्प (d) से,

$$(18,22,26) \rightarrow \frac{18+26}{2} = \frac{44}{2} = 22$$

823. उस समुच्चय को चुनिए जिसमें संख्याएँ ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ हैं।

(ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदा, 13-संख्या 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 को जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में अलग-अलग करने की और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(4, 55, 7)
(2, 35, 5)

(a) 12, 346, 9 (b) 19, 122, 8
(c) 41, 156, 7 (d) 32, 175, 3

SSC MTS 04/09/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

$(4, 55, 7) \rightarrow (4 + 7) \times 5 = 11 \times 5 = 55$

तथा

$(2, 35, 5) \rightarrow (2 + 5) \times 5 = 7 \times 5 = 35$

उसी प्रकार विकल्प (d) से –

$(32, 175, 3) \rightarrow (32 + 3) \times 5 = 35 \times 5 = 175$

824. निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके दूसरी संख्या प्राप्त की जाती है। उस समुच्चय को चुनिए जिसमें संख्याएँ ठीक उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित है।

(ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदा. 13- संख्या 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 को जोड़ना /घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में अलग-अलग करने की और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

12 : 144
13 : 169

(a) 9 : 80 (b) 15 : 225
(c) 10 : 90 (d) 14 : 182

SSC MTS 05/09/2023 (Shift-II)

Ans. (b) :

जिस प्रकार,

$12 : 144 = 12 \rightarrow 12^2 = 144$

तथा

$13 : 169 = 13 \rightarrow 13^2 = 169$

ठीक उसी प्रकार,

विकल्प (b) से $\boxed{15 : 225}$

$15 \rightarrow 15^2 = 225$

अतः विकल्प (b) सही है।

825. उस त्रय को चुनिए जिसमें संख्याएँ ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित त्रयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

4 – 5 – 14
7 – 8 – 20

(ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंको में अलग-अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदा. 13 – संख्या 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 को जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में अलग – अलग करने की और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं हैं।)

4 - 5 - 14
7 - 8 - 20

(a) 8 – 7 – 45 (b) 11 – 13 – 77
(c) 9 – 12 – 26 (d) 5 – 9 – 18

SSC CHSL (Tier-I) 17/08/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार $4 – 5 – 14 \Rightarrow (4 + 5) + 5 = 14$

तथा, $7 – 8 – 20 \Rightarrow (7 + 8) + 5 = 20$

उसी प्रकार विकल्प (c) से

$9 – 12 – 26 \Rightarrow (9 + 12) + 5 = 26$

अतः विकल्प (c) सही है।

826. उस त्रय को चुनिए जिसमें संख्याएँ ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित त्रयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

4 – 18 – 5, 7 – 20 – 3

@Rexstarpdf

(ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहण 13-संख्या 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 को जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में अलग-अलग करने की और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(a) 6 – 16 – 2 (b) 7 – 12 – 8
(c) 8 – 11 – 3 (d) 5 – 21 – 8

SSC CHSL (Tier-I) 04/08/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार $4 - 18 - 5 \Rightarrow (4 + 5) \times 2 = 18$
तथा $7 - 20 - 3 \Rightarrow (7 + 3) \times 2 = 20$
ठीक उसी प्रकार विकल्प (a) से
$6 - 16 - 2 \Rightarrow (6 + 2) \times 2 = 16$
अतः विकल्प (a) सही है।

827. उस समुच्चय को चुनिए जिसमें संख्याएँ ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण 13-संख्या 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 को जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में अलग-अलग करने की और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(162, 9, 18), (231, 11, 21)

(a) (270, 12, 23) (b) (296, 21, 14)
(c) (314, 19, 16) (d) (336, 28, 12)

SSC CHSL (Tier-I) 03/08/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार
$$162, 9, 18 \Rightarrow \frac{162}{9} = 18$$
तथा,
$$231, 11, 21 \Rightarrow \frac{231}{11} = 21$$
ठीक उसी प्रकार विकल्प (d) से
$$336, 28, 12 \Rightarrow \frac{336}{28} = 12$$

828. उस विकल्प को चुनिए जिसमें समुच्चय की संख्याएँ वही संबंध साझा करती हैं जो दिए गए समुच्चय में संख्याओं द्वारा साझा किया जाता है। (ध्यान दें : संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदा. 13-13 पर संक्रियाएँ जैसे - 13 को जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में अलग-अलग करने की और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है)
(125, 2, 3)
(512, 5, 3)

(a) (1000, 7, 3) (b) (343, 5, 3)
(c) (216, 4, 3) (d) (1782, 8, 6)

SSC MTS 04/05/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार $125, 2, 3 \Rightarrow (2 + 3)^3 = 125$
तथा, $512, 5, 3 \Rightarrow (5 + 3)^3 = 512$
ठीक उसी प्रकार से विकल्प (a) से
$(1000, 7, 3) \Rightarrow (7 + 3)^3 = 1000$

829. उस विकल्प का चयन करें, जिसकी संख्याएँ आपस में उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार दिए गए समुच्चय की संख्याएँ आपस में संबंधित हैं।
(7, 18, 75)

(a) (24, 15, 90) (b) (3, 16, 61)
(c) (5, 13, 67) (d) (11, 17, 84)

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-III

Ans. (d) : जिस प्रकार,
$(7, 18, 75) \Rightarrow (7 + 18) \times 3 \Rightarrow 75$
उसी प्रकार,
विकल्प (d) से, $(11, 17, 84) \Rightarrow (11 + 17) \times 3 \Rightarrow 84$

830. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई संख्याओं के बीच वही संबंध है, जो दिए गए समूह की संख्याओं के बीच है।
44, 70, 57

(a) 34, 68, 51 (b) 46, 80, 70
(c) 28, 56, 112 (d) 32, 50, 46

SSC GD- 06/12/2021 : Shift-II

Ans.(a) : जिस प्रकार,
$$44, 70, 57 \rightarrow \frac{44 + 70}{2} = 57$$
उसी प्रकार विकल्प (a) से,
$$\frac{34 + 68}{2} = 51$$
$$\frac{102}{2} = 51$$

831. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याएं एक-दूसरे से उसी तरह से संबंधित हैं जैसे दिए गए समुच्चय में संख्याएं एक-दूसरे से संबंधित हैं।
(13, 224, 15)

(a) (22, 350, 16) (b) (19, 274, 15)
(c) (9, 108, 12) (d) (17, 396, 21)

Ans. (d) : जिस प्रकार,
$(13 + 1) \times (15 + 1) = 224$
$14 \times 16 = 224$
$224 = 224$
उसी प्रकार, विकल्प (d) से–
$(17 + 1) \times (21 + 1) = 396$
$18 \times 22 = 396$
$396 = 396$

@Rexstarpdf

832. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई संख्याओं के बीच वही संबंध है, जो दिए समुच्चय की संख्याओं के बीच है।

145, 5, 29

(a) 125, 10, 15 (b) 224, 14, 16
(c) 160, 20, 6 (d) 180, 16, 30

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-III

Ans.(b) : जिस प्रकार,
145, 5, 29
$145 = 5 \times 29$
उसी प्रकार विकल्प (b) से–
224, 14, 16
$224 = 14 \times 16$

833. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याएं ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार निम्न सेट की संख्याएं संबंधित है।

(23, 4, 92)

(a) (26, 5, 132) (b) (27, 8, 218)
(c) (29, 7, 203) (d) (24, 6, 146)

SSC CHSL 13/04/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार,
(23, 4, 92)
$23 \times 4 = 92$
उसी प्रकार, विकल्प (c) से-
(29, 7, 203)
$29 \times 7 = 203$

834. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याओं का आपस में वही संबंध है, जो नीचे दिए गए समुच्च की संख्याओं के बीच है।

17 : 102 : 153

(a) 16 : 96 : 144 (b) 23 : 162 : 207
(c) 18 : 104 : 171 (d) 13 : 78 : 108

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) जिस प्रकार,

$$17 : \underset{\downarrow}{102}_{(17\times6)} : \underset{\downarrow}{153}_{(17\times9)}$$

उसी प्रकार,

$$16 : \underset{\downarrow}{96}_{(16\times6)} : \underset{\downarrow}{144}_{(16\times9)}$$

835. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याएं ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार दिए गए समुच्चय की संख्याएं संबंधित हैं।

(8, 44, 224)

(a) (11, 59, 299) (b) (7, 39, 190)
(c) (15, 17, 301) (d) (9, 80, 312)

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-I)

Ans. (a) जिस प्रकार,

$$\underset{}{8} \xrightarrow{\times5+4} \underset{}{44} \xrightarrow{\times5+4} \underset{}{224}$$

उसी प्रकार विकल्प (a) से,

$$\underset{}{11} \xrightarrow{\times5+4} \underset{}{59} \xrightarrow{\times5+4} \underset{}{299}$$

836. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याएँ एक दूसरे से ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार दिए गए समुच्चय की संख्याएँ एक दूसरे से संबंधित हैं।

(277, 14, 9)

(a) (198, 15, 8) (b) (313, 12, 13)
(c) (364, 11, 12) (d) (123, 17, 8)

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,
$(14)^2+(9)^2 = 196+81 = 277$
उसी प्रकार विकल्प (b) से,
$(12)^2+(13)^2 = 144+169 = 313$

837. उस सेट का चयन करें, जिसमें संख्याएँ एक दूसरे से उसी तरह से संबंधित हैं, जिस तरह निम्न सेट की संख्याएँ एक दूसरे से संबंधित हैं।

(4, 140, 6)

(a) (3, 269, 8) (b) (2, 121, 6)
(c) (5, 234, 7) (d) (9, 396, 4)

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार,
$(4, 140, 6) \rightarrow 4^3+6^3 = 64+216 = \frac{280}{2} = 140$
उसी प्रकार,
$(5, 234, 7) \rightarrow 5^3+7^3 = 125+343 = \frac{468}{2} = \boxed{234}$

838. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसकी संख्याओं के मध्य वही संबंध है जो दिए गए समुच्चय की संख्याओं के मध्य है।

(25, 17, 170)

(a) (23, 18, 421) (b) (36, 12, 144)
(c) (49, 20, 140) (d) (24, 60, 240)

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार,
$(25, 17, 170) \rightarrow \sqrt{25} \times 17 \times 2 = 5 \times 17 \times 2 = 170$
उसी प्रकार,
$(36, 12, 144) \rightarrow \sqrt{36} \times 12 \times 2 = 6 \times 12 \times 2 = 144$
अतः विकल्प (b) सही होगा।

839. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याएं ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार निम्न समुच्चय की संख्याएं संबंधित हैं।

(16, 60, 240)

(a) (20, 12, 121) (b) (18, 56, 252)
(c) (16, 38, 260) (d) (14, 42, 196)

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार,
$(16, 60, 240) \rightarrow \frac{16 \times 60}{4} = 240$
उसी प्रकार,
$(18, 56, 252) \rightarrow \frac{18 \times 56}{4} = 252$

@Rexstarpdf

840. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई संख्याओं में आपस में वही संबंध है जो दिए गए संख्या समूह की संख्याओं में है।

(4, 3, 73)

(a) (5, 4, 141) (b) (5, 7, 302)
(c) (6, 2, 230) (d) (7, 5, 345)

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

(4, 3, 73)

$\Rightarrow 4^3 + 3^2 = 64 + 9 = 73$

उसी प्रकार,

विकल्प (a) से,

(5, 4, 141)

$\Rightarrow 5^3 + 4^2 = 125 + 16 = 141$

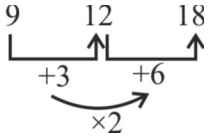
841. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याएँ ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार निम्न समुच्चय की संख्याएँ संबंधित है।

(9, 12, 18)

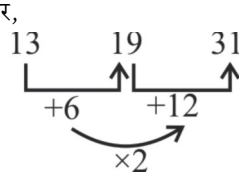
(a) {7, 13, 27} (b) {13, 19, 31}
(c) {21, 29, 44} (d) {5, 12, 24}

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अतः विकल्प (b) सही है।

842. विकल्पों में से संख्याओं के उस समुच्चय का चयन करें, जो निम्न समुच्चय के समरूप है।

{12, 18, 6}

(a) {18, 9, 8} (b) {9, 14, 11}
(c) {16, 12, 8} (d) {15, 13, 11}

SSC MTS 07/10/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$(12, 18, 6) \rightarrow 12 + 18 + 6 = 36$

उसी प्रकार विकल्प (c) से,

$(16, 12, 8) \rightarrow 16 + 12 + 8 = 36$

843. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याएं एक दूसरे से ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार निम्न सेट की संख्याएं एक दूसरे से संबंधित हैं।

{8, 24, 6}

(a) {8, 16, 3} (b) {3, 12, 8}
(c) {14, 44, 8} (d) {9, 40, 8}

SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-II)

Ans. (b) जिस प्रकार,

{8, 24, 6}

$\Rightarrow \frac{8 \times 6}{2} = 24$

उसी प्रकार,

{3, 12, 8}

$\Rightarrow \frac{3 \times 8}{2} = 12$

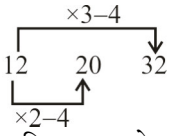
844. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याएं एक दूसरे से ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार निम्न सेट की संख्याएं एक दूसरे से संबंधित हैं।

{12, 20, 32}

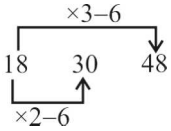
(a) {21, 28, 56} (b) {27, 49, 63}
(c) {18, 30, 48} (d) {6, 10, 16}

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार, विकल्प (c) से-



अतः विकल्प (c) होगा।

845. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याओं में वही संबंध है, जो संबंध दिए गए समुच्चय की संख्याओं में है।

(5, 6, 61)

(a) (3, 8, 24) (b) (5, 2, 49)
(c) (3, 4, 25) (d) (9, 4, 26)

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$5 \times 6 = 30 \times 2 + 1$

$= 60 + 1 = 61$

उसी प्रकार, विकल्प (c) से–

$3 \times 4 = 12 \times 2 + 1$

$= 24 + 1 = 25$

846. उस विकल्प का चयन करें जिसमें संख्याओं के बीच वही संबंध है, जो संबंध दिए गए समुच्चय की संख्याओं के बीच है।

(15, 556, 331)

(a) (12, 228, 74) (b) (9, 159, 78)
(c) (4, 331, 305) (d) (17, 495, 104)

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

(15, 556, 331)

$(15)^2 + 331 = 225 + 331 = 556$

उसी प्रकार,

(9, 159, 78)

$(9)^2 + 78 = 81 + 78 = 159$

अत: विकल्प (b) सही होगा।

@Rexstarpdf

847. उस विकल्प का चुनाव करें, जिसमें संख्याओं का आपस में वही सम्बन्ध हैं, जो दिए गए समुच्चय की संख्याओं के बीच है।

(7, 15, 31)

(a) (6, 13, 21) (b) (5, 625, 6)
(c) (2, 17, 14) (d) (3, 7, 15)

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

$7 \xrightarrow{\times 2+1} 15 \xrightarrow{\times 2+1} 31$

उसी प्रकार,

विकल्प (d) से –

$3 \xrightarrow{\times 2+1} 7 \xrightarrow{\times 2+1} 15$

848. उस विकल्प का चुनाव करें, जिसमें संख्याओं का आपस में वही संबंध है, जो दिए गए समुच्चय की संख्याओं के बीच है।

(3, 68, 5)

(a) (2, 10, 1) (b) (5, 95, 8)
(c) (4, 64, 5) (d) (2, 72, 10)

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$(3)^2 + (5)^2 = 9 + 25 = 34$

$\Rightarrow 34 \times 2 = 68$

उसी प्रकार,

विकल्प (a) से –

$(2)^2 + (1)^2 = 4 + 1 = 5$

$\Rightarrow 5 \times 2 = 10$

849. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याओं का आपस में वही संबंध है, जो नीचे दिए गए समुच्चय की संख्याओं के बीच है।

(11, 165, 209)

(a) (15, 225, 275) (b) (12, 180, 228)
(c) (14, 210, 276) (d) (17, 245, 323)

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) जिस प्रकार,

$11 \times 15 = 165$

$11 \times 19 = 209$

उसी प्रकार,

$12 \times 15 = 180$

$12 \times 19 = 228$

850. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याओं का आपस में वही संबंध है, जो नीचे दिए गए समुच्चय की संख्याओं के बीच है।

(269, 278, 296)

(a) (109, 118, 128) (b) (577, 586, 598)
(c) (313, 322, 340) (d) (419, 430, 448)

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c)

जिस प्रकार, $269 \xrightarrow{+9} 278 \xrightarrow{+18} 296$

उसी प्रकार, $313 \xrightarrow{+9} 322 \xrightarrow{+18} 340$

851. उस विकल्प का चयन करें जिसमें संख्याओं का आपस में वही संबंध है जो नीचे दिए गए समुच्चय की संख्याओं के बीच है।

(17, 24, 45)

(a) (19, 26, 34) (b) (18, 23, 46)
(c) (15, 20, 43) (d) (12, 19, 40)

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) जिस प्रकार,

$17 \xrightarrow{+7} 24 \xrightarrow{+21} 45$

उसी प्रकार,

$12 \xrightarrow{+7} 19 \xrightarrow{+21} 40$

852. उस विकल्प का चयन करें जिसमें संख्याओं का आपस में वही संबंध है जो नीचे दिए गए समुच्चय की संख्याओं के बीच है।

(109, 114, 139)

(a) (313, 318, 343) (b) (579, 534, 549)
(c) (268, 302, 237) (d) (419, 424, 439)

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) जिस प्रकार,

$109 \xrightarrow{+5} 114 \xrightarrow{+25} 139$

उसी प्रकार,

$313 \xrightarrow{+5} 318 \xrightarrow{+25} 343$

853. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याओं का आपस में वही संबंध है, जो नीचे दिए गए समुच्चय की संख्याओं के बीच है।

(8, 7, 407)

(a) (12, 8, 555) (b) (9, 6, 297)
(c) (11, 12, 450) (d) (10, 8, 576)

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) जिस प्रकार,

$8^2 + 7^3 = 64 + 343 = 407$

उसी प्रकार,

$9^2 + 6^3 = 81 + 216 = 297$

854. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याओं का आपस में वही संबंध है, जो नीचे दी गई समुच्चय की संख्याओं के बीच है।

(7, 98, 196)

(a) (11, 154, 308) (b) (20, 267, 520)
(c) (18, 185, 306) (d) (15, 190, 380)

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) जिस प्रकार,

$7 \xrightarrow{\times 14} 98 \xrightarrow{\times 2} 196$

उसी प्रकार,

$11 \xrightarrow{\times 14} 154 \xrightarrow{\times 2} 308$

855. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याओं का आपस में वही संबंध है, जो नीचे दिए गए समुच्चय की संख्याओं के बीच है।

(14, 18, 277)

(a) (24, 20, 576) (b) (18, 16, 485)
(c) (12, 32, 320) (d) (20, 22, 521)

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (d) जिस प्रकार,

$$14^2 + \left(\frac{18}{2}\right)^2 = 196 + 81 = 277$$

उसी प्रकार,

$$20^2 + \left(\frac{22}{2}\right)^2 = 400 + 121 = 521$$

856. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याओं का आपस में वही संबंध है, जो नीचे दिए गए समुच्चय की संख्याओं के बीच है।

(343, 98, 21)

(a) (1728, 288, 24) (b) (512, 126, 27)
(c) (1331, 242, 33) (d) (217, 72, 18)

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) जिस प्रकार,

$$\underset{\downarrow}{343} \quad \underset{\downarrow}{98} \quad \underset{\downarrow}{21}$$
$$7^3\times1 \quad 7^2\times2 \quad 7\times3$$

उसी प्रकार,

$$\underset{\downarrow}{1331} \quad \underset{\downarrow}{242} \quad \underset{\downarrow}{33}$$
$$11^3\times1 \quad 11^2\times2 \quad 11\times3$$

857. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याओं का आपस में वही संबंध है, जो नीचे दिए गए समुच्च की संख्याओं के बीच है।

(45, 24, 441)

(a) (35, 17, 324) (b) (50, 30, 480)
(c) (41, 18, 630) (d) (30, 60, 1024)

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) जिस प्रकार,

$$(45 - 24)^2 = (21)^2 = 441$$

उसी प्रकार,

$$(35 - 17)^2 = (18)^2 = 324$$

858. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याओं का आपस में वही संबंध है जो नीचे दिए गए समुच्चय की संख्याओं के बीच है।

(14, 17, 961)

(a) (11, 12, 729) (b) (15, 14, 743)
(c) (12, 18, 851) (d) (13, 19, 1024)

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) जिस प्रकार,

$$(14 + 17)^2 = 961$$

उसी प्रकार,

$$(13 + 19)^2 = 1024$$

859. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याओं का आपस में वही संबंध है जो नीचे दिए गए समुच्चय की संख्याओं के बीच है।

(4, 41, 5)

(a) (7, 81, 9) (b) (6, 85, 8)
(c) (5, 61, 6) (d) (2, 21, 4)

SSC CHSL (Tier-I) –08/07/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

(4, 41, 5)

$\Rightarrow 4^2 + 5^2 = 16 + 25 = 41$

उसी प्रकार, विकल्प (c) से,

(5, 61, 6)

$\Rightarrow 5^2 + 6^2 = 25 + 36 = 61$

अत: विकल्प (c) सही है।

860. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याओं का आपस में वही संबंध है जो नीचे दिए गए समुच्चय की संख्याओं के बीच है।

(16, 4, 80)

(a) (6, 4, 40) (b) (13, 5, 78)
(c) (11, 7, 77) (d) (5, 5, 70)

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

(16, 4, 80) = 16 (4+1) = 80

16×5 = 80

उसी प्रकार, विकल्प (b) से,

(13, 5, 78) = 13 (5+1) = 78

13 × 6 = 78

अत: विकल्प (b) सही समुच्चय हैं।

861. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याओं का आपस में वही संबंध है जो नीचे दिए गए समुच्चय की संख्याओं के बीच है।

(7, 4, 65)

(a) (11, 8, 10) (b) (5, 4, 41)
(c) (6, 4, 70) (d) (9, 6, 80)

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

(7, 4, 65) $\Rightarrow 7^2 + 4^2 = 65$

$\Rightarrow 49 + 16 = 65$

उसी प्रकार,

(5, 4, 41) $\Rightarrow 5^2 + 4^2 = 41$

$\Rightarrow 25 + 16 = 41$

अत: विकल्प (b) सही समुच्चय समूह है।

862. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याओं का आपस में वही संबंध है जो नीचे दिए गए समुच्चय की संख्याओं के बीच है।

(5, 8, 89)

(a) (7, 10, 149) (b) (2, 5, 19)
(c) (6, 9, 60) (d) (3, 4, 7)

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार, $(5)^2 + (8)^2 = 89$

$25 + 64 = 89$

उसी प्रकार, $(7)^2 + (10)^2 = 149$

$49 + 100 = 149$

863. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याओं का आपस में वही संबंध है जो नीचे दिए गए समुच्चय की संख्याओं के बीच है।

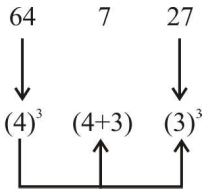
(64, 7, 27)

(a) (216, 11, 125) (b) (343, 18, 125)
(c) (216, 15, 64) (d) (127, 15, 161)

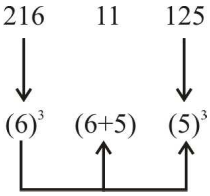
SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (a) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार, विकल्प (a) से–



864. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याओं का आपस में वही संबंध है जो नीचे दिए गए समुच्चय की संख्याओं के बीच है।

(15, 49, 151)

(a) (5, 19, 61) (b) (17, 55, 155)
(c) (6, 18, 37) (d) (25, 79, 137)

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार, $15 \times 3 + 4 = 49$

$49 \times 3 + 4 = 151$

उसी प्रकार, $5 \times 3 + 4 = 19$

$19 \times 3 + 4 = 61$

अत: विकल्प (a) सही है।

865. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याओं का आपस में वही संबंध है जो नीचे दिए गए समुच्चय की संख्याओं के बीच है।

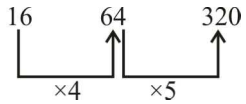
(16, 64, 320)

(a) (10, 40, 200) (b) (15, 60, 310)
(c) (25, 75, 125) (d) (15, 45, 180)

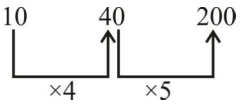
SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-II)

Ans. (a) :

जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: विकल्प (a) सही है।

866. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याओं का आपस में वही संबंध है जो नीचे दिए गए समुच्चय की संख्याओं के बीच है।

(35, 48, 83)

(a) (24, 49, 75) (b) (25, 49, 91)
(c) (15, 24, 39) (d) (15, 25, 41)

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$(35, 48, 83) \Rightarrow 35 + 48 = 83$

उसी प्रकार,

$(15, 24, 39) \Rightarrow 15 + 24 = 39$

अत: विकल्प (c) सही समुच्चय समूह है।

867. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याओं का आपस में वही संबंध है जो नीचे दिए गए समुच्चय की संख्याओं के बीच है।

(10, 32, 54)

(a) (25, 47, 77) (b) (16, 37, 56)
(c) (15, 49, 37) (d) (35, 57, 79)

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

(10, 32, 54)

$\Rightarrow (54 + 10) \times \frac{1}{2}$

$\Rightarrow 64 \times \frac{1}{2} = 32$

उसी प्रकार,

(35, 57, 79)

$\Rightarrow (35 + 79) \times \frac{1}{2}$

$\Rightarrow 114 \times \frac{1}{2} = 57$

अत: विकल्प (d) सही समुच्चय समूह है।

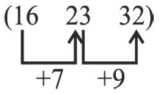
868. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याओं का आपस में वही संबंध है जो नीचे दिए गए समुच्चय की संख्याओं के बीच है।

(16, 23, 32)

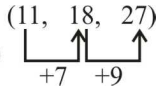
(a) (6, 14, 25) (b) (11, 18, 27)
(c) (10, 23, 46) (d) (10, 17, 28)

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: विकल्प (b), दी गई समुच्चय संख्याओं के अनुसार संबंधित है।

869. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याओं का आपस में वही संबंध है जो नीचे दिए गए समुच्चय की संख्याओं के बीच है।

(25, 49, 37)

(a) (12, 14, 8) (b) (26, 64, 120)
(c) (16, 64, 78) (d) (6, 4, 5)

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

(25, 49, 37)

$(25 + 49) \times \frac{1}{2} = 37$

$74 \times \frac{1}{2} = 37$

@Rexstarpdf

उसी प्रकार, विकल्प (d) से,

(6, 4, 5)

$(6+4)\times\frac{1}{2}=5$

$10\times\frac{1}{2}=5$

अत: विकल्प (d) सही समुच्चय समूह है।

870. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याओं का आपस में वही संबंध है जो नीचे दिए गए समुच्चय की संख्याओं के बीच है।

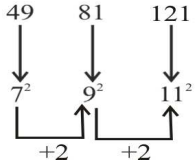
(49, 81, 121)

(a) (9, 4, 8) (b) (16, 25, 49)

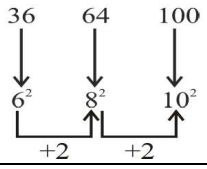
(c) (36, 64, 100) (d) (16, 64, 100)

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



871. उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी तरह आपस में संबंधित है जिस प्रकार संख्याएँ नीचे दिए गए समुच्चय में आपस में संबंधित है।

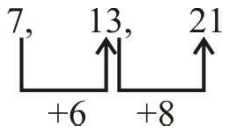
(7, 13, 21)

(a) (12, 18, 25) (b) (17, 22, 30)

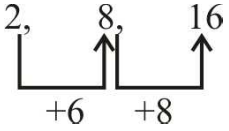
(c) (9, 16, 25) (d) (2, 8, 16)

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: विकल्प (d) दिए गए समुच्चय से संबंधित है।

872. उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी तरह आपस में संबंधित हैं जिस प्रकार संख्याएँ नीचे दिए गए समुच्चय में आपस में संबंधित है।

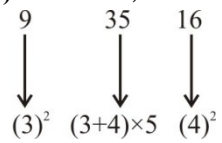
(9, 35, 16)

(a) (16, 50, 64) (b) (36, 55, 25)

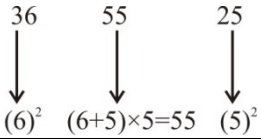
(c) (81, 65, 36) (d) (25, 30, 4)

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



873. उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी तरह आपस में संबंधित हैं जिस प्रकार संख्याएं नीचे दिए गए समुच्चय में आपस में संबंधित हैं।

(3, 24, 4)

(a) (4, 72, 9) (b) (2, 30, 8)

(c) (6, 35, 11) (d) (12, 84, 4)

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार

(3, 24, 4)

$(3\times4)\times2=24$

उसी प्रकार

(4, 72, 9)

$(4\times9)\times2=\boxed{72}$

874. उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी तरह आपस में संबंधित है जिस प्रकार संख्याएँ नीचे दिए गए समुच्चय में आपस में संबंधित है।

(3, 16, 5)

(a) (11, 45, 14) (b) (5, 26, 9)

(c) (9, 35, 11) (d) (7, 32, 9)

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

(3, 16, 5)

$\Rightarrow(3+5)\times2=8\times2=16$

उसी प्रकार,

(7, 32, 9)

$\Rightarrow(7+9)\times2=16\times2=32$

अत: विकल्प (d) सही होगा।

875. उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी तरह आपस में संबंधित हैं जिस प्रकार संख्याएँ नीचे दिए गए समुच्चय में आपस में संबंधित हैं–

(8, 28, 6)

(a) (5, 26, 9) (b) (3, 20, 7)

(c) (12, 48, 14) (d) (17, 70, 13)

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार, (8, 28, 6) में–

$(8+6)\times2=28$

उसी प्रकार, (3, 20, 7) में–

$(3+7)\times2=20$

@Rexstarpdf

876. उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी तरह आपस में संबंधित हैं जिस प्रकार संख्याएं नीचे दिए गए समुच्चय में आपस में संबंधित हैं।

(5, 24, 7)

(a) (8, 80, 12) (b) (10, 71, 13)
(c) (6, 75, 11) (d) (9, 63, 14)

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार

(5, 24, 7)

$\Rightarrow (7 + 5) \times (7 - 5) = 12 \times 2 = 24$

उसी प्रकार

(8, 80, 12)

$\Rightarrow (12 + 8) \times (12 - 8) = 20 \times 4 = 80$

877. उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी तरह आपस में संबंधित है जिस प्रकार संख्याएं नीचे दिए गए समुच्चय में आपस में संबंधित हैं।

(17,12,7)

(a) (23, 32, 39) (b) (42, 34, 27)
(c) (39, 28, 19) (d) (15, 19, 23)

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,

(17, 12, 7) (15, 19, 23)

$17 + 7 = \frac{24}{2} = 12$ $15 + 23 = \frac{38}{2} = 19$

अत: विकल्प (d) सही है।

878. उस विकल्प का चयन करें जिसमें निम्नलिखित संख्याएँ उसी तरह से संबंधित हैं जो संबंध दी गई संख्याओं के समुच्चय का है।

(9, 28, 85)

(a) (3, 12, 37) (b) (11, 34, 102)
(c) (7, 22, 67) (d) (14, 52, 156)

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) जिस प्रकार,

$9 \xrightarrow{\times 3+1} 28 \xrightarrow{\times 3+1} 85$

उसी प्रकार,

$7 \xrightarrow{\times 3+1} 22 \xrightarrow{\times 3+1} 67$

अत: संख्याओं का समुच्चय = (7, 22, 67)

879. उस विकल्प का चयन करें जिसमें संख्याओं के समुच्चय की बीच वही संबंध है जो दिये गये संख्याओं के समुच्च के बीच है।

(101, 106, 131)

(a) (29, 34, 39) (b) (123, 128, 153)
(c) (170, 202, 137) (d) (419, 424, 437)

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) जिस प्रकार,

101 106 131

+5 +25

उसी प्रकार,

123 128 153

+5 +25

880. उस समुच्चय का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी तरह से सम्बन्धित है जैसे निम्नलिखित समुच्चय के संख्याएँ है।

(13, 29, 89)

(a) (8, 19, 61) (b) (7, 23, 49)
(c) (11, 25, 77) (d) (5, 13, 40)

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) जिस प्रकार,

$13 \times 2 = 26 + 3 = 29$

$29 \times 3 = 87 + 2 = 89$

उसी प्रकार,

$11 \times 2 = 22 + 3 = 25$

$25 \times 3 = 75 + 2 = 77$

881. उस समूह का चयन करें, जिसमें दी गई संख्याओं के बीच संबंध है, जो संबंध निम्नलिखित समूह की संख्याओं के बीच है।

(4, 9, 37)

(a) (7, 15, 62) (b) (6, 13, 51)
(c) (9, 19, 77) (d) (4, 12, 46)

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

4 9 37

×2 +1 ×4 +1

उसी प्रकार,

9 19 77

×2 +1 ×4 +1

882. उस समूह का चयन करें जिसमें संख्या उसी तरह से संबंधित है जैसे निम्नलिखित समूहों की संख्या है।

(6, 37, 217)

(a) 7, 48, 284 (b) 5, 26, 124
(c) 4, 17, 65 (d) 10, 100, 1002

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) :जिस प्रकार,

6 37 217

$\times(6)^2+1$

$\times(6)^3+1$

उसी प्रकार,

4 17 65

$\times(4)^2+1$

$\times(4)^3+1$

अत: विकल्प (c) है।

883. उस विकल्प का चयन करें जिसमें संख्याओं के मध्य वहीं संबंध है जो नीचे दिए गए समुच्चय की संख्याओं के मध्य है।

(12, 27, 9)

(a) (5, 18, 8) (b) (15, 52, 13)
(c) (11, 21, 7) (d) (14, 21, 6)

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (d) जिस प्रकार,

$$(12, 27, 9)$$

$$12 \times 9 = \frac{108}{4} = 27$$

उसी प्रकार, विकल्प (d) से–

$$(14, 21, 6)$$

$$14 \times 6 = \frac{84}{4} = 21$$

अत: समुच्चय संख्याओं का सम्बन्ध = (14, 21, 6)

884. उस समुच्चय (सेट) का चयन करें, जिसमें दी गई संख्याओं के मध्य वैसा ही संबंध हो, जैसा संबंध निम्नलिखित समुच्चय की संख्याओं के मध्य है।

(6, 17, 612)

(a) (4, 19, 204) (b) (8, 13, 414)
(c) (7, 15, 735) (d) (5, 18, 452)

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$(6)^2 \times 17 = 612$

$36 \times 17 = 612$

उसी प्रकार,

$(7)^2 \times 15 = 735$

$49 \times 15 = 735$

885. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसकी संख्याओं के मध्य वही संबंध है जो दिए गए समुच्चय की संख्याओं के मध्य है–

(541, 14, 737)

(a) (651, 16, 940) (b) (697, 13, 866)
(c) (832, 8, 887) (d) (747, 25, 1423)

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

$737 - 541 = 196 \rightarrow 14^2$

उसी प्रकार,

$866 - 697 = 169 \rightarrow 13^2$

नोट– पहली संख्या और अन्तिम संख्या का अन्तर बीच वाली संख्या के वर्ग के बराबर होता है।

886. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याएँ उसी तरह से सम्बन्धित हैं जैसे दिए गए समुच्चय (सेट) में संख्याएँ हैं।

(7, 14, 49)

(a) (6, 12, 60) (b) (8, 18, 90)
(c) (9, 19, 100) (d) (15, 30, 84)

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$14 - 7 = 7 \rightarrow 7^2 = 49$

उसी प्रकार,

$19 - 9 = 10 \rightarrow 10^2 = 100$

887. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याएं उसी तरह से संबंधित हैं जैसे दिए गए समुच्चय (सेट) में संख्याएँ हैं।

(5, 17, 49)

(a) (6, 18, 52) (b) (7, 21, 62)
(c) (8, 23, 67) (d) (3, 15, 43)

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$5 + (1 + 7) = 4 + 9$

$13 = 13$

उसी प्रकार,

$8 + (2 + 3) = 6 + 7$

$13 = 13$

888. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई संख्याओं के मध्य वैसा ही संबंध हो, जैसा संबंध निम्नलिखित समुच्चय (सेट) की संख्याओं के मध्य है।

(8, 3, 21)

(a) (5, 7, 33) (b) (9, 4, 27)
(c) (6, 3, 18) (d) (5, 7, 28)

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार, $(8 \times 3) - 3 = 21$

उसी प्रकार, $(5 \times 7) - 7 = 28$

889. उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी तरह आपस में संबंधित हैं जिस प्रकार संख्याएँ नीचे दिए गए समुच्चय में आपस में संबंधित है–

(10, 18, 38)

(a) (4, 12, 22) (b) (14, 12, 8)
(c) (12, 22, 46) (d) (18, 6, 14)

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$10 \times 2 - 2 = 18$

$18 \times 2 + 2 = 38$

उसी प्रकार,

$12 \times 2 - 2 = 22$

$22 \times 2 + 2 = 46$

अत: विकल्प (c) दिए गए समुच्चय से संबंधित है।

890. उस विकल्प का चयन करें जिसमें संख्याओं के मध्य वही संबंध है, जो संख्याओं के दिये गये समुच्चय की संख्याओं के मध्य है।

(7, 46, 340)

(a) (4, 28, 68) (b) (5, 22, 130)
(c) (15, 222, 3372) (d) (8, 68, 500)

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) जिस प्रकार,

$(7)^2 - 3 = 46$

$(7)^3 - 3 = 340$

उसी प्रकार, विकल्प (c) से –

$(15)^2 - 3 = 222$

$(15)^3 - 3 = 3372$

@Rexstarpdf

891. **उस समुच्चय का चयन करें, जिसमें दी गई संख्याओं का आपस में वही संबंध है, जो नीचे दिए गए समुच्चय की संख्याओं का है।**

(10, 50, 1250)

(a) (4, 8, 32) (b) (9, 45, 945)
(c) (2, 10, 125) (d) (4, 20, 300)

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$$\frac{(10)^2}{2} = 50$$

$$\frac{(50)^2}{2} = 1250$$

उसी प्रकार,

विकल्प (a) से-

$$\frac{(4)^2}{2} = 8$$

$$\frac{(8)^2}{2} = 32$$

892. **उस समूह का चयन करें जिसमें संख्या उसी तरह से सम्बन्धित हैं जिस प्रकार निम्न समूहों की संख्याए हैं।**

17, 85, 425

(a) 15, 75, 300 (b) 18, 108, 440
(c) 21, 105, 525 (d) 16, 80, 320

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

17 85 425
×5 ×5

उसी प्रकार,

21 105 525
×5 ×5

893. **उस विकल्प का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार दिए गए समुच्चय की संख्याएँ संबंधित हैं।**

(26, 63, 124)

(a) (126, 217, 344) (b) (125, 216, 343)
(c) (63, 123, 213) (d) (63, 124, 215)

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) जिस प्रकार,

$$26 \quad 63 \quad 124$$
$$\downarrow \quad \downarrow \quad \downarrow$$
$$(3)^3-1 \quad (4)^3-1 \quad (5)^3-1$$

उसी प्रकार,

विकल्प (d) से –

$$63 \quad 124 \quad 215$$
$$\downarrow \quad \downarrow \quad \downarrow$$
$$(4)^3-1 \quad (5)^3-1 \quad (6)^3-1$$

894. **उस विकल्प का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार दिए गए समुच्चय की संख्याएँ संबंधित हैं।**

(11, 57, 8)

(a) (18, 89, 15) (b) (15, 81, 12)
(c) (15, 38, 13) (d) (12, 64, 10)

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) जिस प्रकार,

$$(11)^2-(8)^2 = 121-64$$
$$= 57$$

उसी प्रकार, विकल्प (b) से –

$$(15)^2-(12)^2 = 225-144$$
$$= 81$$

अत: दिये गये संख्याओं का सही समुच्चय विकल्प (b) होगा।

895. **उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें संख्या-समूह दिये गये संख्या-समूह द्वारा समान सम्बन्ध साझा करता है।**

(2, 4, 8)

(a) 5, 21, 80 (b) 6, 17, 54
(c) 4, 16, 64 (d) 5, 25, 625

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$$\underset{\downarrow}{2} \quad \underset{\downarrow}{4} \quad \underset{\downarrow}{8}$$
$$(2)^1 \quad (2)^2 \quad (2)^3$$

उसी प्रकार,

$$\underset{\downarrow}{4} \quad \underset{\downarrow}{16} \quad \underset{\downarrow}{64}$$
$$(4)^1 \quad (4)^2 \quad (4)^3$$

अत: विकल्प (c) है।

896. **उस विकल्प का चयन करें जिसमें संख्याओं के बीच वही संबंध है जो दिए गए समुच्चय की संख्याओं में है।**

(36, 10, 16)

(a) (21, 5, 28) (b) (13, 5, 8)
(c) (81, 11, 4) (d) (24, 9, 18)

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) जिस प्रकार,

$$(36, \quad 10, \quad 16)$$
$$\downarrow \qquad \qquad \downarrow$$
$$(6)^2 \qquad (4)^2$$

$= 6+4 = 10$ बीच वाली संख्या

उसी प्रकार, विकल्प (c) से –

$$(81, \quad 11, \quad 4)$$
$$\downarrow \qquad \qquad \downarrow$$
$$(9)^2 \qquad (2)^2$$

$= 9+2 = 11$ बीच वाली संख्या

897. **उस समुच्चय का चयन करें, जिसमें संख्याओं के बीच वहीं संबंध है, जो संबंध दिए गए समुच्चय की संख्याओं के बीच है।**

(2, 6, 32)

@Rexstarpdf

(a) (9, 13, 43) (b) (4, 8, 34)
(c) (4, 12, 36) (d) (8, 18, 80)

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d) (2, 6, 32)
जिस प्रकार,

2 6 32

अन्तर = $4 \Rightarrow 4 \times \boxed{8} = 32$

उसी प्रकार विकल्प (d) से,

8 18 80

अन्तर = $10 \Rightarrow 10 \times \boxed{8} = 80$

898. उस विकल्प का चयन करें जिसमें संख्याओं के मध्य वही संबंध है, जो संख्याओं के दिए गए समुच्चय की संख्याओं के मध्य है।

(31, 18, 7)

(a) (90, 54, 12) (b) (70, 38, 20)
(c) (72, 34, 15) (d) (64, 50, 40)

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

(31, 18, 7)
$\Rightarrow$ 31 + 18
= $49 = (7)^2$

उसी प्रकार,

(90, 54, 12)
$\Rightarrow$ 90 + 54
= $144 = (12)^2$

अत: विकल्प (a) सही होगा।

899. उस विकल्प का चयन करें जिसमें संख्याओं के मध्य वही संबंध है, जो संख्याओं के दिए गए समुच्चय की संख्याओं के मध्य है।

(26, 144, 18)

(a) (18, 120, 13) (b) (28, 190, 16)
(c) (21, 108, 12) (d) (32, 196, 24)

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

(26, 144, 18)
$\Rightarrow$ 26 – 18 = 8
= $8 \times 18 = 144$

उसी प्रकार विकल्प (c) से,

(21, 108, 12)
$\Rightarrow$ 21 – 12 = 9
= $12 \times 9 = 108$

अत: विकल्प (c) सही होगा।

900. उस विकल्प का चयन करें जिसमें संख्याओं के मध्य वही संबंध है जो दिए गए समुच्चय की संख्याओं के मध्य है।

(25, 20, 16)

(a) (30, 17, 10) (b) (32, 16, 8)
(c) (34, 19, 9) (d) (28, 18, 12)

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

(25, 20, 16)
↓ ↑ ↓
$(5)^2$ (5×4) $(4)^2$

उसी प्रकार,

(32, 16, 8)
↓ ↑ ↓
$\left(4\sqrt{2}\right)^2$ $\left(4\sqrt{2}\times2\sqrt{2}\right)$ $\left(2\sqrt{2}\right)^2$

901. उस विकल्प का चयन करें जिसमें समुच्चय की संख्याओं के मध्य वही संबंध है जो दिए गए समुच्चय की संख्याओं के मध्य है।

(11, 17, 204)

(a) (24, 13, 225) (b) (9, 13, 147)
(c) (12, 21, 273) (d) (22, 14, 318)

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$(11 \times 17) + 17 = 187 + 17$
$= 204$

उसी प्रकार,

$(12 \times 21) + 21 = 252 + 21$
$= 273$

902. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें समुच्चय की संख्याओं के बीच परस्पर वही संबंध है, जो नीचे दिए गए समुच्चय की संख्याओं के बीच है।

(2 , 41 , 7)

(a) (6, 36, 9) (b) (8, 81, 1)
(c) (4, 57, 11) (d) (9, 92, 11)

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

(2, 41, 7)

$\Rightarrow (7)^2 - (2)^3 = 49 - 8 = 41$

उसी प्रकार विकल्प (c) से –

(4, 57, 11)

$\Rightarrow (11)^2 - (4)^3 = 121 - 64 = 57$

903. उस विकल्प का चयन करें जिसमें संख्याओं के बीच वही संबंध है, जो संबंध दिए गए समुच्चय की संख्याओं के बीच है।

(15, 49, 201)

(a) (18, 58, 290) (b) (17, 55, 220)
(c) (24, 76, 307) (d) (29, 91, 369)

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

15, 49, 201
×3+4 ×4+5

उसी प्रकार विकल्प (d) से,

29, 91, 369
×3+4 ×4+5

अत: विकल्प (d) सही होगा।

@Rexstarpdf

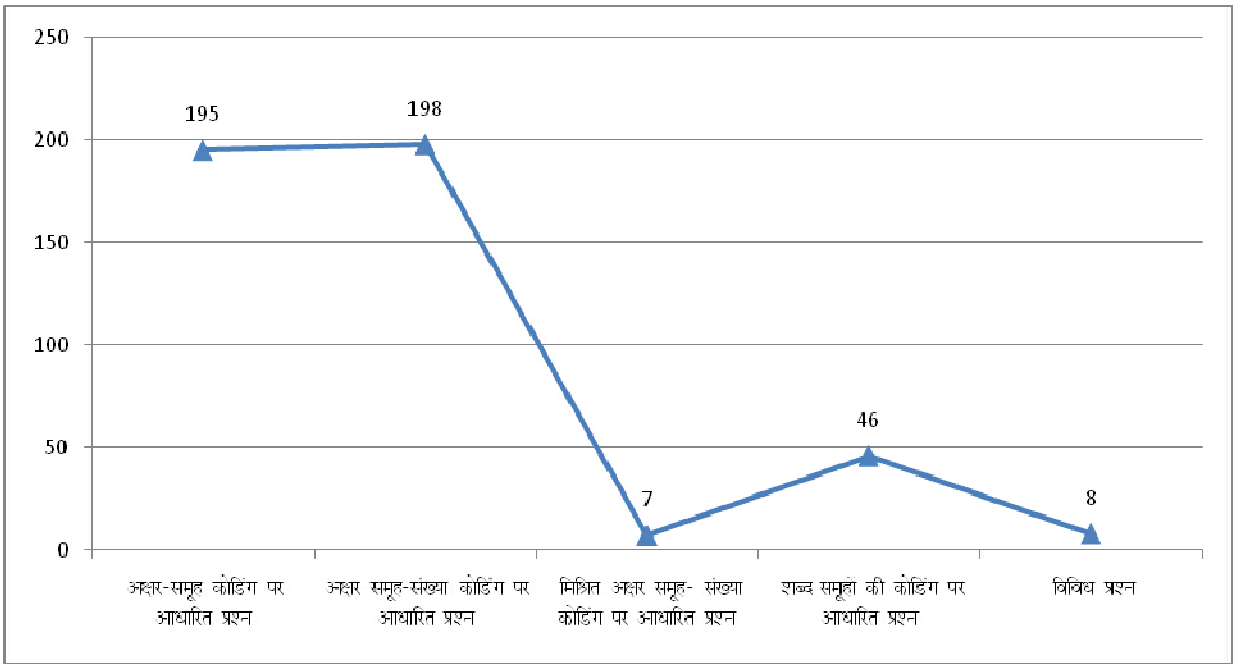
02.

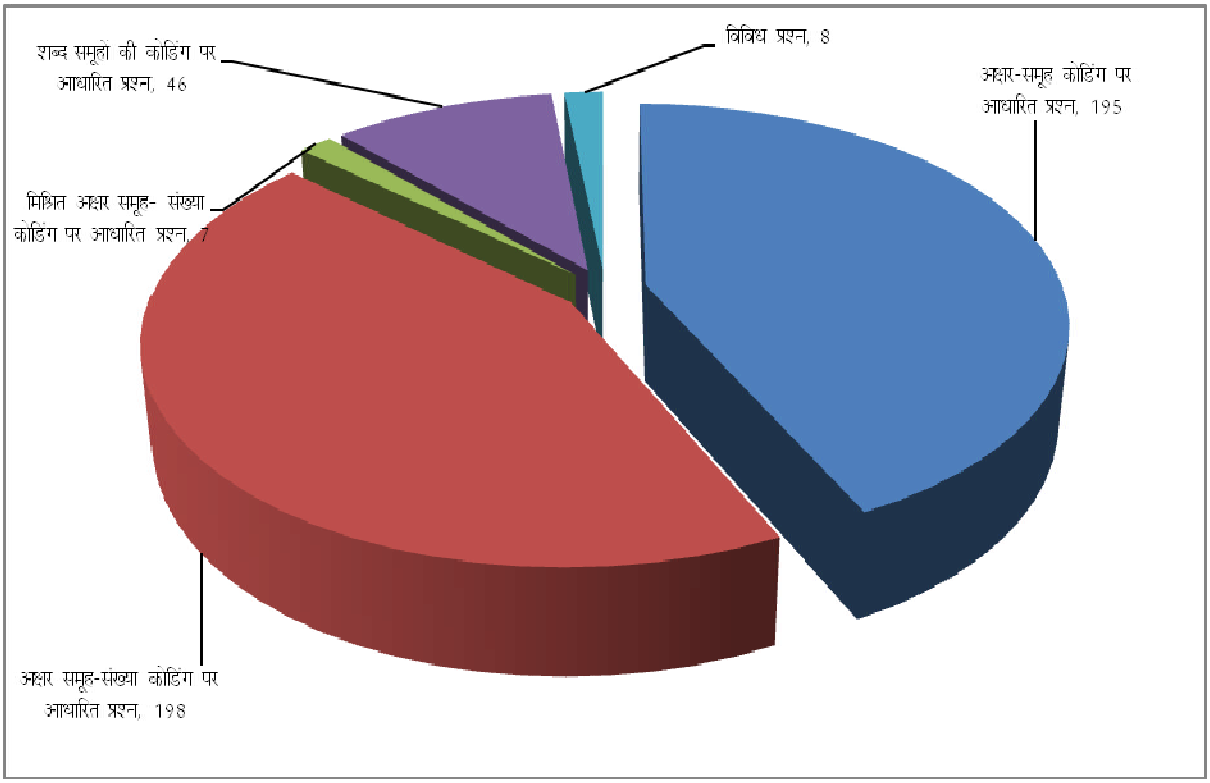
कोडिंग-डिकोडिंग
(CODING-DECODING)

TCS पैटर्न पर आधारित (Based On TCS Pattern)			
Typewise	**Exam**	**Question No.**	**Years**
Type-1 अक्षर-समूह कोडिंग पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	40	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	25	
	CHSL (Tier-1)	20	
	CHSL (Tier-2)	17	
	Selection Post VII, VIII, XI	11	
	SSC MTS	12	
	SSC GD	10	
	SSC CPO SI	25	
	SSC JE	10	
Type-2 अक्षर समूह-संख्या कोडिंग पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	25	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	19	
	CHSL (Tier-1)	16	
	CHSL (Tier-2)	8	
	Selection Post VII, VIII, XI	11	
	SSC MTS	3	
	SSC GD	8	
	SSC CPO SI	6	
	SSC JE	10	
Type-3 मिश्रित अक्षर समूह- संख्या कोडिंग पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	1	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	1	
	CHSL (Tier-1)	1	
	CHSL (Tier-2)	1	
	Selection Post VII, VIII, XI	1	
	SSC MTS	1	
	SSC GD	–	
	SSC CPO SI	1	
	SSC JE	–	
Type-4 शब्द समूहों की कोडिंग पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	10	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	7	
	CHSL (Tier-1)	5	
	CHSL (Tier-2)	3	
	Selection Post VII, VIII, XI	6	
	SSC MTS	3	
	SSC GD	3	
	SSC CPO SI	6	
	SSC JE	3	
Type-5 विविध	CGL (Tier-1)	1	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	1	
	CHSL (Tier-1)	1	
	CHSL (Tier-2)	1	
	Selection Post VII, VIII, XI	1	
	SSC MTS	1	
	SSC GD	1	
	SSC CPO SI	1	
	SSC JE	1	

@Rexstarpdf

Trend Analysis of Questions topicwise from CGL (Pre & Mains) CHSL (Pre & Mains) Selection Post XI, SSC MTS, SSC GD, SSC CPO-SI, SSC JE & Other Exams (2017-2023)





@Rexstarpdf

02.

कोडिंग-डिकोडिंग (CODING-DECODING)

Type-I | **अक्षर-समूह कोडिंग पर आधारित प्रश्न**

1. एक निश्चित कूट भाषा में, 'ENTER' को 'FOTGT' लिखा जाता है और 'DICEY' को 'EJCGA' लिखा जाता है। उस कूट भाषा में 'CHILD' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) DIINF (b) EHIMF
(c) DHKME (d) EJJNE

SSC MTS 14/09/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार, तथा,

E N T E R → F O T G T (+1, +1, +2, +2, +2)

D I C E Y → E J C G A (+1, +1, +2, +2, +2)

उसी प्रकार,

C H I L D → D I I N F (+1, +1, +2, +2, +2)

अतः CHILD = DIINF

2. एक निश्चित कूट भाषा में, 'PORTAL' को 'RQTVCN' लिखा जाता है और 'QUIET' को 'SWKGV' लिखा जाता है। उस कूट भाषा में 'SIMPLE' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) VKNRMJ (b) TJNSMH
(c) UKORNG (d) TNOSMI

SSC MTS 08/09/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार तथा

P O R T A L → R Q T V C N (+2, +2, +2, +2, +2, +2)

Q U I E T → S W K G V (+2, +2, +2, +2, +2)

उसी प्रकार

S I M P L E → U K O R N G (+2, +2, +2, +2, +2, +2)

⇒ UKORNG

3. किसी कोड भाषा में 'BANYAN' को 'EDQBDQ' के रूप में लिखा जाता है और 'LAUNCH' को 'ODXQFK' के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में 'STRIKER' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) VWULNHU
(b) SCFIRET
(c) ELBURPT
(d) UNDARSA

SSC Selection Posts XI-27/06/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

B →(+3) E
A →(+3) D
N →(+3) Q
Y →(+3) B
A →(+3) D
N →(+3) Q

L →(+3) O
A →(+3) D
U →(+3) X
N →(+3) Q
C →(+3) F
H →(+3) K

उसी प्रकार,

S →(+3) V
T →(+3) W
R →(+3) U
I →(+3) L
K →(+3) N
E →(+3) H
R →(+3) U

अतः विकल्प (a) सही है।

4. एक निश्चित कूट भाषा में 'SPECIAL' को 'KBJBFOR' और 'PENSION' को 'MPJRMFO' लिखा जाता है। उस भाषा में 'RELEASE' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) QFKFBRF
(b) FTBFKFQ
(c) FRZFKFQ
(d) FRBFKFQ

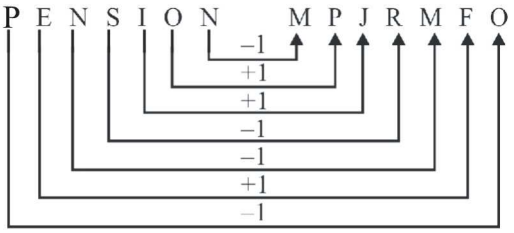
SSC Selection Posts XI-28/06/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

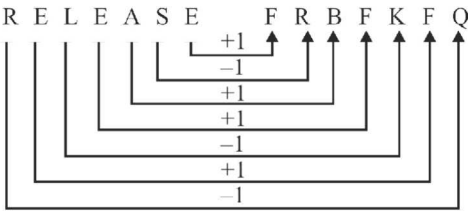
S P E C I A L → K B J B F O R (−1, +1, +1, −1, +1, −1, −1)

@Rexstarpdf

तथा,



उसी प्रकार,



नोट :- Vowel + 1 तथा Consonants –1 किया गया है।

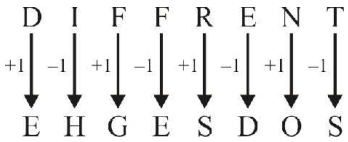
अतः, RELEASE = FRBFKFQ

5. एक निश्चित कूट भाषा में 'DIFFRENT' को 'EHGESDOS' लिखा जाता है और 'COMBINE' को 'DNNAJMF' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'LETTER' को कैसे लिखा जाएगा?

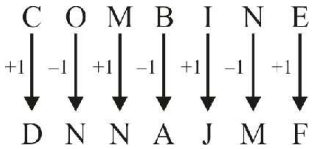
(a) MUDFSQ (b) MDUSFQ
(c) NDFSUS (d) NEVTGR

SSC Selection Post Phase-XI 30/06/2023 (Shift-I)

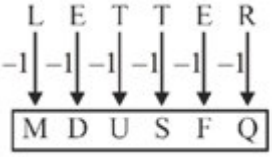
Ans. (b) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,



और



उसी प्रकार,

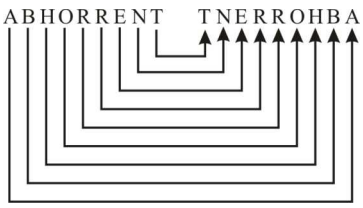


6. एक निश्चित कूट भाषा में "ABHORRENT" को "TNERROHBA" के रूप में लिखा जाता है, और "CULINARY" को "YRANILUC" के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में "DELETTANTE" को किस प्रकार लिखा जाएगा?

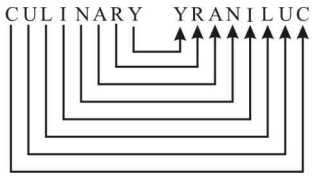
(a) EDELETTANT (b) ELEDETANTT
(c) ETNATTELED (d) ETNATTELDE

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

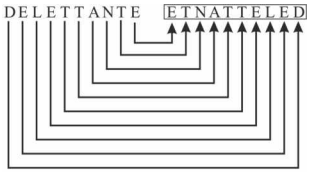
Ans. (c) : जिस प्रकार,



तथा



उसी प्रकार,



7. एक निश्चित कूट भाषा में, 'BUTTER' को 'CWWSCO' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'THEORY' को 'UJHNPV' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उस भाषा में 'LATENT' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा ?

(a) MEVCKR (b) MDXCLQ
(c) MCWDMP (d) MCWDLQ

SSC CGL Mains 26/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

B	U	T	T	E	R
+1↓	+2↓	+3↓	−1↓	−2↓	−3↓
C	W	W	S	C	O

और

T	H	E	O	R	Y
+1↓	+2↓	+3↓	−1↓	−2↓	−3↓
U	J	H	N	P	V

उसी प्रकार,

L	A	T	E	N	T
+1↓	+2↓	+3↓	−1↓	−2↓	−3↓
M	C	W	D	L	Q

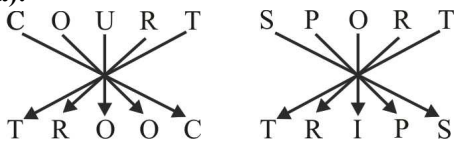
8. एक कूट भाषा में, 'COURT' को TROOC लिखा जाता है, और 'SPORT' को TRIPS लिखा जाता है। उसी भाषा में 'BLIND' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) DNELB (b) DNALB
(c) BNELD (d) DNILB

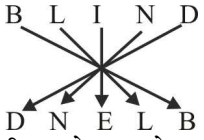
SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (a):



उसी प्रकार -



उपरोक्त कोड भाषा में बीच वाले स्वर को उसके पहले वाले स्वर से प्रतिस्थापित किया गया है। अतः विकल्प (a) सही है।

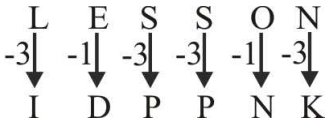
$$U \rightarrow O \rightarrow I \rightarrow E \rightarrow A$$

9. एक निश्चित कूट भाषा में,'LESSON'को 'IDPPNK' लिखा जाता है, और 'CLASS'को 'ZIZPP' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'CHAPTER' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

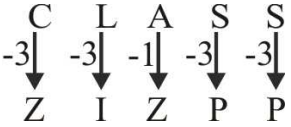
(a) MDZZOQE (b) ZEZMQDO
(c) DOZEZMQ (d) MZQEDZO

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

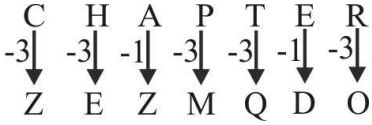
Ans. (b) : जिस प्रकार,



तथा



उपरोक्त कोड भाषा में व्यंजन से 3 तथा स्वर से 1 घटाया गया है। तो इसी कोड भाषा में-

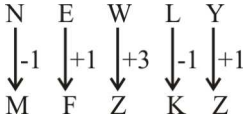


10. एक निश्चित कूट भाषा में 'NEWLY' को 'MFZKZ' और 'PAINT' को 'OBLMU' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है तो उसी भाषा में 'TWICE' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

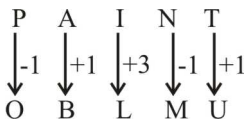
(a) SXLBG (b) RXLBF
(c) SYLBG (d) SXLBF

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

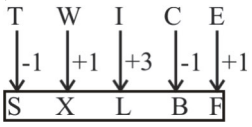
Ans. (d) : जिस प्रकार,



तथा



उसी प्रकार,



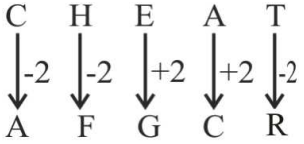
11. एक निश्चित कूट भाषा में 'CHEAT' को AFGCR के रूप में लिखा जाता है और 'BROKE' को ZPQIG के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में 'TREAT' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) OPGCR (b) OPHDR
(c) REPHDR (d) RPGCR

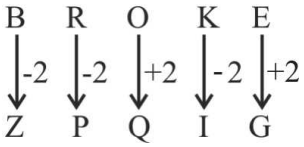
SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) :

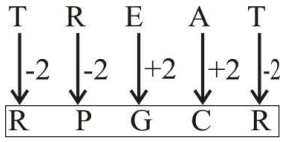
जिस प्रकार,



तथा



उसी प्रकार,



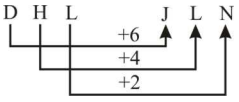
नोट : स्वर + 2 , व्यंजन –2

12. अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित एक निश्चित तरीके से 'DHL' का संबंध 'JLN' से है। ठीक उसी प्रकार से, 'MAC' का संबंध 'SEE' से है। उसी तर्क का उपयोग करते हुए बताइए, कि निम्नलिखित में से किसका संबंध 'FIP' से है?

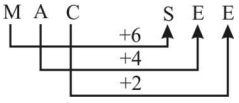
(a) AEN (b) ZEN
(c) ZEO (d) YEN

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

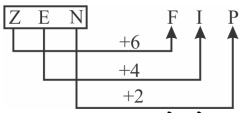
Ans. (b) : जिस प्रकार,



तथा



उसी प्रकार,



अतः ZEN का संबंध FIP से होगा।

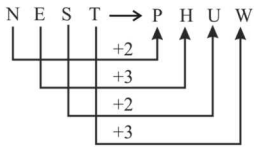
@Rexstarpdf

13. अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित एक निश्चित तरीके से 'NEST' का संबंध 'PHUW' से है। ठीक उसी प्रकार, 'PWSR' का संबंध 'RZUU' से है। उसी तर्क का उपयोग करते हुए बताइए कि निम्नलिखित में से किसका संबंध 'MORG' से है?

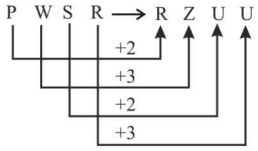
(a) KLPD (b) KLOD
(c) KLQD (d) KLPE

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

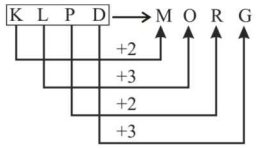
Ans. (a) : जिस प्रकार,



तथा,



उसी प्रकार, विकल्प (a) से–



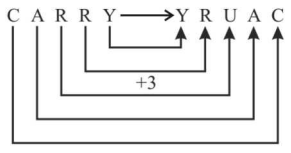
अतः 'KLPD' का संबंध 'MORG' से है।

14. एक निश्चित कूट भाषा में, "CARRY" को YRUAC और "HUMAN" को NAPUH के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में "NIGHT" को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

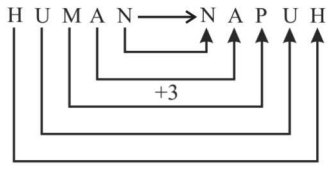
(a) THKIN (b) THJIN
(c) TGHIN (d) TGHNI

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

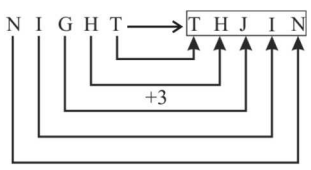
Ans. (b) : जिस प्रकार,



तथा



उसी प्रकार,

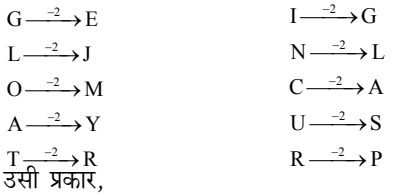


15. एक निश्चित कूट भाषा में 'GLOAT' को 'EJMYR' लिखा जाता है। और 'INCUR' को 'GLASP' लिखा जाता है। उस कूट भाषा में 'PANDA' को कैसे लिखा जाएगा?

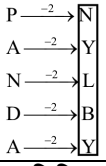
(a) MZMCZ (b) NYLBY
(c) NXNBY (d) MYMCX

SSC MTS 04/09/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार, तथा



उसी प्रकार,

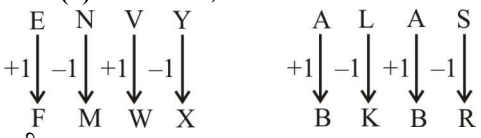


16. एक निश्चित कूट भाषा में, 'ENVY' को 'FMWX' लिखा जाता है और 'ALAS' को 'BKBR' लिखा जाता है। उस कूट भाषा में 'BODY' को कैसे लिखा जाएगा?

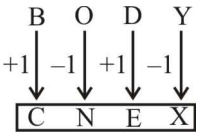
(a) CNEX (b) DNEX
(c) CPEY (d) DNEY

SSC MTS 01/09/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार, तथा



उसी प्रकार,



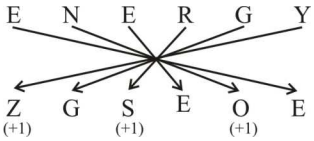
अतः BODY = CNEX

17. एक निश्चित कूट भाषा में, 'ENERGY' को 'ZGSEOE' लिखा जाता है। उस कूट भाषा में 'FORMAL' को कैसे लिखा जाएगा?

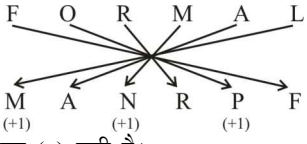
(a) MANRPF (b) BMAPRF
(c) NFRPFL (d) NAMRPF

SSC MTS 19/05/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अतः विकल्प (a) सही है।

@Rexstarpdf

18. किसी एक खास कूट भाषा में, 'TYPE' को 'SXOD' लिखा जाता है। उस भाषा में 'SING' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) RFHM (b) RMHF
(c) MRHF (d) RHMF

SSC MTS 18/05/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,

$T \xrightarrow{-1} S$, $Y \xrightarrow{-1} X$, $P \xrightarrow{-1} O$, $E \xrightarrow{-1} D$

$S \xrightarrow{-1} R$, $I \xrightarrow{-1} H$, $N \xrightarrow{-1} M$, $G \xrightarrow{-1} F$

19. एक निश्चित कूट भाषा में, 'NATURE' को 'MASUQE' लिखा जाता है। उस कूट भाशा में 'POTATO' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) OSPAOS (b) OOSASO
(c) OPSAOS (d) OSSASO

SSC MTS 18/05/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,

$N \xrightarrow{-1} M$, $A \xrightarrow{+0} A$, $T \xrightarrow{-1} S$, $U \xrightarrow{+0} U$, $R \xrightarrow{-1} Q$, $E \xrightarrow{+0} E$

$P \xrightarrow{-1} O$, $O \xrightarrow{+0} O$, $T \xrightarrow{-1} S$, $A \xrightarrow{+0} A$, $T \xrightarrow{-1} S$, $O \xrightarrow{+0} O$

20. एक निश्चित कूट भाषा में, 'JACK' को 'LCEI' लिखा जाता है। उस कूट भाषा में 'FURO' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) HMTW
(b) HTWM
(c) HTMW
(d) HWTM

SSC MTS 16/05/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,

$J \xrightarrow{+2} L$, $A \xrightarrow{+2} C$, $C \xrightarrow{+2} E$, $K \xrightarrow{-1} I$

$F \xrightarrow{+2} H$, $U \xrightarrow{+2} W$, $R \xrightarrow{+2} T$, $O \xrightarrow{-2} M$

21. एक निश्चित कूट भाषा में, 'CAUGHT' को 'EYWEJR' लिखा जाता है और 'ENGINE' को 'GLIGPC' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'WORKER' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) YMTKGP
(b) YMTIHP
(c) YMTIGP
(d) YMT JIP

SSC MTS 16/05/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार, तथा,

$C \xrightarrow{+2} E$, $A \xrightarrow{-2} Y$, $U \xrightarrow{+2} W$, $G \xrightarrow{-2} E$, $H \xrightarrow{+2} J$, $T \xrightarrow{-2} R$

$E \xrightarrow{+2} G$, $N \xrightarrow{-2} L$, $G \xrightarrow{+2} I$, $I \xrightarrow{-2} G$, $N \xrightarrow{+2} P$, $E \xrightarrow{-2} C$

उसी प्रकार,

$W \xrightarrow{+2} Y$, $O \xrightarrow{-2} M$, $R \xrightarrow{+2} T$, $K \xrightarrow{-2} I$, $E \xrightarrow{+2} G$, $R \xrightarrow{-2} P$

22. एक निश्चित कूट भाषा में, 'CROWNED' को 'OWRCEND' लिखा जाता है। उस भाषा में 'SERGENT' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) REGSNET (b) RGESNET
(c) REGSENT (d) RGESENT

SSC MTS 15/05/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

C R O W N E D → O W R C E N D
1 2 3 4 5 6 7 → 3 4 2 1 6 5 7

उसी प्रकार,

S E R G E N T → R G E S N E T
1 2 3 4 5 6 7 → 3 4 2 1 6 5 7

23. किसी एक खास कूट भाषा में, 'SLEEP' को 'TLEEQ' लिखा जाता है। उस भाषा में 'DROWSY' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) EROWSZ (b) ERWOSZ
(c) ERWOZS (d) ROWSZQ

SSC MTS 15/05/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,

$S \xrightarrow{+1} T$, $L \xrightarrow{+0} L$, $E \xrightarrow{+0} E$, $E \xrightarrow{+0} E$, $P \xrightarrow{+1} Q$

$D \xrightarrow{+1} E$, $R \xrightarrow{+0} R$, $O \xrightarrow{+0} O$, $W \xrightarrow{+0} W$, $S \xrightarrow{+0} S$, $Y \xrightarrow{+1} Z$

24. किसी एक खास कूट भाषा में, 'GIRL' को 'QWNL' लिखा जाता है। इस कूट भाषा में 'KEPT' को कैसे लिखा जाएगा?

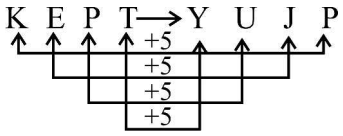
(a) YVJP (b) YUKR
(c) YUJP (d) YUKP

Ans. (c) : जिस प्रकार,

G I R L → Q W N L
+5 +5 +5 +5

@Rexstarpdf

उसी प्रकार,

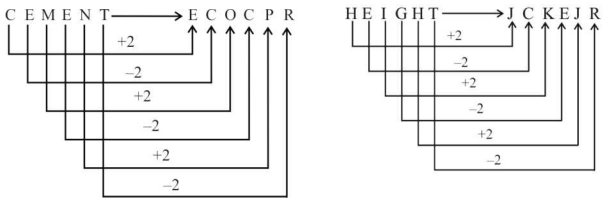


25. एक खास कूट भाषा में, 'CEMENT' को 'ECOCPR' लिखा जाता है, 'HEIGHT' को 'JCKEJR' लिखा जाता है। इस कूट भाषा में 'FATHER' को कैसे लिखा जाएगा?

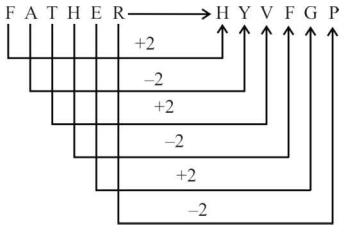
(a) HZVFGP (b) HYVFGO
(c) HYVEGP (d) HYVFGP

SSC CHSL (Tier-I) 10/03/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार, तथा,



उसी प्रकार,

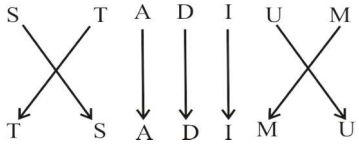


26. एक खास कूट भाषा में, STADIUM' को TSADIMU के रूप में लिखा जाता है। उस भाषा में 'CRICKET' को कैसे लिखा जाएगा?

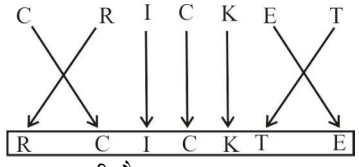
(a) RCICKET (b) RCIKCTE
(c) RCICKTE (d) RCIKCET

SSC CHSL (Tier-I) 13/03/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



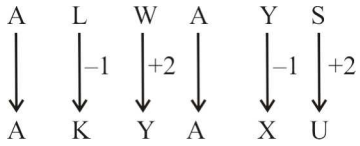
अतः विकल्प (C) सही है।

27. एक निश्चित कूट भाषा में 'ALWAYS' को 'AKYAXU' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'BEYOND' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

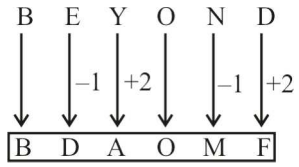
(a) BDAOMG (b) BDAOME
(c) BDAOMF (d) BDBOMF

SSC CHSL (Tier-I) 14/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (c) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



28. एक निश्चित कूट भाषा में GATE को AGET लिखा जाता है उसी कूट भाषा में "BOOK" को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) OOBK (b) OKBO
(c) OBKO (d) OBOK

SSC CHSL (Tier-I) 20/03/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,

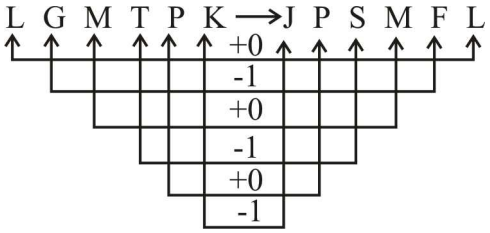


29. एक निश्चित कूट भाषा में 'LGMTPK' को 'JPSMFL' लिखा जाता है उसी कूट भाषा में 'CARROT' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

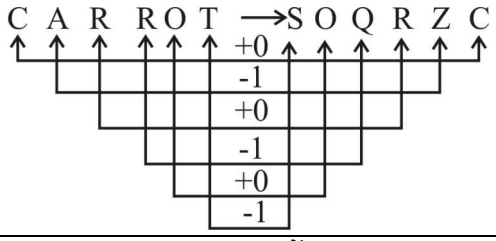
(a) SOQRAC (b) SOQRCZ
(c) SQORZC (d) SOQRZC

SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (d) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



30. एक निश्चित कूट भाषा में 'AWAKED' को 'FPFDJW' लिखा जाता है उसी कूट भाषा में 'FACEUP' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) KTHYZI (b) KTHXZI
(c) KTHZXI (d) TKHXZI

SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (b) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,

$A \xrightarrow{+5} F$ $F \xrightarrow{+5} K$
$W \xrightarrow{-7} P$ $A \xrightarrow{-7} T$
$A \xrightarrow{+5} F$ $C \xrightarrow{+5} H$
$K \xrightarrow{-7} D$ $E \xrightarrow{-7} X$
$E \xrightarrow{+5} J$ $U \xrightarrow{+5} Z$
$D \xrightarrow{-7} W$ $P \xrightarrow{-7} I$

31. एक निश्चित कूट भाषा में, 'HAUNT' को 'KVXIW' और 'BURNT' को 'EPUIW' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा मे 'THROW' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) WCUJZ (b) ZDUDZ
(c) ZDURW (d) WBUAZ

SSC GD 06/02/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : र

$H \xrightarrow{+3} K$ $B \xrightarrow{+3} E$
$A \xrightarrow{-5} V$ $U \xrightarrow{-5} P$
$U \xrightarrow{+3} X$ $R \xrightarrow{+3} U$
$N \xrightarrow{-5} I$ $N \xrightarrow{-5} I$
$T \xrightarrow{+3} W$ $T \xrightarrow{+3} W$

उसी प्रकार,

$T \xrightarrow{+3} W$
$H \xrightarrow{-5} C$
$R \xrightarrow{+3} U$
$O \xrightarrow{-5} J$
$W \xrightarrow{+3} Z$

अतः कूट भाषा में 'THROW' को 'WCUJZ' लिखा जायेगा।

32. एक निश्चित कूट भाषा में 'PEOPLE' को 'NOEMEL' के रूप में और 'TABLES' को 'RBAISE' के रूप में लिखा जाता है। इसी कूट भाषा में 'MATURE' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) AMRDRE (b) KTARER
(c) LATMRE (d) JATRER

SSC GD 13/02/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

$P \xrightarrow{-2} N$ $T \xrightarrow{-2} R$
$E \rightarrow O$ $A \rightarrow B$
$O \rightarrow E$ $B \rightarrow A$
$P \xrightarrow{-3} M$ $L \xrightarrow{-3} I$
$L \rightarrow E$ $E \rightarrow S$
$E \rightarrow L$ $S \rightarrow E$

उसी प्रकार,

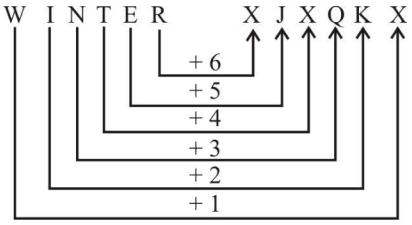
$M \xrightarrow{-2} K$
$A \rightarrow T$
$T \rightarrow A$
$U \xrightarrow{-3} R$
$R \rightarrow E$
$E \rightarrow R$

33. एक निश्चित कूट भाषा में 'WINTER' को 'XJXQKX' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'AUTUMN' को 'TRYWWB' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में 'SEASON' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

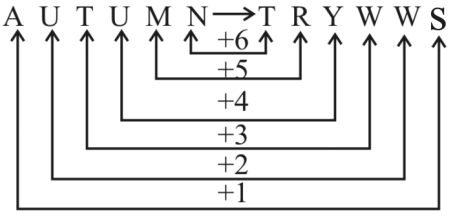
(a) TGDWTT (b) TRXCGT
(c) RTXCTT (d) TTWDGT

SSC CGL (Tier-I) 25/07/2023 (Shift-IV)

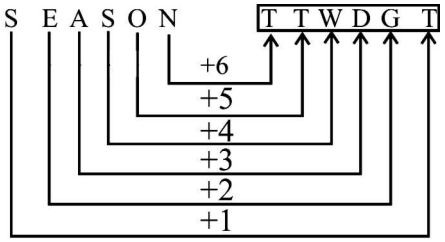
Ans. (d) : जिस प्रकार,



तथा,



उसी प्रकार,



अतः विकल्प (d) सत्य है।

34. एक निश्चित कूट भाषा में, यदि 'PDFJARS' को 'OCELZQR' के रूप में लिखा जाता है और 'MHCXBTU' को 'LGBZAST' के रूप में लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में 'ZVDGENQ' को किस प्रकार लिखा जाएगा ?

(a) YUCIDMP (b) XUCDEMQ
(c) XVDEDNO (d) XUYCIMP

SSC CGL (Tier-I) 25/07/2023 (Shift-IV)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

P	D	F	J	A	R	S
−1↓	−1↓	−1↓	+2↓	−1↓	−1↓	−1↓
O	C	E	L	Z	Q	R

और

M	H	C	X	B	T	U
−1↓	−1↓	−1↓	+2↓	−1↓	−1↓	−1↓
L	G	B	Z	A	S	T

@Rexstarpdf

उसी प्रकार,

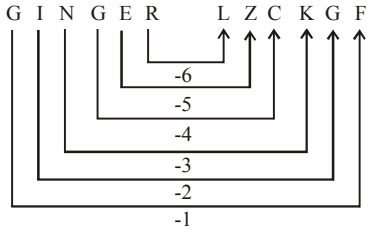
Z	V	D	G	E	N	Q
−1↓	−1↓	−1↓	+2↓	−1↓	−1↓	−1↓
Y	U	C	I	D	M	P

35. एक निश्चित कूट भाषा में 'GINGER' को LZCKGF के रूप में कूटबद्ध किया गया है और 'GARLIC' को WDHOYF के रूप में कूटबद्ध किया गया है। उसी भाषा में 'CLOVES' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

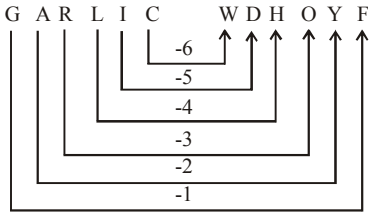
(a) NYYLJB (b) MZRLJB
(c) NYQLJB (d) MZQLIB

SSC CGL (Tier-I) 19/07/2023 (Shift-IV)

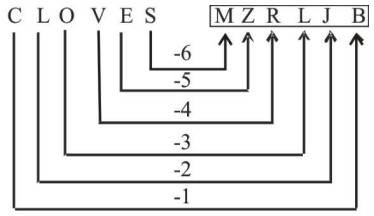
Ans. (b) : जिस प्रकार,



एवं



उसी प्रकार,

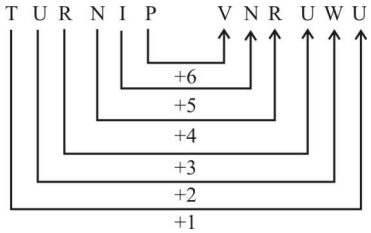


36. एक निश्चित कूट भाषा में 'TURNIP' को VNRUWU के रूप में कूटबद्ध किया गया है और 'DAIKON' को TTOLCE के रूप में कूटबद्ध किया गया है। उसी भाषा में 'RADISH' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

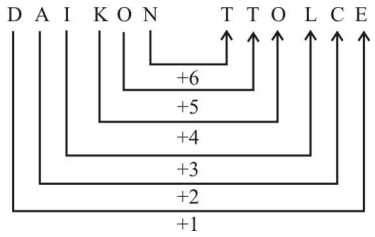
(a) NXMGCS (b) NXNHCS
(c) MXNHCS (d) CYMGDP

SSC CGL (Tier-I) 19/07/2023 (Shift-IV)

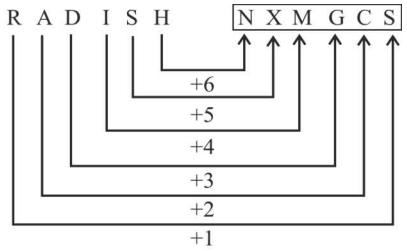
Ans. (a) : जिस प्रकार,



एवं



उसी प्रकार,



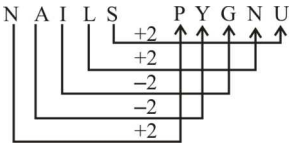
अतः विकल्प (a) सही होगा।

37. एक निश्चित कूट भाषा में, 'NAILS' को 'PYGNU' लिखा जाता है और 'TEXT' को 'VCZV' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'FOREST' को क्या लिखा जाएगा?

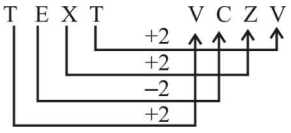
(a) DMPCUU (b) HMNUCV
(c) HMTCUV (d) HQTGUV

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-II)

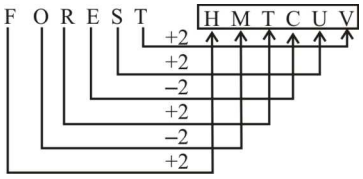
Ans.(c) : जिस प्रकार,



तथा



उसी प्रकार,



नोटः- दिए गए शब्द के स्वर अक्षरों में '2' की कमी तथा व्यंजन अक्षरों में 2 की वृद्धि की गई है।

38. किसी निश्चित कूट भाषा में, 'FIXED' को 'XIFED' लिखा जाता है, और 'MOUSE' को 'USOME' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'GAMBIT' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) TGMIBA (b) TMGIBA
(c) TIMGAB (d) TMIGBA

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans.(d) : जिस प्रकार,

$$\text{FIXED} \xrightarrow[\text{घटते क्रम में}]{\text{वर्णमाला के}} \text{XIFED}$$

तथा

$$\text{MOUSE} \xrightarrow[\text{घटते क्रम में}]{\text{वर्णमाला के}} \text{USOME}$$

उसी प्रकार,

$$\text{GAMBIT} \xrightarrow[\text{घटते क्रम में}]{\text{वर्णमाला के}} \text{TMIGBA}$$

अतः GAMBIT = TMIGBA

39. एक निश्चित कूट भाषा में, SUNSET को RTMTFU लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में JORDEN को क्या लिखा जाएगा?

(a) NIQFOE (b) INQFOE
(c) INQEOF (d) INQEFO

SSC GD- 10/12/2021 : Shift-III

Ans.(d) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,

S	$\xrightarrow{-1}$	R	J	$\xrightarrow{-1}$	I
U	$\xrightarrow{-1}$	T	O	$\xrightarrow{-1}$	N
N	$\xrightarrow{-1}$	M	R	$\xrightarrow{-1}$	Q
S	$\xrightarrow{+1}$	T	D	$\xrightarrow{+1}$	E
E	$\xrightarrow{+1}$	F	E	$\xrightarrow{+1}$	F
T	$\xrightarrow{+1}$	U	N	$\xrightarrow{+1}$	O

40. एक निश्चित कूट भाषा में, ROSE को QNRD के रूप में लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में MIND को किस रूप में लिखा जाएगा ?

(a) HLMC (b) MCHL
(c) MCLH (d) LHMC

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-II

Ans.(d) : जिस प्रकार,

R	O	S	E
↓ −1	↓ −1	↓ −1	↓ −1
Q	N	R	D

उसी प्रकार,

M	I	N	D
↓ −1	↓ −1	↓ −1	↓ −1
L	H	M	C

अतः MIND को कूटभाषा में 'LHMC' लिखा जाएगा।

41. किसी निश्चित कूट भाषा में, 'ORGAN' को 'QWDLC' लिखा जाता है और 'OPERATE' को 'QBXWLSX' लिखा जाता है। 'GENERATOR' को उसी कूट भाषा में कैसे लिखा जाएगा?

(a) DXCXWQLSW (b) DXCXLWSQW
(c) DXCXWLSQW (d) DXCXSWLQW

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-I

Ans. (c) : जिस प्रकार,

O	R	G	A	N		O	P	E	R	A	T	E
↓	↓	↓	↓	↓	तथा	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
Q	W	D	L	C		Q	B	X	W	L	S	X

उसी प्रकार उपर्युक्त कोड से लेने पर,

G	E	N	E	R	A	T	O	R
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
D	X	C	X	W	L	S	Q	W

42. एक निश्चित कूट भाषा में, 'REFINE' को 'KHOZKL' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में, SOLVENT' को क्या लिखा जाएगा?

(a) YHJPIX (b) ZHKPRIY
(c) ZIKQQJY (d) YHPJPIX

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-I

Ans. (b) : जिस प्रकार,

R E F I N E K H O Z K L
+6 −6 +6 −6 +6 −6

उसी प्रकार,

S O L V E N T Z H K P R I Y
+6 −6 +6 −6 +6 −6 +6

43. एक निश्चित कूट भाषा में, 'LAYOUT' को 'WRRVDI' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में, 'CHETAK' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) HXQBEF (b) NXWBKZ
(c) NWXKBZ (d) HQXEBF

SSC GD- 24/11/2021 : Shift-I

Ans. (b) : जिस प्रकार,

L A Y O U T W R R V D I
+3 −3 +3 −3 +3 −3

उसी प्रकार,

C H E T A K N X W B K Z
+3 −3 +3 −3 +3 −3

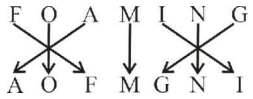
@Rexstarpdf

44. एक विशिष्ट कूट भाषा में, 'FOAMING' को 'AOFMGNI' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'BELIEVE' को क्या लिखा जाएगा?

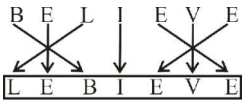
(a) MFCJFWF (b) EBILVEE
(c) LEBIEVE (d) LEBEIEV

SSC GD – 03/12/2021 : Shift-I

Ans. (c) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



45. एक निश्चित कूट भाषा में, PLAN को OBMQ लिखा जाता है, और NOT को UPO लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में MOTHER को किस प्रकार लिखा जाएगा?

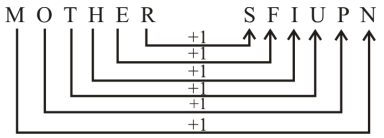
(a) SGIURN (b) SFIUQM
(c) SFIVQN (d) SFIUPN

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-III

Ans.(d) : जिस प्रकार, और



उसी प्रकार,



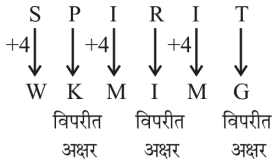
अतः MOTHER को 'SFIUPN' लिखा जायेगा।

46. किसी कूट भाषा में, 'SPIRIT' को 'WKMIMG' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'GLOBAL' को किस प्रकार लिखा जाएगा ?

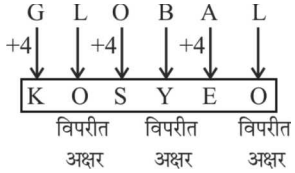
(a) GOTYXO (b) KOSYEO
(c) GTYOOX (d) KSOEYO

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-II

Ans.(b) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



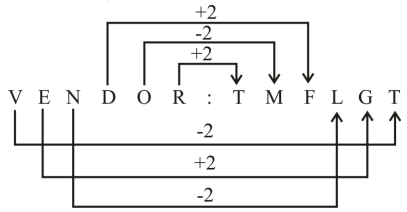
अतः GLOBAL को कूट भाषा में 'KOSYEO' लिखा जाएगा।

47. एक खास कोड भाषा में, 'VENDOR' को 'TMFLGT' लिखा जाता है । इस भाषा में 'CUSTOM' को कैसे लिखा जाएगा?

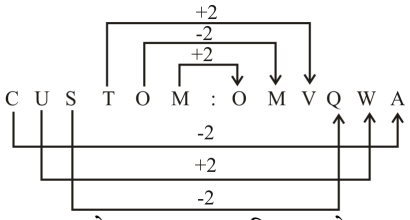
(a) DTVQPN (b) OMVQWA
(c) BSTSPA (d) OTVQMW

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-I

Ans.(b) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अतः CUSTOM को OMVQWA लिखा जायेगा।

48. एक निश्चित कूट भाषा में, 'ANGUISH' को 'BOIWLVL' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'DICTATOR' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) EJFUDWSV (b) EJEVDWSV
(c) EJEVDWSW (d) EJFVDVSV

SSC GD- 29/11/2021 : Shift-III

Ans.(b) :

जिस प्रकार -

A $\xrightarrow{+1}$ B
N $\xrightarrow{+1}$ O
G $\xrightarrow{+2}$ I
U $\xrightarrow{+2}$ W
I $\xrightarrow{+3}$ L
S $\xrightarrow{+3}$ V
H $\xrightarrow{+4}$ L

उसी प्रकार,

D $\xrightarrow{+1}$ E
I $\xrightarrow{+1}$ J
C $\xrightarrow{+2}$ E
T $\xrightarrow{+2}$ V
A $\xrightarrow{+3}$ D
T $\xrightarrow{+3}$ W
O $\xrightarrow{+4}$ S
R $\xrightarrow{+4}$ V

अतः DICTATOR को कूट भाषा में 'EJEVDWSV' लिखा जाएगा।

49. एक निश्चित कूट भाषा में, 'HORNS' को 'SRONH' और 'CRUDE' को 'UREDC' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में, 'FACTOR' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) TROFCA (b) ACFOTR
(c) TSOCAE (d) TROACF

SSC GD- 26/11/2021 : Shift-III

Ans.(a) : जिस प्रकार,

HORNS $\xrightarrow{\text{वर्णमाला के घटते क्रम में}}$ SRONH

तथा

CRUDE $\xrightarrow{\text{वर्णमाला के घटते क्रम में}}$ UREDC

@Rexstarpdf

उसी प्रकार,

FACTOR $\xrightarrow{\text{वर्णमाला के घटते क्रम में}}$ TROFCA

अतः

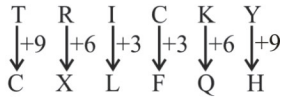
FACTOR का कूट भाषा = TROFCA

50. एक निश्चित कूट भाषा में, TRICKY को CXLFQH के रूप में लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में PICNIC को किस रूप में लिखा जाएगा?

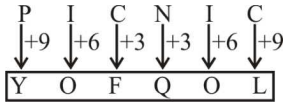
(a) YOFOOL (b) YOEQOL
(c) YOEOOL (d) YOFQOL

SSC GD- 26/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



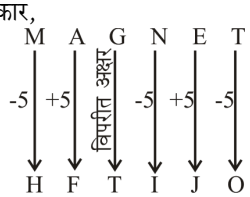
अतः 'PICNIC' को 'YOFQOL' में कूटबद्ध किया जाएगा।

51. एक निश्चित कूट भाषा में, 'MAGNET' को 'HFTIJO' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'CULPRIT' को क्या लिखा जाएगा ?

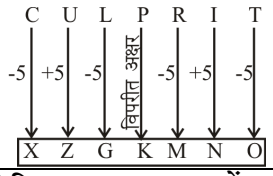
(a) XPGUWDO (b) XZGKMNO
(c) XPQUMN (d) XZOKINO

SSC GD- 18/11/2021 : Shift-III

Ans.(b) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,

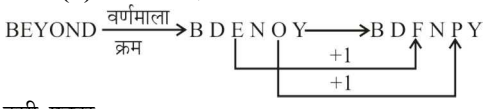


52. किसी निश्चित कूट भाषा में, BEYOND को BDFNPY लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में PROMISE को किस प्रकार लिखा जाएगा?

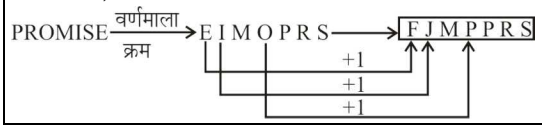
(a) ESIMORP (b) FJMPPRS
(c) FJNPQSR (d) EIMOPRS

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-I)

Ans. (b) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



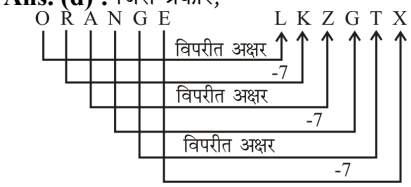
Note – दिए गए शब्द को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित करके स्वर वर्ण में '+1' की वृद्धि की गई है।

53. किसी निश्चित कूट भाषा में ORANGE को LKZGTX और MIRACLE को NBITXEV लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में LOCKDOWN को किस प्रकार लिखा जाएगा?

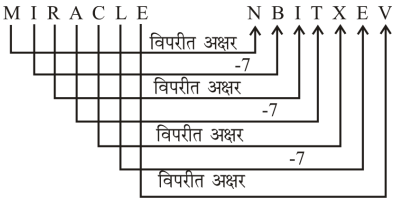
(a) OHXHWDDG (b) OHDXHWDG
(c) OHXHWDGD (d) OHXDWHDG

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-III)

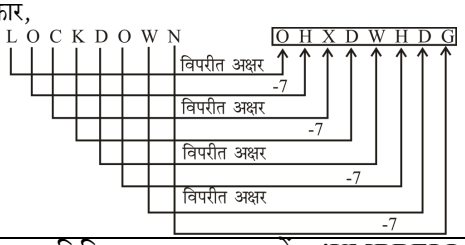
Ans. (d) : जिस प्रकार,



तथा,



उसी प्रकार,

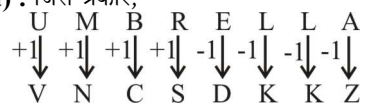


54. एक निश्चित कूट भाषा में, 'UMBRELLA' को 'VNCSDKKZ' और 'FASTENED' को 'GBTUDMDC' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'MONUMENT' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

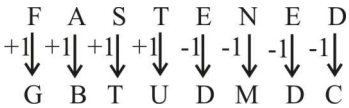
(a) NPOVLDMS (b) NPOVPFOU
(c) LNMTLGMS (d) NPOWLEOS

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-II)

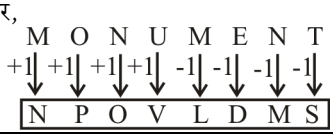
Ans. (a) : जिस प्रकार,



तथा,



उसी प्रकार,



55. एक निश्चित कूट भाषा में, HUSBAND को ABDHNSU लिखा जाता है। उसी भाषा में HOUSEWIFE को क्या लिखा जाएगा?

(a) EFIWESUOH (b) EHEFOIUWS
(c) EEFHIOSUW (d) ESEFUOIWH

SSC CHSL 09/08/2021 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (c) : जिस प्रकार,

HUSBAND $\xrightarrow{\text{वर्णमाला का क्रम}}$ ABDHNSU

उसी प्रकार,

HOUSEWIFE $\xrightarrow{\text{वर्णमाला का क्रम}}$ EEFHIOSUW

56. एक निश्चित कूट भाषा में, BACK को YEXP लिखा जाता है और MIXTURE को NOCGAII लिखा जाता है उसी भाषा में, FROGS को क्या लिखा जाएगा?

(a) UIUTH (b) UULTG
(c) VIVTH (d) UILTG

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार, तथा,

B A C K → Y E X P

M I X T U R E → N O C G A I I

उपर्युक्त में, व्यंजक का विपरीत अक्षर से सम्बन्ध दिखाया गया है जबकि स्वर का सम्बन्ध अगले स्वर से दिखाया गया है।

उसी प्रकार,

F R O G S → U I U T H

57. किसी निश्चित कूट भाषा में, 'YOUNGER' को 'AQWNECP' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'NUMBERS' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) PWNDCPQ (b) LWOBCPU
(c) PWOBCPQ (d) PYOBGPQ

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (c) : जिस प्रकार,

Y O U N G E R → A Q W N E C P

(+2, +2, +2, −2, −2, −2)

उसी प्रकार,

N U M B E R S → P W O B C P Q

(+2, +2, +2, −2, −2, −2)

58. एक निश्चित कूट भाषा में, 'BUILDER' को 'VZNFXJL' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'PARKING' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) EIFLBIM (b) IELFMIB
(c) JFLENHA (d) JLFNEHA

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-I)

Ans.(c) : जिस प्रकार,

B U I L D E R → V Z N F X J L

(−6, +5, +5, −6, −6, +5, −6)

उसी प्रकार,

P A R K I N G → J F L E N H A

(−6, +5, −6, −6, +5, −6, −6)

नोटः- दिये गये शब्द के स्वर अक्षरों में '5' की वृद्धि एवं व्यंजन अक्षरों में '6' की कमी हो रही है।

59. एक निश्चित कूट भाषा में COLOUR' को 'FQOQXT' लिखा जाता है और 'VIOLET' को 'YKRNHV' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में, 'PURPLE' को क्या लिखा जाएगा?

(a) RWUSPH (b) SXUSOG
(c) RXWSOH (d) SWUROG

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार-

C O L O U R → F Q O Q X T

(+3, +2, +3, +2, +3, +2)

और-

V I O L E T → Y K R N H V

(+3, +2, +3, +2, +3, +2)

उसी प्रकार-

P U R P L E → S W U R O G

(+3, +2, +3, +2, +3, +2)

∴ ? = SWUROG

60. एक निश्चित कूट भाषा में CHHAPAK को DJKEUGR के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी कूट भाषा में MALANGA को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा ?

(a) NCOCSMC (b) NCEOSMC
(c) NCOCMSC (d) NCOESMH

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift-I)

Ans.(d) :

जिस प्रकार,	उसी प्रकार
C $\xrightarrow{+1}$ D	M $\xrightarrow{+1}$ N
H $\xrightarrow{+2}$ J	A $\xrightarrow{+2}$ C
H $\xrightarrow{+3}$ K	L $\xrightarrow{+3}$ O
A $\xrightarrow{+4}$ E	A $\xrightarrow{+4}$ E
P $\xrightarrow{+5}$ U	N $\xrightarrow{+5}$ S
A $\xrightarrow{+6}$ G	G $\xrightarrow{+6}$ M
K $\xrightarrow{+7}$ R	A $\xrightarrow{+7}$ H

अतः MALANGA का कूट NCOESMH होगा।

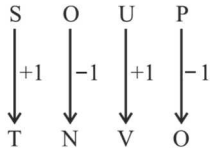
61. एक कूट भाषा में, SOUP को TNVO के रूप में लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में BOWL को किस रूप में लिखा जाएगा?

(a) APVM (b) CPVM
(c) CNXK (d) ANVK

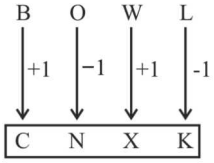
SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans.(c) : जिस प्रकार



उसी प्रकार,



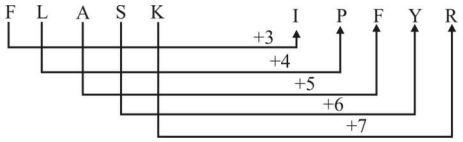
अतः BOWL को CNXK लिखा जायेगा।

62. किसी निश्चित कूट भाषा में, 'FLASK' को 'IPFYR' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'TOURS' को क्या लिखा जाएगा ?

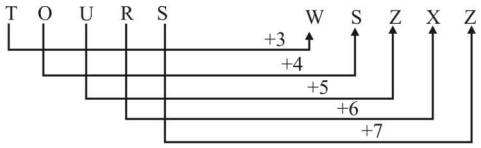
(a) WSZXZ (b) WTZXZ
(c) WSYYZ (d) WRZXY

SSC CGL 2021 : 13/04/2022 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



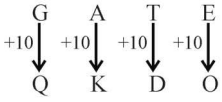
अतः TOURS = WSZXZ

63. यदि GATE को QKDO के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो PLAN को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?

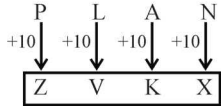
(a) ZVKX (b) VFXK
(c) ZVXK (d) FVKX

SSC CGL 2021 : 18/04/2022 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अतः PLAN का कूट = ZVKX

64. एक निश्चित कूट भाषा में, 'TANKER' को 'VCPMGT' के रूप में लिखा जाता है, उसी कूट भाषा में, 'SOCRATES' को किस रूप में लिखा जाएगा?

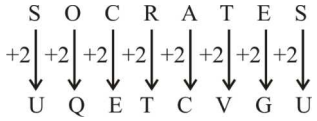
(a) UQETCVGU (b) UQGTCVHU
(c) UQFTCVHU (d) UQETCWGU

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-II)

Ans.(a) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अतः विकल्प (a) सही उत्तर है।

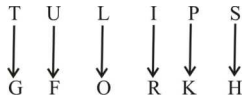
65. एक निश्चित कूट भाषा में, 'TULIPS को 'GFORKH' के रूप में लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'GARDEN' को किस रूप में लिखा जाएगा?

(a) TZIWVM (b) TZIWUM
(c) SZIXVM (d) TBIWVK

SSC CGL 2021 : 21/04/2022 (Shift-I)

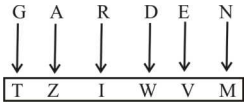
Ans.(a) :

जिस प्रकार,



विपरीत अक्षर

उसी प्रकार,



विपरीत अक्षर

Note:- दिए गए अक्षरों का विपरीत अक्षर लिखा गया है।

66. किसी कूट भाषा में, ALMOND को BMNPOE के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में MENTAL को किस प्रकार से लिखा जाएगा?

(a) NFOUBM (b) NFQOBM
(c) FNQOMB (d) FNOQBM

SSC GD- 09/12/2021 : Shift-III

Ans.(a) जिस प्रकार,

$A \xrightarrow{+1} B$
$L \xrightarrow{+1} M$
$M \xrightarrow{+1} N$
$O \xrightarrow{+1} P$
$N \xrightarrow{+1} O$
$D \xrightarrow{+1} E$

उसी प्रकार

$M \xrightarrow{+1} N$
$E \xrightarrow{+1} F$
$N \xrightarrow{+1} O$
$T \xrightarrow{+1} U$
$A \xrightarrow{+1} B$
$L \xrightarrow{+1} M$

अतः 'MENTAL' को कूटभाषा में 'NFOUBM' लिखा जाएगा।

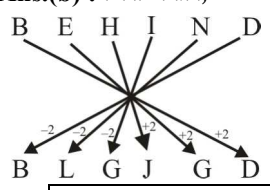
67. एक विशिष्ट कूट भाषा में, 'BEHIND' को 'BLGJGD' लिखा जाता है। इस भाषा में 'ORANGE' को क्या लिखा जाएगा?

(a) PLCETQ (b) CELCTQ
(c) CLECCQT (d) NQCLTF

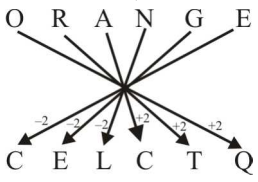
SSC GD- 09/12/2021 : Shift-II

@Rexstarpdf

Ans.(b) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



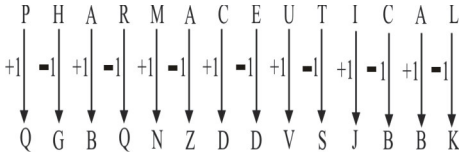
अतः ORANGE = CELCTQ

68. एक निश्चित कूट भाषा में, 'PHARMACEUTICAL' को 'QGBQNZDDVSJBBK' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में, 'ELECTRONIC' को क्या लिखा जाएगा?

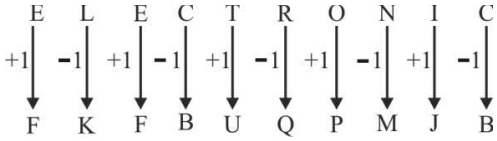
(a) FKEBUQPMKB (b) FKFUBPOMIB
(c) FKFBUOPMIB (d) FKFBUQPMJB

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-II

Ans.(d) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अतः विकल्प (d) सही है।

69. एक विशिष्ट कूट भाषा में, 'FIRST' को 'TSRIF' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'NOSTALGIC' को क्या लिखा जाएगा?

(a) CIGLATSON (b) ONTSLACIG
(c) CGILTASON (d) TSONLACIG

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-III

Ans. (a) : जिस प्रकार,

1 2 3 4 5 5 4 3 2 1
F I R S T ⟶ T S R I F

उसी प्रकार,

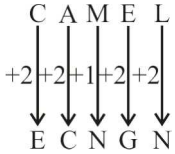
1 2 3 4 5 6 7 8 9 9 8 7 6 5 4 3 2 1
N O S T A L G I C ⟶ C I G L A T S O N

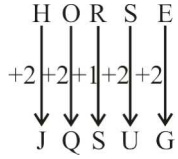
70. किसी निश्चित कूट भाषा में, 'CAMEL' को 'ECNGN' और 'HORSE' को 'JQSUG' के रूप में लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'WHALE' को किस रूप में लिखा जाएगा ?

(a) XIBMF (b) YJBNG
(c) YJCNG (d) XJBNF

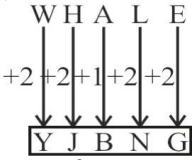
SSC GD- 01/12/2021 : Shift-III

Ans.(b) : जिस प्रकार, तथा





उसी प्रकार,



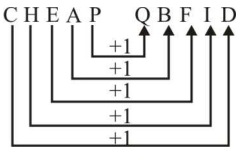
अतः WHALE की कूटभाषा = Y J B N G

72. एक विशिष्ट कूट भाषा में, CHEAP को QBFID लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में QUOTE को किस प्रकार लिखा जाएगा?

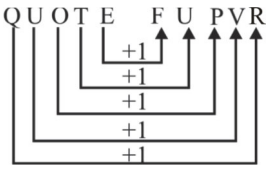
(a) FUPVR (b) ETOUQ
(c) RVNUF (d) UOQET

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



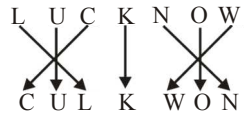
अतः QUOTE= FUPVR

73. किसी निश्चित कूट भाषा में, 'LUCKNOW' को 'CULKWON' और 'UDAIPUR' को 'ADUIRUP' के रूप में लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'GWALIOR' को किस रूप में लिखा जाएगा?

(a) AWGLROI (b) AWGROIL
(c) WGLAROI (d) AGWLRIO

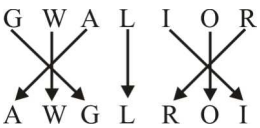
SSC GD- 25/11/2021 : Shift-I

Ans. (a) : जिस प्रकार, और





उसी प्रकार,



अतः कूट भाषा में 'GWALIOR' को 'AWGLROI' के रूप में लिखा जाएगा।

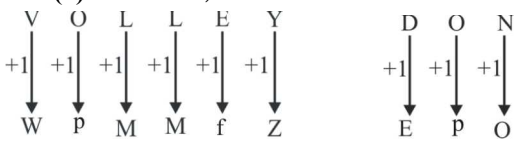
74. एक निश्चित कूट भाषा में VOLLEY को WpMMfZ लिखा जाता है और DON को EpO लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में DENSITY को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) EfOTjUZ (b) EFotJUy
(c) FfOtJuZ (d) EEoTjUz

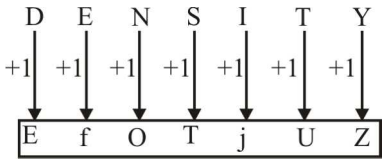
SSC GD- 22/11/2021 : Shift-III

@Rexstarpdf

Ans.(a) : जिस प्रकार, तथा



उसी प्रकार,



Note:– स्वर अक्षरों को छोटे अक्षरों में लिखा गया है।

75. किसी कूट भाषा में 'VOLUME' को 'AUQARI' के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में 'DESIGN' को किस रूप में लिखा जाएगा?

(a) ZIXPLR (b) IJYLOS
(c) ZXILPR (d) IIXOLS

SSC GD- 22/11/2021 : Shift-II

Ans.(d) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,

V $\xrightarrow{+5}$ A D $\xrightarrow{+5}$ I
O $\longrightarrow$ U E $\longrightarrow$ I
L $\xrightarrow{+5}$ Q S $\xrightarrow{+5}$ X
U $\longrightarrow$ A I $\longrightarrow$ O
M $\xrightarrow{+5}$ R G $\xrightarrow{+5}$ L
E $\longrightarrow$ I N $\xrightarrow{+5}$ S

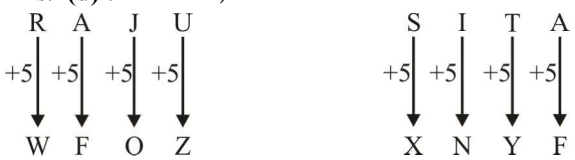
Note: दिए गए शब्द में स्वर अक्षर को अगले आने वाले स्वर अक्षर में तथा व्यंजन अक्षर में 5 (पाँच) जोड़कर आने वाले अक्षर में कोड किया गया है।

76. किसी विशिष्ट कूट भाषा में 'RAJU' को 'WFOZ' और 'SITA' को 'XNYF' के रूप में लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'MONU' को किस रूप में लिखा जाएगा?

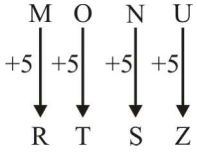
(a) UTRZ (b) SRSY
(c) TRSX (d) RTSZ

SSC GD- 18/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : जिस प्रकार, तथा



उसी प्रकार,



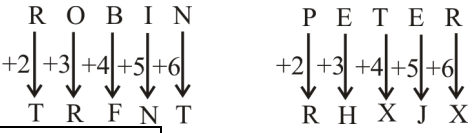
अतः MONU का कूट = RTSZ

77. एक कूट भाषा में, ROBIN को TRFNT के रुप में लिखा जाता है। उसी उसी कूट भाषा में PETER को किस प्रकार से लिखा जाएगा?

(a) SHYJZ (b) RHVKX
(c) RHXJX (d) RGXJW

SSC CHSL 16/04/2021 (Shift-II)

Ans. (c) जिस प्रकार, उसी प्रकार,



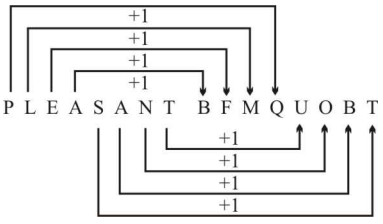
अतः PETER = RHXJX

78. किसी निश्चित कूट भाषा में, PLEASANT को BFMQUOBT लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में DISTANCE को किस प्रकार लिखा जाएगा?

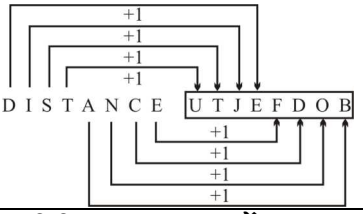
(a) TJEBUFDO (b) UTESBFOD
(c) UTJEFDOB (d) UTJEBODF

SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-II)

Ans. (c) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,

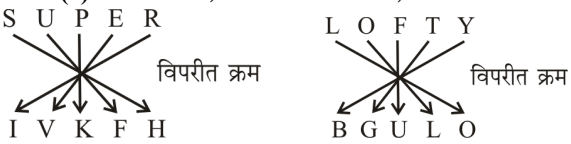


79. एक निश्चित कूट भाषा में, SUPER को IVKFH लिखा जाता है। उसी भाषा में LOFTY को क्या लिखा जाएगा?

(a) BGVOL (b) BHYMO
(c) BGULO (d) DFULO

SSC CHSL 13/04/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,



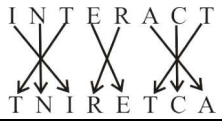
अतः LOFTY का कूट भाषा = BGULO

80. किसी निश्चित कूट भाषा में, INTERACT को TNIRETCA लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में SATURDAY को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) UTASYADR (b) ASUTDRYA
(c) TASURYDA (d) TASRUYAD

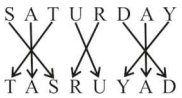
SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-II)

Ans. (d) जिस प्रकार,



@Rexstarpdf

उसी प्रकार,



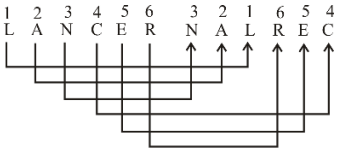
अतः SATURDAY = TASRUYAD

81. किसी निश्चित कूट भाषा में, LANCER को NALREC लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में NORWAY को किस प्रकार से लिखा जाएगा?

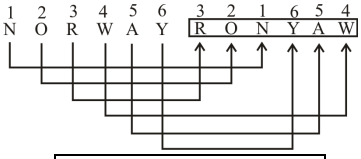
(a) RNOYAW (b) RONYAW
(c) YAWRON (d) YAWNOR

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अतः NORWAY = RONYAW

82. एक निश्चित कूट भाषा में, TRAILER को QPXGICO लिखा जाता है। उसी भाषा में ALMIRAH को क्या लिखा जाएगा?

(a) YIKFPXF (b) XJJGOYE
(c) YJKGPYF (d) XIJFOXE

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

T	$\xrightarrow{-3}$	Q
R	$\xrightarrow{-2}$	P
A	$\xrightarrow{-3}$	X
I	$\xrightarrow{-2}$	G
L	$\xrightarrow{-3}$	I
E	$\xrightarrow{-2}$	C
R	$\xrightarrow{-3}$	O

उसी प्रकार,

A	$\xrightarrow{-3}$	X
L	$\xrightarrow{-2}$	J
M	$\xrightarrow{-3}$	J
I	$\xrightarrow{-2}$	G
R	$\xrightarrow{-3}$	O
A	$\xrightarrow{-2}$	Y
H	$\xrightarrow{-3}$	E

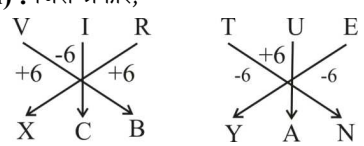
अतः ALMIRAH = XJJGOYE

83. किसी निश्चित कूट भाषा में, VIRTUE को XCBYAN लिखा जाता है। उसी भाषा में MODEST को कैसे लिखा जाएगा?

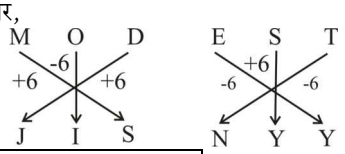
(a) IJNYYS (b) JISYNY
(c) INYJYS (d) JISNYY

SSC CHSL 09/08/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



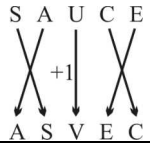
अतः MODEST = JISNYY

84. एक कूट भाषा में, SAUCE को ASVEC के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में MEANT को किस प्रकार से लिखा जाएगा?

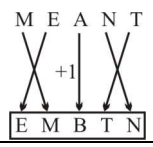
(a) EMBTN (b) EMCTN
(c) EMANT (d) MEBTN

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,

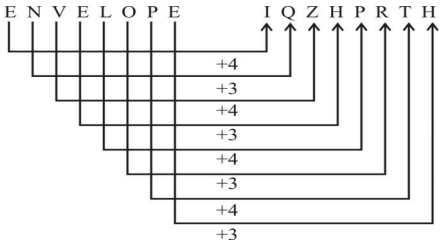


85. एक निश्चित कूट भाषा में, ENVELOPE को IQZHPRTH लिखा जाता है। उसी भाषा में INTIMATE को क्या लिखा जाएगा?

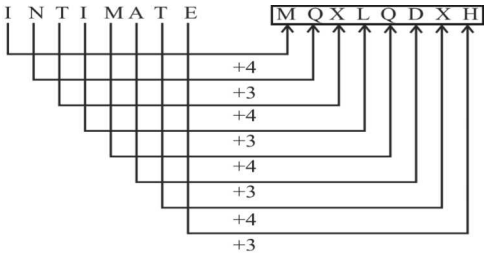
(a) MQXLQDXH
(b) LPWPCWG
(c) KPVKOCVG
(d) NRYMREYI

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अतः INTIMATE का कूट 'MQXLQDXH होगा।

86. एक निश्चित कूट भाषा में, EXTREME को VCGIVNV लिखा जाता है। उसी भाषा में INITIAL को क्या लिखा जाएगा?

(a) SMSGSZP
(b) RMSHRZP
(c) SNRGSAO
(d) RMRGRZO

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (d) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,

E → (विपरीत अक्षर) V I → (विपरीत अक्षर) R
X → (विपरीत अक्षर) C N → (विपरीत अक्षर) M
T → (विपरीत अक्षर) G I → (विपरीत अक्षर) R
R → (विपरीत अक्षर) I T → (विपरीत अक्षर) G
E → (विपरीत अक्षर) V I → (विपरीत अक्षर) R
M → (विपरीत अक्षर) N A → (विपरीत अक्षर) Z
E → (विपरीत अक्षर) V L → (विपरीत अक्षर) O

अतः INITIAL का कूट 'RMRGRZO' होगा।

87. किसी निश्चित कूट भाषा में, FORWARD को CSZXQPE लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में NUMERAL को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) KZQDLTL (b) KBQFLVM
(c) MUNELAR (d) MZSDNTO

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

F O R W A R D — C S Z X Q P E
-1 +1 -1 +1 -1 +1 -1

उसी प्रकार,

N U M E R A L — K B Q F L V M
-1 +1 -1 +1 -1 +1 -1

अतः NUMERAL का कूट 'KBQFLVM' होगा।

88. यदि किसी कूट भाषा में, TAP को UUQ और BEEP को CAAQ लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में LOW को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) MAE (b) MIX
(c) MUX (d) MEA

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-I

Ans. (b) : जिस प्रकार,

T A P
+1↓ −1↓ +1↓
U U Q

एवं

B E E P
↓+1 ↓−1 ↓−1 ↓+1
C A A Q

उसी प्रकार,

L O W
+1↓ −1↓ +1↓
M I X

Note- व्यंजन अक्षरों का अगला अक्षर लिखा गया है व स्वरों (a,e,i,o,u) में उन अक्षरों का पिछला अक्षर लिखा गया है।

89. किसी निश्चित कूट भाषा में 'SOUP' को 'VLRS' और 'BACK' को 'EXFN' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'TYPE' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) WBSB (b) VBRB
(c) WBSH (d) WCSC

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : जिस प्रकार

S O U P
+3 −3 −3 +3
V L R S

B A C K
+3 −3 +3 +3
E X F N

उसी प्रकार

T Y P E
+3 +3 +3 −3
W B S B

∴ [Vowel = "−3" कर के कूट किया जा रहा है]

अतः विकल्प (a) सही उत्तर है।

90. किसी कूट भाषा में, 'PROJECT' को 'VAIFULX' और 'INDULGE' को 'GEPQJHQ' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'GARNISH' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) JQXMJUO (b) JQMJXUO
(c) JPXIMUO (d) JPMIXUO

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-I

Ans.(b) : जिस प्रकार

P R O J E C T — V A I F U L X
+2 −2 +4 −4 +6 −6 +8

तथा

I N D U L G E — G E P Q J H Q
+2 −2 +4 −4 +6 −6 +8

उसी प्रकार

G A R N I S H — J Q M J X U O
+2 −2 +4 −4 +6 −6 +8

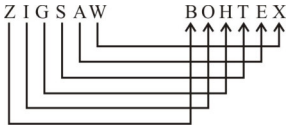
@Rexstarpdf

91. किसी निश्चित कोड भाषा में ZIGSAW को BOHTEX और BLUFF को CMAGG लिखा जाता है। इसी भाषा में MOVEMENT को किस प्रकार लिखा जाएगा?

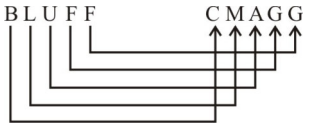
(a) NUWINIPV (b) NUWFNIPU
(c) NUWFNFOU (d) OUWNIPV

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

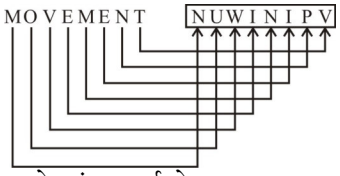
Ans. (a) : जिस प्रकार,



तथा



उसी प्रकार,



नोट- व्यंजन वर्ण अगले व्यंजन वर्ण के साथ तथा स्वर वर्ण को अगले स्वर वर्ण के साथ कोडिंग किया गया है।

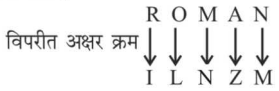
92. किसी निश्चित कूट भाषा में, 'ROMAN को 'ILNZM' लिखा जाता है। इसी कूट भाषा में, 'FRANCE' को क्या लिखा जाएगा?

(a) UIZMVX (b) XIZMVU
(c) UIZMXV (d) VIZMUX

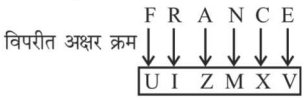
SSC MTS 27/10/2021 (Shift-III)

Ans. (c) :

जिस प्रकार,



उसी प्रकार,

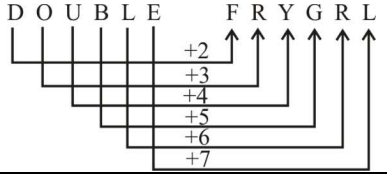


93. एक निश्चित कूट भाषा में, यदि DOUBLE को FRYGRL लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में, METHYL को क्या लिखा जाएगा?

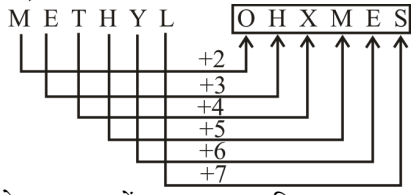
(a) GRXFQJ (b) OHXMES
(c) GRXEOH (d) FQYFRK

SSC MTS 26/10/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



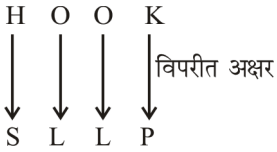
अतः METHYL को कूट भाषा में 'OHXMES' लिखा जाएगा।

94. यदि किसी कूट भाषा में 'HOOK' को 'SLLP' लिखा जाता है, तो इसी कूट भाषा में 'HOPE' को क्या लिखा जायेगा।

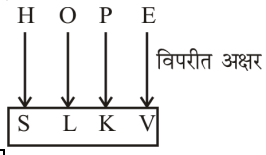
(a) HLZT (b) SZZL
(c) SZZT (d) SLKV

SSC MTS 22/10/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



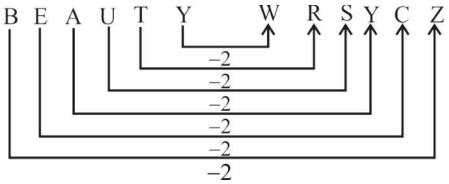
अतः ? = S L K V

95. यदि किसी कोड भाषा में 'BEAUTY' को 'WRSYCZ' लिखा जाता है, तो इसी कोड भाषा में 'NATURE' को क्या लिख जाएगा?

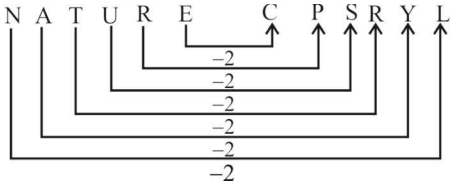
(a) GTWVCP (b) PCVWTG
(c) GPWRCL (d) CPSRYL

SSC MTS 14/10/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अतः NATURE = CPSRYL

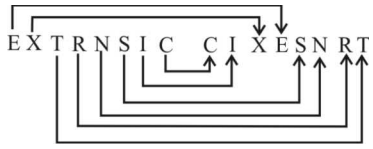
96. एक निश्चित कूट भाषा में, यदि EXTRNSIC को CIXESNRT लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में, LEFTWING को क्या लिखा जाता है?

(a) GNELIWTF (b) ELGNTFIW
(c) GNIWTFEL (d) TFELGNIW

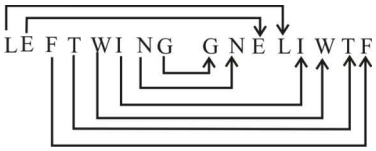
SSC MTS 12/10/2021 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (a) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अतः LEFTWING का कूट भाषा = GNELIWTF

97. यदि किसी कूट भाषा में 'BEAM' को 'YVZN'लिखा जाता है, तो इसी कूट भाषा में 'HELP' को क्या लिखा जाएगा?

(a) EVKO (b) SVOK
(c) SVKQ (d) EVKQ

SSC MTS 11/10/2021 (Shift-II)

Ans. (b) :

जिस प्रकार,

B E A M
Y V Z N — विपरीत क्रम

उसी प्रकार,

H E L P
S V O K — विपरीत क्रम

अतः HELP का कूट भाषा = SVOK

98. यदि POUNDAGE को NOPUEGAD लिखा जाता है, तो STAMPING को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) AMSTGNIP (b) TSMGNPIA
(c) TAMSGINP (d) AMTSGNIP

SSC MTS 11/10/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अतः STAMPING को AMSTGNIP लिखा जायेगा।

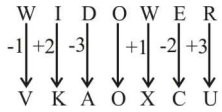
Note : शब्द के पहले आधे भाग को वर्णमाला क्रम में लिखा गया है।

99. यदि WIDOWER को VKAOXCU लिखा जाता है, तो FORTIFY को किस प्रकार लिखा जाएगा?

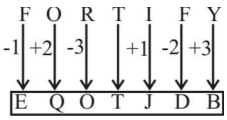
(a) EQOTJDB (b) GMUSHDV
(c) EOQSJCD (d) EPPTHDC

SSC MTS 11/10/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



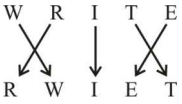
अतः FORTIFY को EQOTJDB लिखा जायेगा।

100. एक निश्चित कूट भाषा में, यदि 'WRITE' को 'RWIET', 'MONTHLY' को 'NOMTYLH' लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में 'AMSTERDAM' को क्या लिखा जाएगा?

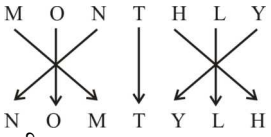
(a) TSMAEMADR (b) STNAEMAER
(c) STMAEAMER (d) TSNAEFADR

SSC MTS 08/10/2021 (Shift-III)

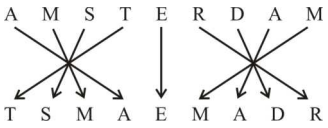
Ans. (a) : जिस प्रकार,



तथा



उसी प्रकार,



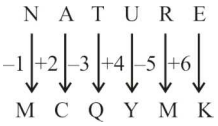
अतः AMSTERDAM का कूटभाषा = TSMAEMADR

101. यदि NATURE को MCQYMK लिखा जाता है, तो CREST को किस प्रकार लिखा जाएगा?

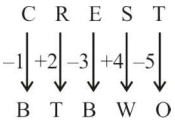
(a) CPHOY (b) BTBOY
(c) BTHKO (d) BTBWO

SSC MTS 07/10/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अतः CREST = BTBWO

102. किसी निश्चित कूट भाषा में, 'SERPENT' को 'RESPTNE' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में, 'CONTACT' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) MOCTTDB (b) CPOUBDU
(c) NCOTTAD (d) NOCTTCA

SSC MTS 07/10/2021 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (d) : जिस प्रकार,

1234567 3214765
SERPENT ⟶ RESPTNE

उसी प्रकार

1234567 3214765
CONTACT ⟶ NOCTTCA

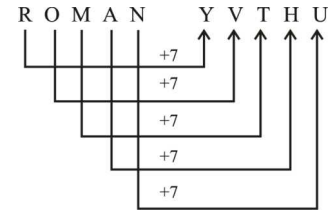
∴ अतः CONTACT को कूट भाषा में 'NOCTTCA' लिखा जाएगा।

103. किसी निश्चित कूट भाषा में, ROMAN' को 'YVTHU' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में, 'THING' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

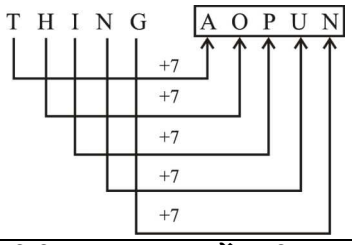
(a) AORSN (b) BCPUN
(c) APQUM (d) AOPUN

SSC MTS 07/10/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



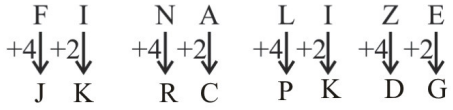
104. किसी निश्चित कूट भाषा में, यदि FINALIZE को JKRCPKDG लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में, INSIGNIA को क्या लिखा जायेगा?

(a) MRWMKRMG (b) MPTMIPMG
(c) KRWKKRKC (d) GRWGKRGY

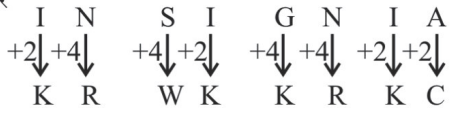
SSC MTS 06/10/2021 (Shift-III)

Ans. (c) :

जिस प्रकार



उसी प्रकार



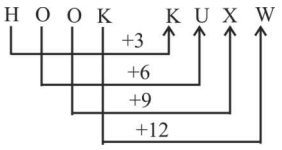
Note- Vowel = + 2
Consonants = + 4

105. यदि किसी कूट भाषा में, 'HOOK' को 'KUXW' लिखा जाता है, तो इसी कूट भाषा में, 'COKE' को क्या लिखा जाएगा?

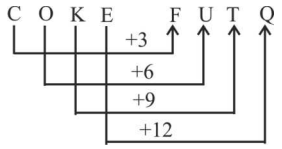
(a) FXNH (b) FRNH
(c) FUWH (d) FUTQ

SSC MTS 05/10/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



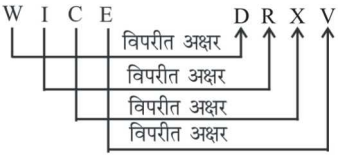
अतः COKE = FUTQ

106. यदि किसी कूट भाषा में, 'WICE' को 'DRXV' लिखा जाता है, तो इसी कूट भाषा में, 'ROPE' को क्या लिखा जाएगा?

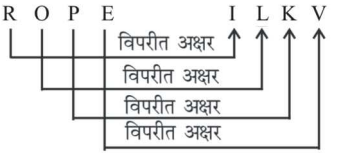
(a) IXLU (b) ILJV
(c) YXKV (d) ILKV

SSC MTS 05/10/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



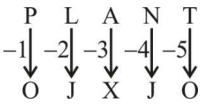
अतः ROPE =ILKV

107. किसी निश्चित कूट भाषा में, 'PLANT' को 'OJXJO' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'FORTE' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

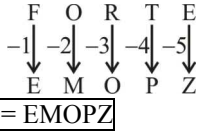
(a) ENPPZ (b) EMOPZ
(c) EMOQY (d) ELNPZ

SSC MTS 06/10/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार-



उसी प्रकार,



अतः FORTE = EMOPZ

108. किसी निश्चित कूट भाषा में 'DOSIER' को 'DEIORS' लिखा जाता है और 'LOGIC' को 'CGILO' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'CORTEX' को किस प्रकार लिखा जाएगा।

(a) DPSUFY (b) ECROXT
(c) CEORTX (d) CEROXT

SSC MTS 06/10/2021 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (c) : जिस प्रकार,

DOSIER $\xrightarrow[\text{क्रम}]{\text{अंग्रेजी वर्णमाला}}$ DEIORS

तथा LOGIC $\xrightarrow[\text{क्रम}]{\text{अंग्रेजी वर्णमाला}}$ CGILO

उसी प्रकार,

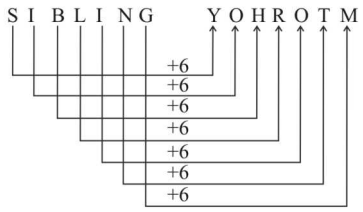
CORTEX $\xrightarrow[\text{क्रम}]{\text{अंग्रेजी वर्णमाला}}$ CEORTX

109. किसी निश्चित कूट भाषा, यदि SIBLING को YOHROTM लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में OFFICER को किस प्रकार लिखा जाएगा?

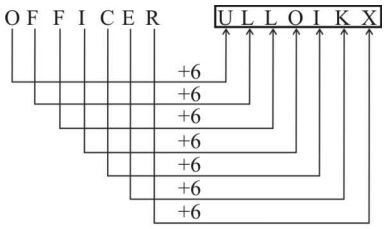
(a) VLLOIJX (b) ULLOIKX
(c) CIFFORE (d) UMMOIKX

SSC MTS 18/10/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,

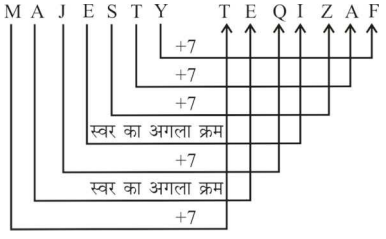


110. किसी निश्चित कूट भाषा में, MAJESTY को TEQIZAF लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में DURABLE को किस प्रकार लिखा जाएगा?

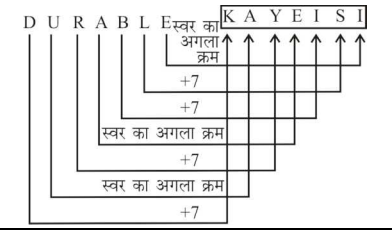
(a) KAYEISI (b) KBTECTL
(c) KBYEISL (d) KASECSI

SSC MTS 13/10/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



77. किसी निश्चित कूट भाषा में, यदि CONDENSE को OCDNNEES लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में, FACILITY को क्या लिखा जाएगा?

(a) AFYTICIL (b) YTILICAF
(c) AFICILYT (d) ICAFYTIL

SSC MTS 12/10/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,



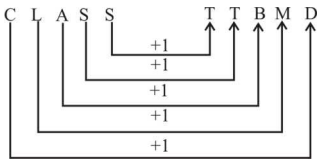
अत: FACILITY का कूट = AFICILYT

111. किसी निश्चित कूट भाषा में, CLASS' को 'TTBMD' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में, 'DINOSOUR' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

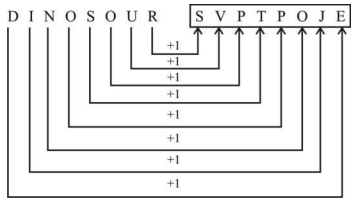
(a) SVPTPOJE (b) SVPRPJKF
(c) SWPUPOJE (d) SXOSPOJE

SSC MTS 07/10/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार



उसी प्रकार,

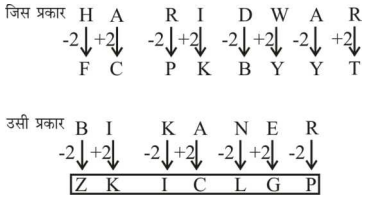


112. किसी निश्चित कूट भाषा में, यदि HARIDWAR को FCPKBYYT लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में, BIKANER को क्या लिखा जाएगा?

(a) DKMCPGT (b) KIBNARE
(c) ZKICLGP (d) AGIALCP

SSC MTS 06/10/2021 (Shift-III)

Ans. (c) :



अतः विकल्प (c) सही है।

113. किसी निश्चित कूट भाषा में, 'CANDIDATE' को 'DNACIETAD' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'FERMENTED' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) RMEFENETD (b) MFRFENETD
(c) MREFEDETN (d) FREMEDTTN

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

@Rexstarpdf

Ans. (c) : जिस प्रकार,

1 2 3 4 5 6 7 8 9

C A N D I D A T E

⇒ 4 3 2 1 5 9 8 7 6

D N A C I E T A D

उसी प्रकार,

1 2 3 4 5 6 7 8 9

F E R M E N T E D

⇒ 4 3 2 1 5 9 8 7 6

M R E F E D E T N

अतः FERMENTED की कूट भाषा = MREFEDETN

114. एक विशिष्ट कूट भाषा में 'SUPERWASH' को 'UWRGTYCUJ' लिखा जाता है। इस भाषा में 'ANTISEPTIC' को क्या लिखा जाएगा ?

(a) CPVKUGRVKE (b) CPVKUGRRVE

(c) CPKVUGRVKE (d) CPUKVGRVKE

SSC GD- 01/12/2021 : Shift-II

Ans.(a) : जिस प्रकार,

S $\xrightarrow{+2}$ U

U $\xrightarrow{+2}$ W

P $\xrightarrow{+2}$ R

E $\xrightarrow{+2}$ G

R $\xrightarrow{+2}$ T

W $\xrightarrow{+2}$ Y

A $\xrightarrow{+2}$ C

S $\xrightarrow{+2}$ U

H $\xrightarrow{+2}$ J

उसी प्रकार,

A $\xrightarrow{+2}$ C

N $\xrightarrow{+2}$ P

T $\xrightarrow{+2}$ V

I $\xrightarrow{+2}$ K

S $\xrightarrow{+2}$ U

E $\xrightarrow{+2}$ G

P $\xrightarrow{+2}$ R

T $\xrightarrow{+2}$ V

I $\xrightarrow{+2}$ K

C $\xrightarrow{+2}$ E

अतः ANTISEPTIC = CPVKUGRVKE

115. किसी कूट भाषा में, LOTUS को NMVSU लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में TULIP को किस प्रकार लिखा जाएगा ?

(a) UVMJQ (b) VWNKR

(c) UTMHQ (d) VSNGR

SSC GD- 15/12/2021 : Shift-II

Ans.(d) : जिस प्रकार,

L O T U S

+2 −2 +2 −2 +2

N M V S U

उसी प्रकार

T U L I P

+2 −2 +2 −2 +2

V S N G R

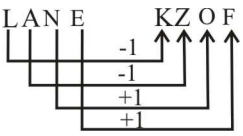
116. यदि 'LANE' को 'KZOF' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो 'MASK' को.....रूप मे कूटबद्ध किया जायेगा।

(a) NZTM (b) LZSK

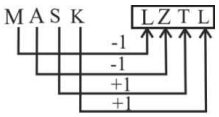
(c) LZTL (d) NBTL

SSC MTS 16/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: 'MASK' को 'LZTL' के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा।

117. किसी निश्चित कोड भाषा में, AVENUE को ZQVIFZ और VOYAGE को EJBVTZ के रूप में लिखा जाता है। उस भाषा में EDITOR को किस तरह लिखा जाएगा?

(a) VYSOLN (b) VYROLM

(c) UYOSNL (d) UYROPM

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

A $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ Z

V $\xrightarrow{-5}$ Q

E $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ V

N $\xrightarrow{-5}$ I

U $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ F

E $\xrightarrow{-5}$ Z

तथा

V $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ E

O $\xrightarrow{-5}$ J

Y $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ B

A $\xrightarrow{-5}$ V

G $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ T

E $\xrightarrow{-5}$ Z

उसी प्रकार,

E $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ V

D $\xrightarrow{-5}$ Y

I $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ R

T $\xrightarrow{-5}$ O

O $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ L

R $\xrightarrow{-5}$ M

118. किसी निश्चित कूट भाषा में, SOLUTION को XLQFYRTM के रूप में लिखा जाता है और GARMENTS को LZWNJMYH के रूप में लिखा जाता है। उस भाषा में ADVANCED को किस तरह लिखा जाएगा ?

(a) ZWZXZSIV (b) ZWZZSXIV

(c) FIAYSXJW (d) FWAZSXJW

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

S $\xrightarrow{+5}$ X

O $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ L

L $\xrightarrow{+5}$ Q

U $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ F

T $\xrightarrow{+5}$ Y

I $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ R

O $\xrightarrow{+5}$ T

N $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ M

G $\xrightarrow{+5}$ L

A $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ Z

R $\xrightarrow{+5}$ W

M $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ N

E $\xrightarrow{+5}$ J

N $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ M

T $\xrightarrow{+5}$ Y

S $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ H

@Rexstarpdf

उसी प्रकार,

A $\xrightarrow{+5}$ F
D $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ W
V $\xrightarrow{+5}$ A
A $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ Z
N $\xrightarrow{+5}$ S
C $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ X
E $\xrightarrow{+5}$ J
D $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ W

119. एक निश्चित कूट भाषा में, PROJECT को KILQVXG लिखा जाता है। इस भाषा में MODERNITY को क्या लिखा जाएगा ?

(a) NLWVIMRGB (b) NKYVIMQGB
(c) PLWVIORGZ (d) NLXVIMSGB

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

PROJECT $\xrightarrow{\text{अक्षरों के विपरीत अक्षर को लिखने पर}}$ KILQVXG

उसी प्रकार,

MODERNITY

$\xrightarrow{\text{अक्षरों के विपरीत अक्षर को लिखने पर}}$ NLWVIMRGB

120. एक विशिष्ट कूट भाषा में, LOTION को ORWJRQ लिखा जाता है और DENSE को EFQVF लिखा जाता है। इस भाषा में CRANK को क्या लिखा जाएगा ?

(a) ZOPQB (b) DUBQN
(c) ESCQP (d) MTXOR

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

L $\xrightarrow{+3}$ O
O $\xrightarrow{+3}$ R
T $\xrightarrow{+3}$ W
I $\xrightarrow{+1}$ J
O $\xrightarrow{+3}$ R
N $\xrightarrow{+3}$ Q

D $\xrightarrow{+1}$ E
E $\xrightarrow{+1}$ F
N $\xrightarrow{+3}$ Q
S $\xrightarrow{+3}$ V
E $\xrightarrow{+1}$ F

उसी प्रकार,

C $\xrightarrow{+1}$ D
R $\xrightarrow{+3}$ U
A $\xrightarrow{+1}$ B
N $\xrightarrow{+3}$ Q
K $\xrightarrow{+3}$ N

नोट– अंग्रेजी वर्णमाला में क्रमांक 1 से 10 तक के अक्षर में +1 हुआ है क्रमांक 10 से ऊपर वाले अक्षर में +3 हुआ है।

121. एक विशिष्ट कूट भाषा में, MEND को LCKZ लिखा जाता है और SORDID को RMOZDX लिखा जाता है। इस भाषा में COMPLEX को क्या लिखा जाएगा?

(a) BMHLGZR (b) BMHMGYQ
(c) BOJLHYR (d) BMJLGYQ

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

M $\xrightarrow{-1}$ L
E $\xrightarrow{-2}$ C
N $\xrightarrow{-3}$ K
D $\xrightarrow{-4}$ Z

तथा,

S $\xrightarrow{-1}$ R
O $\xrightarrow{-2}$ M
R $\xrightarrow{-3}$ O
D $\xrightarrow{-4}$ Z
I $\xrightarrow{-5}$ D
D $\xrightarrow{-6}$ X

उसी प्रकार,

C $\xrightarrow{-1}$ B
O $\xrightarrow{-2}$ M
M $\xrightarrow{-3}$ J
P $\xrightarrow{-4}$ L
L $\xrightarrow{-5}$ G
E $\xrightarrow{-6}$ Y
X $\xrightarrow{-7}$ Q

122. एक विशिष्ट कूट भाषा में, RAIN को SW और COATER को RUW लिखा जाता है। इस भाषा में REMADE को क्या लिखा जाएगा ?

(a) WKJ (b) GNI
(c) WNI (d) WPF

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार, तथा

R(18) + A(1) > S(19)
I(9) + N(14) > W(23)

C(3) + O(15) > R(18)
A(1) + T(20) > U(21)
E(5) + R(18) > W(23)

उसी प्रकार,

R(18) + E(5) > W(23)
M(13) + A(1) > N(14)
D(4) + E(5) > I(9)

@Rexstarpdf

123. किसी निश्चित कोड में, LAYOUT को NWEQQZ के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में CHANGE को किस तरह लिखा जाएगा?

(a) EDGPCK (b) EGLCQK
(c) ELGQCK (d) EDGLKK

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,

L	+2 →	N	C	+2 →	E
A	-4 →	W	H	-4 →	D
Y	+6 →	E	A	+6 →	G
O	+2 →	Q	N	+2 →	P
U	-4 →	Q	G	-4 →	C
T	+6 →	Z	E	+6 →	K

124. एक विशिष्ट कूट भाषा में REASON को TZGUJT लिखा जाता है तो PUNISH को इसी कूट भाषा में क्या लिखा जाएगा?

(a) RPKUMN (b) RPNTKN
(c) RPTKNN (d) RPUKMN

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (c) :
जिस प्रकार, उसी प्रकार,

R	+2 →	T	P	+2 →	R
E	-5 →	Z	U	-5 →	P
A	+6 →	G	N	+6 →	T
S	+2 →	U	I	+2 →	K
O	-5 →	J	S	-5 →	N
N	+6 →	T	H	+6 →	N

125. एक निश्चित कूट भाषा में PACIFY को KUXCUS लिखा जाता है और MERIT को NYICG लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में INSULT को क्या लिखा जाएगा?

(a) RHOHON (b) ROOHHN
(c) RHHOON (d) ROHOHN

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार, तथा

P	विपरीत अक्षर →	K	M	विपरीत अक्षर →	N
A	-6 →	U	E	-6 →	Y
C	विपरीत अक्षर →	X	R	विपरीत अक्षर →	I
I	-6 →	C	I	-6 →	C
F	विपरीत अक्षर →	U	T	विपरीत अक्षर →	G
Y	-6 →	S			

उसी प्रकार,

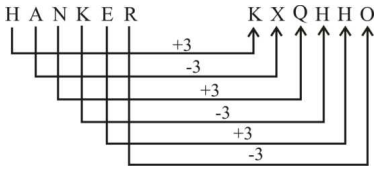
I	विपरीत अक्षर →	R
N	-6 →	H
S	विपरीत अक्षर →	H
U	-6 →	O
L	विपरीत अक्षर →	O
T	-6 →	N

126. एक निश्चित कूट भाषा में 'HANKER' को 'KXQHHO' लिखा जाता है। तो उसी कूट भाषा में 'JINGLE' का कूट क्या होगा?

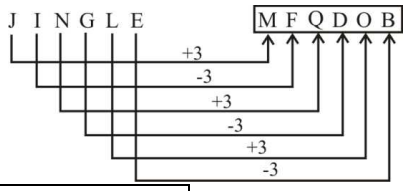
(a) MFRDOC (b) NERCPC
(c) MFQDOB (d) NERDOB

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



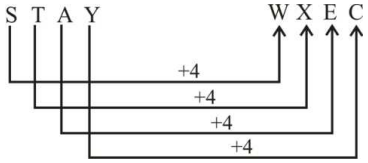
अत: JINGLE = MFQDOB

127. एक निश्चित कूटभाषा में 'STAY' को 'WXEC' लिखा जाता है। तो उसी कूट भाषा में 'PERK' का कूट क्या होगा?

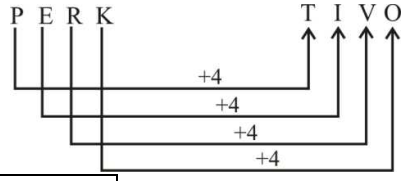
(a) TIVO (b) SJWO
(c) SJWP (d) TJVO

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: PERK = TIVO

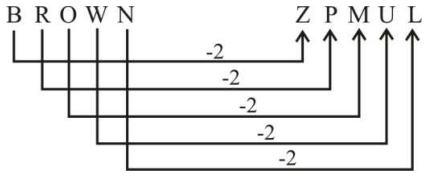
128. किसी कूट भाषा में, 'BROWN' को 'ZPMUL'के रूप में लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'VIOLET' को क्या लिखा जायेगा?

@Rexstarpdf

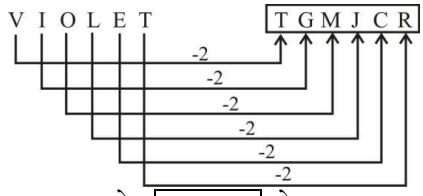
(a) TGMJCR (b) SGMJCQ
(c) TGMJCQ (d) TGWCQ

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



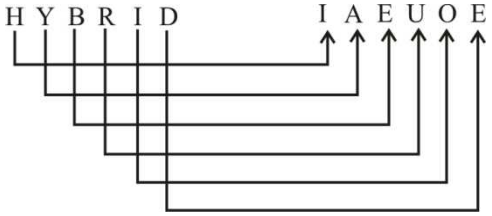
अत: VIOLET का कोड TGMJCR होगा।

129. एक निश्चित कोड पद्धति में 'HYBRID' को 'IAEUOE' लिखा जाता है, तो 'PENCIL' का कोड क्या होगा?

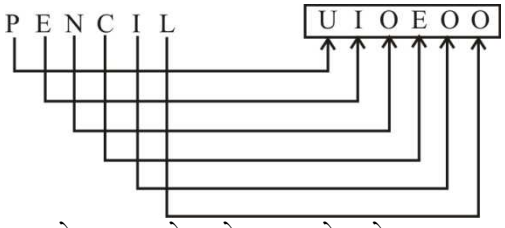
(a) QGQGNM (b) UIOEEO
(c) UIOEOO (d) QGQGNR

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



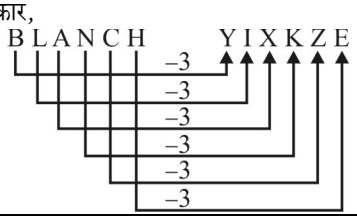
नोट :- प्रत्येक अक्षर को उसके बाद आने वाले स्वर (Vowel) से बदला जा रहा है। अत: 'PENCIL' का कोड 'UIOEOO' होगा।

130. एक कूट भाषा में, 'BLANCH' को 'YIXKZE' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'DEFAME' का कोड क्या होगा?

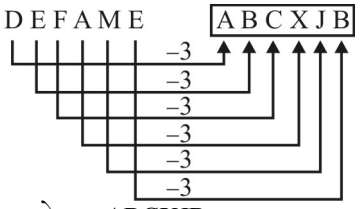
(a) CDEJKL (b) BCDXJC
(c) ABCXJB (d) ABDXIB

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: 'DEFAME' का कोड = ABCXJB

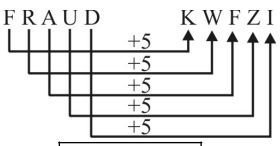
131. एक कूट भाषा में, 'FRAUD' को 'KWFZI' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'GLAIR' का कोड क्या होगा?

(a) KRHOX (b) KQGMX
(c) LQFNW (d) LRHMX

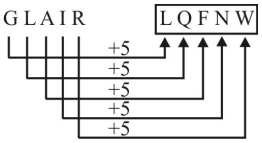
SSC MTS 22/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) :

जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



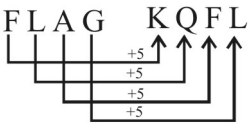
अत: ? = LQFNW

132. किसी कूट भाषा में 'FLAG' को 'KQFL' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'TRUCK' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

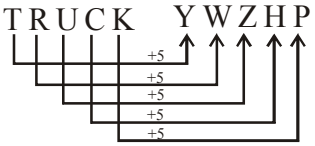
(a) XWAJR (b) YWAHR
(c) VWXLR (d) YWZHP

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार



उसी प्रकार,



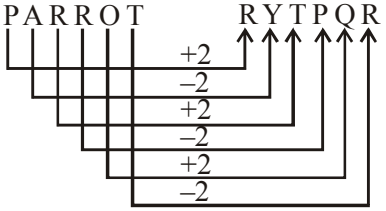
अत: TRUCK का कोड = YWZHP

133. किसी कूट भाषा में, 'PARROT' को 'RYTPQR' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'BEHOLD' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

(a) DCJMNB (b) EDTNOC
(c) EDTMNB (d) DESNOC

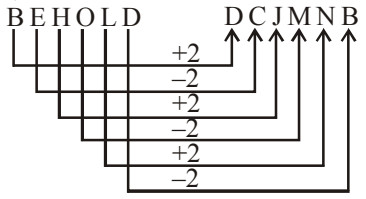
SSC MTS 21/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार,



@Rexstarpdf

उसी प्रकार,



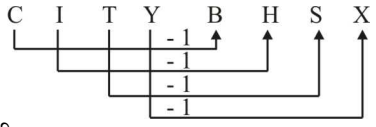
अत: 'BEHOLD' का कोड 'DCJMNB' है।

134. एक कूट भाषा में 'CITY' को 'BHSX' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'CAPITAL' का कोड क्या होगा?

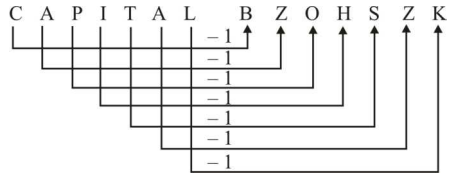
(a) EAPHTZM (b) BXMHSYK
(c) BZOHSZK (d) EZOJUAL

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



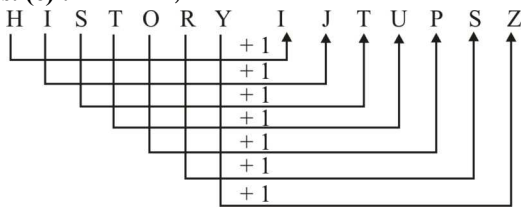
अत: 'CAPITAL' का कोड = 'BZOHSZK'

135. एक कूट भाषा में, 'HISTORY' को 'IJTUPSZ' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'ENGLISH' का कोड क्या होगा?

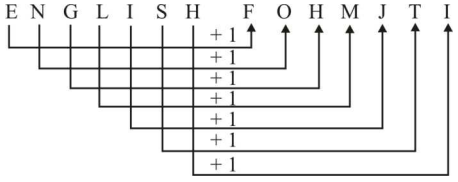
(a) FOGMJSI (b) DNHMHTI
(c) FOHMJTI (d) DMFKHRG

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



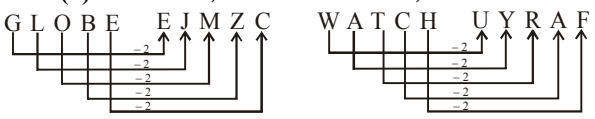
अत: ENGLISH का कोड FOHMJTI होगा।

136. किसी कूट भाषा में, 'GLOBE' को 'EJMZC' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'WATCH' का कूट क्या होगा?

(a) UYRAF (b) VYRBF
(c) UYSBF (d) UYRBE

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,



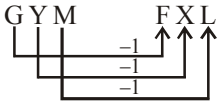
अत: WATCH का कोड = UYRAF

137. किसी कूट भाषा में, 'GYM' को 'FXL' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'TRAINER' का कूट क्या होगा?

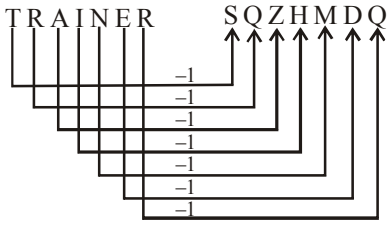
(a) POZHLCQ (b) SQZHMDQ
(c) POYFMDQ (d) SQAJMES

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



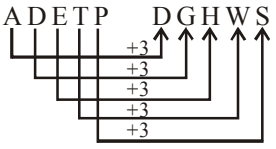
अत: 'TRAINER' का कोड = SQZHMDQ

138. किसी कूटभाषा में 'ADETP' को 'DGHWS' के रूप में कूटबद्ध किया गया है और 'GVMN' को 'JYPQ' के रूप में लिखा गया है, उसी कूट में 'DTPQUV' को कैसे जाएगा?

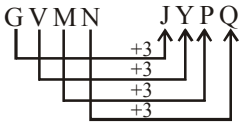
(a) GSQTYX (b) GWSTXY
(c) GQSTYX (d) GQRTXY

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-II)

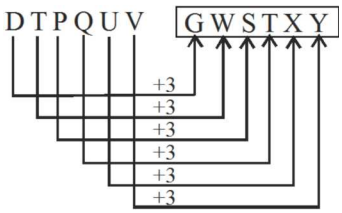
Ans. (b) : जिस प्रकार



तथा,



उसी प्रकार,



अत: 'DTPQUV' = GWSTXY

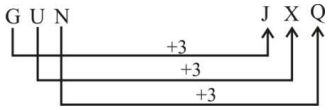
@Rexstarpdf

139. किसी कूट भाषा में, 'GUN' को 'JXQ' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'RIFLE' का कोड क्या होगा?

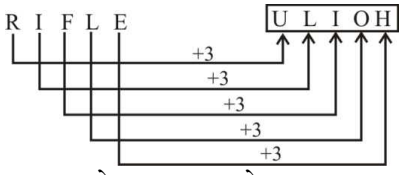
(a) ULIOH (b) WMIPH
(c) WLJQH (d) UKIOE

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



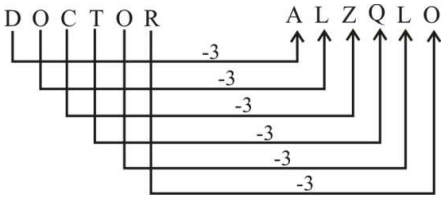
अत: 'RIFLE' का कोड 'ULIOH' होगा।

140. किसी कूटभाषा में, DOCTOR को ALZQLO लिखा जाता है। उसी कूटभाषा में NURSE को क्या लिखा जाएगा?

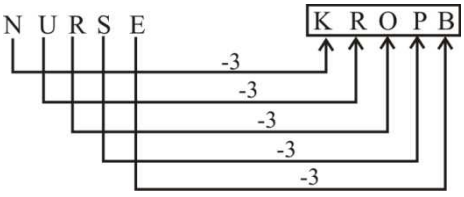
(a) LQNOA (b) KROPB
(c) LROPC (d) KSPQS

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



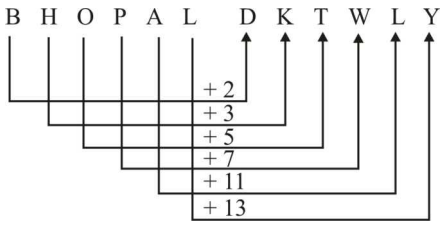
अत: 'NURSE' का कोड 'KROPB' होगा।

141. एक निश्चित कूट भाषा में, BHOPAL शब्द को DKTWLY के रूप में लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में MHOW के लिए कोड क्या है?

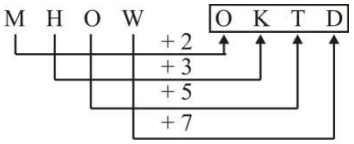
(a) DTOK (b) OKDT
(c) OKTD (d) TDKO

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



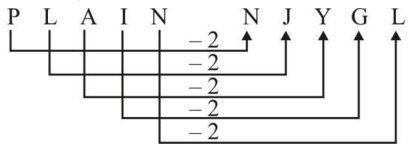
अत: 'MHOW' = OKTD

142. एक निश्चित कोड भाषा में 'PLAIN' को 'NJYGL' के रूप में लिया जाता है। उसी कोड भाषा में 'MUG' के लिए कोड क्या है?

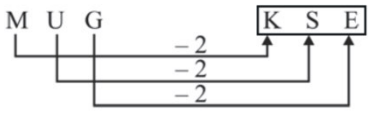
(a) LTF (b) JPE
(c) JPF (d) KSE

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: MUG = KSE

143. किसी कूट भाषा में, 'CERTAIN' को 'XVIGZRM' के रूप में लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'ACQUIRE' को किस रूप में लिखा जाएगा?

(a) ZXJFRVI (b) ZXJRFIV
(c) ZXJFRIV (d) ZXJFIRV

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार



उसी प्रकार



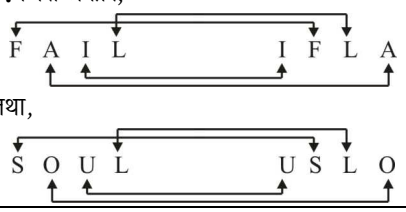
अत: 'ACQUIRE' का कोड = ZXJFRIV

144. किसी कूट भाषा में, 'FAIL' को 'IFLA' लिखा जाता है और 'SOUL' को 'USLO' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'DUST' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) STDU (b) STUD
(c) SDUT (d) SDTU

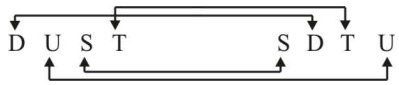
SSC MTS 19/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,



@Rexstarpdf

उसी प्रकार,



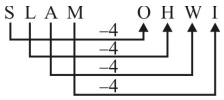
अत: 'DUST' का कोड = SDTU

145. एक कूट भाषा में, 'SLAM' को 'OHWI' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'NEST' का कोड क्या होगा?

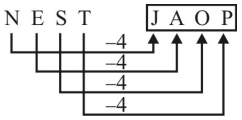
(a) RHID (b) JAOP
(c) IAOP (d) IBMQ

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: NEST = JAOP

146. यदि एक कूट भाषा में, 'RAW' को 'TIN' लिखा जाता है और 'NET' को 'SHG' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'WATER' का कोड क्या होगा?

(a) GHTIN (b) TINGH
(c) NIGHT (d) NIGTH

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : दिया है,

R A W
↓ ↓ ↓
T I N

एवं N E T
↓ ↓ ↓
S H G

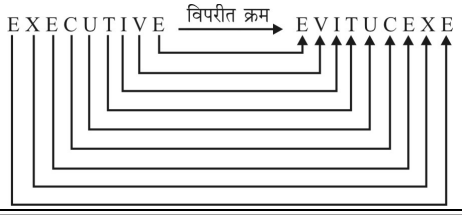
अत: उपर्युक्त से – W A T E R
↓ ↓ ↓ ↓ ↓
N I G H T

147. यदि एक कूट भाषा में, 'EXECUTIVE' को 'EVITUCEXE' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'MAUSOLEUM' का कोड क्या होगा?

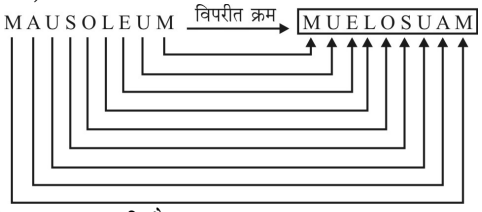
(a) AUUCOSLMM (b) MUELOSUAM
(c) MUELOSUMA (d) ALUEOSUMM

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



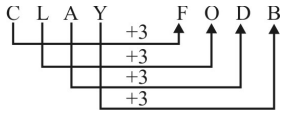
अत: विकल्प (b) सही है।

148. एक कूट भाषा में, 'CLAY' को 'FODB' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'FROG' का कोड क्या होगा?

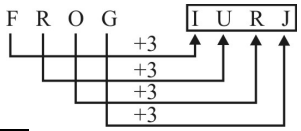
(a) IMSK (b) JMOI
(c) KMRI (d) IURJ

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



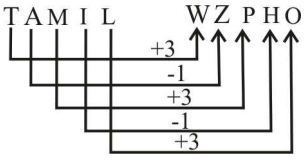
अत: FROG = IURJ

149. यदि किसी निश्चित कूट भाषा में 'TAMIL' को 'WZPHO' के रूप में लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'MATHS' को क्या लिखा जाएगा?

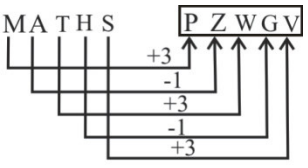
(a) PZHWV (b) ZWGVP
(c) LBSHV (d) PZWGV

SSC MTS 16/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: 'MATHS' को कूट भाषा में 'PZWGV' लिखा जाएगा।

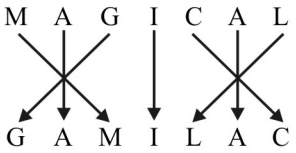
150. एक कूट भाषा में, 'MAGICAL' को 'GAMILAC' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'LECTURE' का कोड क्या होगा?

(a) CELTURE (b) CELTERU
(c) ELTCERU (d) CLETERU

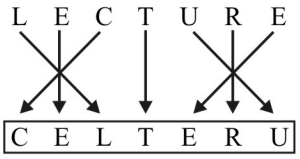
SSC MTS 14/08/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (b) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,

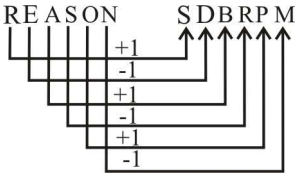


151. एक विशिष्ट कोड भाषा में, 'REASON' को 'SDBRPM' लिखा जाता है। इस कोड भाषा में 'NGLISH' का कोड क्या है?

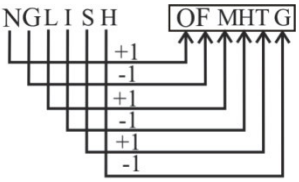
(a) PGMIUH (b) OEMHTG
(c) OFMHTG (d) PGNIUH

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



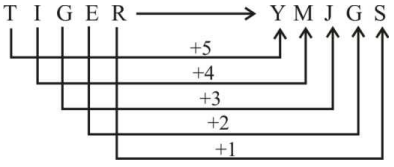
अत: 'NGLISH' का कोड = 'OFMHTG'

152. एक निश्चित कूटभाषा में, 'TIGER' को 'YMJGS' के रूप में लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'PANDA' को कैसे लिखा जाएगा?

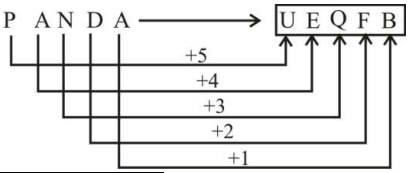
(a) USIFC (b) EQUFB
(c) UFSIF (d) UEQFB

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



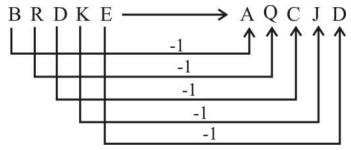
अत: PANDA = UEQFB

153. एक निश्चित कूट में, यदि BRDKE को AQCJD के रूप में लिखा जाता है, तो उसी कूट में SLEEP को किस प्रकार से लिखा जाएगा?

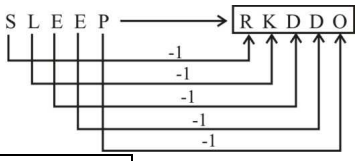
(a) PJDDQ (b) PNDDO
(c) RJDDN (d) RKDDO

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



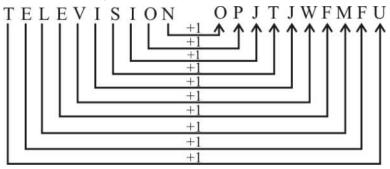
अत: SLEEP = RKDDO

154. एक निश्चित कूट भाषा में, 'TELEVISION' को 'OPJTJWFMFU' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'REMOTE' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

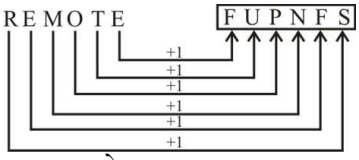
(a) PUPFNS (b) ETOMER
(c) SFNPUF (d) FUPNFS

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: 'REMOTE' का कोड = 'FUPNFS'

155. एक निश्चित कूट भाषा में, 'TRAFFIC' को 'VTCHHKE' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'POLICE' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) RMJGEC (b) RQNKEG
(c) RMNGEC (d) ONKHBD

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

T $\xrightarrow{+2}$ V
R $\xrightarrow{+2}$ T
A $\xrightarrow{+2}$ C
F $\xrightarrow{+2}$ H
F $\xrightarrow{+2}$ H
I $\xrightarrow{+2}$ K
C $\xrightarrow{+2}$ E

उसी प्रकार,

P $\xrightarrow{+2}$ R
O $\xrightarrow{+2}$ Q
L $\xrightarrow{+2}$ N
I $\xrightarrow{+2}$ K
C $\xrightarrow{+2}$ E
E $\xrightarrow{+2}$ G

अत: POLICE = RQNKEG होगा।

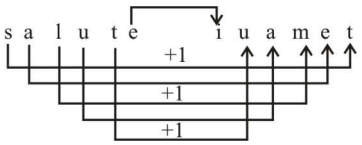
@Rexstarpdf

156. एक निश्चित कूट भाषा में 'salute' को 'iuamet' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'mango' को क्या लिखा जाएगा?

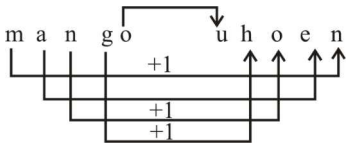
(a) uhpen (b) phobn
(c) uhoen (d) uhobn

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



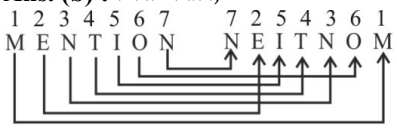
नोट– a, e, i, o, u को क्रमवार रखा गया है।

157. एक कूट भाषा में 'MENTION' को 'NEITNOM' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'PATTERN' को क्या लिखा जाएगा?

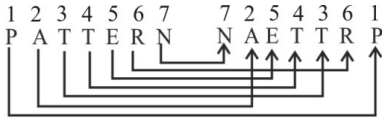
(a) RESWNDU (b) NAETTRP
(c) DOEECTS (d) LSOIANN

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



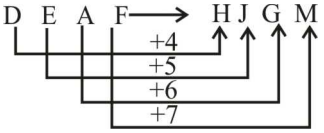
अत: विकल्प (b) सही है।

158. एक निश्चित कूट भाषा में 'DEAF' को 'HJGM' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'CALM' को क्या लिखा जाएगा?

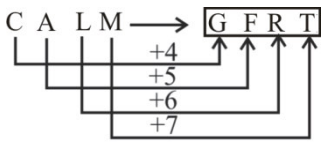
(a) G F R T (b) E B X Y
(c) G C Y Z (d) F B X Y

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



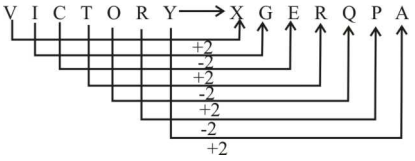
अत: 'CALM' का कोड 'GFRT' होगा।

159. किसी निश्चित कूट भाषा में, VICTORY को XGERQPA लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में KINDLE को क्या लिखा जाएगा?

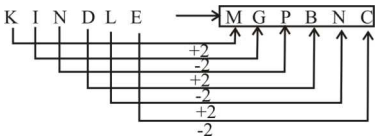
(a) IKLFJG (b) MGPBNC
(c) SOWNEQ (d) BEDRVH

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,

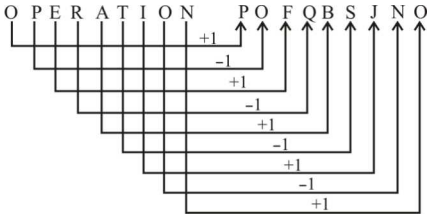


160. किसी निश्चित कूट भाषा में, OPERATION को POFQBSJNO लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में INVISIBLE को क्या लिखा जाएगा?

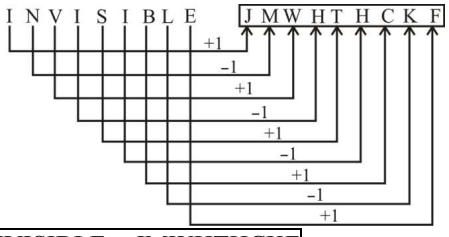
(a) JMWHTHCID (b) JMUHTHCKD
(c) HNWHTHCKF (d) JMWHTHCKF

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



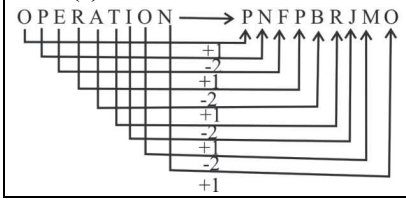
अत: INVISIBLE = JMWHTHCKF

161. एक निश्चित कूट भाषा में OPERATION को PNFPBRJMO लिखा जाता है। इसी कूट भाषा में ACCIDENT को क्या लिखा जाएगा?

(a) BADGECRO (b) BADGEFOR
(c) BADGECOR (d) ABDGECOR

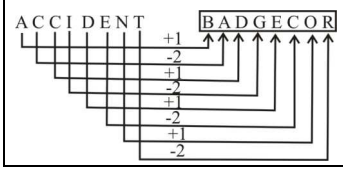
SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार,



@Rexstarpdf

उसी प्रकार,

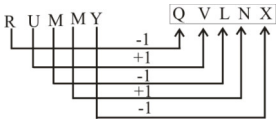


162. किसी निश्चित कूट भाषा में, RUMMY को QVLNX लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में CHESS को कैसे लिखा जाएगा?

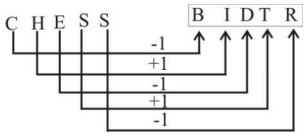
(a) BIFRT (b) BGDTR
(c) BIDTR (d) BGFTR

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



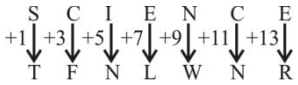
अत: CHESS = BIDTR

163. एक निश्चित कूट-भाषा में, SCIENCE को TFNLWNR के रूप में लिखा जाता है। ARTS को उसी कूट-भाषा में कैसे लिखा जाएगा?

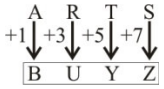
(a) BUYZ (b) TSRA
(c) BTYZ (d) BTYA

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) : उसी प्रकार,



उसी प्रकार,



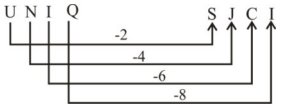
अत: ARTS को कूट भाषा में BUYZ लिखा जाएगा।

164. यदि किसी कोडित भाषा में 'UNIQ' को 'SJCI' लिखा जाता है, तो उसी कोडित भाषा में 'MODE' किस प्रकार से लिखा जाएगा।

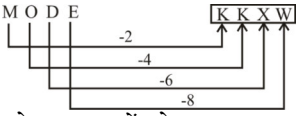
(a) KKXW (b) KKXV
(c) KKXT (d) KKXX

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



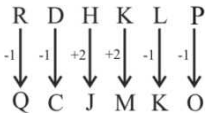
अत: 'MODE' को कूटभाषा में कोड 'KKXW' है।

165. एक निश्चित कूट भाषा में RDHKLP को QCJMKO के रूप में लिखा जाता है। उसी कूटभाषा में ROHINY को कैसे लिखा जाएगा?

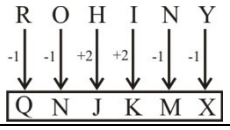
(a) QNJKCX (b) QNIJMX
(c) QNJKMX (d) QNJLNX

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,

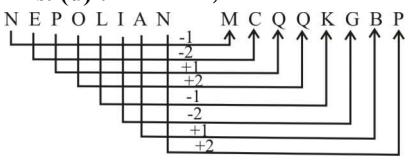


166. एक निश्चित कूट भाषा में NEPOLIAN को MCQQKGBP के रूप में लिखा जाता है। उसी कूटभाषा में MOHANDEV को कैसे लिखा जाएगा?

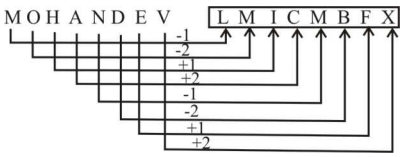
(a) NQGCLBFX (b) NQICMBFX
(c) LMICMBXF (d) LMICMBFX

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,

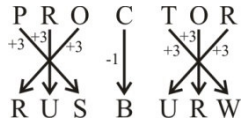


167. किसी निश्चित कूट भाषा में, 'PROCTOR' को 'RUSBURW' के रूप में लिखा जाता है। इसी कूट भाषा में 'HOSTING' को कैसे लिखा जाएगा?

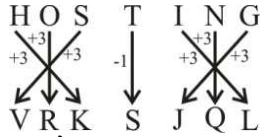
(a) VRKTJRL (b) VQKSLSL
(c) VRKSJQL (d) WXKSJQN

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: HOSTING का कोड = 'VRKSJQL'

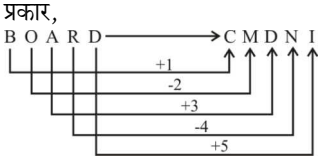
168. किसी निश्चित कूट भाषा में BOARD को CMDNI के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। तो उसी कूट भाषा में WHITE को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

@Rexstarpdf

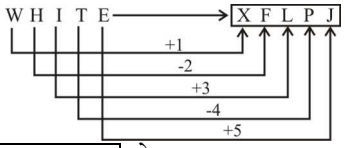
(a) VFJQB (b) XJMQZ
(c) XFLPJ (d) VIFPZ

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



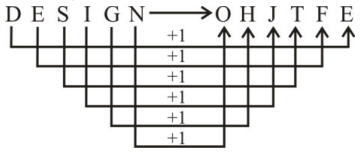
अत: WHITE = XFLPJ होगा।

169. किसी निश्चित कूट भाषा में 'DESIGN' को 'OHJTFE' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी कूट भाषा में 'STRONG' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

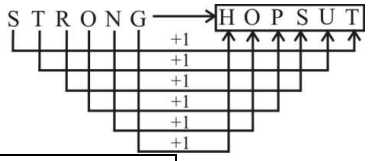
(a) HOPSVU (b) TUSPOH
(c) DOPSKJ (d) HOPSUT

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: STRONG = HOPSUT

170. किसी निश्चित कूट भाषा में, HIMACHAL को LAHCAMIH लिखा जाता है। उसी भाषा में MAGNETIC को क्या लिखा जाएगा?

(a) CITENGAM (b) GAMNECIT
(c) CIETNGAM (d) ETICNGAM

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) जिस प्रकार,

H I M A C H A L → L A H C A M I H
1 2 3 4 5 6 7 8 8 7 6 5 4 3 2 1

उसी प्रकार,

M A G N E T I C → C I T E N G A M
1 2 3 4 5 6 7 8 8 7 6 5 4 3 2 1

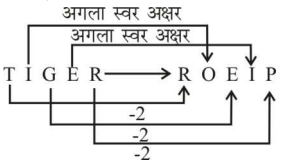
अत: विकल्प (a) सही है।

171. किसी निश्चित कूट भाषा में TIGER को ROEIP लिखा जाता है। उसी भाषा में LION को क्या लिखा जाएगा?

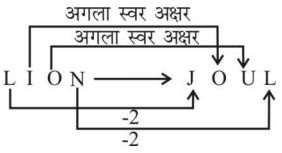
(a) JOMR (b) JOUL
(c) JOIL (d) JOUR

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b): जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: LION = JOUL

172. एक कूट भाषा में, 'BLADE' को 'LBAED' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'TABLE' का कोड क्या होगा?

(a) ATLBE (b) ATBEL
(c) ATLEB (d) ATBLE

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार, BLADE (1 2 3 4 5) ⟶ LBAED (2 1 3 5 4)

उसी प्रकार, TABLE (1 2 3 4 5) ⟶ ATBEL (2 1 3 5 4)

? = ATBEL

अत: विकल्प (b) सही है।

173. किसी निश्चित कूट भाषा में, 'QUESTION' को 'PTDRSHNM' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'ANSWER' को क्या लिखा जाएगा?

(a) NRVDQ (b) YLQUCP
(c) YMRVDQ (d) ZMRVDQ

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

Q	U	E	S	T	I	O	N
−1↓	−1↓	−1↓	−1↓	−1↓	−1↓	−1↓	−1↓
P	T	D	R	S	H	N	M

उसी प्रकार,

A	N	S	W	E	R
−1↓	−1↓	−1↓	−1↓	−1↓	−1↓
Z	M	R	V	D	Q

174. एक निश्चित कूट भाषा में यदि 'BREEZE' को 'ZOAZTX' लिखा जाता है तो उसी कूट भाषा में 'FROTHY' को कैसे लिखा जायेगा?

(a) DOJNAQ (b) DOLPCS
(c) DOKOBR (d) DKOPHG

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

B	R	E	E	Z	E
-2↓	-3↓	-4↓	-5↓	-6↓	-7↓
Z	O	A	Z	T	X

उसी प्रकार,

F	R	O	T	H	Y
-2↓	-3↓	-4↓	-5↓	-6↓	-7↓
D	O	K	O	B	R

अत: FROTHY = DOKOBR

@Rexstarpdf

175. किसी निश्चित कूट भाषा में, यदि 'STUDENT' को 'URWBGLV' लिखा जाता है तो उसी कूट भाषा में 'COMPUTER' को कैसे लिखा जायेगा?

(a) AQKRSVCT (b) EMONWRGP
(c) AQKRWRGP (d) EMNOWRGU

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

S T U D E N T
+2 -2 +2 -2 +2 -2 +2
U R W B G L V

उसी प्रकार,

C O M P U T E R
+2 -2 +2 -2 +2 -2 +2 -2
E M O N W R G P

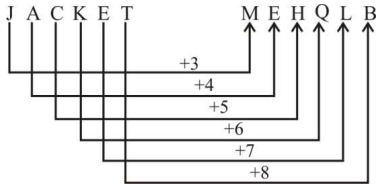
अत: COMPUTER = EMONWRGP

176. एक निश्चित कूट भाषा में, 'JACKET' को 'MEHQLB' लिखा जाता है। इसी कूट भाषा में 'BLAZER' को कैसे लिखा जाएगा?

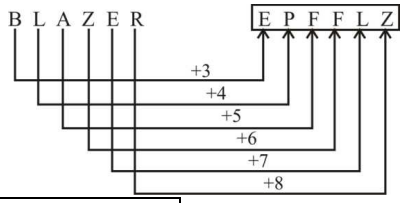
(a) EPFFLZ (b) DOEFLZ
(c) EQFGLY (d) DQPGLY

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



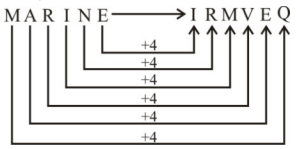
अत: BLAZER = EPFFLZ

177. किसी कूट भाषा में, 'MARINE' को 'IRMVEQ' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'BEAUTY' को क्या लिखा जाएगा?

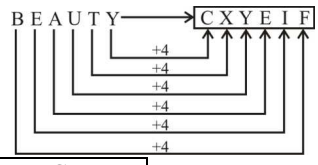
(a) CDOPLY (b) CIGZYD
(c) CJHZE (d) CXYEIF

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



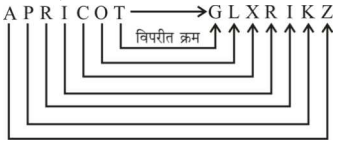
अत: BEAUTY = CXYEIF

178. किसी निश्चित कूट भाषा में, 'APRICOT' को 'GLXRIKZ' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'ORANGE' को क्या लिखा जाएगा?

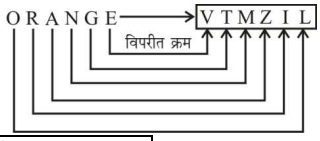
(a) VTNZHM (b) VTMZIL
(c) LIZMTV (d) LHZMSV

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



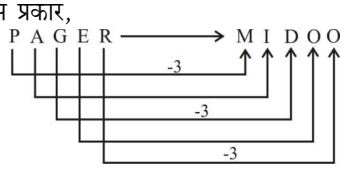
अत: ORANGE = VTMZIL

179. किसी निश्चित कूट भाषा में, PAGER को MIDOO लिखा जाता है। उसी भाषा में ANGEL को क्या लिखा जाएगा?

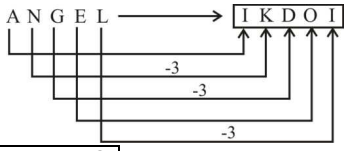
(a) AOIDK (b) ILVDN
(c) IKDOI (d) AVIDI

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: ANGEL = IKDOI

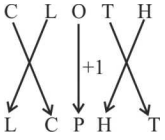
नोट :- दिए गए कूट भाषा में स्वर अक्षर को अगले (दूसरे) स्वर अक्षर में परिवर्तित किया गया है और व्यंजन अक्षर में से 3 को घटाया गया है।

180. एक निश्चित कूट भाषा में CLOTH को LCPHT लिखा जाता है। इसी कूट भाषा में GARMENT को क्या लिखा जाएगा?

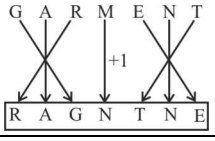
(a) AGTNMRE (b) RAGNTNE
(c) RAGMTNE (d) AGMRTNE

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



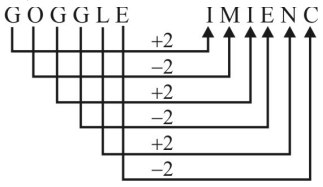
@Rexstarpdf

181. एक निश्चित कूट भाषा में GOGGLE को IMIENC लिखा जाता है। तो उसी कूटभाषा में PENCIL को क्या लिखा जाएगा?

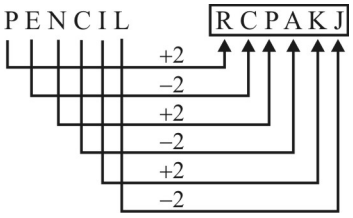
(a) RCPAKJ (b) RGPEKN
(c) NCLAGJ (d) NGLEGN

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: PENCIL का कोड RCPAKJ होगा।

182. एक निश्चित कूट भाषा में, THAILAND को VFCGNYPB लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में SRILANKA को कैसे लिखा जाएगा?

(a) UQKKCMMZ
(b) UTKNCMMZ
(c) UPKJCLMY
(d) TQJKBPJC

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

T	H	A	I	L	A	N	D
+2↓	−2↓	+2↓	−2↓	+2↓	−2↓	+2↓	−2↓
V	F	C	G	N	Y	P	B

उसी प्रकार,

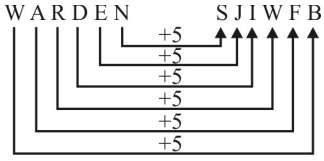
S	R	I	L	A	N	K	A
+2↓	−2↓	+2↓	−2↓	+2↓	−2↓	+2↓	−2↓
U	P	K	J	C	L	M	Y

183. एक निश्चित कूट भाषा में, 'WARDEN' को 'SJIWFB' लिखा जाता है। तो उसी कूट भाषा में 'OFFICE' को क्या लिखा जाएगा?

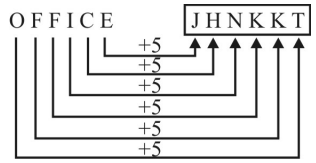
(a) JHNKKT
(b) JHOKKU
(c) KHNJJT
(d) JGNKKS

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



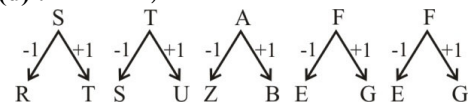
अत: OFFICE का कोड JHNKKT होगा।

184. एक निश्चित कूट भाषा में, 'STAFF' को 'RTSUZBEGEG' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'ORDER' को क्या लिखा जाएगा?

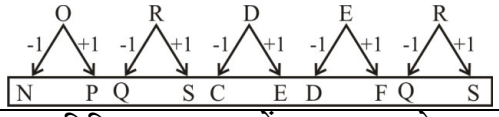
(a) NQRSCFDFRS (b) OPQTCEDFQS
(c) NPQSCEGFQT (d) NPQSCEDFQS

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,

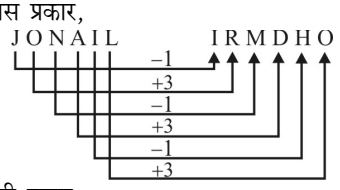


185. एक निश्चित कूट भाषा में, JONAIL को IRMDHO लिखा जाता है। उसी भाषा में PLMUTG को क्या लिखा जाएगा?

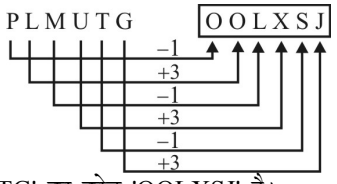
(a) OPLXSJ (b) OOLXRK
(c) OOLXSJ (d) OOLYTJ

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



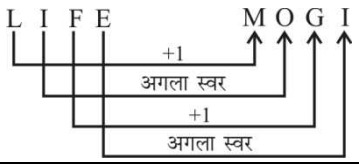
अत: 'PLMUTG' का कोड 'OOLXSJ' है।

186. किसी निश्चित कूट भाषा में, 'LIFE' को 'MOGI' लिखा जाता है। तो उसी कूट भाषा में 'SOUP' को क्या लिखा जाएगा?

(a) TUOQ (b) TATU
(c) TUVO (d) TUAQ

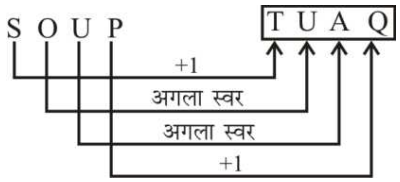
SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,



@Rexstarpdf

उसी प्रकार,



अत: SOUP = TUAQ

187. एक निश्चित कूटभाषा में, KNOWLEDGE को DEEGKLNOW के रूप में लिखा जाता है। तो उसी कूटभाषा में SERIAL को क्या लिखा जाएगा?

(a) AELIRS (b) AEILRM
(c) AEIRLM (d) AEILRS

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-III)

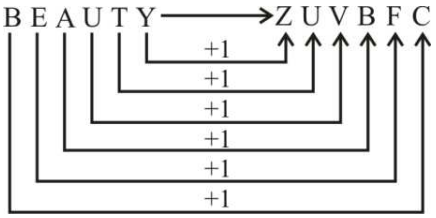
Ans. (d) जिस प्रकार,
'KNOWLEDGE' को 'DEEGKLNOW' लिखा जाता है।
नोट :- शब्द को अंग्रेजी वर्णमाला के अनुसार लिखा जाता है।
उसी प्रकार,
'SERIAL' को अंग्रेजी वर्णमाला के अनुसार व्यवस्थित करने 'AEILRS' लिखा जाएगा।

188. एक निश्चित कूट भाषा में 'BEAUTY' को 'ZUVBFC' के रूप में लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'MARTYR' को क्या लिखा जाएगा?

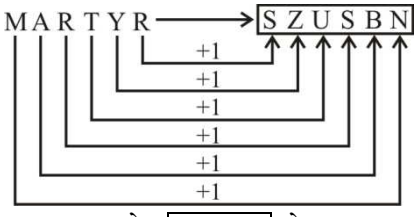
(a) SZUSBN (b) SYUSDM
(c) TXURBN (d) SZUQDN

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: MARTYR का कोड SZUSBN होगा।

189. किसी निश्चित कूट भाषा में, TRAIN को FHYQL लिखा जाता है। उसी भाषा में CHEQUE को क्या लिखा जाएगा?

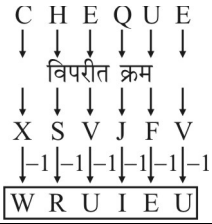
(a) WRUIEU (b) XSVJFV
(c) OTQCGQ (d) VQTHDT

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,

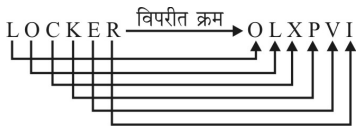


190. किसी निश्चित कूट भाषा में, 'LOCKER' को 'OLXPVI' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'GLOBAL' को क्या लिखा जाएगा?

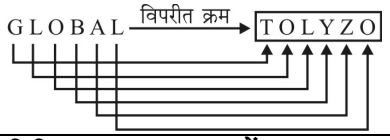
(a) UPMZAP (b) JOREDO
(c) HUYTRE (d) TOLYZO

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,

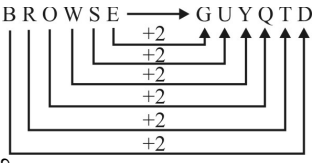


191. किसी निश्चित कूट भाषा में, 'BROWSE' को 'GUYQTD' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'AMALGAM' को क्या लिखा जाएगा?

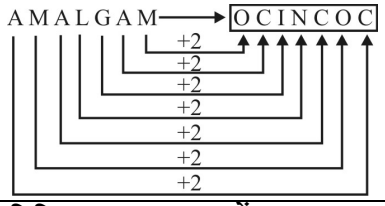
(a) DPMDGCP (b) OCINCOC
(c) CONCICO (d) PMDGCPD

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



192. किसी निश्चित कूट भाषा में 'FIXATION' को 'AXIFNOIT' लिखा जाता है। उस भाषा में 'GLYCERIN' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) NIRECYLG (b) CYLGNIRE
(c) LGZDGINR (d) YLGECRNI

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) क्रमश: चार-चार अक्षरों को उलटे क्रम में लिखा गया है।
जिस प्रकार, FIXATION → AXIFNOIT
उसी प्रकार GLYCERIN को CYLGNIRE लिखा जाएगा।

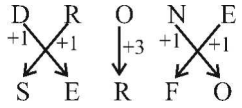
@Rexstarpdf

193. किसी निश्चित कूट भाषा में 'DRONE' को 'SERFO' लिखा जाता है। उस कूट भाषा में 'HOUSE' को कैसे लिखा जाएगा?

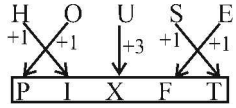
(a) PIXFT (b) QJXGB
(c) PQWGS (d) PIVFT

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,

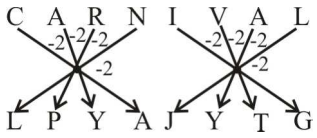


194. एक कोड भाषा में, CARNIVAL को LPYAJYTG के रूप में लिखा जाता है। उस भाषा में DISTANCE को कैसे लिखा जाएगा?

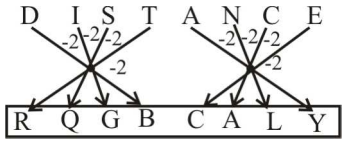
(a) RQGBDAMY (b) RPGBCZLY
(c) RQGBCALY (d) SQHBCALZ

SSC CHSL (Tier-I) –08/07/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



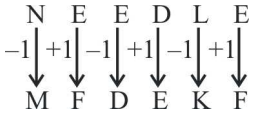
अत: DISTANCE = RQGBCALY

195. किसी कूट भाषा में, NEEDLE को MFDEKF लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में HAMMER को क्या लिखा जाएगा?

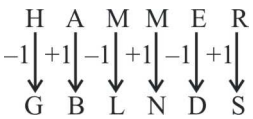
(a) GALNDS (b) GBLNDS
(c) IBLNDS (d) GBLNFT

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



अत: HAMMER = GBLNDS

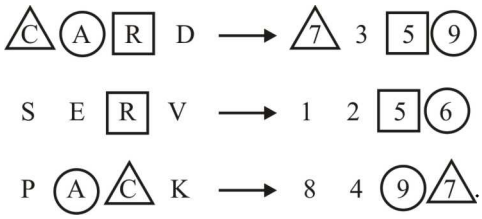
Type-II अक्षर समूह-संख्या कोडिंग पर आधारित प्रश्न

196. एक निश्चित कूट भाषा में, '7359' को 'CARD' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, 'SERV' को '1256' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'PACK' को '8497' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। तो दी गई कूट भाषा में 'D' के लिए कूट क्या है ?

(a) 3 (b) 7
(c) 9 (d) 5

SSC CGL Mains 26/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार,



अतः स्पष्ट है कि D के लिए कूट '3' है।

197. एक निश्चित कूट भाषा में, 'CLIMATE' को '763' के रूप में लिखा जाता है, 'GLOBAL' को '649' के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में, 'CREEP' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) 47
(b) 74
(c) 547
(d) 475

SSC Selection Posts XI-28/06/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

C L I M A T E
3 + 12 + 9 + 13 + 1 + 20 + 5 = 63
⇒ अक्षरों की संख्या तथा 63
⇒ 763
तथा,

G L O B A L
7 + 12 + 15 + 2 + 1 + 12 = 49
⇒ 649
उसी प्रकार,

C R E E P
3 + 18 + 5 + 5 + 16 = 47
⇒ 547
अतः, CREEP = 547

@Rexstarpdf

198. एक निश्चित कूट भाषा में, "POLISH" को "89" लिखा जाता है, और "CLIP" को "72" लिखा जाता है। उसी भाषा में "CONTROL" को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) 106 (b) 92
(c) 89 (d) 99

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

P O L I S H
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
विपरीत अक्षर क्रमांक → 11+ 12+ 15+ 18+ 8 + 19
= 83
⇒83 + 6 (शब्द में अक्षरों की संख्या)
= 89

तथा

C L I P
↓ ↓ ↓ ↓
विपरीत अक्षर क्रमांक → 24 + 15 +18 + 11
= 68
⇒68 + 4 (शब्द में अक्षरों की संख्या)
= 72

उसी प्रकार,

C O N T R O L
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
विपरीत अक्षर क्रमांक → 24+ 12+ 13+ 7 + 9 + 12 +15
= 92
⇒92 + 7 (शब्द में अक्षरों की संख्या)
= 99

199. एक निश्चित कूट भाषा में 'MADRAS' को '112' लिखा जाता है और 'JAMMU' को '82' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'PUNJAB' को किस प्रकार लिखा जाएगा।

(a) 115 (b) 104
(c) 109 (d) 112

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

M A D R A S
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
विपरीत अक्षर क्रमांक→ 14 + 26 + 23 + 9 + 26 + 8 = 106

⇒ 106 + अक्षरों की संख्या
= 106 + 6 = 112

तथा,

J A M M U
↓ ↓ ↓ ↓ ↓
विपरीत अक्षर→ 17 + 26 + 14 + 14 + 6 = 77
⇒ 77 + अक्षरों की संख्या
= 77 + 5
= 82

उसी प्रकार,

P U N J A B
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
विपरीत अक्षर→ 11 + 6 + 13 + 17 + 26 + 25 = 98
⇒ 98 + अक्षरों की संख्या
= 98 + 6
= 104

200. एक निश्चित कूट भाषा में, "MARKET" को "94" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, और "SHOP" को "50" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में "ITEMS" को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

(a) 69 (b) 144
(c) 61 (d) 66

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

M A R K E T
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ विपरीत अक्षर क्रमांक
14 + 26 + 9 + 16 + 22+ 7 = 94

तथा

S H O P
↓ ↓ ↓ ↓ विपरीत अक्षर क्रमांक
8 + 19 + 12 + 11= 50

उसी प्रकार,

I T E M S
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ विपरीत अक्षर - क्रमांक
18 + 7 + 22 + 14 + 8 = 69

201. एक निश्चित कूट भाषा में, 'SOUTH' को '83' के रूप में लिखा जाता है और 'CONVOY' को '94' के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में 'SYSTEM' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) 101 (b) 108
(c) 98 (d) 93

SSC Selection Post Phase-XI 30/06/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

SOUTH → 19 + 15 + 21 + 20 + 8 = 83
और,
CONVOY → 3 + 15 + 14 + 22 + 15 + 25 = 94
उसी प्रकार,
SYSTEM → 19 + 25 + 19 + 20 + 5 + 13 = 101

202. एक निश्चित कूट भाषा में 'Broken' को '1171410413' लिखा जाता है 'Bottle' को '1141919114' लिखा जाता है, उसी कूट भाषा में 'Sample' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) 1711215114 (b) 1801215114
(c) 1801214114 (d) 1811114103

SSC Selection Post Phase-XI 30/06/2023 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (b) : जिस प्रकार,

Broken $\xrightarrow{\text{स्थानीय मान-1}}$ 1171410413

और

Bottle $\xrightarrow{\text{स्थानीय मान-1}}$ 1141919114

उसी प्रकार,

Sample $\xrightarrow{\text{स्थानीय मान-1}}$ 1801215114

203. एक निश्चित कूट भाषा में, 'FANG' को '24' लिखा जाता है और 'CRAZY' को '69' लिखा जाता है। उस भाषा में 'PLAY' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) 52
(b) 45
(c) 50
(d) 48

SSC Selection Posts XI-28/06/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

F A N G — अक्षर क्रमांक

$6 + 1 + 14 + 7 = 28$ - अक्षरों की संख्या $28 - 4 = 24$

तथा,

C R A Z Y — अक्षर क्रमांक

$3 + 18 + 1 + 26 + 25 = 73 - 4 = 69$

उसी प्रकार,

P L A Y — अक्षर क्रमांक

$16 + 12 + 1 + 25 = 54 - 4 = 50$

अतः PLAY = 50

204. एक निश्चित कूट भाषा में, 'SINGER' को '96' और 'CRACK' को '104' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में 'JACKAL' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

(a) 130
(b) 128
(c) 111
(d) 122

SSC Selection Posts XI-28/06/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

(19) (9) (14) (7) (5) (18)
S I N G E R — विपरीत अक्षर क्रमांक

$8 - 18 - 13 + 20 + 22 + 9 = 90 + \underline{6} = 96$

$\underline{6}$ → अक्षरों की संख्या

तथा,

(3) (18) (1) (3) (11)
C R A C K

$24 + 9 + 26 + 24 + 16 = 99 + \underline{5} = 104$

$\underline{5}$ → अक्षरों की संख्या

उसी प्रकार,

(10) (1) (3) (11) (1) (12)
J A C K A L

$17 + 26 + 24 + 16 + 26 + 15 = 124 + \underline{6} = 130$

$\underline{6}$ → अक्षरों की संख्या

अतः, JACKAL = 130

205. एक निश्चित कूट भाषा में " INDIA" को "103" लिखा जाता है, और "ARAB" को "90" लिखा जाता है। उसी भाषा में "AFRICA" को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) 124 (b) 112
(c) 130 (d) 104

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

I N D I A — विपरीत अक्षर-क्रमांक

$18+13+23+18+26 = 98$

$\Rightarrow 98 + 5$ (अक्षरों की संख्या) $= 103$

तथा

A R A B — विपरीत अक्षर-क्रमांक

$26+9+26+25=86$

$\Rightarrow 86 + 4$ (अक्षरों की संख्या) $= 90$

उसी प्रकार,

A F R I C A — विपरीत अक्षर-क्रमांक

$26+21+9+18+24+26 = 124$

$\Rightarrow 124 + 6$ (अक्षरों की संख्या) $= 130$

206. एक निश्चित कूट भाषा में, "FALSE" को "97" लिखा जाता है, और "MYTH" को "46" लिखा जाता है। उसी भाषा में "LEGEND" को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) 127
(b) 115
(c) 121
(d) 119

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (c) : जिस प्रकार,

F A L S E — विपरीत अक्षर -क्रंमाक

21 + 26 + 15 + 8 + 22 = 92

⇒ 92 + 5 (अक्षरों की संख्या) = 97

तथा

M Y T H — विपरीत अक्षर -क्रंमाक

14 + 2 + 7 + 19 = 42

⇒ 42 + 4 (अक्षरों की संख्या) = 46

उसी प्रकार,

L E G E N D — विपरीत अक्षर -क्रंमाक

15 + 22 + 20 + 22 + 13 + 23 = 115

⇒ 115 + 6 (अक्षरों की संख्या) = 121

207. एक निश्चित कूट भाषा में "SPYH" को "1714236" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, और "CFOG" को "14135" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में "QTNP" को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

(a) 14191314 (b) 15171114
(c) 15181214 (d) 13191314

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

S P Y H 17 14 23 6 (−2, −2, −2, −2)

तथा

C F O G 1 4 13 5 (−2, −2, −2, −2)

उसी प्रकार,

Q T N P 15 18 12 14 (−2, −2, −2, −2)

208. एक निश्चित कूट भाषा में, "MERITORIOUS" को 10 लिखा जाता है, "OBJECTIONABLE" को '12' लिखा जाता है। इसी कूट भाषा मे "PREPATORY" को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) 9 (b) 8
(c) 7 (d) 6

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

MERITORIOUS

दिए गए शब्द में अक्षरों की संख्या –1

= 11 – 1

तथा OBJECTIONABLE

= अक्षरों की संख्या – 1

= 13 – 1

= 12

उसी प्रकार,

PREPATORY अक्षरों की संख्या –1

= 9 – 1

= 8

अतः PREPATORY शब्द को कूट भाषा में 8 से कोडित किया जायेगा।

209. एक निश्चित कूट भाषा में, 'CHECK' को '110' लिखा जाता है, 'CORRECT' को '114' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'WRONG' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) 95 (b) 63
(c) 69 (d) 106

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

विपरीत क्रमांक C H E C K → X S V X P

24 + 19 + 22 + 24 + 16 = 105 + 5

= 110

तथा

विपरीत क्रमांक C O R R E C T

24 + 12 + 9 + 9 + 22 + 24 + 7 = 107 + 7

= 114

उसी प्रकार,

विपरीत क्रमांक W R O N G

4 + 9 + 12 + 13 + 20 = 58 + 5

= 63

210. एक निश्चित कूट भाषा में 'SEASON' को '73' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, और 'SUMMER' को '89' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में 'SPRING' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

(a) 86 (b) 83
(c) 99 (d) 105

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

S E A S O N — अक्षर-क्रमांक

19 + 5 + 1 + 19 + 15 + 14 = 73

तथा

S U M M E R — अक्षर-क्रमांक

19 + 21 + 13 + 13 + 5 + 18 = 89

@Rexstarpdf

उसी प्रकार,

S P R I N G
19 +16+18 + 9 + 14 + 7 =83 (अक्षर-क्रमांक)

211. एक निश्चित कूट भाषा में, "KTG" को "38" लिखा जाता है, और "MAY" को "39" लिखा जाता है। इसी कूट भाषा में "DBC" को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) 8 (b) 11
(c) 12 (d) 9

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

K T G
11 +20 +7 = 38

तथा

M A Y
13 +1 +25 = 39

उसी प्रकार,

D B C
4 + 2 + 3 = 9

अतः DBC = 9

212. एक निश्चित कूट भाषा में 'WALK' को '77' लिखा जाता है और 'DRIVE' को '102' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'SWIM' को किस प्रकार लिखा जाएगा।

(a) 69 (b) 54
(c) 60 (d) 25

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

W A L K
विपरीत अक्षर 4 + 26 +15 +16 = 61
$\Rightarrow 61 + (\text{अक्षरों की संख्या})^2$
$= 61 + (4)^2 = 77$

तथा

D R I V E
विपरीत अक्षर 23 + 9 + 18 +5 + 22 = 77
$\Rightarrow 77 + (\text{अक्षरों की संख्या})^2$
$= 77 + (5)^2 = 102$

उसी प्रकार,

S W I M
विपरीत अक्षर 8 + 4 + 18 + 14 = 44
$\Rightarrow 44 + (\text{अक्षरों की संख्या})^2$
$= 44 + (4)^2 = 60$

213. एक निश्चित कूट भाषा में "CTA" को "1203" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, और "RXB" को "22418" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में "MQV" को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

(a) 211419 (b) 201614
(c) 211812 (d) 221713

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

C T A → अक्षर क्रमांक → 1 20 3

तथा

R X B → अक्षर क्रमांक → 2 24 18

उसी प्रकार ,

M Q V → अक्षर क्रमांक → 22 17 13

214. एक निश्चित कूट भाषा में, HA = 8 है और CAT = 60 है, तो उसी कूट भाषा में HEN = ?

(a) 564 (b) 560
(c) 542 (d) 524

SSC MTS 16/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार

H A
8 × 1 = 8

तथा,

C A T
3 × 1 × 20 = 60

उसी प्रकार,

H E N
8 × 5 × 14 =560

अत: HEN = 560

215. किसी कूट भाषा में 'STAY' को '19403100' के रूप में लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'HOUR' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) 8456372 (b) 8456478
(c) 8306072 (d) 8306372

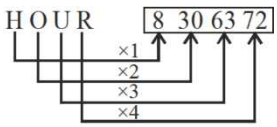
SSC MTS 20/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

S T A Y 19 40 3 100
×1
×2
×3
×4

@Rexstarpdf

उसी प्रकार,



अत: HOUR = 8306372

216. एक निश्चित कूट भाषा में, 'DIAL ' को '1326' लिखा जाता है और 'IDLE ' को '6183' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'E' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) 3 (b) 8
(c) 1 (d) 6

SSC MTS 14/09/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,

D I A L 1 3 2 6
I D L E 6 1 8 3

उपयुक्त कोडो के प्रयोग से, स्पष्ट है कि E → 8

217. एक निश्चित कूट भाषा में, 'MINT' को '4735' लिखा जाता है और 'TIME' को '5483' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'E' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) 4 (b) 8
(c) 3 (d) 5

SSC MTS 04/09/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : दिया है –

M I N T ⟶ 4 7 3 5
T I M E ⟶ 5 4 8 3

स्पष्ट है कि E का कूट 8 है।

218. एक निश्चित कूट भाषा में, 'BLUE' को '1542' लिखा जाता है और 'ABLE' को '1745' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'A' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) 1 (b) 5
(c) 4 (d) 7

SSC MTS 01/09/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार,

BLUE ⟶ 1542
ABLE ⟶ 1745

∴ उपर्युक्त कोड से स्पष्ट है कि A को कूट भाषा में 7 लिखा जायेगा।

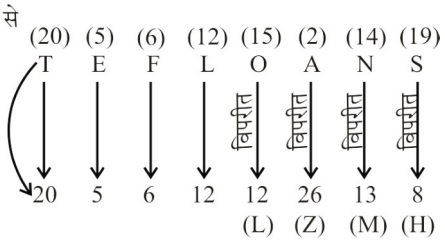
219. किसी एक खास कूट भाषा में, 'TEFLOANS' को '2056121226138' लिखा जाता है, 'SERGEANT' को '1951872226137' लिखा जाता है। इस कूट भाषा में 'UNIQUELY' को कैसे लिखा जाता है।

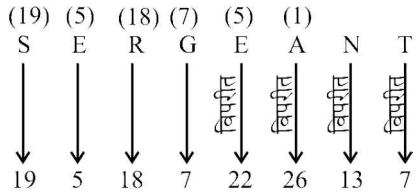
(a) 2114917622152 (b) 2115917623152
(c) 2124917623152 (d) 2114917632142

SSC CHSL (Tier-I) 09/03/2023 (Shift-I)

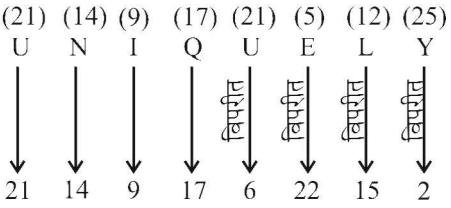
Ans. (a) : जिस प्रकार,

वर्णमाला क्रम से





उसी तरह,



220. एक खास कूट भाषा में, 'DRAMA' को '32' लिखा जाता है और 'PLAY' को '50' लिखा जाता है। उस भाषा में 'THEATRE' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) 77 (b) 82
(c) 70 (d) 72

SSC CHSL (Tier-I) 13/03/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

D R A M A
4 + 18 + 1 + 13 + 1 = 37 – 5 = 32

तथा,

P L A Y
16 + 12 + 1 + 25 = 54 – 4 = 50

उसी प्रकार,

T H E A T R E
20 + 8 + 5 + 1 + 20 + 18 + 5 = 77 – 7 = 70

अत: THEATRE = 70

221. किसी निश्चित कूट भाषा में, 'FONT' को '714' लिखा जाता है, तथा 'GLUE' को '494' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'JOKE' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) 396 (b) 400
(c) 450 (d) 456

SSC CHSL (Tier-I) 14/03/2023 (Shift-IV)

@Rexstarpdf

Ans. (b) : जिस प्रकार,

F O N T

$(6 + 15) \times (14 + 20) = 21 \times 34 = 714$

तथा,

G L U E

$(7 + 12) \times (21 + 5) = 19 \times 26 = 494$

उसी प्रकार,

J O K E

$(10 + 15) \times (11 + 5) = 25 \times 16 = 400$

अतः JOKE = 400

222. एक निश्चित कूट भाषा में, यदि 'FILM' को '9121516' और 'EAST' को '842223' के रूप में लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में 'HOME' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) 1218167
(b) 1018178
(c) 1216157
(d) 1118168

SSC CGL (Tier-I) 20/07/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

F (+3) 9, I (+3) 12, L (+3) 15, M (+3) 16 और E (+3) 8, A (+3) 4, S (+3) 22, T (+3) 23

उसी प्रकार,

H (+3) 11, O (+3) 18, M (+3) 16, E (+3) 8

अतः HOME को 1118168 के रूप में लिखा जायेगा।

223. यदि किसी निश्चित कूट भाषा में, STAMINA को 74 के रूप में और OCTOBER को 75 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो उसी कूट भाषा में IMPOSING को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?

(a) 117 (b) 99
(c) 114 (d) 102

SSC MTS 06/10/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार-

अक्षर	S	T	A	M	I	N	A
क्रमांक	19	20	1	13	9	14	1

19+20+1+13+9+14+1 = 77

77–3 = 74

अक्षर	O	C	T	O	B	E	R
क्रमांक	15	3	20	15	2	5	18

15 + 3+20+15+2+5+18 = 78

78–3 = 75

उसी प्रकार,

अक्षर	I	M	P	O	S	I	N	G
क्रमांक	9	13	16	15	19	9	14	7

9+13+16+15+19+9+14+7 = 102

102 – 3 = 99

अतः विकल्प (b) सही उत्तर है।

224. यदि किसी निश्चित कूट में LEARNING को 82463739 के रूप में और MOBILE को 510782 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो उसी कूट भाषा में IMAGINE को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?

(a) 7549732 (b) 6548732
(c) 8317945 (d) 7206834

SSC MTS 06/10/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

L E A R N I N G → 8 2 4 6 3 7 3 9, M O B I L E → 5 1 0 7 8 2

उसी प्रकार उपर्युक्त कोड से-

I M A G I N E

7 5 4 9 7 3 2

अतः विकल्प (a) सही उत्तर है।

225. एक विशिष्ट कूट भाषा में, 'SAVE' का कोड '522119' है। इस कूट भाषा में 'WEAK' का कोड क्या होगा?

(a) 523111 (b) 115195
(c) 235123 (d) 111523

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-I

Ans. (d) :

जिस प्रकार,

S A V E → 5 22 1 19

उसी प्रकार,

W E A K → 11 1 5 23

226. एक निश्चित कूट भाषा में, 'MOST' को '134' लिखा जाता है और 'FUR' को '90' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में, 'SUCCESS' को क्या लिखा जाएगा?

(a) 89 (b) 178
(c) 215 (d) 175

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-II)

Ans.(b) : जिस प्रकार,

M O S T

13+15+19+20 = 67

$\Rightarrow 67 \times 2 = 134$

@Rexstarpdf

तथा

F U R
↓ ↓ ↓
6 + 21 + 18 = 45
⇒ 45 × 2 = 90

उसी प्रकार,

S U C C E S S
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
19 + 21 + 3 + 3 + 5 + 19 + 19 = 89
⇒ 89 × 2 = 178

227. किसी निश्चित कूट भाषा में, 'GANGA' को 21-3-42-21-3 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'KOSHI' को 33-45-57-24-27 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी कूट भाषा में 'GOMTI' को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा ?

(a) 21-30-39-40-18 (b) 14-45-26-60-27
(c) 21-45-39-60-27 (d) 14-30-39-40-18

SSC CGL 2021 : 21/04/2022 (Shift-I)

Ans.(c)

जिस प्रकार,

7	1	14	7	1
G	A	N	G	A
×3 ↓	×3 ↓	×3 ↓	×3 ↓	×3 ↓
21	3	42	21	3

तथा

11	15	19	8	9
K	O	S	H	I
×3 ↓	×3 ↓	×3 ↓	×3 ↓	×3 ↓
33	45	57	24	27

उसी प्रकार,

7	15	13	20	9
G	O	M	T	I
×3 ↓	×3 ↓	×3 ↓	×3 ↓	×3 ↓
21	45	39	60	27

228. किसी निश्चित कूट भाषा में, 'POEM' को '63' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में 'FILE' को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?

(a) 76 (b) 78
(c) 80 (d) 82

SSC GD- 26/11/2021 : Shift-II

Ans.(c) : जिस प्रकार–

P O E M
↓ ↓ ↓ ↓
K L V N
11 + 12 + 22 + 14 ⇒ 59 + 4 = 63

उसी प्रकार,

F I L E
↓ ↓ ↓ ↓
U R O V
21 + 18 + 15 + 22 ⇒ 76 + 4 = 80

अतः विकल्प (c) सही है।

229. किसी विशिष्ट कूट भाषा में, 'FALSE' को '2141588' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी कूट भाषा में 'CHOICE' को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?

(a) 6181921288 (b) 24181924128
(c) 6191812822 (d) 24191812248

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : जिस प्रकार, उसी प्रकार,

F —विपरीत→ 21
A —+3→ 4
L —विपरीत→ 15
S —विपरीत→ 8
E —+3→ 8

C —विपरीत→ 24
H —विपरीत→ 19
O —+3→ 18
I —+3→ 12
C —विपरीत→ 24
E —+3→ 8

Note:– उपर्युक्त शब्दों के व्यंजनों को उनके विपरीत तथा स्वरों में +3 की वृद्धि करके कूटबद्ध किया गया है।

230. एक निश्चित कूट भाषा में, UNREAL को 1421518121 के रूप में और RHYMES को 8181325195 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में, AIRWAY को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

(a) 912217215 (b) 812218251
(c) 912318251 (d) 192318125

SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

U N R E A L
21 14 18 5 1 12
14 21 5 18 12 1

तथा,

R H Y M E S
18 8 25 13 5 19
8 18 13 25 19 5

उसी प्रकार,

A I R W A Y
1 9 18 23 1 25
9 1 23 18 25 1

अतः AIRWAY = 912318251

231. किसी निश्चित कूट भाषा में, PRICK को 30 और MAKE को 12 लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में CRAZY को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) 28 (b) 30
(c) 24 (d) 35

SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-II)

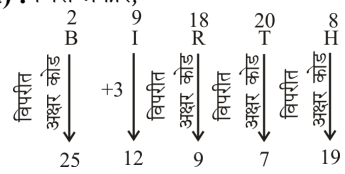
@Rexstarpdf

Ans. (a) जिस प्रकार,
PRICK → 16 18 9 3 11
सभी अंकों को जोड़ने पर → 1+6+1+8+9+3+1+1 = 30
तथा MAKE → 13 1 11 5
सभी अंकों को जोड़ने पर → 1+3+1+1+1+5 = 12
उसी प्रकार,
CRAZY→ 3 18 1 26 25
सभी अंकों को जोड़ने पर → 3+1+8+1+2+6+2+5 = 28

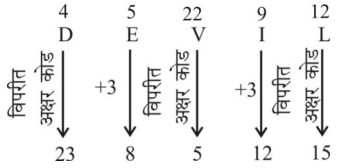
232. किसी निश्चित कूट भाषा में, BIRTH को 25129719 और DEVIL को 23851215 लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में GLORY को किस प्रकार लिखा जाएगा?
(a) 20151892 (b) 21082519
(c) 20181529 (d) 25110928

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-II)

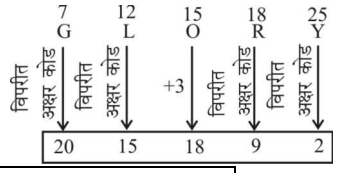
Ans. (a) : जिस प्रकार,



तथा,



उसी प्रकार,



अतः GLORY = 20 15 18 9 2
(नोटः अंग्रेजी के व्यंजन अक्षरों के विपरीत कोड तथा स्वर अक्षर में तीन की वृद्धि हो रही है।)

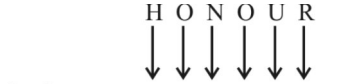
233. किसी निश्चित कूट भाषा में, GATHER को 107 और HONOUR को 74 लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में HEAVEN को किस प्रकार लिखा जाएगा?
(a) 131 (b) 101
(c) 113 (d) 110

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-I)

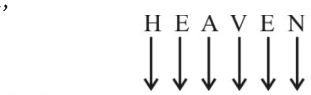
Ans. (d) : जिस प्रकार,



20+26+7+19+22+9 = 103+4 = 107
तथा,



19+12+13+12+6+9 = 71+3 = 74
उसी प्रकार,

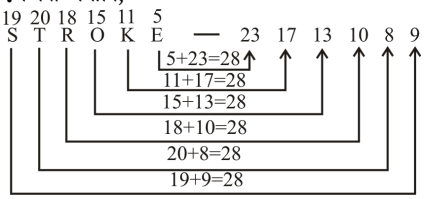


19+22+26+5+22+13 = 107+3 = 110
नोट–: दिये गये शब्द में जितने व्यंजन हैं उतने अक्षर विपरीत अक्षरों के योग में जोड़ दिया गया है।

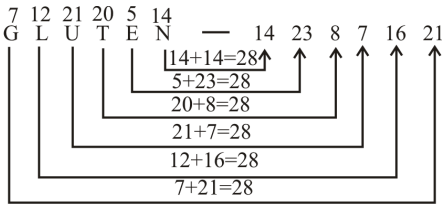
234. यदि STROKE को 2317131089 और GLUTEN को 1423871621 के रूप में कूट बद्ध किया जाता है, तो CHARGE को किस रूप में कूट बद्ध किया जाएगा?
(a) 232110270225 (b) 230211722025
(c) 231220272052 (d) 232110272025

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-III)

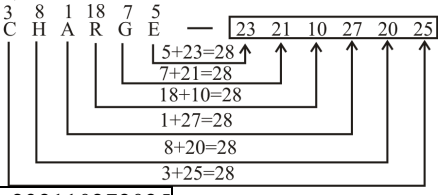
Ans. (d) : जिस प्रकार,



तथा,



उसी प्रकार,

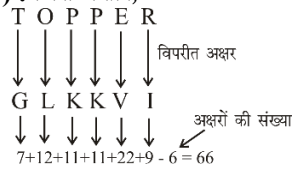


अतः ? = 232110272025

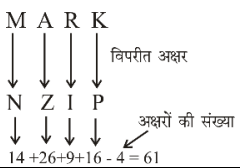
235. एक निश्चित कूट भाषा में, 'TOPPER' को '36' लिखा जाता है और 'MARK' को '61' लिखा जाता है। उसी भाषा में, 'INDUCE' को क्या लिखा जाएगा?
(a) 106 (b) 100
(c) 96 (d) 86

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार,



तथा,



@Rexstarpdf

उसी प्रकार,

I N D U C E → विपरीत अक्षर

R M W F X V → अक्षरों की संख्या

18+13+23+6+ 24+22 - 6 = 100

236. यदि किसी निश्चित कूट भाषा में, GOD को 15 और DEVIL को 43 लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में HUMEN को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) 81 (b) 56
(c) 72 (d) 42

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

G → 7 (1 2 3 4 5 / A E I O U)

O → 4th Vowel → 4

D → 4

योग → 7+4+4 = 15

तथा,

D → 4

E → 2nd Vowel → 2

V → 22

I → 3rd Vowel → 3

L → 12

योग → 4+2+22+3+12 = 43

उसी प्रकार,

H → 8

U → 5th Vowel → 5

M → 13

E → 2nd Vowel → 2

N → 14

योग → 8+5+13+2+14 = 42

237. एक कूट भाषा में, यदि FORTUNE को 716192122156 लिखा जाता है, तो उसी भाषा में OCTOBER को किस प्रकार से लिखा जाएगा?

(a) 16420173819 (b) 16421163619
(c) 14422163519 (d) 1532063618

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

F → (6+1) = 7
O → (15+1) = 16
R → (18+1) = 19
T → (20+1) = 21
U → (21+1) = 22
N → (14+1) = 15
E → (5+1) = 6

उसी प्रकार,

O → (15+1) = 16
C → (3+1) = 4
T → (20+1) = 21
O → (15+1) = 16
B → (2+1) = 3
E → (5+1) = 6
R → (18+1) = 19

अतः OCTOBER को 16421163619 के रूप में लिखा जायेगा।

238. यदि PEARS को 101 के रूप में और CAT को 49 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो MEAL को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?

(a) 73 (b) 77 (c) 63 (d) 31

SSC MTS 07/10/2021 (Shift-III)

Ans. (a) :

जिस प्रकार,

P E A R S → 16+22+26+18+19=101 तथा C A T → 3+26+20=49

उसी प्रकार,

M E A L → 13+22+26+12=73

अतः MEAL का कूटबद्ध = 73

नोटः- दिए गए शब्द में व्यंजन वर्णों का स्थान क्रम एवं स्वर वर्णों का विपरीत स्थान क्रम का योग किया गया है।

239. यदि PAYMENT को 7174552 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो YOUNGER को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?

(a) 7153540 (b) 2121751
(c) 7635759 (d) 5514758

SSC MTS 07/10/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

P A Y M E N T
16 1 25 13 5 14 20
1+6, 2+5, 1+3, 1+4, 2+0
7 1 7 4 5 5 2

उसी प्रकार,

Y O U N G E R
25 15 21 14 7 5 18
2+5, 1+5, 2+1, 1+4, 1+8
7 6 3 5 7 5 9

अतः YOUNGER का कूट = 7635759

240. किसी निश्चित कूट भाषा में, 'ROSTED' को '91282054' और 'MYSTIC' को '14282093' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में, 'FLARED' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) 2115011754 (b) 6012261854
(c) 2115261854 (d) 2015260954

SSC MTS 07/10/2021 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (c) : जिस प्रकार,

R O S T E D
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
9 12 8 20 5 4

तथा,

M Y S T I C
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
14 2 8 20 9 3

उसी प्रकार ,

F L A R E D
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
21 15 26 18 5 4

Note: पहले तीन अक्षरों को वर्णमाला विपरीत अक्षर क्रम में लिखा गया है, और बाद के तीन अक्षरों को वर्णमाला क्रम में लिखा गया है।

241. किसी निश्चित कूट भाषा में, 'FOSTER' को '36' और 'DANCE' को '25' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में, 'ORCHARD' को किस प्रकार लिखा जायेगा।

(a) 64 (b) 36
(c) 49 (d) 45

SSC MTS 07/10/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$FOSTER \rightarrow (6)^2 = 36$

तथा,

$DANCE \rightarrow (5)^2 = 25$

उसी प्रकार,

$ORCHARD \rightarrow (7)^2 = 49$

नोटः दिए गए शब्दों में जितने अक्षर है उसका वर्ग किया गया है।

242. एक निश्चित कूट भाषा में, यदि FEVERISH को 29 के रूप में और COUNSEL को 98 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो उसी कूट भाषा में MUTATED को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?

(a) 48 (b) 80
(c) 92 (d) 84

SSC MTS 05/10/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

F E V E R I S H
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
6+5+22+5+18+9+19+8=92 → 29

तथा

C O U N S E L
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
3+15+21+14+19+5+12=89 → 98

उसी प्रकार,

M U T A T E D
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
13+21+20+1+20+5+4=84 → 48

अतः MUTATED का कूटबद्ध = 48

243. किसी निश्चित कूट भाषा में, EXCEL को 44 और WORD को 56 लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में HEAVEN को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) 49 (b) 61
(c) 55 (d) 58

SSC MTS 05/10/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

E X C E L
↓ ↓ ↓ ↓ ↓
वर्णानुक्रम ⇒ 5+24+3+5+12 =49
शब्द में अक्षरों की कुल संख्या = 5
= 49 − 5 = 44

W O R D
↓ ↓ ↓ ↓
वर्णानुक्रम ⇒ 23+15+18+4 = 60
शब्द में अक्षरों की कुल संख्या = 4
= 60 − 4 = 56

उसी प्रकार,

H E A V E N
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
वर्णानुक्रम ⇒ 8+5+1+22+5+14 = 55
शब्द में अक्षरों की कुल संख्या = 6
= 55 − 6 = 49

244. किसी निश्चित कूट भाषा में, 'FRINGE' को '61891475' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में, 'PLEASE' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) 111522119 (b) 171512105
(c) 161251195 (d) 161251095

SSC MTS 07/10/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

F R I N G E
वर्णमाला क्रम ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
6 18 9 14 7 5

उसी प्रकार,

P L E A S E
वर्णमाला क्रम ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
16 12 5 1 19 5

अतः PLEASE = 161251195

@Rexstarpdf

245. किसी निश्चित कूट भाषा में, SEND को 168 लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में PURSE को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) 415 (b) 185
(c) 395 (d) 225

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-I)

Ans. (c) जिस प्रकार,

SEND = 168

↓

19+5+14+4 = 42×4
= 168

उसी प्रकार,

PURSE = ?

↓

16+21+18+19+5 = 79×5
= 395

नोट-दिए गए शब्द में अंग्रेजी वर्णमाला क्रम का योग करके शब्द में जितने अक्षर हैं उससे गुणा किया गया है।

246.किसी निश्चित कूट भाषा में 'LILY' को 116 के रूप में कूटबद्ध किया गया है। और 'LOTUS' को 174 के रूप में कूटबद्ध किया गया है। उसी कूट भाषा में, 'TULIP' को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?

(a) 78 (b) 156
(c) 168 (d) 126

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

L I L Y
↓ ↓ ↓ ↓
(12+9+12+25)×2 → 116

और

L O T U S
↓ ↓ ↓ ↓ ↓
(12+15+20+21+19)×2 → 174

उसी प्रकार,

T U L I P
↓ ↓ ↓ ↓ ↓
(20+21+12+9+16)×2 → 156

∴ ? = 156

247. एक निश्चित कूट भाषा में 'MOHAN' को 39-45-24-3-42 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। तथा KABIR को 33-3-6-27 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी कूट भाषा में, 'RAGHU' को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?

(a) 36-2-14-24-42
(b) 36-3-14-16-63
(c) 54-3-21-24-63
(d) 54-2-21-16-42

SSC CGL 2021 : 21/04/2022 (Shift-II)

Ans.(c) : जिस प्रकार,

13 15 8 1 14
M O H A N
↓×3 ↓×3 ↓×3 ↓×3 ↓×3 (अक्षरों का कोड़)
39 45 24 3 42

तथा,

11 1 2 9 18
k A B I R
↓×3 ↓×3 ↓×3 ↓×3 ↓×3
33 3 6 27 54

उसी प्रकार,

18 1 7 8 21
R A G H U
↓×3 ↓×3 ↓×3 ↓×3 ↓×3
54 3 21 24 63

अतः RAGHU का कूट = 54 – 3 – 21 – 24 – 63

248. एक निश्चित कूट भाषा में, 'PARK' को '3749' के रूप कूटबद्ध किया जाता है, और 'RACE' को '4762' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी कूट भाषा में 'CARE' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

(a) 6724 (b) 6742
(c) 7642 (d) 7624

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-II)

Ans.(b) : दिया गया कूट,

P – 3 R – 4
A – 7 A – 7
R – 4 C – 6
K – 9 E – 2

उपर्युक्त कूट के प्रयोग से-

C – 6
A – 7
R – 4
E – 2

अतः विकल्प (b) सही उत्तर है।

249. एक निश्चित कूट भाषा में, 'GALLERY' को '1422424103650' लिखा जाता है। उसी भाषा में, 'NOSTALGIA' कैसे लिखा जाएगा?

(a) 2830204222414184
(b) 2830384022414182
(c) 2832384222416182
(d) 2830384022614362

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans.(b) :
जिस प्रकार,

$G(7) \xrightarrow{\times 2} 14$

$A(1) \xrightarrow{\times 2} 2$

$L(12) \xrightarrow{\times 2} 24$

$L(12) \xrightarrow{\times 2} 24$

$E(5) \xrightarrow{\times 2} 10$

$R(18) \xrightarrow{\times 2} 36$

$Y(25) \xrightarrow{\times 2} 50$

उसी प्रकार,

$N(14) \xrightarrow{\times 2} 28$

$O(15) \xrightarrow{\times 2} 30$

$S(19) \xrightarrow{\times 2} 38$

$T(20) \xrightarrow{\times 2} 40$

$A(1) \xrightarrow{\times 2} 2$

$L(12) \xrightarrow{\times 2} 24$

$G(7) \xrightarrow{\times 2} 14$

$I(9) \xrightarrow{\times 2} 18$

$A(1) \xrightarrow{\times 2} 2$

अतः विकल्प (b) सही होगा।

250. एक निश्चित कूट भाषा में, ALARMING को 150 लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में FLOATER को किस प्रकार लिखा जाएगा ?

(a) 156 (b) 141
(c) 154 (d) 124

SSC GD- 16/11/2021 : Shift-III

Ans.(c) : जिस प्रकार,

A L A R M I N G
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
1 + 12 + 1 + 18 + 13 + 9 + 14 + 7 = 75 × 2 = 150

उसी प्रकार,

F L O A T E R
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
6 + 12 + 15 + 1 + 20 + 5 + 18 = 77 × 2 = 154

अतः 'FLOATER' को कूट भाषा में '154' लिखा जाएगा।

251. एक निश्चित कूट भाषा में, REWARI को 185231189 के रूप में लिखा जाता है। उस भाषा में, SIRSA को कैसे लिखा जाएगा?

(a) 19919118 (b) 11819199
(c) 19918191 (d) 11819919

SSC GD- 14/12/2021 : Shift-II

Ans.(c) : जिस प्रकार,

R E W A R I
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ (वर्णमाला क्रम)
18 5 23 1 18 9

उसी प्रकार,

S I R S A
↓ ↓ ↓ ↓ ↓
19 9 18 19 1

252. एक निश्चित कूट भाषा में, DERMATOLOGY को 10 लिखा जाता है, और MAXIMUM को 6 लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में NOCTURNAL को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) 9 (b) 8
(c) 7 (d) 10

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-II

Ans.(b) जिस प्रकार,
DERMATOLOGY शब्द में अक्षरों की संख्या = 11 – 1 = 10
तथा MAXIMUM शब्द में अक्षरों की संख्या = 7 – 1 = 6
उसी प्रकार,
NOCTURNAL शब्द में अक्षरों की संख्या = 9 – 1 = 8

253. एक निश्चित कूट भाषा में, FLEW को 1212546 लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में RODE को किस प्रकार लिखा जाएगा ?

(a) 3612411 (b) 341319
(c) 3615410 (d) 3615210

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-I

Ans. (c) : जिस प्रकार,

F L E W
6 12 5 23
↓×2 ↓ ↓ ↓×2
12 12 5 46

उसी प्रकार,

R O D E
↓×2 ↓ ↓ ↓×2
36 15 4 10

अतः RODE का कूट = 3615410

254. एक निश्चित कूट भाषा में, 'CANDLE' को '52144113' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी कूट भाषा में 'QUIET' को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा ?

@Rexstarpdf

(a) 02591271 (b) 02592117
(c) 20591271 (d) 20592117

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-II

Ans.(a) : जिस प्रकार,

C A N D L E → 52144113
(3) (1) (14) (4) (12) (5)

उसी प्रकार,

Q U I E T → 02591271
(17) (21) (9) (5) (20)

Note–अक्षरों की संख्या को विपरीत क्रम में लिखा गया है।

255. एक निश्चित कूट भाषा में, 'NAUSEA' को '236943' और 'SYRUP' को '97165' के रूप में कूटबद्ध किया गया है । उसी भाषा में, 'SUPPRESS' को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा ?

(a) 96552599 (b) 96551499
(c) 86552489 (d) 96441499

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-III

Ans.(b) :
जिस प्रकार,

NAUSEA और SYRUP
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
2 3 6 9 4 3 9 7 1 6 5

उसी प्रकार,

S U P P R E S S
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
9 6 5 5 1 4 9 9

अतः SUPPRESS का कूट = 96551499
अतः विकल्प (b) सही है।

256. एक विशिष्ट कूट भाषा में, 'REACH' का कोड 85139 और 'SUN' का कोड 264 है। उसी कूट भाषा में 'SEARCH' का कोड क्या होगा ?

(a) 258139 (b) 253189
(c) 253819 (d) 251839

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-II

Ans.(d) : जिस प्रकार–

REACH और SUN
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
8 5 1 3 9 2 6 4

उपरोक्त कूट भाषा का प्रयोग करने पर

S E A R C H
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
2 5 1 8 3 9

257. एक निश्चित कूट भाषा में, 'CONVERT' को '34142221820' लिखा जाता है और 'FORTUNE' को '6418205142' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में, 'ACQUIRE' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) 131753182 (b) 131759185
(c) 1317219185 (d) 131753185

SSC GD- 29/11/2021 : Shift-III

Ans.(a) : जिस प्रकार -

CONVERT → 34142221820

तथा ,

FORTUNE → 64 18 20 51 42

उसी प्रकार - A C Q U I R E → 13 17 5 3 18 2

Note–अंग्रेजी वर्णमाला में व्यंजनों का स्थान कोड व स्वरों (A, E, I, O, U) के स्थान कोड को अलग-अलग लिखा गया है।

258. एक निश्चित कूट भाषा में, 'RAT' को '39' लिखा जाता है, और 'BEAR' को '26' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'SNAKE' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) 54 (b) 50
(c) 52 (d) 48

SSC GD- 26/11/2021 : Shift-III

Ans.(b) : जिस प्रकार, RAT → 18 + 1 + 20 = 39

तथा

BEAR → 2 + 5 +1 + 18 = 26

उसी प्रकार, SNAKE → 19 + 14 + 1 + 11 + 5 = 50 लिखा जायेगा।

259. एक निश्चित कूट भाषा में, GRAPES को 66 के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में PRAISE को किस रूप में लिखा जाएगा?

(a) 69 (b) 68
(c) 66 (d) 67

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-III

Ans.(b) : जिस प्रकार, GRAPES के अंग्रेजी वर्णमाला के अक्षरों के क्रमांक को लिखकर जोड़ने पर–

7 + 18 +1 +1 6 + 5 + 19
=66

उसी प्रकार, PRAISE = 16 + 18 + 1 + 9 + 19 + 5
=68

260. एक निश्चित कूट भाषा में, COACH को 90 लिखा जाता है और POST को 210 लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में NOISE को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) 186 (b) 158
(c) 168 (d) 124

SSC GD- 17/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : जिस प्रकार,

C O A C H
↓ ↓ ↓ ↓ ↓
3 +15 + 1 + 3 + 8 = 30 ⇒30×3 = 90

और

P O S T
↓ ↓ ↓ ↓
16 +15 +19+20 = 70 ⇒ 70×3 = 210

@Rexstarpdf

उसी प्रकार,

N O I S E

14+15+9+19+5=62⇒62×3=186

261. एक कूट भाषा में, यदि RAFT को 180 और DON को 99 के रूप में लिखा जाता है, तो उसी भाषा में SHOWER को किस प्रकार से लिखा जाएगा?

(a) 165 (b) 528
(c) 225 (d) 448

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

RAFT → 18 + 1 + 6 + 20 = 45
= 45 × 4
= 180 (जहाँ 4 RAFT में अक्षरों की संख्या है)

DON → 4 + 15 + 14 = 33
= 33 × 3 = 99 (DON में 3 अक्षर हैं)

उसी प्रकार,

SHOWER → 19 + 8 + 15 + 23 + 5 + 18 = 88
= 88 × 6
= 528 (SHOWER में 6 अक्षर है।)

262. यदि किसी कूट भाषा में, LIST को 48 और GUILT को 66 लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में PROSE को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) 59 (b) 62
(c) 56 (d) 65

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

Ans. (b) : जिस प्रकार –

L I S T $\xrightarrow[\text{अक्षर कोड}]{\text{विपरीत}}$ 15 + 18 + 8 + 7 = 48

तथा

G U I L T $\xrightarrow[\text{अक्षर कोड}]{\text{विपरीत}}$ 20 + 6 + 18 + 15 + 7 = 66

उसी प्रकार –

P R O S E $\xrightarrow[\text{अक्षर कोड}]{\text{विपरीत}}$ 11 + 9 + 12 + 8 + 22 = 62

अतः ? = 62

263. किसी निश्चित कूट भाषा में 'CURSOR' को '564' और 'BOY' को '126' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'FREE' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) 154 (b) 130
(c) 126 (d) 136

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (d) : जिस प्रकार,

C U R S O R

3+21+18+19+15+18= 94 × 6
=564

तथा

B O Y

2+15+25= 42 ×3
=126

उसी प्रकार,

F R E E

6+18+5+5= 34 ×4
=136

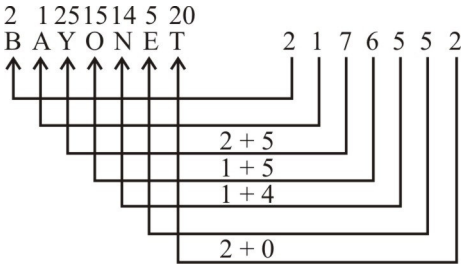
Note:- अक्षरों के अंकीय मानों को जोड़कर उस शब्द के अक्षरों की संख्या से गुणा किया गया है।

264. किसी निश्चित कूट भाषा में, 'BAYONET' को '2176552' और 'JOKE' को '1625' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'HAPPIER' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

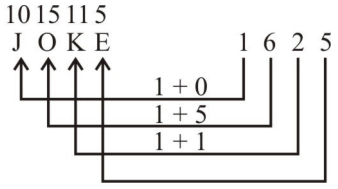
(a) 9188959 (b) 8177959
(c) 8166959 (d) 8177918

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

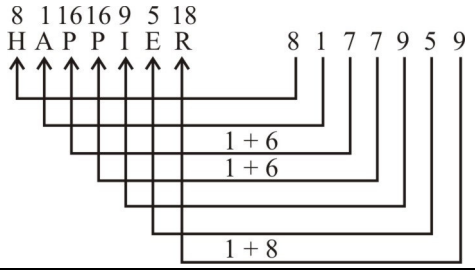
Ans. (b) : जिस प्रकार



तथा



उसी प्रकार,



265. यदि RELICS को 120 के रूप में और BASTION को 146 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो DISTANT को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?

(a) 88 (b) 182
(c) 160 (d) 170

SSC MTS 27/10/2021 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (c) : जिस प्रकार,
R E L I C S – 120
18 5 12 9 3 19
18 + 5 + 12 + 9 + 3 + 19 = 66
66 – 6 = 60 × 2 = 120
B A S T I O N
2 + 1+19+20+9+15+14 = 80
80 – 7 = 73 × 2 = 146
उसी प्रकार,
D I S T A N T
4+9+19+20+1+14+20 = 87
= 87 – 7 = 80 × 2 = 160
अतः विकल्प (c) सही है।

266. यदि 'MONEY' को '77' के रूप में तथा 'CAPITAL' को '67' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो ''ASSET' को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?
(a) 68 (b) 69
(c) 72 (d) 65
SSC MTS 14/10/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,
M O N E Y
13 + 15 + 14 + 5 + 25 = 72 + 5
= 77
एवं,
C A P I T A L
3 + 1 + 16 + 9 + 20 + 1 + 12 = 62 + 5
= 67
उसी प्रकार,
A S S E T
1 + 19 + 19 + 5 + 20 = 64 + 5
= 69

267. एक निश्चित कूट भाषा में, यदि 'PRUNE' को '74' लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में 'LONDON' को क्या लिखा जाएगा?
(a) 121 (b) 60
(c) 112 (d) 74
SSC MTS 13/10/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,
P R U N E
16+18+21+14+5 = 74
उसी प्रकार,
L O N D O N
12+15+14+4+15+14 = 74

268. यदि किसी निश्चित कूट भाषा में, ORATORY को 116 के रूप में और RAVENOUS को 119 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो उसी कूट भाषा में, IRIDOLOGY को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?
(a) 114 (b) 110
(c) 118 (d) 116
SSC MTS 06/10/2021 (Shift-III)

Ans. (c) :
जिस प्रकार O R A T O R Y — 116
15 + 18 +1 + 20 +15 +18 +25 → 112 + 4 = 116
R A V E N O U S — 119
18 + 1 +22 + 5 +14 +15 +21 +19 → 115 + 4 = 119
उसी प्रकार I R I D O L O G Y —
9+ 18 +9 +4 +15 +12 +15 +7 +25 → 114 + 4 = 118
अतः विकल्प (c) सही होगा।

269. किसी निश्चित कूट भाषा में PHONE को 78 और MOON को 52 लिखा जाता है। इसी कूट भाषा में PLAN को क्या लिखा जाएगा?
(a) 66 (b) 65
(c) 43 (d) 98
SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : प्रश्नानुसार
जिस प्रकार
P H O N E
K(11) S(19) L(12) M(13) V(22)
11 + 19 + 12 + 13 + 22 = 77 +1 = 78
M O O N
N(14) L(12) L(12) M(13)
14 +12 +12 +13 = 51 +1 = 52
उसी प्रकार
P L A N
K(11) O(15) Z(26) M(13)
11 +15 +26 +13 = 65 +1 = 66
अतः विकल्प (a) सही उत्तर है।

270. यदि SINK को 49 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और CRAFT को 43 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो PRINT को किस तरह कूटबद्ध किया जाएगा?
(a) 73 (b) 72
(c) 77 (d) 75
SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (b) :

जिस प्रकार, ↓

SINK → 19 + 9 + 14 + 11 = 53 – 4 = 49

तथा CRAFT → 3 + 18 + 1 + 6 + 20 = 48 – 5 = 43

उसी प्रकार,

PRINT → 16 + 18 + 9 +14 + 20 = 77 – 5 = 72

271. एक विशिष्ट कूट भाषा में, FLEXIBLE का कोड 42-30-44-6-18-4-24-10 होता है। इस भाषा में CEMENTED का कोड क्या होगा?

(a) 6-10-26-44-28-40-10-10
(b) 46-44-28-44-28-42-22-8
(c) 48-10-28-44-26-40-44-12
(d) 48-44-28-44-28-40-10-8

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

F L E X | I B L E
42 30 44 6 | 18 4 24 10

उसी प्रकार,

C E M E | N T E D
48 44 28 44 | 28 40 10 8

अतः यहाँ पर पहले चार अक्षर का विपरीत अक्षर के अंको का दोगुना किया है तथा अन्तिम चार अक्षरों के अंको का दोगुना किया गया है।

272. यदि MONK को 1498 और URGE को 7653 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो GONE को किस तरह कूटबद्ध किया जाएगा ?

(a) 5943 (b) 5493
(c) 3459 (d) 3549

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

M → 1, O → 4, N → 9, K → 8
U → 7, R → 6, G → 5, E → 3

उसी प्रकार,

G → 5, O → 4, N → 9, E → 3

273. यदि MARGIN को 1429201813 के रूप में कोडबद्ध किया जाता है और PROSE को 11930810 के रूप में कोडबद्ध किया जाता है, तो COLUMN को कैसे कोडबद्ध किया जाएगा ?

(a) 240315614131 (b) 423051136314
(c) 421304261315 (d) 243015421413

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

M –विपरीत→ 14
A –×2→ 2
R –विपरीत→ 9
G –विपरीत→ 20
I –×2→ 18
N –विपरीत→ 13

तथा

P –विपरीत→ 11
R –विपरीत→ 9
O –×2→ 30
S –विपरीत→ 8
E –×2→ 10

उसी प्रकार,

C –विपरीत→ 24
O –×2→ 30
L –विपरीत→ 15
U –×2→ 42
M –विपरीत→ 14
N –विपरीत→ 13

यहाँ अंग्रेजी वर्णमाला में स्वरों के अंकीय मान को 2 से गुणा व व्यंजनों के विपरीत अक्षरों के अंकीय मान द्वारा कोडित किया गया है।

274. एक विशिष्ट कूट भाषा में, FALSE का कोड 626121922 है और PROTEST का कोड 16181220221920 है। इस भाषा में INDUCE का कोड क्या होगा ?

(a) 181347322 (b) 161442135
(c) 914421322 (d) 181446322

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

F → 6, A → 26, L → 12, S → 19, E → 22
P → 16, R → 18, O → 12, T → 20, E → 22, S → 19, T → 20

उसी प्रकार,

I → 18, N → 14, D → 4, U → 6, C → 3, E → 22

दिये गये कूट में अंग्रेजी वर्णमाला में स्वर के विपरीत अक्षर का अंकीय मान व व्यंजन के अंकीय मान द्वारा कूटबद्ध किया गया है।

275. यदि COMB को 29 से तथा LEMON को 54 से कूटबद्ध किया जाता है तो SHIFT को कैसे कूटबद्ध किया जायेगा?

(a) 56 (b) 55
(c) 58 (d) 57

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (d) : जिस प्रकार,

C O M B
↓ ↓ ↓ ↓
3+15+13+2 = 33–4
= 29

L E M O N
↓ ↓ ↓ ↓ ↓
12+5+13+15+14 = 59–5
= 54

उसी प्रकार,

S H I F T
↓ ↓ ↓ ↓ ↓
19+8+9+6+20 = 62–5
= 57

276. एक विशिष्ट कूट भाषा में, FIXTURES का कोड '64' और NOVICE का कोड '36' होता है। इस भाषा TRIAL का कोड क्या होगा ?

(a) 48 (b) 62
(c) 25 (d) 81

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

FIXTURES → (अक्षरों की संख्या)^2 = $(8)^2$ = 64

तथा

NOVICE → (अक्षरों की संख्या)^2 = $(6)^2$ = 36

उसी प्रकार,

TRIAL → (अक्षरों की संख्या)^2 = $(5)^2$ = 25

277. यदि LAND को 30 के रूप में और GOLF को 39 के रूप में दर्शाया गया है तब CLUE को कैसे दर्शाया जायेगा?

(a) 39 (b) 42
(c) 41 (d) 30

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

L A N D
↓ ↓ ↓ ↓ अक्षर क्रमांक
12 + 1 + 14 + 4 = 31 – 1 = 30

तथा

G O L F
↓ ↓ ↓ ↓ अक्षर क्रमांक
7 + 15 + 12 + 6 = 40 – 1 = 39

उसी प्रकार,

C L U E
↓ ↓ ↓ ↓ अक्षर क्रमांक
3 + 12 + 21 + 5 = 41 – 2 = 39

278. यदि SMART शब्द को 191311820 के रूप में कोडित किया गया है, तो FUNNY शब्द को किस प्रकार से कोडित किया जाएगा?

(a) 620131325 (b) 622131325
(c) 621131325 (d) 621141425

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) जिस प्रकार,

S M A R T
↓ ↓ ↓ ↓ ↓
1913 1 18 20 = 191311820

उसी प्रकार,

F U N N Y
↓ ↓ ↓ ↓ ↓
6 21 14 14 25 = 621141425

अत: FUNNY = 621141425

नोट :- दिए गए कूट के अक्षर का आंकिक मान एक साथ रखा गया है।

279. किसी निश्चित कूट भाषा में 'SERVANT' को '192182211420' कोडित किया जाता है। उसी भाषा में 'MAGNIFY' को किस प्रकार कोडित किया जायेगा?

(a) 1426693625 (b) 1316143522
(c) 1317143625 (d) 1417139625

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c)

A E I O U
↓ ↓ ↓ ↓ ↓
1 2 3 4 5

जिस प्रकार,

S E R V A N T
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
19 2 18 22 1 14 20

उसी प्रकार, MAGNIFY को 1317143625 लिखा जाएगा।

नोट : व्यंजनों (Consonats) के कोड अंकों को लिखा गया है जबकि स्वरों को उनके क्रमांक के अनुसार लिखा गया है।

280. किसी निश्चित कूट भाषा में 'PEN' को '321028' लिखा जाता है। उस भाषा में 'TUB' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) 40422 (b) 40424
(c) 44024 (d) 42404

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) अक्षरों के अंकीय मान को दुगुना करके लिखने पर,

P E N → 321028
(16) (5) (14)

उसी प्रकार TUB को 40424 लिखा जाएगा।

281. किसी निश्चित कूट भाषा में 'HARVEST' को '22-21-7-24-20-3-10' लिखा जाता है। उस भाषा में 'FARMER' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) 20-7-15-20-3-8 (b) 20-7-14-21-3-8
(c) 19-7-15-19-3-8 (d) 19-7-15-20-3-7

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) HARVEST को विपरीत क्रम में लिखने पर,

T S E V R A H
+2 +2 +2 +2 +2 +2 +2
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
22 21 7 24 20 3 10

इसी प्रकार, FARMER का विपरीत क्रम REMRAF होगा।

R E M R A F
+2 +2 +2 +2 +2 +2
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
20 7 15 20 3 8

@Rexstarpdf

282. किसी निश्चित कूट भाषा में 'GUM' को '49441169' लिखा जाता है। उस भाषा में 'WAX'को कैसे लिखा जाएगा?

(a) 5291576 (b) 2891400
(c) 3611121 (d) 8412525

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) जिस प्रकार,

G	U	M	(वर्ग करने पर)
7	21	13	
↓	↓	↓	
49	441	169	

उसी प्रकार,

W	A	X
23	1	24
↓	↓	↓
529	1	576

283. किसी निश्चित कूट भाषा में, LARVAE को 15-26-9-5-26-22 लिखा जाता है। उस भाषा में INSECT को कैसे लिखा जाएगा?

(a) 18-13-8-22-24-7 (b) 3-13-8-22-24-8
(c) 9-13-8-22-24-7 (d) 3-13-8-22-24-7

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) जिस प्रकार,

L	A	R	V	A	E
↓	↓	↓	↓	↓	↓
15	26	9	5	26	22

यहाँ अक्षरों को वर्णमाला के विपरीत क्रम में कोडित किया गया है।
उसी प्रकार, INSECT को 18-13-8-22-24-7 लिखा जाएगा।

284. किसी निश्चित कूट भाषा में 'AUSTERE' को '13102595' लिखा जाता है। उस भाषा में 'SETTING' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) 10522948 (b) 10522957
(c) 11544957 (d) 11522867

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) जिस प्रकार,

A	U	S	T	E	R	E
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
1	3	10	2	5	9	5

उसी प्रकार,

S	E	T	T	I	N	G
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
10	5	2	2	9	5	7

नोटः- दिए गए अक्षर के दो अंकीय कोड को जोड़कर जबकि एक अंकिय अक्षर कोड को जैसे का तैसा लिखा गया है।

285. किसी निश्चित कूट भाषा में, 'CAUGHT' को '326212087' लिखा जाता है। उस कूट भाषा में 'SOLDER' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) 1812122459 (b) 2012152358
(c) 1915124359 (d) 1912122359

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) यहाँ एकान्तर क्रम में अक्षरों के विपरीत कूट अंक को लिखा गया है। जबकि अन्य अक्षरों के कूट अंक को लिखा गया है।

जिस प्रकार

C ⟶ 3
A ⟶ (विपरीत अक्षर) ⟶ 26
U ⟶ 21
G ⟶ (विपरीत अक्षर) ⟶ 20
H ⟶ 8
T ⟶ (विपरीत अक्षर) ⟶ 7

उसी प्रकार,

S	O	L	D	E	R
↓	↓	↓	↓	↓	↓
19	12	12	23	5	9

286. किसी निश्चित कूट भाषा में 'BLINK' को '78' लिखा जाता है और 'PURSE' को '54' लिखा जाता है। उस भाषा में 'FIRST' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) 76 (b) 64
(c) 71 (d) 54

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) जिस प्रकार,

BLINK = 25 + 15 + 9 + 13 + 16 = 78
PURSE = 11 + 21 + 9 + 8 + 5 = 54

उसी प्रकार,

FIRST = 21 + 9 + 9 + 8 + 7 = 54

Vowels के कोड अंक को लिखा गया है जबकि Consonants के विपरीत अक्षर के कोड अंक को लिखा गया है।

287. किसी निश्चित कूट भाषा में, BREATHER को 29512859 लिखा जाता है। उस भाषा में AVIATION को कैसे लिखा जाएगा?

(a) 12912954 (b) 14912956
(c) 12910965 (d) 14912965

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) जिस प्रकार,

B	R	E	A	T	H	E	R
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
2	9	5	1	2	8	5	9

[R = 18 = 1 + 8 = 9
T = 20 = 2 + 0 = 2]

उसी प्रकार, AVIATION को 14912965 लिखा जाएगा।

288. किसी कूट भाषा में, STAR को 55 के रूप में कोड किया जाता है और CUT को 42 के रूप में कोड किया जाता है। उसी भाषा में PEN को क्या कोड किया जाएगा?

(a) 68 (b) 51
(c) 53 (d) 55

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) जिस प्रकार,

	S	T	A	R
विपरीत अक्षर	↓	↓	↓	↓
	H	G	Z	I

8 7 26 9 = 8 + 7 + 26 + 9 = 50 + 5 = 55

तथा

	C	U	T
विपरीत अक्षर	↓	↓	↓
	X	F	G

24 6 7 = 24 + 6 + 7 = 37 + 5 = 42

@Rexstarpdf

उसी प्रकार,

P E N

विपरीत अक्षर ↓ ↓ ↓

K V M

11 22 13 = 11 + 22 + 13 = 46 + 5 = 51

अत: PEN का कोड '51' होगा।

289. एक कूट भाषा में 'PAIN' को '161914' लिखा जाता है और 'TYRE' को '2025185' लिखा जाता है। उसी कोड भाषा में 'LONG' का कोड क्या होगा?

(a) 1215917 (b) 1215197
(c) 1215147 (d) 1215417

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) जिस प्रकार,

P A I N
↓ ↓ ↓ ↓
16 1 9 14

तथा

T Y R E
↓ ↓ ↓ ↓
20 25 18 5

उसी प्रकार,

L O N G
↓ ↓ ↓ ↓
12 15 14 7 ⇒ 12 15 14 7

अत: LONG = 1215147

नोट : दिए गए शब्दों का अंकीय मान रखकर कोड किया गया है।

290. एक कूट भाषा में, 'PRINT' को '96512' लिखा जाता है और 'FROM' को '8603' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'PROMPT' का कोड क्या होगा?

(a) 960398 (b) 960392
(c) 980392 (d) 960395

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) दिया है–

P R I N T
↓ ↓ ↓ ↓ ↓
9 6 5 1 2

तथा

F R O M
↓ ↓ ↓ ↓
8 6 0 3

अत: उपर्युक्त कोड से –

P R O M P T
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
9 6 0 3 9 2

291. किसी विशिष्ट कूट भाषा में, 'RIP' को '42' लिखा जाता है और 'MOL' को '39' लिखा जाता है। उसी कोड भाषा में 'GAN' का कोड क्या होगा?

(a) 21 (b) 22
(c) 23 (d) 20

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) जिस प्रकार,

R I P एवं M O L
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
(18 + 9 + 16) − 1 = 42 (13 + 15 + 12) − 1 = 39

उसी प्रकार,

G A N
↓ ↓ ↓
(7 + 1 + 14) − 1 = 21

292. एक कूट भाषा में 'MANGO' को '93425' लिखा जाता है और 'GREAT' को '28631' लिखा जाता है। उसी कोड भाषा में 'GREEN' का कोड क्या होगा?

(a) 28664 (b) 28994
(c) 28661 (d) 28665

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) दिया है–

MANGO GREAT
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ एवं ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
9 3 4 2 5 2 8 6 3 1

अत: उपर्युक्त से–

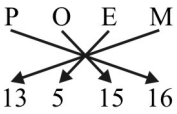
G R E E N
↓ ↓ ↓ ↓ ↓
2 8 6 6 4

293. एक विशिष्ट कूट भाषा में, 'POEM' को '1351516' लिखा जाता है और 'ROB' को '21518' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'MAID' का कोड क्या होगा?

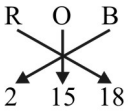
(a) 13195 (b) 49113
(c) 59146 (d) 13194

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-I)

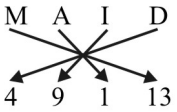
Ans. (b) : जिस प्रकार,



एवं,



उसी प्रकार,



अत: MAID → 49113

294. एक विशिष्ट कूट भाषा में, 'LIP' को '40' लिखा जाता है, 'GILT' को '51' लिखा जाता है। उसी कोड भाषा में 'ROPE' का कोड क्या होगा?

(a) 57 (b) 56
(c) 51 (d) 54

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$$LIP \longrightarrow (12+9+16)+3$$
$$= (37)+3 = 40$$

तथा $$GILT \longrightarrow (7+9+12+20)+3$$
$$= (48)+3 = 51$$

उसी प्रकार, $$ROPE \longrightarrow (18+15+16+5)+3$$
$$= (54)+3 = 57$$

अत: 'ROPE' का कोड '57' होगा।

295. एक निश्चित कूट भाषा में, 'TABLE' को '2012125' लिखा जाता है और 'ROBIN' को '18152914' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'NATOM' का कोड क्या होगा?

(a) 142101153 (b) 142011513
(c) 141201315 (d) 141201513

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) जिस प्रकार,

T A B L E = 2012125
↓ ↓ ↓ ↓ ↓
20 1 2 12 5

तथा,

R O B I N = 18152914
↓ ↓ ↓ ↓ ↓
18 15 2 9 14

उसी प्रकार,

N A T O M = 141201513
↓ ↓ ↓ ↓ ↓
14 1 20 15 13

अत: NATOM कोड 141201513 होगा।

296. एक निश्चित कूट भाषा में, 'GUD' को '31' लिखा जाता है और 'PUH' को '44' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'FAR' का कोड क्या होगा?

(a) 25 (b) 23
(c) 24 (d) 26

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) जिस प्रकार,

G U D = 31
↓ ↓ ↓
7 21 4 $\Rightarrow 7+21+4 = 32-1 = 31$

तथा

P U H = 44
↓ ↓ ↓
16 21 8 $\Rightarrow 16+21+8 = 45-1 = 44$

उसी प्रकार,

F A R = ?
↓ ↓ ↓
6 1 18 $\Rightarrow 6+1+18 = 25-1 =$ 24

अत: FAR का कोड 24 होगा।

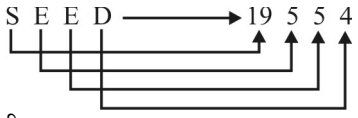
297. किसी विशिष्ट कूट भाषा में, 'SHOES' को '19815519' लिखा जाता है और 'SEED' को '19554' लिखा जाता है। उसी कोड भाषा में 'CHAIR' का कोड क्या होगा?

(a) 389111 (b) 371918
(c) 381918 (d) 381917

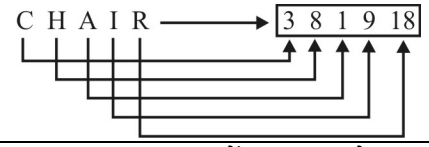
SSC MTS 08/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार,





इसी प्रकार,



298. किसी निश्चित कूट भाषा में, SYNC को 4417 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और MINT को 2234 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। तो उसी भाषा में NOSE को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?

(a) 1758 (b) 2924
(c) 3419 (d) 5729

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) जिस प्रकार,

S Y N C
↓ ↓ ↓ ↓
19 25 14 3

19+25=44, 14+3=17 $\Rightarrow$ 4417

तथा

M I N T
↓ ↓ ↓ ↓
13 9 14 20

13+9=22, 14+20=34 $\Rightarrow$ 2234

उसी प्रकार,

N O S E
↓ ↓ ↓ ↓
14 15 19 5

14+15=29, 19+5=24 $\Rightarrow$ 2924

अत: NOSE = 2924

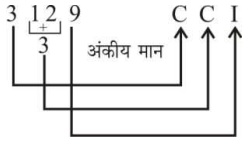
299. यदि 3129 को CCI के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 5674 को EMD के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो 6878 को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?

(a) FHO (b) GOI
(c) FOH (d) NGH

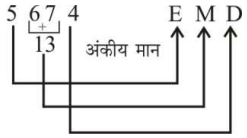
SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-II)

@Rexstarpdf

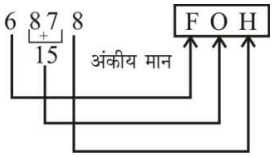
Ans. (c) : जिस प्रकार,



तथा



उसी प्रकार,



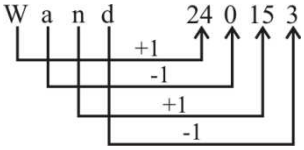
अत: 6878 = FOH

300. एक निश्चित कूटभाषा में 'Wand' को '240153' और 'Curd' को '420193' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'East' को क्या लिखा जाएगा?

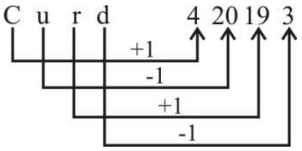
(a) 612120 (b) 421821
(c) 602019 (d) 421719

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-III)

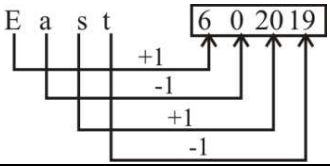
Ans. (c) : जिस प्रकार,



एवं,



उसी प्रकार,



301. एक कूट भाषा में, 'PHONE' को '5' लिखा जाता है और 'MONDAY' को '6' लिखा जाता है। तो उसी कूट भाषा में 'WEDNESDAY' का कोड क्या होगा?

(a) 7 (b) 11
(c) 9 (d) 8

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार, PHONE = 5
MONDAY = 6
उसी प्रकार,
WEDNESDAY = 9 लिखा जायेगा।

Note : दिये गये शब्दों में अक्षरों की संख्या ही सही उत्तर है।

302. एक कूट भाषा में, यदि 'VISUAL' को '22181942212' लिखा जाता है तो 'DETOX' को कैसे लिखा जायेगा?

(a) 310301524 (b) 410203024
(c) 405302022 (d) 420204024

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

V ⟶ 22 ⟶ 22
I ⟶ 9 $\xrightarrow{\times 2}$ 18
S ⟶ 19 ⟶ 19
U ⟶ 21 $\xrightarrow{\times 2}$ 42
A ⟶ 1 $\xrightarrow{\times 2}$ 2
L ⟶ 12 ⟶ 12

उसी प्रकार,

D ⟶ 4 ⟶ 4
E ⟶ 5 $\xrightarrow{\times 2}$ 10
T ⟶ 20 ⟶ 20
O ⟶ 15 $\xrightarrow{\times 2}$ 30
X ⟶ 24 ⟶ 24

अत: 'DETOX' का कोड '410203024' होगा।

नोट– दिए गए शब्द में स्वरों के स्थान क्रम को दुगुना किया गया है।

303. एक कूट भाषा में, यदि 'REPAIR' को '18101621818' लिखा जाता है। तो उसी कूट भाषा में 'GALAXY' का कोड क्या होगा?

(a) 721212425 (b) 721222425
(c) 711212425 (d) 611212324

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

R ⟶ 18 ⟶ 18
E ⟶ 5 $\xrightarrow{\times 2}$ 10
P ⟶ 16 ⟶ 16
A ⟶ 1 $\xrightarrow{\times 2}$ 2
I ⟶ 9 $\xrightarrow{\times 2}$ 18
R ⟶ 18 ⟶ 18

उसी प्रकार,

G ⟶ 7 ⟶ 7
A ⟶ 1 $\xrightarrow{\times 2}$ 2
L ⟶ 12 ⟶ 12
A ⟶ 1 $\xrightarrow{\times 2}$ 2
X ⟶ 24 ⟶ 24
Y ⟶ 25 ⟶ 25

नोट– दिए गए शब्द में स्वर अक्षरों का क्रम दुगुना किया गया है, और व्यंजन का क्रम वही रखा गया है।

अत: GALAXY का कोड = 721222425 होगा।

@Rexstarpdf

Type -III मिश्रित अक्षर समूह- संख्या कोडिंग पर आधारित प्रश्न

304. किसी एक खास कूट भाषा में, 'WATCH' को '5B2D8' लिखा जाता है। उस भाषा में 'HEAR' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) 8F2S (b) F8S1
(c) 1SF8 (d) 8F1S

Ans. (d) : जिस प्रकार,

$W(23) \xrightarrow{2+3} 5$

$A(1) \xrightarrow{+1} B$

$T(20) \xrightarrow{2+0} 2$

$C(03) \xrightarrow{+1} D$

$H(08) \xrightarrow{0+8} 8$

उसी प्रकार,

$(08)H \xrightarrow{0+8} 8$

$(05)E \xrightarrow{+1} F$

$(01)A \xrightarrow{0+1} 1$

$(18)R \xrightarrow{+1} 5$

305. यदि एक निश्चित कूट में, COATED को X41G2W के रूप में लिखा जाता है, तो उस कूट में ORIENTAL को कैसे लिखा जाएगा?

(a) I432NGZP (b) 4I32MG1O
(c) I432MGZO (d) 4I32NGZP

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) जिस प्रकार,

$C \xrightarrow{\text{विपरीत अक्षर}} X$

$O \longrightarrow 4$

$A \longrightarrow 1$ $\quad \begin{bmatrix} A & E & I & O & U \\ 1 & 2 & 3 & 4 & 5 \end{bmatrix}$

$T \xrightarrow{\text{विपरीत अक्षर}} G$

$E \longrightarrow 2$

$D \xrightarrow{\text{विपरीत अक्षर}} W$

उसी प्रकार,

$O \longrightarrow 4$

$R \xrightarrow{\text{विपरीत अक्षर}} I$

$I \longrightarrow 3$

$E \longrightarrow 2$

$N \xrightarrow{\text{विपरीत अक्षर}} M$

$T \xrightarrow{\text{विपरीत अक्षर}} G$

$A \longrightarrow 1$

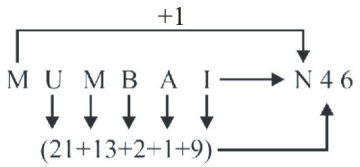
$L \xrightarrow{\text{विपरीत अक्षर}} O$

306. एक कूट भाषा में, 'MUMBAI' को 'N46' के रूप में लिखा जाता है और 'KOLKATA' को 'L60' के रूप में लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'LUCKNOW' को कैसे लिखा जाएगा?

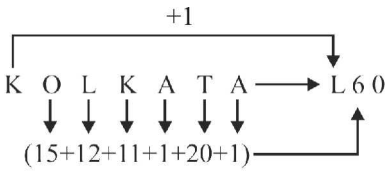
(a) Q97 (b) M82
(c) M87 (d) K85

SSC Selection Post Phase-XI 30/06/2023 (Shift-I)

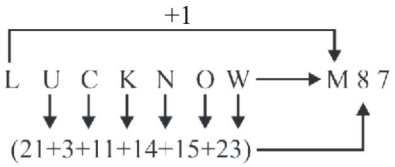
Ans. (c) : जिस प्रकार,



और



उसी प्रकार,



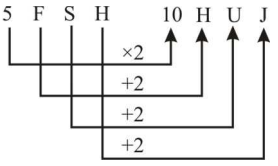
अतः LUCKNOW का कूट M87 होगा।

307. एक निश्चित तरीके से '5 FSH' का संबंध '10 HUJ' से है। ठीक उसी प्रकार '8 STH' का संबंध '16 UVJ' से है। उसी तर्क का उपयोग करते हुए बताइए कि निम्नलिखित में से किसका संबंध '12 PEP' से है?

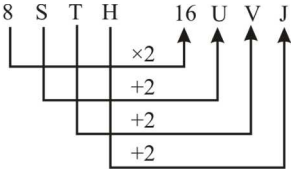
(a) 18 NCN (b) 24 MCM
(c) 24 NCN (d) 6 NCN

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

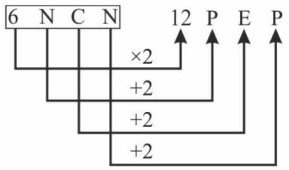


तथा



@Rexstarpdf

उसी प्रकार विकल्प (d) से,



अतः 6 NCN का संबंध 12 PEP से है।

308. एक निश्चित कूट में, CATHODE को X5GS2W4 के रूप में लिखा जाता है, तो उसी कूट में RELATION को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) I4O5G32M (b) I3O1G32M
(c) J3O5G32M (d) J4O1G32N

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) जिस प्रकार,

C विपरीत अक्षर → X
A → 5
T विपरीत अक्षर → G
H विपरीत अक्षर → S
O → 2
D विपरीत अक्षर → W
E → 4

उसी प्रकार,

R विपरीत अक्षर → I
E → 4
L विपरीत अक्षर → O
A → 5
T विपरीत अक्षर → G
I → 3
O → 2
N विपरीत अक्षर → M

नोट– स्वर की उल्टे क्रम में नम्बरिंग किया गया है–

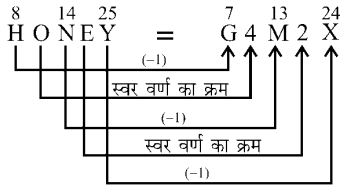
A,E,I,O,U → 5,4,3,2,1

309. एक कूट भाषा मे, HONEY को G4M2X के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में STATUE को कैसे लिखा जायेगा?

(a) RS1S52 (b) TS1S5D
(c) RS1S5D (d) RS1T5D

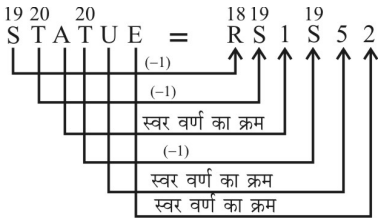
SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) जिस प्रकार,



(स्वर वर्ण = 1 2 3 4 5 A E I O U)

उसी प्रकार,



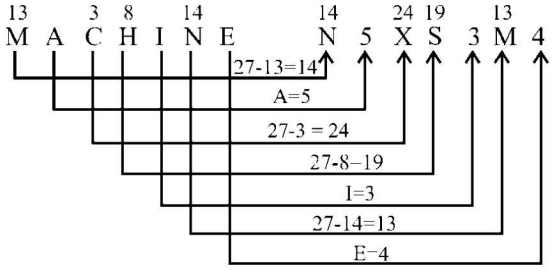
∴ STATUE = RS1S52

310. एक निश्चित कूटभाषा में, 'MACHINE' को 'N5XS3M4' के रूप में लिखा जाता है। 'PREDICT' को उस भाषा में कैसे लिखा जाएगा?

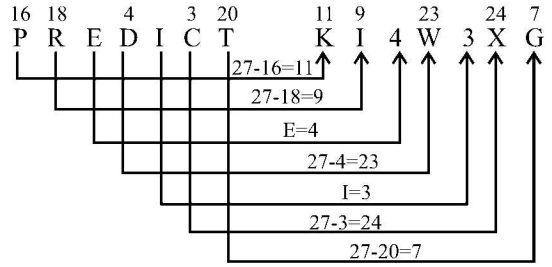
(a) KI4W3XG (b) JI4V3YG
(c) K34W3XH (d) KI2W3YF

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



Note– यहाँ स्वरों की उल्टे क्रम में नम्बरिंग किया गया है–

A, E, I, O, U → 5, 4, 3, 2, 1

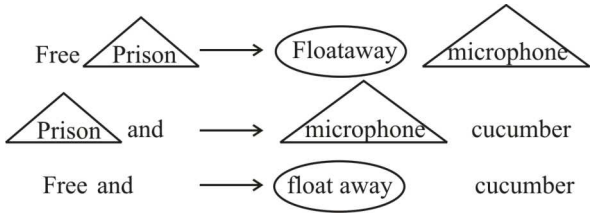
Type -IV शब्द समूहों की कोडिंग पर आधारित प्रश्न

311. एक निश्चित कूट भाषा में 'free prison' को 'float-away microphone' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, 'prison and' को 'microphone cucumber' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'free and' को 'float-away cucumber' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। 'free' के लिए कूट शब्द क्या होगा?

(a) float-away (b) microphone
(c) cucumber (d) float

SSC Selection Post Phase-XI 30/06/2023 (Shift-I)

Ans. (a) :



अतः free के लिए कूट शब्द float-away होगा।

@Rexstarpdf

312. एक निश्चित कूट भाषा में,how are you' को 'mp rc gp' लिखा जाता है और 'do you follow' को 'nk mp bo' लिखा जाता है। उस कूट भाषा में 'you' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) bo (b) gp
(c) mp (d) rc

SSC CHSL (Tier-I) 17/08/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार,
how are you → mp rc gp
do you follow → nk mp bo
दिए गए कूट से स्पष्ट है कि you के लिए कूट 'mp' होगा।

313. एक निश्चित कूट भाषा में, 'all kings are beautiful' को '42 63 mo lue' लिखा जाता है और 'all queens are beautiful' को 'mo lue 63 36' लिखा जाता है। उस कूट भाषा में 'kings' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) 24 (b) 63
(c) 42 (d) lue

SSC CHSL (Tier-I) 03/08/2023 (Shift-II)

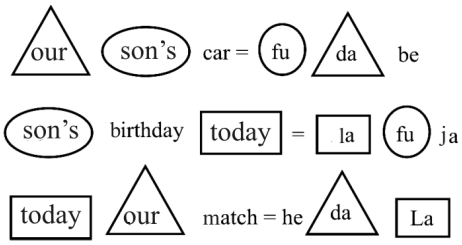
Ans. (c) : प्रश्नानुसार,
all kings are bealiful → 42 63 mo lue
all queens are beautiful → mo lue 63 36
अतः उपरोक्त से स्पष्ट है कि kings के लिए कोड '42' होगा।

314. एक कूट भाषा में, 'our son's car' को 'fu da be' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, 'son's birthday today' को 'la fu ja' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'today our match' को 'he da la' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। शब्द 'car match' के लिए कूट क्या होगा?

(a) he be (b) la he
(c) da he (d) fu be

SSC GD 01/02/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार,



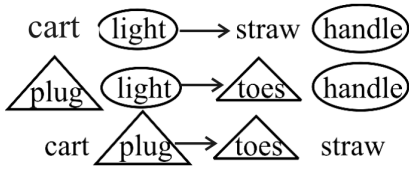
⇒ da = our , be = car
fu = Son's, Ja = birthday
La = today, he = match
अतः car match = he be या be he

315. किसी कूट भाषा में, 'cart light' को 'straw handle', लिखा जाता है, 'plug light' को 'toes handle', लिखा जाता है और 'cart plug' को 'toes straw' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'cart' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) plug
(b) straw
(c) handle
(d) toes

SSC GD 10/01/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,



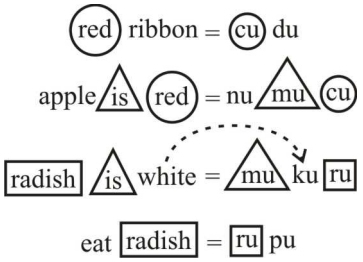
अतः उपरोक्त से स्पष्ट है कि cart के लिए कोड 'straw' होगा।

316. एक कूट भाषा में 'red ribbon' को 'cu du', 'apple is red' को 'nu mu cu', 'radish is white' को 'mu ku ru', 'eat radish' को 'ru pu' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। शब्द 'white' के लिए कूट क्या होगा?

(a) mu (b) pu
(c) ru (d) ku

SSC GD 06/02/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार,



⇒ white = ku

317. यदि 'सफेद' को 'काला', 'काला' को 'भूरा', 'भूरा' को 'लाल', 'लाल' को 'हरा', 'हरा' को 'नीला', 'नीला' को 'पीला' कहा जाता है, तो 'स्टाप' सिग्नल लाइट का रंग क्या होगा?

(a) भूरा (b) पीला
(c) नीला (d) हरा

SSC GD- 17/11/2021 : Shift-III

Ans.(d) :

रंग		बदला हुआ रंग
सफेद	-	काला
काला	-	भूरा
भूरा	-	लाल
लाल	-	हरा
हरा	-	नीला
नीला	-	पीला

स्टॉप सिग्नल का रंग 'लाल' होता है, जबकि प्रश्न में 'लाल', को 'हरा' कहा गया है। अतः स्टॉप सिग्नल लाइट का रंग 'हरा' होगा।

@Rexstarpdf

318. यदि 'लाल' को 'टमाटर', 'टमाटर' को 'मिठाई', 'मिठाई' को 'अच्छा' और 'अच्छा' को 'साफ' कहा जाता है, तो रक्त का रंग कौन-सा होगा?

(a) लाल (b) टमाटर
(c) साफ (d) अच्छा

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (b) : ∵ रक्त का रंग लाल होता है और प्रश्न में लाल को टमाटर कहा गया है।
अतः रक्त का रंग 'टमाटर' होगा।

319. यदि 'सफ़ेद' को 'पक्षी' कहा जाता है, 'पक्षी' को 'पारा' कहा जाता है, 'पारा' को 'दही' कहा जाता है, 'दही' को 'डिटर्जेंट' कहा जाता है और 'डिटर्जेंट' को 'सफ़ेद' कहा जाता है, तो निम्न में से किसका उपयोग 'थर्मामीटर' में किया जाता है?

(a) पारा (b) डिटर्जेंट
(c) सफेद (d) दही

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-II)

Ans.(d) : प्रश्नानुसार-

सफेद ⟶ पक्षी
पक्षी ⟶ पारा
पारा ⟶ दही
दही ⟶ डिटर्जेंट
डिटर्जेंट ⟶ सफेद

∵ थर्मामीटर में पारा का उपयोग किया जाता है और प्रश्न में पारा को दही कहा गया है। इसलिए थर्मामीटर में 'दही' का उपयोग होगा।

320. एक निश्चित कूट भाषा में 'make your life' को 'uk ox zt' लिखा जाता है और 'life is good' को 'qr uk va' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'life' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) zt (b) ox
(c) uk (d) qr

SSC MTS 05/09/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : दिये गए शब्दों का कूट निम्नवत् है-
make your life → uk ox zt
life is good → qr uk va
अतः 'life' का कोड 'uk' है।

321. किसी कूट भाषा में, 'my mistake' को '62' लिखा जाता है, 'nice shoes' को '45' लिखा जाता है, 'people are nice' को '135' लिखा जाता है और 'big mistake' को '29' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'my shoes' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) 41 (b) 24
(c) 46 (d) 56

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-I

Ans. (c) :

my mistake → 6 2
nice shoes → 4 5
people are nice → 1 3 5
big mistake → 2 9

उपरोक्त से स्पष्ट है कि,
nice = 5
mistake= 2
my = 6
shoes = 4
अतः 'my shoes' को कूट भाषा में 46 लिखा जाएगा।

322. किसी सांकेतिक भाषा में, 'Min Fin Dig' का अर्थ 'Sohan is Engineer' है और 'Sic Ric Min Dic Fin' का अर्थ 'Profession of Engineer is tough' है। 'Sohan' के लिए निम्नलिखित में से किस कूट का प्रयोग किया गया है?

(a) Dic (b) Min
(c) Dig (d) Fin

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-I)

Ans.(c) : दी गई कूट भाषा निम्नवत् है-

Min Fin Dig ⟶ Sohan is Engineer
Sic Ric Min Dic Fin ⟶ Profession of Engineer is tough

अतः स्पष्ट है कि, Sohan = Dig

323.एक निश्चित कूट भाषा में 'she needs some medicines' को '1542' लिखा जाता है, 'take some water' को '849' लिखा जाता है। 'he needs rest' को '713' लिखा जाता है, और 'she is water' को '269' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'take medicines' को क्या लिखा जाएगा ?

(a) 45 (b) 81
(c) 92 (d) 85

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-III)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार,

She needs some medicines ⟶ 1 5 4 2
take some water ⟶ 8 4 9
he needs rest ⟶ 7 1 3
She is water ⟶ 2 6 9

∴ take medicines का कूट → 85

@Rexstarpdf

324. **किसी निश्चित कूट भाषा में 'this is fact' को 'cuz duz ruz' लिखा जाता है, 'fact is fictional' को 'guz ruz cuz' लिखा जाता है, और 'doubt is clear' को 'cuz kuz buz' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'this is fictional' को कैसे लिखा जाएगा?**

(a) duz guz ruz (b) duz buz cuz
(c) kuz guz ruz (d) duz guz cuz

SSC CGL 2021 : 13/04/2022 (Shift-I)

Ans.(d) : दिया है–

this is fact → cuz duz ruz
fact is fictional → guz ruz cuz
doubt is clear → cuz kuz buz

अतः this is fictional को ' duz cuz guz' के रूप में लिखा जायेगा।

325. **एक निश्चित कूट भाषा में, 'your attention please' को 'puw cuw zuw' लिखा जात्ता है, 'kind attention' को 'muw zuw' लिखा जाता है और 'please pay attention' को 'puw zuw ruw' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'pay' को क्या लिखा जाएगा?**

(a) ruw (b) zuw
(c) puw (d) cuw

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-I)

Ans.(a) : निम्न कूट भाषा से-

Your attention please → puw cuw zuw
Kind attention → muw zuw
Please pay attention → puw zuw ruw

∴ 'pay' को कूट भाषा में 'ruw' लिखा जाएगा।

326. **एक निश्चित कूट भाषा में,'Tim Dim Kim'का अर्थ 'India Is Big'है और Dim Gim Kim Se Rim' का अर्थ 'Tiger Is A Big Cat' है। 'India' के लिए निम्नलिखित में से किस कूट का प्रयोग किया गया है?**

(a) Kim (b) Tim
(c) Kim (d) Dim

SSC CGL 2021 : 21/04/2022 (Shift-II)

Ans.(b) : प्रश्नानुसार,

Tim Dim kim → India is Big
Dim Gim kim Se Rim → Tiger Is A Big Cat

अतः 'India' के लिए 'Tim' का प्रयोग किया गया है।

327. **एक निश्चित कूट भाषा में, first of all' को 'kan dan san' के रूप में लिखा जाता है, 'who is first को 'zan kan ven' के रूप में लिखा जाता है और 'this is pale' को 'ven gen len' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'who' को किस रूप में लिखा जाएगा ?**

(a) yen (b) gen
(c) kan (d) zan

SSC CGL 2021 : 13/04/2022 (Shift-II)

Ans. (d) :

first of all → kan dan san
who is first → zan kan ven
this is pale → ven gen len

अतः Who को zan के रूप में लिखा जायेगा।

328. **एक निश्चित कूट भाषा में, 'her father is okay' को 6583 के रूप में कूटबद्ध किया गया है, 'my father is well' को 5137 के रूप में कूटबद्ध किया गया है और 'her arm is injured' को 2839 के रूप में कूट बद्ध किया गया है। उसी कूट भाषा में, 'okay' के लिए किस कूट का प्रयोग किया जाएगा?**

(a) 6 (b) 5
(c) 8 (d) 3

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift - II)

Ans.(a) : प्रश्नानुसार,

"her father is okay → "6 5 8 3"
"My father is well → 5 1 3 7
"her arm is injured" → "2 8 3 9"

अतः उपरोक्त से स्पष्ट है कि okay के लिए कूट '6' का प्रयोग किया जाएगा।

329. **एक निश्चित कूट भाषा में, 'take this vaccine' को '892' लिखा जाता है, 'vaccine protects us' को '263' और 'take us safe' को '593' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'safe vaccine' को क्या लिखा जाएगा?**

(a) 85 (b) 23
(c) 25 (d) 26

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-III)

Ans.(c) : दिए गए कूट भाषा में–

take this vaccine – 8 9 2
vaccine protects us – 2 6 3
take us safe – 5 9 3

∴ विकल्पानुसार safe vaccine को कूट भाषा में 25 लिखा जाएगा।

@Rexstarpdf

330. किसी निश्चित कूट भाषा में, 'so it be' को 'lor kor nor' के रूप में लिखा जाता है, 'it is done' को 'zor kor tor' के रूप में लिखा जाता है, और 'be yourself' को 'nor xor' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'so' को कैसे लिखा जाएगा?

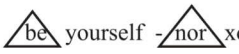
(a) xor (b) nor
(c) lor (d) kor

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-II)

Ans.(c) : प्रश्नानुसार

So (it)  - lor (kor), 

(it) is done - zor, (kor), tor



तो, So = lor

अतः विकल्प (c) सही उत्तर है।

331. एक निश्चित कूट भाषा में, 'are you ready' को '541' लिखा जाता है, 'We are going' को 261 लिखा जाता है She is ready को 498 लिखा जाता है। उसी भाषा में 'you' को क्या लिखा जाएगा?

(a) 6 (b) 1
(c) 4 (d) 5

SSC CGL 2021 : 21/04/2022 (Shift-I)

Ans.(d) : प्रश्नानुसार,

[are] you (ready) = 5 (4) [1]

we [are] going = 2 6 [1]

she is (ready) = (4) 9 8

अतः स्पष्ट है you को 5 लिखा जायेगा।

332. एक निश्चित कूट भाषा में, 'do or die' को 'su ru ko' लिखा जाता है, 'let us do it' को ko mo yo zu' लिखा जाता है और 'this or that' को ga tu ru' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'die' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) Su (b) ku
(c) ru (d) ko

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift-III)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार कूट भाषा निम्नवत् है-

(do) [or] die → su [ru] (ko)

let us (do) it → ko mo yo zu

this [or] that → gatu [ru]

अतः 'die' को 'su' लिखा जाएगा।

333. किसी निश्चित कूट भाषा में, 'jig fig vic' का अर्थ 'I love India' है और 're dig fig lic vic' का अर्थ 'I like culture of India' है। 'love' के लिए निम्नलिखित में से किस कूट का प्रयोग किया गया है?

(a) fig (b) lic
(c) jig (d) vic

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-II)

Ans.(c) : प्रश्न से,

Jig (fig) vic (I) love India

re dig (fig) lic vic (I) like culture of (India)

अतः [love = Jig]

334. एक विशिष्ट कूट भाषा में, India is my country' का अर्थ '8573' है, 'Sam is my friend' का अर्थ '8634' है, 'My country' का अर्थ '73' और 'Team India' का अर्थ '59' है । उस कूट भाषा में 'Country' के लिए प्रयुक्त कूट क्या है?

(a) 3 (b) 7
(c) 8 (d) 5

SSC GD- 16/12/2021 : Shift-I

Ans.(b) : प्रश्नानुसार,

[India] (is) (my) country = (8) [5] 7 (3)

Sam (is) (my) friend = (8) 6 (3) 4

(My) country = 7 (3)

Team [India] = [5] 9

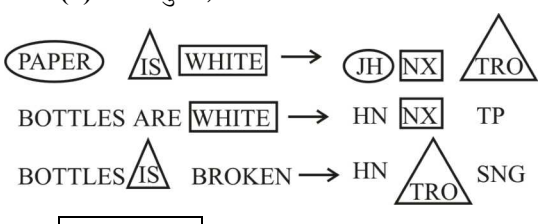
अतः स्पष्ट है कि कूट भाषा में 'Country' के लिए प्रयुक्त कूट '7' होगा।

335. एक निश्चित कूट भाषा में 'PAPER IS WHITE' को 'JH NX TRO' के रूप में लिखा जाता है, 'BOTTLES ARE WHITE' को 'HN NX TP' के रूप में लिखा जाता है और 'BOTTLES IS BROKEN' को 'HN TRO SNG' के रूप में लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'PAPER' को किस रूप में लिखा जाएगा ?

(a) NX (b) JH
(c) HN (d) TRO

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-III

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,



अतः [PAPER = JH]

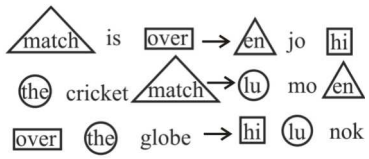
@Rexstarpdf

336. **एक विशिष्ट कूट भाषा में, 'match is over' को 'en jo hi' लिखा जाता है, 'the cricket match' को 'lu mo en' लिखा जाता है, और 'over the globe' को 'hi lu nok' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'cricket' को किस प्रकार लिखा जाएगा ?**

(a) nok (b) jo
(c) hi (d) mo

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-I

Ans. (d) : कूट भाषा से–



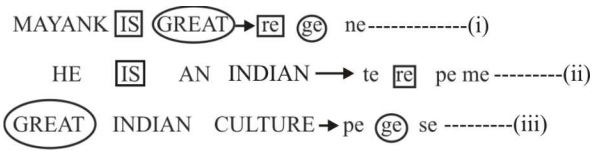
अतः स्पष्ट कि cricket को कूट भाषा में 'mo' लिखा जाएगा।

337. **एक निश्चित कूट भाषा में 'MAYANK IS GREAT' को 're ge ne' लिखा जाता है, 'HE IS AN INDIAN' को 'te re pe me', लिखा जाता है, 'GREAT INDIAN CULTURE' को 'pe ge se' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'MAYANK' को किस प्रकार लिखा जाएगा ?**

(a) ge (b) pe
(c) re (d) ne

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-III

Ans. (d) : दिया है–



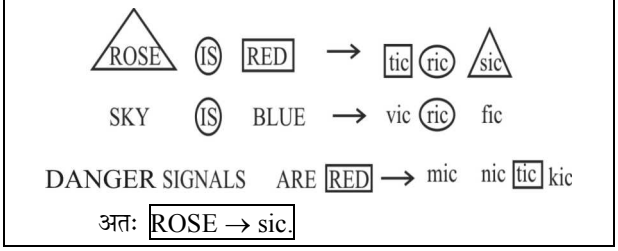
अतः समी. (i) से स्पष्ट है कि MAYANK का कोड 'ne' होगा।

338. **एक निश्चित कूट भाषा में, 'ROSE IS RED' को 'tic ric sic' लिखा जाता है, 'SKY IS BLUE' को 'vic ric fic', लिखा जाता है और 'DANGER SIGNALS ARE RED' को 'mic nic tic kic' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'ROSE' को किस प्रकार लिखा जाएगा ?**

(a) ric (b) tic
(c) sic (d) fic

SSC GD- 06/12/2021 : Shift-II

Ans.(c) : प्रश्न से,



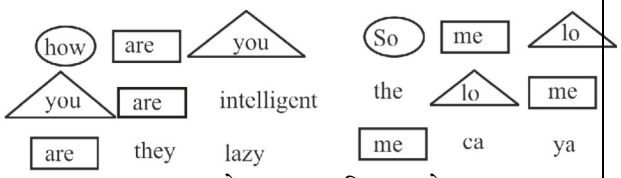
अतः ROSE → sic.

339. **किसी विशिष्ट कूट भाषा में, 'how are you' को 'so me lo', 'you are intelligent' को 'the lo me' और 'are they lazy' को 'me ca ya' लिखा जाता है। इस भाषा में 'how are they' को क्या लिखा जाएगा?**

(a) ya ca me (b) so me ca
(c) so lo ca (d) the lo me

SSC GD- 03/12/2021 : Shift-II

Ans.(b) : प्रश्नानुसार,



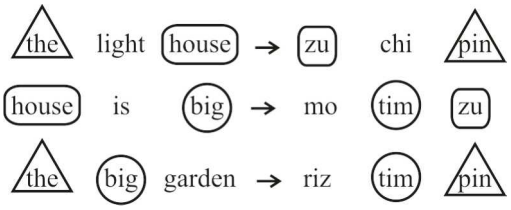
अतः how are they को so me ca लिखा जायेगा।

340. **किसी विशिष्ट कूट भाषा में, 'the light house' को 'zu chi pin', 'house is big' को 'mo tim zu' और 'the big garden' को 'riz tim pin' लिखा जाता है। इस कूट भाषा में 'light' को क्या लिखा जाएगा?**

(a) chi (b) big
(c) mo (d) riz

SSC GD- 26/11/2021 : Shift-I

Ans. (a) : प्रश्नानुसार,



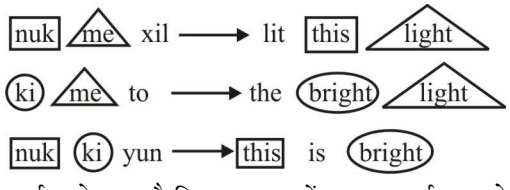
अतः light को कूट भाषा में 'chi' लिखा जाएगा।

341. **किसी विशिष्ट भाषा में 'nuk me xil' का अर्थ 'lit this light', 'ki me to' का अर्थ 'the bright light' और 'nuk ki yun' का अर्थ 'this is bright' है। इस कूट भाषा में 'lit' का अर्थ क्या होगा?**

(a) yun (b) nuk
(c) xil (d) me

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-I

Ans. (c) : प्रश्नानुसार–



उपर्युक्त से स्पष्ट है कि कूट भाषा में 'lit' का अर्थ 'xil' होगा।

342. **एक निश्चित कूट भाषा में 'he came back' को 'ni ji pa' लिखा जाता है, 'go back now' को 'pa ja ka' लिखा जाता है और 'stop it now' को 'ka my uk' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'go' को क्या लिखा जाएगा?**

@Rexstarpdf

(a) pa (b) ka
(c) ni (d) ja

SSC GD- 22/11/2021 : Shift-II

Ans.(d) : प्रश्नानुसार, कोड भाषा इस प्रकार है–

he came back → ni ji pa

go back now → pa ja ka

stop it now → ka my uk

अतः स्पष्ट है कि go का कूटभाषा ja होगा।

343. किसी कूट भाषा में, 'we are going' को 'ca da ga' लिखा जाता है, 'you are happy' को 'sa ga ta' लिखा जाता है, 'she is going' को 'ma ra ca' लिखा जाता है और 'you were' को 'ta ka' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'we were happy' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) ka da sa (b) sa da ca
(c) ka da ga (d) ta da sa

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-I

Ans.(a) :

We are going → ca da ga

You are happy → sa ga ta

She is going → ma ra ca

You were → ta ka

उपरोक्त व्याख्या संकेत के आधार पर

We = da
Were = ka
happy = sa

अतः We where happy को कूट भाषा में da ka sa कहा जाएगा।

344. किसी कूट भाषा में, 'he is waiting' को '269' लिखा जाता है, 'she is ready' को '915' लिखा जाता है और 'he and she' को '271' लिखा जाता है। तो उसी कूट भाषा में 'and' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) 9 (b) 1
(c) 2 (d) 7

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) :

he is waiting → 2 6 9

she is ready → 9 1 5

he and she → 2 7 1

अतः स्पष्ट है कि उसी कूट भाषा में 'and' को '7' लिखा जायेगा।

345. किसी निश्चित कूट भाषा में '274' का अर्थ 'God is great' है, '137' का अर्थ 'I worship God' है और '752' का अर्थ 'God is omnipotent' है। इसी भाषा में निम्न में से किस संख्या का अर्थ 'Worship' होगा?

(a) 7 (b) 2
(c) 3 (d) 5

SSC MTS 22/10/2021 (Shift-III)

Ans. (c) :

2 7 4 → God is great

1 3 7 → I Worship God

7 5 2 → God is omipotent

अतः विकल्प के अनुसार संख्या '3' का अर्थ → Worship होगा।

346. किसी निश्चित कूट भाषा में '893' का अर्थ 'Shahid likes cakes' है, '137' का अर्थ 'cakes are delicious' है, और '274' का अर्थ 'we are girls' है। इसी भाषा में से किस संख्या का अर्थ 'delicious' होगा?

(a) 7 (b) 1
(c) 8 (d) 9

SSC MTS 22/10/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,

8 9 3 → Shahid likes Cakes

1 3 7 → Cakes are delicious

2 7 4 → We are girls

अतः संख्या '1' का अर्थ → 'delicious' होगा।

347. किसी निश्चित कूट भाषा में '274' का अर्थ 'you are fool' है, '137' का अर्थ 'Rohan is fool' और '893' का अर्थ 'Riya likes Rohan' है। इसी भाषा में निम्न में से किस संख्या का अर्थ 'is' होगा?

(a) 4 (b) 3
(c) 2 (d) 1

SSC MTS 05/10/2021 (Shift-III)

Ans. (d) :

You are fool ← 2 7 4

Rohan is fool ← 1 3 7

Riya likes Rohan ← 8 9 3

अतः स्पष्ट है कि संख्या '1' का अर्थ is होगा।

@Rexstarpdf

348. किसी निश्चित कोड भाषा में '137' का अर्थ 'Mary went Jammu' है, '274' का अर्थ 'I like Mary' है और '893' का अर्थ 'you went Goa' है। इसी भाषा में निम्न में से किस संख्या का अर्थ 'Goa' होगा?

(a) 7 (b) 8
(c) 1 (d) 3

SSC MTS 11/10/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,

1 3 7 ⟶ Mary went Jammu

2 7 4 ⟶ I like Mary

8 9 3 ⟶ you went Goa

अतः विकल्प से 'Goa' का कोड '8' होगा।

349. एक निश्चित कूट भाषा में, 'Where are you' को 'me ki na' लिखा जाता है, 'When you come' को 'bel na se' लिखा जाता है और 'Come back home' को 'se ne jo' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'When' को क्या लिखा जाएगा?

(a) me (b) bel
(c) se (d) ki

SSC GD- 18/11/2021 : Shift-II

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,

Where are you ⇒ me ki na

When you come ⇒ bel na se

Come back home ⇒ se ne jo

अतः स्पष्ट है कि 'when' को 'bel' लिखा जायेगा।

350. एक विशिष्ट कूट भाषा में, 'I am fine' को 'le su kim' के रूप में 'you are fine' को ' se kim de' के रूप में और 'all are fine' को 'kim ru se' के रूप में लिखा जाता है। इसी कूट भाषा में 'all' को किस रूप में लिखा जाएगा ?

(a) de (b) ru
(c) su (d) se

SSC GD- 02/12/2021 : Shift-III

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,

I am fine ⟶ le su kim

you are fine ⟶ se kim de

all are fine ⟶ kim ru se

अतः all को कूट भाषा में ru लिखा जाएगा।

351. किसी निश्चित कोड भाषा में 'se mi da' का मतलब 'I have friends' होता है, 'la ki se' का मतलब 'Friends are good' होता है तथा 'na de ki' का मतलब 'She is good' होता है। इसी भाषा में 'are' के लिए क्या कोड होगा?

(a) da (b) ki
(c) la (d) se

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

Ans. (c) :

Se mi da → I have friends

la ki se → Friends are good

na de ki → She is good

अतः 'Are' का कोड → la

352. एक निश्चित कूट भाषा में, 'go went gone' को 'da ma dof' लिखा जाता है और 'he had gone' को 'ga dol ma' लिखा जाता है और 'he was good' को 'na ga ca' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'had' को किस प्रकार लिखा जाएगा ?

(a) ga (b) ca
(c) dol (d) ma

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-II

Ans.(c) :

go went gone ⟶ da ma dof

he had gone ⟶ ga dol ma

he was good ⟶ na ga ca

अतः had = dol

353. एक कोड भाषा में, 'are you coming' को 'gla pla sot' लिखा जाता है, 'they are right' को 'kla sot pom' लिखा जाता है 'are they coming' को 'sot pla pom' लिखा जाता है। 'right' का कोड क्या होगा?

(a) pom (b) sot
(c) kla (d) gla

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) :

are you coming ⟶ gla pla sot

they are right ⟶ kla sot pom

are they coming ⟶ sot pla pom

अतः 'right' का कोड 'kla' होगा।

354. एक कूट भाषा में, 'people are confident' को 'lur bur duk' लिखा जाता है, 'we are helpful' को 'kur duk sur' लिखा जाता है। 'we have cars' को 'sur mur jur' लिखा जाता है और 'people have honesty' को 'lur jur nur' लिखा जाता है तो 'confident' का कोड क्या होगा?

(a) bur (b) duk
(c) jur (d) lur

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (a) :

people are confident → lur bur duk

we are helpful → kur duk sur

we have cars → sur mur Jur

people have honesty → lur Jur nur

अत: 'Confident का कोड = bur' होगा।

355. एक निश्चित कूट भाषा में, 458 को 'she is good' के रूप में लिखा जाता है, 742 को 'that is cow' के रूप में लिखा जाता है और 841 को 'good is bad' के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में कौन-सी संख्या 'bad' शब्द को दर्शाती है?

(a) 2 (b) 1
(c) 4 (d) 8

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) प्रश्नानुसार,

'④ 5 8' → She is good

7 ④ 2 → that is cow

8 ④ 1 → good is bad

4 = is तथा 8 = good

'1' का कूट = 'bad'

अत: 'bad' का कूट भाषा में '1' लिखा जायेगा।

356. एक निश्चित कूट भाषा में, 'dee duc tic' को 'roses are red' के रूप में लिखा जाता हैं, 'bil doe' को 'yellow carnations' और 'tic dur doe' को 'caranations are pink' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'pink' के लिए क्या कूट है?

(a) tic (b) dee
(c) dur (d) doe

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c)

dee duc tic → roses are red

bil doe → yellow carnations

tic dur doe → caranations are pink

अत: स्पष्ट है Pink का कूट dur होगा।

Type -V विविध प्रश्न

357. एक विशिष्ट कूट भाषा में, 'DESK' का कोड '@#+%' और 'RAIN' का कोड '$-×*' है। इस कूट भाषा में 'RISK' का कोड क्या होगा ?

(a) #+%@ (b) S#%×
(c) $×+% (d) +-÷%

SSC GD- 17/11/2021 : Shift-II

Ans.(c) :

जिस प्रकार, और

D E S K ↓ ↓ ↓ ↓ @ # + % | R A I N ↓ ↓ ↓ ↓ $ − × *

उसी प्रकार -

R I S K ↓ ↓ ↓ ↓ $ × + %

अत: विकल्प (c) सही है।

358. किसी कूट भाषा में, 24391 को ≠∞×©* और 15678 को *β€µ£ लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 65432 को किस प्रकार लिखा जाएगा ?

(a) β€≠∞× (b) ≠∞×β€
(c) €β∞×≠ (d) ×≠€β∞

Ans. (c) : दिया है–

2 4 3 9 1 → ≠ ∞ × © *

1 5 6 7 8 → * β € µ £

उपरोक्त कोड से–

6 5 4 3 2 → € β ∞ × ≠

359. एक निश्चित कूट भाषा में G को S के रूप में, L को A के रूप में, A को O के रूप में, O को N के रूप में, N को E के रूप में, E को G के रूप में, H को L के रूप में, और S के H के रूप में लिखा जाता है। उस कूट में HALOGENS को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) LOANSGEH (b) HOANSGEL
(c) LNAOSGEH (d) HOENSGAH

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) निश्चित कूट भाषा में G को S, L को A, A को O, O को N, N को E, E को G, H को L और S को H रूप में लिखा जाता है।

अतः उपर्युक्त कोड से–

H A L O G E N S = L O A N S G E H

@Rexstarpdf

360. एक निश्चित कूट भाषा में, U को A, A को G, D को I, N को T, B को R, E को D और C को U के रूप में लिखा जाता है। उस कूट में ABUNDANCE कैसे लिखा जाएगा?

(a) RGATIGTUD
(b) GRATIGTUD
(c) GRATITGUD
(d) GRATITUDE

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) चूँकि, दिया है

$U \rightarrow A$
$A \rightarrow G$
$D \rightarrow I$
$N \rightarrow T$
$B \rightarrow R$
$E \rightarrow D$
$C \rightarrow U$

अत: उपर्युक्त कूट का प्रयोग करने पर,

A	B	U	N	D	A	N	C	E
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
G	R	A	T	I	G	T	U	D

361. एक निश्चित कूटभाषा में, O को R के रूप में लिखा जाता है, R को A के रूप में लिखा जाता है, A को I के रूप में लिखा जाता है, I को N के रूप में लिखा जाता है, N को E के रूप में लिखा जाता है, E को P के रूप में लिखा जाता है, P को T के रूप में लिखा जाता है, C को M के रूप में लिखा जाता है और L को L के रूप में लिखा जाता है। PORCELAIN को उस भाषा में कैसे लिखा जाएगा?

(a) TAMRPLINE
(b) PLINETRAM
(c) TRAMPLINE
(d) ERAMPLINT

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c) कूट भाषा में,
O→R, R→A, A→I, I→N, N→E, E→P, P→T, C→M, L→L लिखा जाता है।
तब, उसी कूट भाषा में,
PORCELAIN → TRAMPLINE लिखा जायेगा।

362. एक निश्चित कोड भाषा में, W को B रूप में लिखा जाता है, K को H के रूप में लिखा जाता है, L को U के रूप में लिखा जाता है, N को A के रूप में लिखा जाता है, O को M के रूप में लिखा जाता है, E को R के रूप में लिखा जाता है, D को G के रूप में लिखा जाता है, G को E के रूप में लिखा जाता है। उसी कोड भाषा में KNOWLEDGE को कैसे लिखा जाएगा?

(a) MAHBURGER
(b) HAMBUGREG
(c) MAHBERGUR
(d) HAMBURGER

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (d) निश्चित कोड में,
W को B, K को H, L को U, N को A, O को M, E को R, D को G, G को E के रूप में लिखा जाता है।
उसी कोड में,

K	N	O	W	L	E	D	G	E
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
H	A	M	B	U	R	G	E	R

∴ KNOWLEDGE को HAMBURGER लिखा जायेगा।

363. किसी निश्चित कूट भाषा में, U को C लिखा जाता है, K को H लिखा जाता है, L को U लिखा जाता है, N को E लिखा जाता है, S को L लिखा जाता है, E को K लिखा जाता है, C को N लिखा जाता है। उस भाषा में 'KNUCKLES' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) HECNHULK
(b) CHUECKN
(c) HECNHUKL
(d) KECNKUHL

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) प्रश्न के अनुसार KNUCKLES को निम्न प्रकार लिखा जाएगा।

K	N	U	C	K	L	E	S
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
H	E	C	N	H	U	K	L

364. एक निश्चित कूट भाषा में, एक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला के विपरीत क्रम से उसी स्थान वाले अक्षर से कूटबद्ध किया जाता है। तो इसी कूट भाषा में MANGO शब्द को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?

(a) NMZTL
(b) MNZLT
(c) NZMTL
(d) NMZLT

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) : दिये गये अंग्रेजी वर्णमाला के विपरीत क्रम–

MANGO → NZMTL

27–13=14
27–1=26
27–14=13
27–7=20
27–15=12

अत: MANGO = NZMTL

@Rexstarpdf

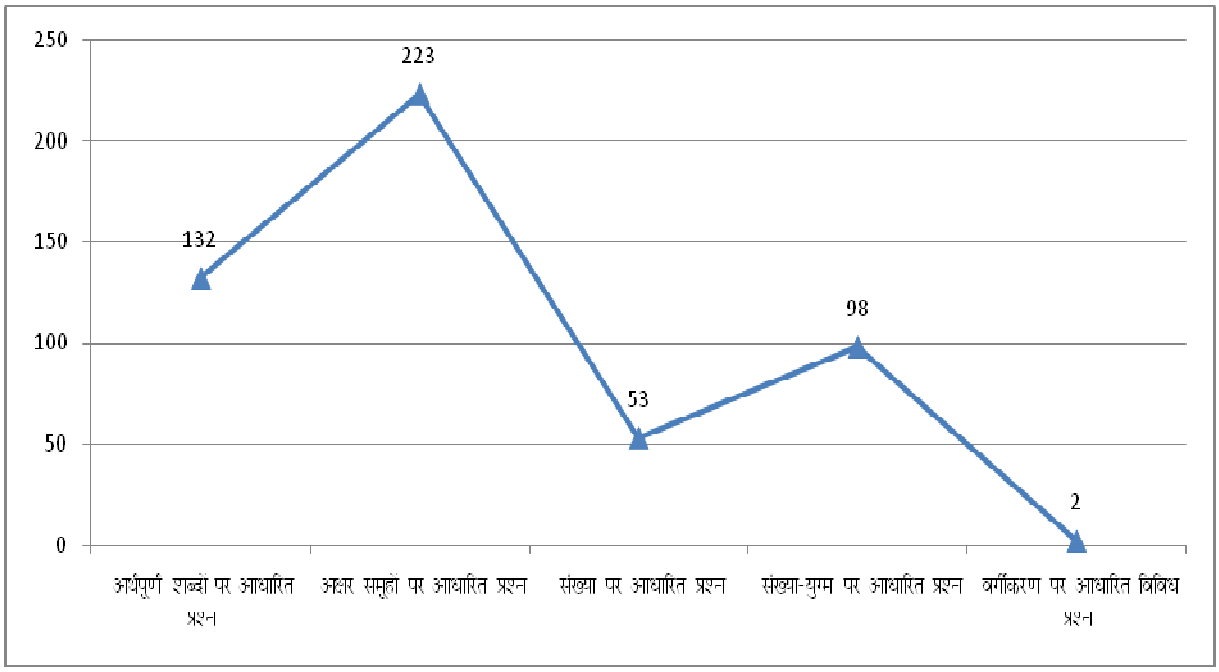
03.

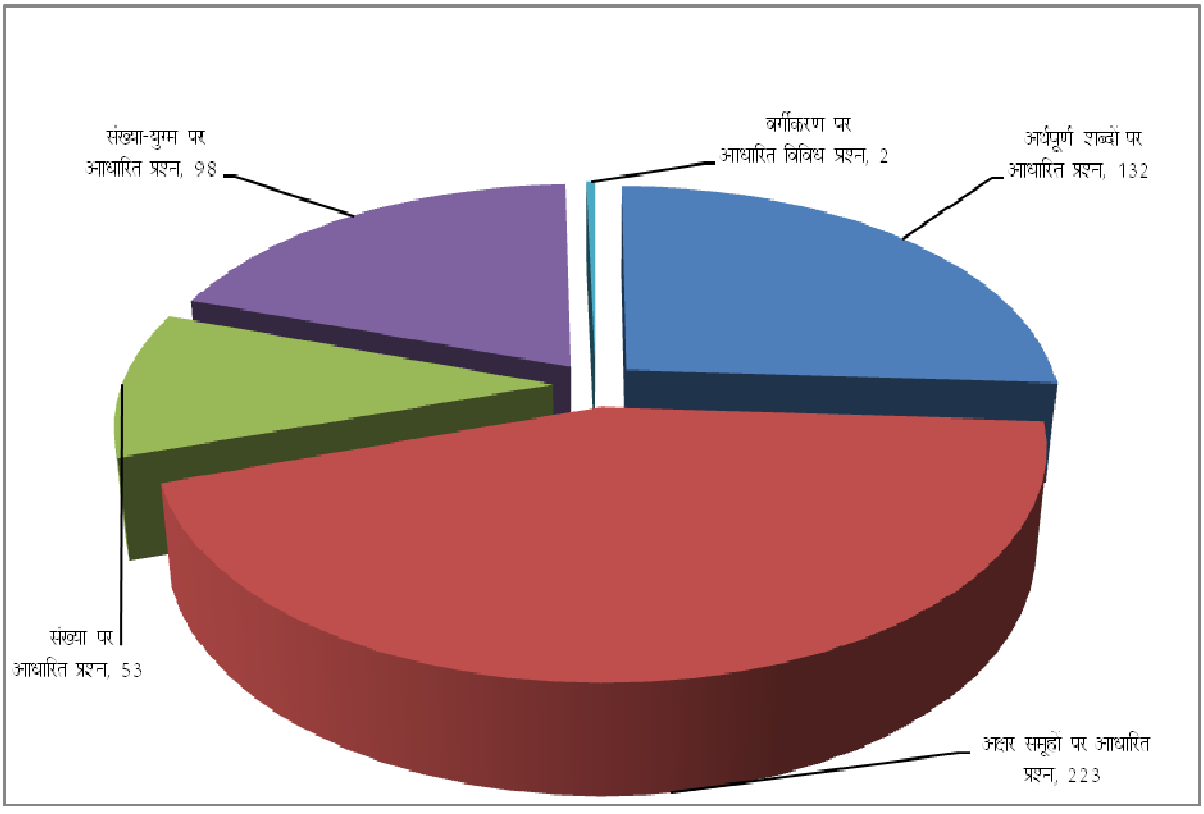
वर्गीकरण (Classification)

TCS पैटर्न पर आधारित (Based On TCS Pattern)			
Typewise	**Exam**	**Question No.**	**Years**
Type-1 अर्थपूर्ण शब्दों पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	24	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	10	
	CHSL (Tier-1)	18	
	CHSL (Tier-2)	16	
	Selection Post VII, VIII, XI	5	
	SSC MTS	9	
	SSC GD	10	
	SSC CPO SI	25	
	SSC JE	10	
Type-2 अक्षर समूहों पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	45	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	33	
	CHSL (Tier-1)	45	
	CHSL (Tier-2)	20	
	Selection Post VII, VIII, XI	15	
	SSC MTS	13	
	SSC GD	17	
	SSC CPO SI	20	
	SSC JE	15	
Type-3 संख्या पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	11	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	4	
	CHSL (Tier-1)	5	
	CHSL (Tier-2)	5	
	Selection Post VII, VIII, XI	9	
	SSC MTS	5	
	SSC GD	2	
	SSC CPO SI	7	
	SSC JE	4	
Type-4 संख्या-युग्म पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	12	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	5	
	CHSL (Tier-1)	4	
	CHSL (Tier-2)	5	
	Selection Post VII, VIII, XI	6	
	SSC MTS	10	
	SSC GD	5	
	SSC CPO SI	2	
	SSC JE	8	
Type-5 वर्गीकरण पर आधारित विविध प्रश्न	CGL (Tier-1)	1	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	–	
	CHSL (Tier-1)	–	
	CHSL (Tier-2)	–	
	Selection Post VII, VIII, XI	–	
	SSC MTS	1	
	SSC GD	–	
	SSC CPO SI	–	
	SSC JE	–	

@Rexstarpdf

Trend Analysis of Questions topicwise from CGL (Pre & Mains) CHSL (Pre & Mains) Selection Post XI, SSC MTS, SSC GD, SSC CPO-SI, SSC JE & Other Exams (2017-2023)





@Rexstarpdf

03.

वर्गीकरण (Classification)

Type-I अर्थपूर्ण शब्दों पर आधारित प्रश्न

1. निम्नलिखित शब्द युग्मों में से तीन शब्द युग्म किसी तरीके से एक समान हैं और इसलिए एक समूह का निर्माण करते है। कौन सा शब्द युग्म उस समूह से संबंधित नहीं है ?
(शब्दों को अर्थपूर्ण हिंदी/अंग्रेजी शब्दों के रूप में माना जाता चाहिए और शब्द में अक्षरों की संख्या/व्यंजनों/स्वरों की संख्या के आधार पर शब्दों को समूहीकृत नहीं किया जाना चाहिए।)

(a) यात्रा करना : सैर करना
(b) ढोना : उठाना
(c) अवलोकन : देखना
(d) पास : दूर

SSC CGL Mains 26/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : विकल्पों (d) से स्पष्ट है कि विकल्प (d) में पास का विलोम शब्द दूर दिया है जबकि अन्य सभी विकल्प समानार्थी शब्द का अर्थ स्पष्ट करते है अतः विकल्प (d) अन्य सभी से भिन्न है।

2. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन एक निश्चत प्रकार से समान हैं और एक अलग है। उस शब्द को चुनिए जो बाकियों से अलग है।

(a) मोबाइल (b) लैपटॉप
(c) कम्प्यूटर (d) बल्ब

SSC CHSL (Tier-I) 16/03/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : दिये गये विकल्पों में मोबाइल, लैपटाप, कम्प्यूटर समान है क्योंकि यह कम्प्यूटिंग डिवाइस है, जबकि बल्ब अन्य से भिन्न है क्योंकि बल्ब विद्युत उपकरण है।

3. दिए गए शब्दों में से, तीन किसी प्रकार समान हैं। हालाँकि, एक विकल्प अन्य तीन के समान विकल्प को चुनिए जो बाकियों से अलग है।

(a) केला (b) सेब
(c) अंगूर (d) फूलगोभी

SSC CHSL (Tier-I) 09/03/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : दिये गये विकल्पों में केला (Banana), सेब (Apple) अंगूर (Grape) फल है जबकि फूलगोभी (Cauliflower) एक सब्जी है। अतः विकल्प (d) अन्य तीन विकल्पों के समान नहीं है।

4. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से अलग शब्द युग्म को चुनिए।

(a) कविता-कवि (b) आभूषण-सोनार
(c) कपड़े -दर्जी (d) बढ़ई- फर्नीचर

SSC CHSL (Tier-I) 10/03/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : दिये गये विकल्पों सें,
(a) कविता – कवि ⇒ कविता $\xrightarrow{\text{रचनाकार}}$ कवि
(b) आभूषण – सोनार ⇒ आभूषण $\xrightarrow{\text{निर्माता}}$ सोनार
(c) कपड़े – दर्जी ⇒ कपड़े $\xrightarrow{\text{निर्माता}}$ दर्जी
(d) बढ़ई – फर्नीचर ⇒ बढ़ई $\xleftarrow{\text{निर्माता}}$ फर्नीचर
अतः विकल्प (d) शेष तीन विकल्प युग्मों से अलग है।

5. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन एक निश्चत प्रकार से समान हैं और एक अलग है। उस शब्द को चुनिए जो बाकियों से अलग है।

(a) फ़ाइल (b) रेफ्रिजरेटर
(c) लैपटॉप (d) टेलीविजन

SSC CHSL (Tier-I) 13/03/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : रेफ्रिजरेटर, लैपटॉप और टेलीविजन सभी इलेक्ट्रानिक डिवाइस है जबकि फाइल नहीं है।
अतः फाइल अन्य से अलग है।

6. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से अलग शब्द युग्म को चुनिए।

(a) लिखना-कलम (b) आवर्धक-सूक्ष्मदर्शी
(c) खुदाई-कुदाल (d) बंदूक-मारना

SSC CHSL (Tier-I) 21/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (d) : जिस प्रकार, कलम से लिखना, माइक्रोस्कोप सें आवर्धन तथा कुदाल से खुदाई करने का काम होता है जबकि 'मारना' बंदूक के लिए उपयोग की जाने वाली वस्तु नही है, बल्कि यह बंदूक के द्वारा की जाने वाली एक प्रक्रिया है अतः विकल्प (d) अन्य से भिन्न है।

7. शब्दों के चार समूहों में से तीन किसी तरह से एक समान है। शब्दों के विषम समूह का चयन करें।

(a) चाकू, सुई, साहुल, सूत्र
(b) शल्य चिकित्सक, योद्धा, बाक्वीं
(c) किसान, राजमिस्त्री, चिकित्सक
(d) मजदूर, दर्जी, मूर्तिकार

SSC CHSL (Tier-I) 20/03/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : चाकू, सुई, साहुल सूत्र अन्य से भिन्न है, क्योंकि ये सभी उपकरण है जब कि अन्य सभी पेशेवर है।

8. शब्दों के चार समूहों में से तीन किसी तरह से एक समान है। शब्दों के विषम समूह का चयन करें।

(a) ट्रक, स्कूटर, कार
(b) छिपकली, मगरमच्छ, जंगल
(c) शेर, तेंदुआ, लोमड़ी
(d) पेन, पेंसिल, रबड़

SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-IV)

@Rexstarpdf

Ans. (b) : विकल्पों से स्पष्ट है कि दिये गये प्रत्येक समूह में ऐसे शब्द है जो एक वग्र के अन्तर्गत आते है, जबकि अतः विकल्प (b) विषम है।

9. शब्दों के चार समूहों में से तीन किसी तरह से एक समान है। शब्दों के विषम समूह का चयन करें।

(a) ईंट - दीवार (b) लुगदी - कागज
(c) लकड़ी - फर्नीचर (d) धातु - अयस्क

SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : दिये गये विकल्पों में धातु-अयस्क अन्य विकल्पों से भिन्न है, क्योंकि अयस्क बनाने के लिए धातु का उपयोग नही किया जाता है। यहाँ पहले शब्द का प्रयोग दूसरे शब्द को बनाने के लिए किया जा रहा है।

10. चार शब्द दिए गए है, जिनमें से तीन किसी प्रकार से समान है और एक असंगत है। उस असंगत शब्द का चयन करें।

(a) पसंद (b) सुविधा
(c) गुलामी (d) स्वायत्तता

SSC CHSL 19/04/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : दिए गए शब्दों में पसंद, सुविधा तथा स्वायत्तता सकारात्मक अर्थ दे रहे है, जबकि 'गुलामी' नकारात्मक अर्थ दे रहा है।
अतः 'गुलामी' असंगत शब्द है।

11. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान है और एक भिन्न है। भिन्न शब्द का चयन करें।

(a) सौहार्द (b) नापसंद
(c) सहमति (d) मैत्री

SSC CHSL 19/04/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : दिये गये शब्दों में सौहार्द, सहमति तथा मैत्री सकारात्मक अर्थ दे रहे है, जबकि नापसंद नकारात्मक अर्थ दे रहा है। अतः नापसंद अन्य से भिन्न है।

13. निम्नलिखित चार शब्दों मे से तीन शब्द आपस में किसी न किसी प्रकार से समानता रखते हैं जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) नौकरी (b) वस्तुकार
(c) बढ़ई (d) पत्रकार

SSC CHSL 16/04/2021 (Shift-II)

Ans. (a) दिये गये शब्दों में बढ़ई, पत्रकार तथा वस्तुकार किसी पेशेवर व्यक्ति को इंगित करते है जबकि नौकरी किसी व्यक्ति को इंगित नही करता है। अतः विकल्प (a) असंगत है।

14. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से समान हैं और एक असंगत है। असंगत शब्द का चयन करें।

(a) अवरोध (b) वृद्धि
(c) विकास (d) प्रगति

SSC CHSL 16/04/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : प्रगति, वृद्धि और विकास एक-दूसरे के समानार्थी शब्द है जबकि अवरोध इसका विपरीत है। अतः विकल्प (a) असंगत शब्द है।

15. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक असंगत है। असंगत शब्द का चयन करें।

(a) समाप्ति (b) प्रगति
(c) बिदाई (d) निष्कर्ष

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-II)

Ans. (b) दिये गये प्रश्न में 'प्रगति' शब्द असंगत है क्योंकि प्रगति में काम जारी रहने का बोध होता है जबकि शेष सभी विकल्पों में काम के समाप्ति का बोध होता है।

16. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द आपस में एक निश्चित तरीके से समानता रखते हैं और एक भिन्न है। भिन्न शब्द का चयन करें।

(a) हृदय (b) नाक
(c) यकृत (d) फेफड़े

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : 'नाक शरीर का बाह्य अंग है, जबकि शेष सभी विकल्प शरीर के आन्तरिक अंग है।
अतः विकल्प (b) भिन्न है।

17. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक असंगत हैं उस असंगत शब्द का चयन करें।

(a) पीला (b) नारंगी
(c) बैंगनी (d) काला

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : बैगनी, नारंगी तथा पीला, इन्द्रधनुष के रंग है जबकि काला इन्द्रधनुष का रंग नही होता है। अतः 'काला' असंगत है।

18. निम्नलिखित चार शब्दों मे से तीन किसी प्रकार से समान है और एक असंगत है। उस असंगत शब्द का चयन करें।

(a) किताब (b) समाचार पत्र
(c) पत्रिका (d) प्रकाशक

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : दिय गये विकल्पों में 'प्रकाशक' अन्य सभी से असंगत है क्योंकि शेष विकल्प (किताब, समाचार पत्र व पत्रिका) 'प्रकाशक' के द्वारा मुद्रित की जाती है।

19. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक असंगत हैं उस असंगत शब्द का चयन करें।

(a) कलह (b) हलचल
(c) टकराव (d) शांति

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : कलह, टकराव व हलचल समान अर्थ देते है, जबकि शांति इन शब्दों का विपरीत अर्थ प्रदान करती है। अतः विकल्प (d) असंगत है।

20. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक भिन्न है। भिन्न का चयन करें।

(a) शहनाई (b) सैक्सोफोन
(c) बांसुरी (d) मैंडोलिन

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : दिए गए विकल्पों में शहनाई, सैक्सोफोन, तथा बांसुरी मुहँ से बजाने वाला यंत्र है, जबकि 'मैंडोलिन' को हाथ से बजाया जाता है।
अतः विकल्प (d) अन्य से भिन्न है।

@Rexstarpdf

21. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत शब्द का चयन करें।

(a) आत्म विश्वासी (b) ईमानदार
(c) कायर (d) बुद्धिमान

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : दिए गये शब्दों मे आत्मविश्वासी, ईमानदार और बुद्धिमान अच्छे गुणों को प्रदर्शित करते हैं, जबकि कायर इन सबसे भिन्न है। अतः विकल्प (c) असंगत है।

22. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत शब्द का चयन करें।

(a) डिज़ाइनर (b) डॉक्टर
(c) इंजीनियर (d) आर्किटेक्ट

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : दिये गये विकल्पों में डिजाइनर, इंजीनियर और आर्किटेक्ट निर्माण का कार्य करते हैं, जबकि डॉक्टर निर्माण का कार्य नही करता है। अतः डॉक्टर अंसगत है।

23. चार विकल्प दिए गए है, जिनमें से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं, और एक उनसे असंगत है। उस असंगत विकल्प का चयन कीजिए।

(a) दिल्ली (b) पुदुचेरी
(c) चंडीगढ़ (d) जम्मू एवं कश्मीर

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : दिये गये विकल्पों में चंड़ीगढ़ असंगत है, क्योंकि चंडीगढ़ दो अन्य राज्यों जैसे–पंजाब एवं हरियाणा की राजधानी भी है, जबकि शेष अन्य विकल्पों में ऐसा नहीं है।

24. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से समान हैं और एक भिन्न है। भिन्न शब्द का चयन करें।

(a) गिरोह (b) घेंटा
(c) घातटुकड़ी (d) झुंड

SSC CHSL 09/08/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : झुंड, घातटुकड़ी और गिरोह यह किसी न किसी समूह से संबंधित है जबकि घेंटा इन सब से भिन्न है।

25. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं, जबकि एक उनसे असंगत है। उस असंगत शब्द का चयन कीजिए।

(a) स्टील (b) पीतल
(c) निकिल (d) कांसा

SSC CHSL 09/08/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : पीतल, स्टील तथा कांसा मिश्र धातुएं हैं जबकि निकिल एक धातु है। अतः निकिल असंगत है।

26. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द आपस में एक निश्चित तरीके से समानता रखते हैं और एक भिन्न है। भिन्न का चयन करें।

(a) बादाम (b) काजू
(c) मेवे (d) अखरोट

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : दिए गए शब्दों में 'मेवे' के अन्तर्गत ही बादाम, काजू अखरोट आते है। अतः मेवा भिन्न है।

27. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक भिन्न है। भिन्न का चयन करें।

(a) कुत्ता (b) बिल्ली
(c) शेर (d) बाघ

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : बिल्ली, शेर तथा बाघ, 'FELINE' परिवार के अन्तर्गत आते हैं जबकि कुत्ता 'CANINE' परिवार से सम्बन्धित है।

28. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द आपस में एक निश्चित तरीके से समानता रखते हैं और एक असंगत हैं। उस असंगत शब्द का चयन करें।

(a) घृणा (b) संतोष
(c) ईर्ष्या (d) उदासी

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : घृणा, ईर्ष्या और उदासी मनुष्य की नकारात्मक अवस्थाएं है, जबकि संतोष मनुष्य की सकारात्मक भावना है। अतः विकल्प 'b' अन्य से अंसगत है।

29. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं, और एक उनसे असंगत है। उस असंगत शब्द का चयन कीजिए।

(a) जीनोमिक्स (b) कवक विज्ञान
(c) कीट विज्ञान (d) भूविज्ञान

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : भूविज्ञान में पृथ्वी का अध्ययन किया जाता है, जबकि शेष पृथ्वी पर रहने वाले जीवों के अध्ययन से संबंधित है। अतः विकल्प (d) असंगत है।

30. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं, जबकि एक असंगत है। उस असंगत शब्द का चयन कीजिए।

(a) श्रीलंका (b) सिंगापुर
(c) बांग्लादेश (d) इंडोनेशिया

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : दिए गये विकल्पों मे 'बांग्लादेश' भारत के साथ स्थलीय सीमा साझा करता है, जबकि अन्य तीनों देश भारत के साथ स्थलीय सीमा नहीं बनाते हैं। अतः विकल्प (c) अन्य सभी असंगत है।

31. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं, जबकि एक उनसे असंगत है। उस असंगत शब्द का चयन कीजिए।

(a) ओस्लो (b) बहत
(c) पेसो (d) रियाल

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : रियाल, पेसो व बहत मुद्राएँ हैं, जबकि ओस्लो, यूरोप महाद्वीप में स्थित नार्वे देश की राजधानी है। अतः ओस्लो असंगत है।

32. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक भिन्न है। भिन्न शब्द का चयन करें।

(a) सत्यनिष्ठा (b) सत्यता
(c) ईमानदारी (d) प्रसन्नता

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : दिए गए प्रश्न में सत्यनिष्ठा, सत्यता, ईमानदारी गुणों को प्रदर्शित करते है, जबकि प्रसन्नता 'भाव' को व्यक्त करता है। अतः विकल्प (d) असंगत है।

@Rexstarpdf

33. निम्नलिखित चार शब्द युग्मों में से तीन शब्द युग्म किसी प्रकार से एकसमान है, और एक शब्द युग्म असमान है। असमान शब्द युग्म का चयन कीजिए।

(a) दक्षिण कोरिया : रूपिया (b) रूस : रूबल
(c) बांग्लादेश : टाका (d) मलेशिया : रिंगिट

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : दिये गये शब्द-युग्मों में देश का नाम और वहाँ की मुद्रा दी हुई है। दक्षिण कोरिया की मुद्रा 'वॉन' है न कि रूपिया।

34. निम्नलिखित चार शब्द युग्मों में से तीन शब्द युग्म किसी प्रकार से एकसमान है और एक शब्द युग्म असमान है। असमान शब्द युग्म का चयन कीजिए।

(a) अध्ययन कक्ष : टेबल लैंप
(b) बगीचा : करछुल
(c) रसोई : कड़ाही
(d) बाथरूम : शावर

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : दिये गए शब्द युग्मों में अध्ययन कक्ष में टेबल लैंप, रसोई में कड़ाही तथा बाथरूम में शावर होता है, परन्तु बगीचा में करछुल नहीं बल्कि वनस्पतियाँ होती हैं।

35. निम्नलिखित चार शब्द युग्मों में से तीन शब्द युग्म किसी प्रकार से एकसमान हैं और एक शब्द युग्म असमान है। असमान शब्द युग्म का चयन कीजिए।

(a) केरल : उत्तर-पश्चिम
(b) तमिलनाडु : दक्षिण
(c) पंजाब : उत्तर
(d) असम : उत्तर-पूर्व

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : 'केरल' भारत के दक्षिण पश्चिम में स्थित है। न कि उत्तर पश्चिम में अत: विकल्प (a) असमान है।

36. निम्नलिखित चार शब्द युग्म में से तीन शब्द युग्म किसी प्रकार से एकसमान है और एक शब्द युग्म असमान है। असमान शब्द युग्म का चयन कीजिए।

(a) कोंकणी : गोवा
(b) डोगरी : जम्मू एवं कश्मीर
(c) तमिल : केरल
(d) बोरी : अरुणाचल प्रदेश

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : कोंकणी गोवा में बोली जाने वाली भाषा, डोगरी जम्मू एवं कश्मीर में तथा बोरी अरुणाचल प्रदेश में बोली जाने वाली भाषा है, जबकि तमिल, तमिलनाडु में बोली जाती है न कि केरल में अत: विकल्प (c) असंगत है।

37. निम्नलिखित चार शब्द युग्मों में से तीन शब्द युग्म किसी प्रकार से एक समान है और एक शब्द युग्म असमान है। असमान शब्द युग्म का चयन कीजिए।

(a) छैनी : मूर्तिकार
(b) कागज : पुस्तक
(c) निहाई : लोहार
(d) चिकित्सक की छुरी : सर्जन

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : दिये हुए विकल्पों में छैनी, निहाई और चिकित्सक की छुरी क्रमश: मूर्तिकार, लोहार एवं सर्जन के कार्य यंत्र है जबकि कागज से, पुस्तक निर्मित होती है अत: विकल्प (b) अन्य विकल्पों से भिन्न है।

38. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत का चयन करें।

(a) बच्चे (b) शरारती
(c) निष्ठावान (d) रचनात्मक

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) 'बच्चे' अन्य सभी विकल्पों से भिन्न है क्योंकि बच्चों के अन्दर, शरारती, निष्ठावान तथा रचनात्मकता का गुण विद्यमान रहता है।

39. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी प्रकार समान हैं, और एक असंगत है। उस असंगत शब्द का चयन करें।

(a) लंदन (b) पेरिस
(c) मापुतो (d) इस्तांबुल

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : लंदन, पेरिस और मापुतो ये तीनों क्रमशः ब्रिटेन, फ्रांस और मोजाम्बिक की 'राजधानियाँ' है, लेकिन 'इस्तांबुल' तुर्की देश का एक 'शहर' है। अत: विकल्प (d) अन्य से भिन्न है।

40. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और एक असंगत है। असंगत शब्द का चयन करें।

(a) आनंद (b) दु:खी
(c) उदास (d) एकाकी

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (a) दु:खी, उदास तथा एकाकी नकारात्मक अर्थ दे रहे है जबकि आनंद सकारात्मक अर्थ प्रदान कर रहा है।

41. नीचे चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत शब्द का चयन कीजिए।

कबड्डी, वॉलीबॉल, फुटबॉल, हॉकी

(a) कबड्डी (b) वॉलीबॉल
(c) फुटबॉल (d) हॉकी

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) : वॉलीबॉल, फुटबॉल, हॉकी में गेंद का प्रयोग किया जाता है जबकि कबड्डी में गेंद का प्रयोग नहीं होता है। इसमें केवल 7 खिलाड़ियों का चयन करके खेल को खेला जाता है।

42. दिए गए चार शब्दों में से तीन किसी न किसी प्रकार संगत है और एक असंगत है। उस असंगत शब्द का चयन करें।

(a) पास्कल (b) सेल्सियस
(c) फारेनहाइट (d) केल्विन

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : सेल्सियस, फारेनहाइट और केल्विन ये सभी 'तापमान' को मापने की इकाई है, जबकि 'पास्कल' 'दाब' को मापने की इकाई है। इसलिए विकल्प (a) तीनों से भिन्न है।

@Rexstarpdf

43. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द को चुनिए।

(a) नाव (b) गाड़ी
(c) हवाई जहाज (d) जल

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-I)

Ans : (d) नाव, गाड़ी, हवाई जहाज ये तीनों यात्रा करने के साधन है जबकि जल पेय पदार्थ है इसलिए जल अन्य तीनों से भिन्न है।

44. नीचे चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी प्रकार संगत है और एक असंगत है। उस असंगत शब्द का चयन करें।

(a) मटर (b) गाजर
(c) आलू (d) मूली

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : गाजर, आलू और मूली ये सभी भूमि के अन्दर से प्राप्त होते है, जबकि 'मटर' फली से प्राप्त होता है जो भूमि के ऊपर प्राप्त होता है। इसलिए 'मटर' इन तीनों से भिन्न है।

45. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) खुश (b) उदास
(c) आनंदित (d) प्रसन्न

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) खुश, आनंदित तथा प्रसन्न तीनों समानार्थी शब्द है, जबकि उदास इन सब का विपरीत शब्द है।

46. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत शब्द का चयन करें।

(a) कोयला (b) प्राकृतिक गैस
(c) नाभिकीय ईंधन (d) जैवभार

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) कोयला, प्राकृतिक गैस तथा जैवभार ये सभी प्राकृतिक संसाधन है जबकि नाभिकीय ईंधन कृत्रिम संसाधन है।
इस प्रकार विकल्प (c) अन्य तीनों से भिन्न है।

47. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत शब्द का चयन करें।

(a) फ्लोरीन (b) आयरन
(c) आयोडीन (d) ब्रोमीन

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : आयरन एक धातु की श्रेणी में आता है जबकि अन्य सभी अधातुओं (हैलोजन) की श्रेणी में आते हैं।

48. चार शब्द दिए गए है, जिनमें से तीन किसी प्रकार से संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत शब्द का चयन करें।

(a) गंगटोक (b) देहरादून
(c) लद्दाख (d) शिमला

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : लद्दाख एक केन्द्र शासित प्रदेश है। जबकि अन्य सभी राज्य की राजधानियाँ हैं।

49. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत शब्द का चयन करें।

(a) काँव-काँव (b) चीख़
(c) कलरव (d) बछेड़ा

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : दिए गये शब्द में काँव-काँव, चीख, कलरव ये सभी आवाज से सम्बन्धित है। लेकिन 'बछेड़ा' गाय के बच्चे को कहते है। इसलिए विकल्प (d) असंगत है।

50. चार शब्द दिए गये हैं, जिनमें से तीन एक जैसे हैं और एक अलग है। विषम का चयन करें।

(a) आलमारी (b) भोजन के लिए मेज
(c) पानी का फिल्टर (d) पढ़ने के लिए मेज

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : दिये गये शब्दों में पानी का फिल्टर सबसे भिन्न हैं क्योंकि ये पानी को फिल्टर करने के काम आता है जबकि आलमारी, भोजन के लिए मेज और पढ़ने के लिए मेज समान रखने के काम आता है।

51. चार शब्द दिए गए है, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत शब्द का चयन करें।

(a) दीनार (b) डॉलर
(c) ओस्लो (d) युआन

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) ओस्लो-यूरोप महाद्वीप मे स्थित नार्वे की राजधानी है। जबकि अन्य सभी किसी न किसी देश की मुद्रा है।
अत: 'ओस्लो' अन्य से असंगत है।

52. चार शब्द दिए गए हैं, जिसमें से तीन किसी न किसी प्रकार संगत है और एक असंगत है। उस असंगत शब्द का चयन करें।

(a) तोड़ना (b) सृजन करना
(c) निर्माण (d) एकत्र करना

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) : सृजन करना, निर्माण, एकत्र करना का अर्थ सकारात्मक है, जबकि 'तोड़ना' नकारात्मक अर्थ दे रहा है अत: विकल्प (a) अन्य से असंगत है।

53. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) अप्रैल (b) जून
(c) मार्च (d) मई

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) : विकल्पों से –

(a) April → अक्षर = 5 ⟶ विषम (संगत)
(b) June → अक्षर = 4 ⟶ सम (असंगत)
(c) March → अक्षर = 5 ⟶ विषम (संगत)
(d) May → अक्षर = 3 ⟶ विषम (संगत)

नोट :- विकल्प (b) को छोड़कर अन्य सभी में विषम संख्या है।
अत: विकल्प (b) से असंगत है।

@Rexstarpdf

54. चार शब्द दिये गये है, जिनमें से तीन किसी प्रकार से एक समान है और एक भिन्न है, उस भिन्न शब्द का चयन कीजिए।

(a) कोण (b) हेक्टेयर
(c) मीटर (d) वोल्ट

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) : हेक्टेयर, मीटर और वोल्ट सभी S.I. मात्रक है जबकि कोण एक भौतिक राशि है जिसका S.I. मात्रक रेडियन होता है।

55. चार शब्द दिए गए है, जिनमें से तीन किसी प्रकार से एक समान हैं और एक भिन्न है, उस भिन्न शब्द का चयन करें।

(a) डेसीबल (b) यूडोमीटर
(c) ओम्ब्रोमीटर (d) प्लूवियोमीटर

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : यूडोमीटर, ओम्ब्रोमीटर, प्लूवियोमीटर तीनों वर्षा मापक यंत्र है, जबकि डेसीबल एक ध्वनि मापक यंत्र है। अत: डेसीबल अन्य सभी से भिन्न है।

56. चार शब्द दिये गए है, जिनमें से तीन किसी तरह से समान है और एक अलग है। विषम का चयन करें-

(a) बारहसिंगा (b) लार्वा (किट के बच्चे)
(c) तिलचट्टा के बच्चे (d) घोड़े के बच्चे

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) बारहसिंगा को छोड़कर बाकी सभी के बच्चों को बताया गया है।
∴ विकल्प (a) अन्य से भिन्न है।

57. दिए गए चार शब्दों में तीन किसी प्रकार संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत शब्द का चयन करें।

(a) गोशाला (b) बछिया
(c) घोसला (d) मधुमक्खी का छत्ता

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) गोशाला, घोसला तथा मधुमक्खी का छत्ता यह सभी जीव जंतु के रहने हेतु निवास स्थान है, जबकि 'बछिया' गाय का 'बच्चा' होता है। इसलिए 'बछिया' इन तीनों से भिन्न है।

58. चार शब्द दिए गए है जिनमें से तीन एक जैसे है और एक अलग है। विषम का चयन करें।

(a) गुफा (b) अस्तबल
(c) छावनी (d) मांद

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : गुफा, अस्तबल, तथा मांद जानवरों के रहने का स्थान है, जबकि छावनी सैनिकों के रहने का स्थान है। अत: विकल्प (c) अन्य तीनों से भिन्न है।

59. चार शब्द दिए गए हैं जिनमें से तीन किसी न किसी प्रकार संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत शब्द का चयन करें।

(a) सेकंड (b) घंटा
(c) मिनट (d) समय

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) : सेकण्ड, घण्टा, मिनट ये तीनों 'समय' के अन्तर्गत आते है। इसलिए समय सबसे भिन्न है।

60. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन एक निश्चित तरीके से संगत हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत शब्द का चयन करें।

(a) यूरोप (b) दक्षिण अफ्रीका
(c) अफ्रीका (d) उत्तर अमेरिका

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) : दिए गए विकल्पों में 'दक्षिण अफ्रीका' अन्य से असंगत है क्योंकि 'दक्षिण अफ्रीका' अफ्रीका महाद्वीप का एक देश है, जबकि यूरोप, अफ्रीका और 'उत्तर अमेरिका' ये सभी महाद्वीप हैं।

61. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत शब्द का चयन करें।

(a) ओएस्टर (b) कॉड
(c) सालमन (d) शार्क

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) : कॉड, सालमन और शार्क ये तीनों एक प्रकार की मछली है, जबकि ओएस्टर पानी में पायी जाने वाली एक सीप है।

62. नीचे चार शब्द दिए गए हैं, इनमें से तीन किसी प्रकार संगत हैं जबकि एक शब्द असंगत है। उस असंगत शब्द का चयन करें।

(a) कुल्हाड़ी (b) माइक्रोस्कोप
(c) बंदूक (d) आवाज बढ़ाना

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : आवाज बढ़ाना असंगत शब्द है, क्योंकि अन्य सभी (कुल्हाड़ी, माइक्रोस्कोप, बंदूक) उपकरण है। अत: विकल्प (d) असंगत है।

63. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत शब्द का चयन करें।

(a) कांटा (b) चाकू
(c) चम्मच (d) फावड़ा

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) 'कांटा', 'चाकू', 'चम्मच' ये सभी 'रसोई' के अन्तर्गत कार्य में लाए जाते हैं, जबकि 'फावड़ा', 'खेती करने' के अन्तर्गत कार्य में लाया जाता है।
अत: विकल्प (d) असंगत होगा।

64. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार संगत है, और एक असंगत है। उस असंगत शब्द का चयन करें।

(a) आंत्र ज्वर (टाइफाइड) (b) डेंगू
(c) अवसाद (डिप्रेशन) (d) मलेरिया

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : आंत्र ज्वर (टायफाइड), डेंगू और मलेरिया ये सभी शारीरिक रोग (बीमारी) हैं, जबकि अवसाद (डिप्रेशन) एक मानसिक रोग (बीमारी) है।
∴ अवसाद (डिप्रेशन) सभी से भिन्न है।

65. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत शब्द का चयन करें।

@Rexstarpdf

(a) मिमियाना (b) उछलना
(c) हिनहिनाना (d) चहचहाना

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : मिमियाना, हिनहिनाना, चहचहाना ये प्राय: जन्तुओं की अलग-अलग आवाजें है, जबकि उछलना एक क्रिया है। अत: उछलना अन्य सभी से असंगत शब्द है।

66. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द को चुनिए–

(a) समतल (b) वृक्ष
(c) पौधे (d) फूल

SSC MTS 7-10-2017 (Shift-I)

Ans. (a) : शब्द समतल को छोड़कर वृक्ष, पौधे, फूल समजातीय हैं लेकिन समतल इन सबसे बिल्कुल भिन्न है।

67. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द को चुनिए।

(a) काटना (b) बाँटना
(c) विभाजन (d) एकसाथ

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-III)

Ans : (d) दिए गए शब्दों में से शब्द 'काटना, बाँटना, और विभाजन', समानार्थी शब्द है जबकि एकसाथ इन सभी शब्दों का विपरीत शब्द है।

68. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द को चुनिए।

(a) कार्यालय (b) विद्यालय
(c) महाविद्यालय (d) विश्वविद्यालय

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-II)

Ans. (a) : कार्यालय को छोड़कर शेष विद्यालय, महाविद्यालय तथा विश्वविद्यालय शिक्षा का केन्द्र हैं।

69. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द को चुनिए।

(a) मरुस्थल (b) पर्वत
(c) समतल भूमि (d) पौधे

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-I)

Ans : (d) पौधें सजीव है जबकि अन्य सभी स्थलाकृतियाँ है।

70. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द को चुनिए।

(a) बवंडर (b) ज्वालामुखी
(c) आंधी (d) तूफान

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-III)

Ans. (b) : बवंडर, तूफान तथा आंधी ये सभी हवा के द्वारा या हवा के साथ कुछ समय के लिए आने वाली आपदाएं है जबकि ज्वालामुखी पृथ्वी पर हमेशा विद्यमान है तथा प्रकृति का हिस्सा है अत: विकल्प (b) अन्य से भिन्न है।

71. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द को चुनिए।

(a) फेफड़े (b) नाक
(c) श्वास नली (d) यकृत

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-II)

Ans. (d) : यकृत, पाचनतंत्र के अंतर्गत आने वाला अंग है जबकि फेफड़े, नाक, श्वास नली, श्वसन तंत्र के अंतर्गत आने वाले अंग हैं।

72. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द को चुनिए।

(a) तीर (b) चाकू
(c) बंदूक (d) सैनिक

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-I)

Ans :(d) तीर, चाकू तथा बंदूक एक हथियार हैं अत: सैनिक इनसे भिन्न है।

73. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द को चुनिए।

(a) पिता (b) माता
(c) भाई (d) भाभी

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-II)

Ans. (d) : भाभी अन्य सभी से भिन्न है क्योंकि अन्य सभी (माता, पिता तथा भाई) के बीच रक्त सम्बन्ध है।

74. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द को चुनिए।

(a) देखना (b) दौड़ना
(c) चलना (d) छलाँग

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-III)

Ans. (a) : विकल्प (a) को छोड़कर बाकी के सारे विकल्प में गति हो रही है। अत: देखना शब्द विषम है।

75. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह समान हैं और एक असमान है। उस असमान शब्द का चयन करें।

(a) अहिंसा (b) शांति
(c) घृणा (d) सत्य

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) अहिंसा, शांति तथा सत्य सकारात्मक शब्द है जबकि घृणा एक नकारात्मक शब्द है।

76. आठ शब्द दिए गए हैं, जिनमें से सात शब्द किसी न किसी तरह से समान हैं और एक अलग है। असंगत शब्द का चयन करें।
मॉनिटर, हेडफोन, माउस, की-बोर्ड, विंडोज़, प्रिंटर, स्कैनर, स्पीकर

(a) मॉनिटर (b) माउस
(c) विंडोज़ (d) प्रिंटर

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) विंडोज हार्डवेयर नहीं बल्कि एक सॉफ्टवेयर है जबकि अन्य सभी हार्डवेयर है।

77. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से समान हैं और एक असंगत है। असंगत शब्द का चयन करें।

(a) नौका (b) फेरी (बड़ी नाव)
(c) पनडुब्बी (d) जहाज

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) नौका, फेरी (बड़ी नाव), जहाज पानी की सतह पर चलती हैं जबकि पनडुब्बी पानी के अन्दर चलती है।

@Rexstarpdf

78. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह समान हैं और एक असमान है। उस असमान शब्द का चयन करें।

(a) गंगटोक (b) औरंगाबाद
(c) हैदराबाद (d) चेन्नई

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) गंगटोक, हैदराबाद तथा चेन्नई राज्यों की राजधानियाँ है, जबकि औरंगाबाद एक शहर है।

79. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह समान हैं और एक असमान है। उस असमान शब्द का चयन करें।

(a) सूरत (b) अहमदाबाद
(c) झालरापाटन (d) राजकोट

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) सूरत, अहमदाबाद, राजकोट गुजरात राज्य के शहर हैं, जबकि झालरापाटन राजस्थान राज्य का शहर है।

80. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से समान हैं और एक अलग है। असंगत शब्द का चयन करें।

(a) ईमानदारी (b) सदाचार
(c) सच्चाई (d) आचरण

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d) ईमानदारी, सदाचार और सच्चाई व्यक्ति के गुण होते हैं, जबकि आचरण व्यक्ति का व्यवहार होता है।

81. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह समान हैं और एक असमान है। उस असमान शब्द का चयन करें।

(a) गुर्दा (b) यकृत
(c) रेनिन (d) अग्न्याशय

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) गुर्दा, यकृत और अग्न्याशय शरीर के आंतरिक अंग हैं, जबकि रेनिन एक प्रकार का प्रोटीन है।

82. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह समान हैं और एक असमान है। उस असमान शब्द का चयन करें।

(a) अभाव (b) समृद्धि
(c) दरिद्रता (d) कंगाली

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) अभाव, दरिद्रता और कंगाली समानार्थी शब्द हैं जबकि समृद्धि अन्य शब्दों का विलोमार्थी शब्द है।

83. चार शब्द दिये गये है जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से समान है जबकि एक असमान है। असमान शब्द को चुनिए-

(a) गीजर (b) कम्प्यूटर
(c) टेलीविजन (d) मशीन

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) गीज़र, कम्प्यूटर और टेलीविजन मशीन के प्रकार हैं, अत: मशीन अन्य से भिन्न है।

84. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह समान हैं और एक असमान है। उस असमान शब्द का चयन करें।

(a) लोहा (b) चांदी
(c) पीतल (d) तांबा

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) लोहा,चाँदी, ताँबा धातु है जबकि पीतल एक मिश्र धातु है अत: पीतल असमान शब्द है।

85. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह समान हैं और एक असमान है। उस असमान शब्द का चयन करें।

(a) गाजर (b) आलू
(c) मूली (d) पालक

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) मूली, गाजर और आलू का जड़ एवं तना भाग खाया जाता है जबकि पालक का पत्ता भाग खाया जाता है।

86. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह समान हैं और एक असमान शब्द का चयन करें।

(a) दूरी (b) लीटर
(c) मिनट (d) किलोग्राम

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) लीटर, मिनट और किलोग्राम मात्रक हैं जबकि दूरी राशि है।

87. चार शब्द दिए गए है, जिनमें तीन किसी न किसी तरह से समान है, जबकि एक असमान है। असमान शब्द को चुनिए-

(a) चीखना (b) गर्जना करना
(c) बुदबुदाना (d) चिल्लाना

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) चीखना, गर्जना करना और चिल्लाना उच्च स्वर को प्रकट करता है जबकि बुदबुदाना (Mumble) निम्न स्वर को प्रकट करता है।

88. चार शब्द दिए गए है, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह समान हैं और एक असमान है। उस असमान शब्द का चयन करें।

(a) एशिया (b) यूरोप
(c) रूस (d) अफ्रीका

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) एशिया, यूरोप तथा अफ्रीका महाद्वीप (continents) के नाम हैं जबकि रूस देश का नाम है।

89. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह समान हैं और एक असमान है। उस असमान शब्द का चयन करें।

(a) कैंसर (b) दमा
(c) मधुमेह (d) अस्थि मज्जा

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) अस्थिमज्जा एक प्रकार का ऊतक है जो शरीर में पाया जाता है। जबकि कैंसर, दमा, मधुमेह बीमारी के नाम है।

@Rexstarpdf

90. चार शब्द दिए गए हैं जिनमें से तीन किसी न किसी प्रकार से समान है और एक असमान है। असमान शब्द को चुनिए।

(a) आयतन (b) गैलन
(c) दूरी (d) भार

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) आयतन, दूरी, वजन/भार राशियाँ हैं जिनको अलग-अलग मात्रकों से मापा जाता है। जबकि गैलन एक मात्रक है।

91. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक अलग है। उस अलग शब्द को चुनिए।

(a) विटामिन्स (b) प्रोटीन
(c) कार्बोहाइड्रेट (d) ऊर्जा

SSC CHSL (Tier-I) –08/07/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : विटामिन्स, प्रोटीन, कार्बोहाइड्रेट तीनों खाद्य पदार्थ के अवयव है जो कि हमारे शरीर को मुख्य रूप से ऊर्जा प्रदान करते है, जबकि ऊर्जा खाद्य पदार्थ के अवयव नहीं है। इसलिए ऊर्जा सबसे अलग है। अत: विकल्प (d) सही है।

92. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक अलग है। उस अलग शब्द को चुनिए।

(a) गाय (b) बिल्ली
(c) बकरी (d) भेड़िया

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : उपरोक्त विकल्प में गाय, बिल्ली और बकरी पालतू जानवरों की श्रेणी में आते हैं जबकि 'भेड़िया' जंगली जानवरों की श्रेणी में आता है अत: विकल्प (d) अन्य तीनों से अलग है।

93. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक अलग है। उस अलग शब्द को चुनिए।

(a) मिमियाहट (b) भौंकना
(c) मेढक (d) रंभाना

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : मेढक एक जानवर है, जबकि अन्य जानवरों की आवाजें है, अत: मेढक अन्य से भिन्न होगा।

94. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक अलग है। उस अलग शब्द को चुनिए।

(a) इंसुलिन (b) एड्रेनालिन
(c) हार्मोन (d) थाइरोक्सिन

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : इन्सुलिन, एड्रेनालिन, थाइरोक्सिन हार्मोन के ही नाम है अत: हार्मोन इन सबसे भिन्न है।

95. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक अलग है। उस अलग शब्द को चुनें–

(a) श्यामपट्ट (ब्लैक बोर्ड) (b) डस्टर
(c) लेखन सामग्री (स्टेशनरी) (d) चाक

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : श्यामपट्ट, डस्टर एवं चाक तीनों लेखन सामग्री है अत: लेखन सामग्री इनमें भिन्न विकल्प है।

96. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक अलग है। उस अलग शब्द को चुनें।

(a) पंजाब (b) पटना
(c) लखनऊ (d) मुंबई

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : पटना, लखनऊ, मुम्बई ये सभी भारत के राज्यों की राजधानीयाँ है, जबकि 'पंजाब' भारत का एक राज्य है, जिसकी राजधानी 'चण्डीगढ़' है। अत: पंजाब अन्य सभी से अलग है।

97. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक अलग है। उस अलग शब्द को चुनिए।

(a) टमाटर (b) प्याज
(c) आलू (d) अंडा

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : टमाटर, प्याज और आलू ये सभी वनस्पतियों से प्राप्त होते हैं जबकि अंडा मुर्गी से प्राप्त होता है जोकि अलग है।

98. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक अलग है। उस अलग शब्द को चुनिए।

(a) चील (b) बत्तख
(c) गिद्ध (d) कीवी

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : दिये गये विकल्पों में चील, बत्तख, गिद्ध, पक्षियों की श्रेणी में आते हैं। जबकि कीवी स्तनधारी जीव है। अत: विकल्प (d) अन्य विकल्पों से भिन्न है।

99. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं। और एक अलग है। उस अलग शब्द को चुनिए।

(a) कार (b) जलयान
(c) जीप (d) ट्रक

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : 'कार', 'जीप', ट्रक ये सभी सड़क पर चलने वाले साधन है। जबकि 'जलयान' 'पानी' में चलने वाला साधन है।

100. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द किसी प्रकार से एकसमान हैं और एक शब्द असमान है। असमान शब्द का चयन कीजिए।

(a) बाधा (b) परोपकार
(c) संलिप्तता (d) सौजन्य

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : प्रश्न में दिये चारों शब्दों में से तीन शब्द परोपकार, संलिप्तता और सौजन्य सकारात्मक अर्थ देते हैं, जबकि 'बाधा' शब्द एक नकारात्मक अर्थ दे रहा है। अत: शब्द बाधा असमान शब्द है।

101. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द किसी प्रकार से एकसमान हैं और एक शब्द असमान है। असमान शब्द का चयन कीजिए।

@Rexstarpdf

(a) प्रवृत्ति (b) धीरज
(c) स्थिरता (d) दृढ़ता

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : धीरज, स्थिरता, तथा दृढ़ता समानार्थक शब्द हैं जबकि प्रवृत्ति असमान शब्द है।

102. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द किसी प्रकार से एकसमान हैं और एक शब्द असमान है। असमान शब्द का चयन कीजिए।

(a) विदाई (b) मध्यांतर
(c) अंत (d) समापन

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : दिए गये शब्दों में विदाई, अंत तथा समापन तीनों शब्द अंतिम समय के पल हैं जबकि 'मध्यांतर' प्रारम्भिक और अंतिम समय के बीच का पल होता है।

103. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द किसी प्रकार से एकसमान हैं और एक शब्द असमान है। असमान शब्द का चयन कीजिए।

(a) खीरा (b) अमरूद
(c) पपीता (d) अनार

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : 'खीरा' जायद की एक फसल है, जबकि अमरूद, पपीता और अनार फल के प्रकार हैं।

104. निम्नलिखित चार शब्दों में तीन शब्द किसी प्रकार से एकसमान हैं और एक शब्द असमान है। असमान शब्द का चयन कीजिए।

(a) महानदी (b) कृष्णा
(c) ताप्ती (d) गोदावरी

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : ताप्ती नदी अरब सागर में गिरती है जबकि अन्य सभी बंगाल की खाड़ी में गिरती है अत: विकल्प (c) असमान शब्द है।

105. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द किसी प्रकार से एकसमान हैं और एक शब्द असमान है। असमान शब्द का चयन कीजिए।

(a) अफगानिस्तान (b) आयरलैंड
(c) नेपाल (d) इंडोनेशिया

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : ''आयरलैंड'' यूरोप महाद्वीप का एक देश है, जबकि अन्य सभी एशिया महाद्वीप के देश है।

106. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द किसी प्रकार से एकसमान है और एक शब्द असमान है। असमान शब्द का चयन कीजिए।

(a) उपेक्षा (b) निंदा
(c) अजीब (d) बदनाम

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c) 'अजीब' असमान शब्द है, जबकि उपेक्षा, निंदा व बदनाम एकसमान शब्द हैं। अत: विकल्प (c) सही है।

107. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द किसी प्रकार से एकसमान हैं और एक शब्द असमान है। असमान शब्द का चयन कीजिए–

(a) भीड़ (b) मुखौटा
(c) छिपाना (d) क्षद्मावरण

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : दिये गये शब्दों में मुखौटा, छिपाना तथा छद्मावरण ये तीनों परस्पर एक-दूसरे के समानार्थी हैं जबकि 'भीड़' इन सबसे अलग है।

108. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द किसी प्रकार से एकसमान है और एक शब्द असमान है। असमान शब्द का चयन कीजिए।

(a) मूल्यवान (b) बड़ा
(c) महंगा (d) कीमती

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : मूल्यवान, महंगा और कीमती समानार्थक शब्द है जबकि 'बड़ा' इन सबसे भिन्न है।

109. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द किसी प्रकार से एक समान हैं और एक शब्द असमान है। असमान शब्द का चयन कीजिए।

(a) रोकना (b) चुराना
(c) बन्दी बनाना (d) अटकाना

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : 'चुराना' शब्द असमान है, जबकि रोकना, बन्दी बनाना, अटकाना समानार्थक शब्द है।

110. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द किसी प्रकार से एकसमान है और एक शब्द असमान है। असमान शब्द का चयन कीजिए।

(a) सत्यनिष्ठा (b) सत्यवादिता
(c) ईमानदारी (d) पाखंड

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : दिये गए शब्दों में सत्यनिष्ठा, सत्यवादिता और ईमानदारी आपस में संबंधित हैं क्योंकि ये तीनों शब्द सकारात्मक हैं जो कि परस्पर समानार्थी हैं।
जबकि 'पाखंड' शब्द इनमें विपरीतार्थक है जो कि एक नकारात्मक शब्द है।

111. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द किसी प्रकार से एकसमान है और एक शब्द असमान है। असमान शब्द का चयन कीजिए।

(a) बृहस्पति (b) मंगल
(c) पृथ्वी (d) मेटिस

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : दिये गये शब्दों में मंगल, वृहस्पति तथा पृथ्वी ग्रह हैं जबकि मेटिस ग्रह नहीं है।
अत: मेटिस अन्य सभी से भिन्न है।

112. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द किसी प्रकार से एकसमान हैं और एक शब्द असमान है। असमान शब्द का चयन कीजिए।

(a) गला (b) नाक
(c) आँखे (d) कान

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : नाक, आँखे, कान, हमारी इन्द्रियों के अन्तर्गत आते हैं, जबकि गला इसके अन्तर्गत नहीं आता है।

@Rexstarpdf

113. निम्नलिखित चार शब्दों में तीन शब्द किसी प्रकार से एक समान है और एक शब्द असमान है, असमान शब्द का चयन कीजिए।

(a) पेडोलॉजी (b) सीस्मोलॉजी
(c) शब्दावली (d) कार्डियोलॉजी

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, शब्दावली – शब्दों का संग्रह है, जबकि अन्य सभी अध्ययन का विषय है, अत: विकल्प (c) अन्य से भिन्न है।

114. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द किसी प्रकार से एकसमान हैं और एक शब्द असमान है। असमान शब्द का चयन कीजिए।

(a) हास्यपूर्ण (b) मजाकिया
(c) मसखरा (d) प्रसन्नचित्त

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : 'मसखरा' को छोड़कर अन्य सभी एकसमान है।

115. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) स्टीम (b) ग्रिल
(c) अग्नि (d) रोस्ट

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) स्टीम, ग्रिल तथा रोस्ट तीनों खाना पकाने की विभिन्न विधियाँ हैं, जबकि अग्नि जलाने का काम करता है। अत: अग्नि अन्य सभी से भिन्न है।

116. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) टिन (b) एल्युमीनियम
(c) स्टील (d) जस्ता

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) टिन, एल्युमीनियम और जस्ता धातुएँ हैं जबकि स्टील मिश्रधातु है।

117. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) छत (b) पंखा
(c) दीवार (d) जमीन

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) पंखा एक इलेक्ट्रानिक मशीन है जबकि अन्य तीनों इलेक्ट्रानिक मशीन नहीं है।
अत: पंखा अन्य तीनों से अलग है।

118. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) रॉकेट (b) ग्रह
(c) तारे (d) आकाशगंगा

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) ग्रह, तारे तथा आकाशगंगा खगोलीय पिण्ड है जबकि राकेट एक प्रकार का मानव निर्मित यान है। अत: राकेट अन्य तीनों से असंगत है।

119. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) सेब (b) संतरा
(c) गुलाब (d) तरबूज

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) सेब, संतरा, तरबूज फल हैं जबकि गुलाब एक फूल है।

120. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) विश्वकोश (b) शब्दकोश
(c) पुस्तक (d) ज्ञानकोश

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) पुस्तक अन्य से भिन्न है।

121. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) चीरना (b) छेनी
(c) छूरी (d) चाकू

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) दिये गये विकल्पों में छेनी, छूरी और चाकू सभी धातु से निर्मित सामान है तथा काटने के काम आते हैं।
परन्तु विकल्प (a) चीरना/काटना इससे भिन्न है।

122. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) लीरा (b) डॉलर
(c) धन (d) रियाल

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c) दिये गये विकल्प लीरा, डॉलर और रियाल ये सभी भिन्न-भिन्न देशों की मुद्रा है। किन्तु विकल्प (c) धन इन तीनों से भिन्न है।

123. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) मरम्मत (b) त्रुटि
(c) दोष (d) गलती

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) त्रुटि, दोष, गलती ये तीनों ही समानार्थी शब्द है तथा मरम्मत इससे भिन्न शब्द है।

124. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) पेट्रोल (b) कार
(c) हवाई जहाज (d) बस

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) दिये गये शब्दों में,
कार, हवाई जहाज, बस यातायात के साधन हैं जबकि पेट्रोल ईंधन हैं।

@Rexstarpdf

125. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक अलग है। विषम शब्द का चयन करें–

(a) आंत्रज्वर (b) फ्लू
(c) तनाव (d) मलेरिया

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c) Typhoid (आंत्रज्वर) 'बैक्टीरिया' जनित रोग है, इन्फ्लुएंजा (फ्लू) वायरस जनित रोग है तथा 'मलेरिया', प्रोटोजोआ जनित रोग है। इन सबसे भिन्न Depression (तनाव) मानसिक रोग है।
अत: विकल्प (c) शेष सभी विकल्पों से अलग है।

126. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द किसी प्रकार से एकसमान है और एक असमान है। असमान अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) Silver (b) Orange
(c) Violet (d) Indigo

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : दिये गये सभी रंगों के नामों में Orange, Violet तथा Indigo ये तीनों इन्द्रधनुष 'VIBGYOR' के रंग हैं। जबकि 'Silver' इन सबसे भिन्न है।

127. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द किसी प्रकार से एकसमान हैं और एक शब्द असमान है। असमान शब्द का चयन कीजिए।

(a) रेडियम (b) सोडियम
(c) यूरेनियम (d) थोरियम

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : सोडियम अन्य सभी से अलग है क्योंकि सोडियम एक क्षारीय धातु है जबकि अन्य सभी रेडियोएक्टिव धातुएँ हैं।

128. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द किसी प्रकार से एकसमान हैं और एक शब्द असमान है। असमान शब्द का चयन कीजिए।

(a) सरसों (b) जीरा
(c) मूंगफली (d) सौंफ

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-I)

Ans. (c): मूंगफली जमीन के अन्दर पैदा होती है, जबकि शेष सभी जमीन के ऊपर पौधे में पाये जाते हैं।

129. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह समान हैं और एक असमान है। उस असमान शब्द का चयन करें।

(a) खसरा (b) पोलियो
(c) रैबीज़ (d) स्किजोफ्रीनिया

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) खसरा, पोलियो तथा रैबीज वायरस जनित रोग है जबकि स्किजोफ्रीनिया एक मानसिक विकार है।

130. दिए गए विकल्पों में से उस शब्द को चुने जो दिए गए शब्दों के समान है और उसी समूह से संबंधित है।
खीरा, कद्दू, गाजर

(a) आम (b) सेब
(c) चेरी (d) आलू

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : विकल्पों के अनुसार आम, सेब, चेरी ये सभी फलों के प्रकार हैं, जबकि खीरा, कद्दू, गाजर व 'आलू' सब्जियों के प्रकार हैं। अत: विकल्प (d) 'आलू' उपर्युक्त खीरा, कद्दू, गाजर से सम्बन्धित है।

131. दिए गए विकल्पों में से उस शब्द को चुनें जो दिए गए शब्दों के समान है और उसी समूह से संबंधित है।
बिल्ली, कुत्ता, बकरी

(a) शेर (b) तेंदुआ
(c) गाय (d) चीता

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : सभी (बिल्ली, कुत्ता, बकरी) पालतू जानवर है, तथा 'गाय' भी पालतू जानवर है।
अत: विकल्प (c) शब्दों के समान होगा।

132. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और एक असंगत है। असंगत शब्द का चयन करें।

(a) हिरण (b) मेमना
(c) बछड़ा (d) शावक

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (a) मेमना, बछड़ा, शावक क्रमश: भेड़ गाय एवं शेर के बच्चे को कहते हैं, जबकि हिरण के बच्चे को मृग छौना (Fawn) कहते हैं।

Type -II अक्षर समूहों पर आधारित प्रश्न

133. अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी प्रकार से समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस समूह से संबंधित नहीं हैं?

(a) YWU (b) FEC
(c) TSQ (d) MLJ

SSC CHSL (Tier-I) 17/08/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : दिये गये अक्षर समूह में विकल्प (a) अन्य से भिन्न है।

$Y \xrightarrow{-2} W \xrightarrow{-2} U$
$F \xrightarrow{-1} E \xrightarrow{-2} C$
$T \xrightarrow{-1} S \xrightarrow{-2} Q$
$M \xrightarrow{-1} L \xrightarrow{-2}$

134. निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी निश्चित प्रकार से समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह उस समूह से संबधित नहीं है?

(a) JMA (b) CFI
(c) LOR (d) UXA

SSC CHSL (Tier-I) 04/08/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : दिये गये अक्षर समूह से

$J \xrightarrow{+3} M \xrightarrow{+14} A$
$C \xrightarrow{+3} F \xrightarrow{+3} I$
$L \xrightarrow{+3} O \xrightarrow{+3} R$
$U \xrightarrow{+3} X \xrightarrow{+3} A$

अत: JMA अन्य से भिन्न है।

@Rexstarpdf

135. अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन निश्चित प्रकार से समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर समूह से संबंधित नहीं है?

(a) WYX (b) DGE
(c) FHG (d) SUT

SSC CHSL (Tier-I) 14/08/2023 (Shift-IV)

Ans. (b) : दिये गये अक्षर समूह से -

$\boxed{W \xrightarrow{+2} Y \xrightarrow{-1} X}$

$D \xrightarrow{+3} G \xrightarrow{-2} E$

$F \xrightarrow{+2} H \xrightarrow{-1} G$

$S \xrightarrow{+2} U \xrightarrow{-1} T$

अतः DGE अक्षर समूह अन्य से भिन्न है।

136. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से अलग अक्षर/अक्षरों को चुनिए।

(a) LMNO (b) IJKL
(c) ABCD (d) BDEF

SSC CHSL (Tier-I) 09/03/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : दिये गये विकल्पों से,

$LMNO \Rightarrow L \xrightarrow{+1} M \xrightarrow{+1} N \xrightarrow{+1} O$

$IJKL \Rightarrow I \xrightarrow{+1} J \xrightarrow{+1} K \xrightarrow{+1} L$

$ABCD \Rightarrow A \xrightarrow{+1} B \xrightarrow{+1} C \xrightarrow{+1} D$

$\boxed{BDEF \Rightarrow B \xrightarrow{+2} D \xrightarrow{+1} E \xrightarrow{+1} F}$

अतः स्पष्ट है कि विकल्प (d) शेष तीन विकल्पों से अलग है।

137. दिए गए चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी प्रकार समान हैं जबकि एक अलग है। उस समूह को चुनिए जो बाकियों से अलग है।

(a) HS (b) CX
(c) MN (d) JP

SSC CHSL (Tier-I) 10/03/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : प्रश्न से,

$HS \Rightarrow H \overset{\text{विपरीत}}{\rightleftarrows} S$

$CX \Rightarrow C \overset{\text{विपरीत}}{\rightleftarrows} X$

$MN \Rightarrow M \overset{\text{विपरीत}}{\rightleftarrows} N$

परन्तु JP में J और P एक दूसरे के विपरीत अक्षर नहीं हैं। वास्तव में J का विपरीत अक्षर Q और P का विपरीत अक्षर K होता है। अतः विकल्प (d) शेष तीन विकल्पों से अलग है।

138. दिए गए अक्षर-समूहों में से, तीन किसी प्रकार समान हैं। हालाँकि, एक विकल्प अन्य तीन के समान नहीं है। उस विकल्प को चुनिए जो बाकियों से अलग है।

(a) AEI (b) IOU
(c) EID (d) EIO

SSC CHSL (Tier-I) 13/03/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : विकल्प (c) को छोड़कर शेष विकल्पों में दिये गये सभी अक्षर स्वर है, जबकि विकल्प (c) में नहीं है।
अतः विकल्प (c) असमान है।

139. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से अलग अक्षर/अक्षरों को चुनिए।

(a) ZVR (b) QMI
(c) OKG (d) WTP

SSC CHSL (Tier-I) 14/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (d) : दिये गये विकल्पों से -

(a) $Z \xrightarrow{-4} V \xrightarrow{-4} R$

(b) $Q \xrightarrow{-4} M \xrightarrow{-4} I$

(c) $O \xrightarrow{-4} K \xrightarrow{-4} G$

(d) $W \xrightarrow{-3} T \xrightarrow{-4} P$ (विषम)

अतः विकल्प (d) सही है।

140. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से अलग अक्षर/अक्षरों को चुनिए।

(a) GJJL (b) EHHK
(c) ADDG (d) VYYB

SSC CHSL (Tier-I) 21/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (a) : दिये गये अक्षर समूह से -

$\boxed{G \xrightarrow{+3} J \xrightarrow{+0} J \xrightarrow{+2} L}$

$E \xrightarrow{+3} H \xrightarrow{+0} H \xrightarrow{+3} K$

$A \xrightarrow{+3} D \xrightarrow{+0} D \xrightarrow{+3} G$

$V \xrightarrow{+3} Y \xrightarrow{+0} Y \xrightarrow{+3} B$

अतः GJJL अक्षर समूह अन्य से भिन्न है।

141. दिए गए चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी प्रकार समान हैं जबकि एक अलग है। उस समूह को चुनिए जो बाकियों से अलग है।

(a) WC (b) PW
(c) FM (d) QX

SSC CHSL (Tier-I) 20/03/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : दिये गये अक्षर समूह से -

$\boxed{W \xrightarrow{+6} C}$

$P \xrightarrow{+7} W$

$F \xrightarrow{+7} M$

$Q \xrightarrow{+7} X$

अतः WC अन्य से भिन्न है।

142. निम्नलिखित चार विकल्पों में से तीन किसी प्रकार से समान है और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। वह विकल्प कौन-सा है जो उस समूह से संबंधित नहीं है?

(a) UVSX (b) OPMR
(c) ABZD (d) GHEJ

SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : दिये गये अक्षर समूह से -

$U \xrightarrow{+1} V \xrightarrow{-3} S \xrightarrow{+5} X$

$O \xrightarrow{+1} P \xrightarrow{-3} M \xrightarrow{+5} R$

$A \xrightarrow{+1} B \xrightarrow{-2} Z \xrightarrow{+4} D$

$G \xrightarrow{+1} H \xrightarrow{-3} E \xrightarrow{+5} J$

अतः ABZD अक्षर समूह अन्य से भिन्न है।

@Rexstarpdf

143. निम्नलिखित चार विकल्पों में से तीन किसी प्रकार से समान है और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। वह विकल्प कौन-सा है जो उस समूह से संबंधित नहीं है?

(a) NOR (b) LNP
(c) DEH (d) LMP

SSC CHSL (Tier-I) 11/08/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : दिये गये अक्षर समूह से-

$N \xrightarrow{+1} O \xrightarrow{+3} R$

$L \xrightarrow{+2} N \xrightarrow{+2} P$

$D \xrightarrow{+1} E \xrightarrow{+3} H$

$L \xrightarrow{+1} M \xrightarrow{+3} P$

अतः LNP अक्षर समूह अन्य से भिन्न है।

144. निम्नलिखित चार विकल्पों में से तीन किसी प्रकार से समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। वह विकल्प कौन-सा है जो समूह से संबंधित नहीं है ?

(a) GJN (b) NQV (c) BEI (d) RUY

SSC CHSL (Tier-I) 10/08/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : दिये गये अक्षर समूह से -

$G \xrightarrow{+3} J \xrightarrow{+4} N$

$N \xrightarrow{+3} Q \xrightarrow{+5} V$

$B \xrightarrow{+3} E \xrightarrow{+4} I$

$R \xrightarrow{+3} U \xrightarrow{+4} Y$

अतः NQV अक्षर समूह अन्य से भिन्न है।

145. निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी निश्चित प्रकार से समान है और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह उस समूह से संबंधित नहीं है?

(a) XAB (b) BEF
(c) SUV (d) KNO

SSC CHSL (Tier-I) 09/08/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : दिये गये अक्षर समूह से -

$X \xrightarrow{+3} A \xrightarrow{+1} B$

$B \xrightarrow{+3} E \xrightarrow{+1} F$

$S \xrightarrow{+2} U \xrightarrow{+1} V$

$K \xrightarrow{+3} N \xrightarrow{+1} O$

अतः अक्षर समूह SUV अन्य से भिन्न है।

146. निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी निश्चित प्रकार से समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह उस समूह से संबंधित नहीं है?

(a) DEG (b) ZAB
(c) XYA (d) RSU

SSC CHSL (Tier-I) 08/08/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : दिये गये अक्षर-समूर से -

$D \xrightarrow{+1} E \xrightarrow{+2} G$

$Z \xrightarrow{+1} A \xrightarrow{+1} B$

$X \xrightarrow{+1} Y \xrightarrow{+2} A$

$R \xrightarrow{+1} S \xrightarrow{+2} U$

अतः अक्षर समूह ZAB अन्य से भिन्न है।

147. अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार पदों में से तीन किसी प्रकार से समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। वह विकल्प कौन-सा है जो उस समूह से संबंधित नहीं है?

(a) DFB (b) MZK
(c) WYU (d) TVR

SSC CHSL (Tier-I) 02/08/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : दिये गये विकल्पों से -

$D \xrightarrow{+2} F \xrightarrow{-4} B$

$M \xrightarrow{+13} Z \xrightarrow{+11} K$

$W \xrightarrow{+2} Y \xrightarrow{-4} U$

$T \xrightarrow{+2} V \xrightarrow{-4} R$

अतः अक्षर समूह MZK अन्य से भिन्न है।

148. निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी प्रकार एक जैसे हैं और एक भिन्न है। भिन्न अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) FUD (b) HSF
(c) BYZ (d) JOH

SSC CGL (Tier-I) 24/07/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : दिये गये अक्षर-समूह से -

$F \xrightarrow{\text{विपरीत}} U \longrightarrow D$

$H \xrightarrow{\text{विपरीत}} S \longrightarrow F$

$B \xrightarrow{\text{विपरीत}} Y \longrightarrow Z$

$J \xrightarrow{\text{विपरीत नही}} O \longrightarrow H$

अतः JOH अक्षर-समूह अन्य से भिन्न है।

149. निमलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी प्रकार एक जैसे हैं और एक भिन्न है। भिन्न अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) EHV (b) GJT
(c) JMP (d) BEY

SSC CGL (Tier-I) 25/07/2023 (Shift-IV)

Ans. (c) : दिये गये अक्षर समूह से-

(a) E (विपरीत अक्षर) H V

(b) G (विपरीत अक्षर) J T

(c) J (विपरीत नहीं) M P

(d) B (विपरीत अक्षर) E Y

अतः JMP अक्षर समूह अन्य से भिन्न हैं।

150. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी रूप में एक समान हैं और एक असमान है। दिए गए विकल्पों में से असमान विकल्प को चुनिए।

(a) BDFH (b) EIJN
(c) DHIM (d) CGHL

SSC CGL (Tier-I) 26/07/2023 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (a): दिये गये अक्षर-समूह से -

$B \xrightarrow{+2} D \xrightarrow{+2} F \xrightarrow{+2} H$

$E \xrightarrow{+4} I \xrightarrow{+1} J \xrightarrow{+4} N$

$D \xrightarrow{+4} H \xrightarrow{+1} I \xrightarrow{+4} M$

$C \xrightarrow{+4} G \xrightarrow{+1} H \xrightarrow{+4} L$

अतः अक्षर-समूह BDFH अन्य से भिन्न है।

151. निम्नलिखित चार अक्षर समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और एक असंगत हैं। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) SXAC (b) CHLP
(c) TYBD (d) PUXZ

SSC CGL (Tier-I) 19/07/2023 (Shift-IV)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,

(a) S X A C
+5 +3 +2

(b) C H L P
+5 +4 +4

(c) T Y B D
+5 +3 +2

(d) P U X Z
+5 +3 +2

उपर्युक्त विकल्प से स्पष्ट है, कि विकल्प (b) असंगत है।

152. निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी प्रकार एक जैसे हैं और एक भिन्न है। भिन्न अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) GET (b) EBV
(c) JGQ (d) BYY

SSC CGL (Tier-I) 27/07/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : दिये गये विकल्पों से-

विपरीत
$G \xrightarrow{-2} E$ T (भिन्न)

विपरीत
$E \xrightarrow{-3} B$ V

विपरीत
$J \xrightarrow{-3} G$ Q

विपरीत
$B \xrightarrow{-3} Y$ Y

अतः अक्षर-समूह 'GET' अन्य से भिन्न है।

153. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन अक्षर-समूह किसी न किसी रूप में एक जैसे हैं और एक भिन्न है। उस भिन्न अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) HJKP (b) BFJN
(c) JNRV (d) DHLP

SSC CGL (Tier-I) 14/07/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : दिये गये विकल्पों से -

$H \xrightarrow{+2} J \xrightarrow{+1} K \xrightarrow{+5} P$

$B \xrightarrow{+4} F \xrightarrow{+4} J \xrightarrow{+4} N$

$J \xrightarrow{+4} N \xrightarrow{+4} R \xrightarrow{+4} V$

$D \xrightarrow{+4} H \xrightarrow{+4} L \xrightarrow{+4} P$

अतः अक्षर-समूह HJKP अन्य से भिन्न है।

154. निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन प्रकार एक जैसे हैं और एक भिन्न है। भिन्न अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) DIW (b) KQP
(c) AFZ (d) HMS

SSC CGL (Tier-I) 17/07/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : दिये गये विकल्पों से -

विपरीत
$D \xrightarrow{+5} I \rightarrow W$

विपरीत
$K \xrightarrow{+6} Q \rightarrow P$

विपरीत
$A \xrightarrow{+5} F \rightarrow Z$

विपरीत
$H \xrightarrow{+5} M \rightarrow S$

अतः अक्षर-समूह 'KQP' अन्य से भिन्न है।

155. दिए गए चार अक्षर-समूहों से तीन किसी न किसी प्रकार से एक समान हैं और एक उनसे असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) LPK (b) SWD
(c) PSH (d) FJQ

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-I)

Ans.(c) : विकल्पों की जाँच करने पर-

(a) $L \xrightarrow{+4} P \xrightarrow{\text{विपरीत}} K$
(b) $S \xrightarrow{+4} W \xrightarrow{\text{विपरीत}} D$ (असंगत)
(c) $P \xrightarrow{+3} S \xrightarrow{\text{विपरीत}} H$
(d) $F \xrightarrow{+4} J \xrightarrow{\text{विपरीत}} Q$

अतः विकल्प (c) असंगत है।

156. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a)ATNIE (b) GZTNK
(c)YRLGC (d) HAUPL

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-III)

Ans. (b) : विकल्प के अनुसार-

(a) $A \xrightarrow{-7} T \xrightarrow{-6} N \xrightarrow{-5} I \xrightarrow{-4} E$

(b) $G \xrightarrow{-7} Z \xrightarrow{-6} T \xrightarrow{-6} N \xrightarrow{-3} K$ (असमान)

(c) $Y \xrightarrow{-7} R \xrightarrow{-6} L \xrightarrow{-5} G \xrightarrow{-4} C$

(d) $H \xrightarrow{-7} A \xrightarrow{-6} U \xrightarrow{-5} P \xrightarrow{-4} L$

अतः विकल्प (b) असंगत है।

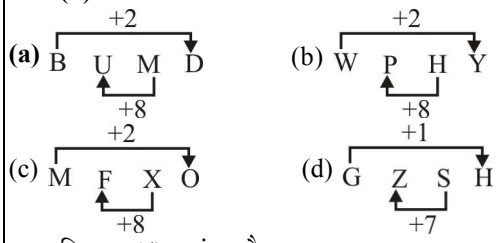
@Rexstarpdf

157. दिए गये चार अक्षर-समूहों मे से तीन किसी न किसी प्रकार से समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) BUMD (b) WPHY
(c) MFXO (d) GZSH

SSC CGL 2021 : 13/04/2022 (Shift-I)

Ans.(d) : विकल्पों की जाँच करने पर–



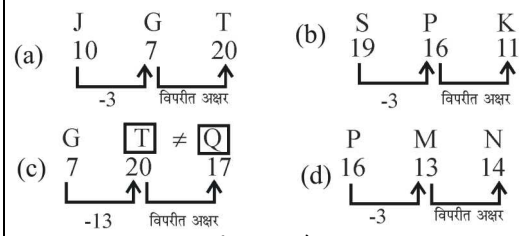
अतः विकल्प (d) असंगत है।

158. दिए गए चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी न किसी प्रकार से समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) JGT (b) SPK
(c) GTQ (d) PMN

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift-I)

Ans.(c) : विकल्पों की जाँच करने पर-



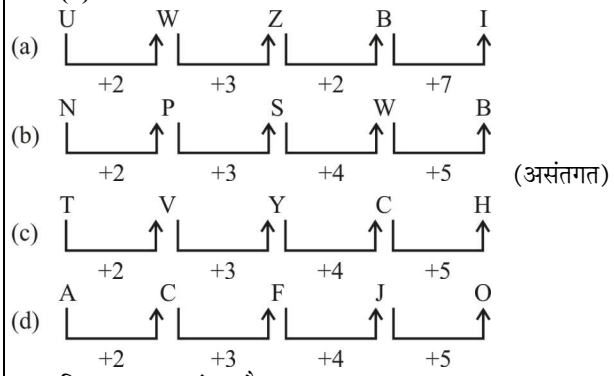
अतः उपर्युक्त व्याख्या से स्पष्ट है कि विकल्प (c) अन्य सभी से भिन्न है।

159. दिए गए चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी न किसी प्रकार से समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) UWZBI (b) NPSWB
(c) TVYCH (d) ACFJO

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-I)

Ans.(a) : विकल्प से-



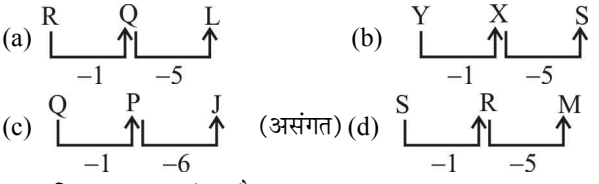
अतः विकल्प (a) असंगत है।

160. दिए गए चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी न किसी प्रकार से संगत है और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) RQL (b) YXS
(c) QPJ (d) SRM

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-I)

Ans.(c): विकल्प द्वारा–



अतः विकल्प (c) असंगत है।

161. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी प्रकार से समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) PMK (b) VSQ
(c) WTP (d) MJH

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-III)

Ans.(c) : दिए गए अक्षरों में संबंध इस प्रकार है-

विकल्प से-

(a)- $P \xrightarrow{-3} M \xrightarrow{-2} K$

(b)- $V \xrightarrow{-3} S \xrightarrow{-2} Q$

(c)- $W \xrightarrow{-3} T \xrightarrow{-4} P$

(d)- $M \xrightarrow{-3} J \xrightarrow{-2} H$

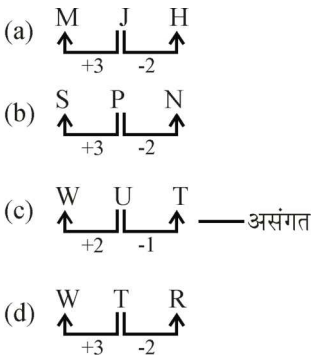
उपर्युक्त व्याख्या से स्पष्ट है कि विकल्प (c) अन्य से असंगत है।

162. दिए गए चार अक्षर-समूहों से तीन किसी न किसी प्रकार से एक संगत हैं और एक उनसे असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) MJH (b) SPN
(c) WUT (d) WTR

SSC CGL 2021 : 18/04/2022 (Shift-II)

Ans. (c) : विकल्पों से-



163. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं जिनमें से तीन किसी न किसी प्रकार से समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

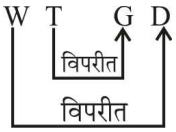
(a) WTGD (b) FCXB
(c) KHSP (d) MJQN

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-II)

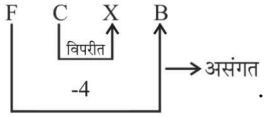
@Rexstarpdf

Ans. (b): विकल्पों की जाँच करने पर,

a.



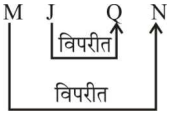
b.



c.



d.



अतः विकल्प (b) सही है।

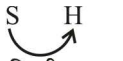
164. दिए गए चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी न किसी प्रकार से समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

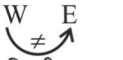
(a) PKRI
(b) SHOL
(c) WEKP
(d) FUBY

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-III)

Ans.(c) : विकल्प से–

(a) P K R I —  संगत

(b) S H O L —  संगत

(c) W E K P —  संगत

(d) F U B Y —  संगत

अतः विकल्प (c) 'WEKP' असंगत है।

165. दिए गए चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी न किसी प्रकार से समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) CJQY
(b) HOVC
(c) MTAH
(d) DKRY

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-II)

Ans.(a) : विकल्पों की जाँच करने पर -

(a) C J Q Y
+7 +7 +8 (असंगत)

(b) H O V C
+7 +7 +7

(c) M T A H
+7 +7 +7

(d) D K R Y
+7 +7 +7

अतः विकल्प (a) भिन्न है।

166. चार-अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) RCN
(b) YJB
(c) UFQ
(d) EPA

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift-III)

Ans. (b) : विकल्पों की जाँच करने पर-

(a) R C N
+11 +11

(b) Y J B
+11 –8
(असंगत)

(c) U F Q
+11 +11

(d) E P A
+11 +11

अतः विकल्प (b) असंगत है।

167. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी प्रकार से संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) SXC (b) FKP
(c) LQJ (d) HLP

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-II)

Ans.(d) : विकल्पों से,

(a) S X C
+5 विपरीत

(b) F K P
+5 विपरीत

(c) L Q J
+5 विपरीत

(d) H L P
+4 +4

अतः विकल्प (d) असंगत है।

@Rexstarpdf

168. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है । उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो अन्य से असंगत है ।

(a) AEU (b) IOU
(c) ZDK (d) AEI

SSC GD- 16/11/2021 : Shift-III

Ans.(c) : दिये गए विकल्पों में विकल्प (a), (b) और (d) में स्वर अक्षरों का प्रयोग हुआ है, जबकि विकल्प (c) में व्यंजन अक्षरों का प्रयोग हुआ है जो अन्य से भिन्न है।

169. निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी न किसी प्रकार से संगत हैं और कोई एक असंगत है । उस अक्षर - समूह का चयन करें, जो अन्य से असंगत है।

(a) JHF (b) FDB
(c) OMK (d) USP

SSC GD- 16/11/2021 : Shift-II

Ans.(d) : विकल्प से,

(a) $J \xrightarrow{-2} H \xrightarrow{-2} F$ (समान)

(b) $F \xrightarrow{-2} D \xrightarrow{-2} B$ (समान)

(c) $O \xrightarrow{-2} M \xrightarrow{-2} K$ (समान)

(d) $U \xrightarrow{-2} S \xrightarrow{-3} P$ (असमान)

अतः स्पष्ट है कि विकल्प (d) असंगत है।

170. निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है । उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो असंगत है।

(a) QRS (b) NMP
(c) HIJ (d) DEF

SSC GD- 16/12/2021 : Shift-I

Ans.(b) : विकल्पों की जाँच करने पर–

(a) $Q \xrightarrow{+1} R \xrightarrow{+1} S$

(b) $N \xrightarrow{-1} M \xrightarrow{+3} P$ (असंगत)

(c) $H \xrightarrow{+1} I \xrightarrow{+1} J$

(d) $D \xrightarrow{+1} E \xrightarrow{+1} F$

अतः स्पष्ट है कि विकल्प (b) NMP अक्षर समूह, अन्य अक्षर समूहों से असंगत है।

171. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं, जबकि एक उनसे असंगत है । उस असंगत अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) EFIN (b) OPSX
(c) ABEJ (d) UCGK

SSC GD- 15/12/2021 : Shift-III

Ans.(d) : विकल्पों की जाँच करने पर–

(a) E (+1) F, I (+5) N (b) O (+1) P, S (+5) X

(c) A (+1) B, E (+5) J (d) U (+8) C, G (+4) K

अतः स्पष्ट है कि विकल्प (d) अन्य सभी में असंगत है।

172. चार अक्षर-समूह दिए गए है, जिनमें से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो अन्य से असंगत है।

(a) LPU (b) MMV
(c) DSE (d) AMU

SSC GD- 15/12/2021 : Shift-II

Ans.(b) : विकल्प 'b' में स्वर (Vowel) का प्रयोग नहीं हुआ है अन्य सभी विकल्पों में स्वर का प्रयोग हुआ है अतः विकल्प (b) असंगत है।

173. निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी न किसी प्रकार समान हैं और एक भिन्न है । भिन्न अक्षर-समूह का चयन करें ।

(a) TPLI (b) MIEA
(c) XTPL (d) RNJF

SSC GD- 15/12/2021 : Shift-I

Ans.(a) : विकल्पों की जाँच करने पर-

(a) $T \xrightarrow{-4} P \xrightarrow{-4} L \xrightarrow{-3} I$

(b) $M \xrightarrow{-4} I \xrightarrow{-4} E \xrightarrow{-4} A$

(c) $X \xrightarrow{-4} T \xrightarrow{-4} P \xrightarrow{-4} L$

(d) $R \xrightarrow{-4} N \xrightarrow{-4} J \xrightarrow{-4} F$

अतः स्पष्ट है कि अक्षर-समूह TPLI अन्य अक्षर-समूह से भिन्न है।

174. निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी तरह से संगत है और एक असंगत है। उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो असंगत है।

(a) BDFHJ (b) QSUWY
(c) JLNPR (d) CEHJK

SSC GD- 14/12/2021 : Shift-III

Ans.(d) : विकल्पों की जाँच करने पर–

(a) $B \xrightarrow{+2} D \xrightarrow{+2} F \xrightarrow{+2} H \xrightarrow{+2} J$

(b) $Q \xrightarrow{+2} S \xrightarrow{+2} U \xrightarrow{+2} W \xrightarrow{+2} Y$

(c) $J \xrightarrow{+2} L \xrightarrow{+2} N \xrightarrow{+2} P \xrightarrow{+2} R$

(d) $C \xrightarrow{+2} E \xrightarrow{+3} H \xrightarrow{+2} J \xrightarrow{+1} K$

विकल्प a, b, और c संगत है तथा विकल्प d असंगत है।

175. निम्न चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी न किसी प्रकार संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) MAA (b) OSD
(c) OTP (d) VOL

SSC GD- 10/12/2021 : Shift-III

Ans.(a) : विकल्प (b), (c) तथा (d) में स्वरों की संख्या 1 है जबकि विकल्प (a) में स्वरों की संख्या 2 है। अतः विकल्प (a) असंगत है।

176. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो अन्य से असंगत है।

(a) ZDHLP (b) LPTXB
(c) QUYBG (d) BFJNR

SSC GD- 09/12/2021 : Shift-II

@Rexstarpdf

Ans.(c): विकल्प से,

(a) Z D H L P (+4, +4, +4, +4)

(b) L P T X B (+4, +4, +4, +4)

(c) Q U Y B G (+4, +4, +3, +5)

(d) B F J N R (+4, +4, +4, +4)

अतः विकल्प (c) अन्य से असंगत है।

177. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो अन्य से असंगत है।

(a) GAH (b) MTA
(c) VCJ (d) DKR

SSC GD- 09/12/2021 : Shift-I

Ans.(a) विकल्प से,

(a) $G \xrightarrow{-6} A \xrightarrow{+7} H$ (असंगत)

(b) $M \xrightarrow{+7} T \xrightarrow{+7} A$ (संगत)

(c) $V \xrightarrow{+7} C \xrightarrow{+7} J$ (संगत)

(d) $D \xrightarrow{+7} K \xrightarrow{+7} R$ (संगत)

अतः विकल्प (a) अन्य से असंगत है।

178. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो अन्य से असंगत है।

(a) GKOV (b) AFKP
(c) KPUZ (d) TYDI

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-II

Ans.(a) दिए गए विकल्पों से–

(a) $G \xrightarrow{+4} K \xrightarrow{+4} O \xrightarrow{+7} V$ (असंगत)

(b) $A \xrightarrow{+5} F \xrightarrow{+5} K \xrightarrow{+5} P$

(c) $K \xrightarrow{+5} P \xrightarrow{+5} U \xrightarrow{+5} Z$

(d) $T \xrightarrow{+5} Y \xrightarrow{+5} D \xrightarrow{+5} I$

अतः विकल्प (a) अन्य से असंगत हैं।

179. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) ZBFL (b) BDHN
(c) MOSY (d) OQUB

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-I

Ans. (d) : विकल्पों से–

(a) $Z \xrightarrow{+2} B \xrightarrow{+4} F \xrightarrow{+6} L$

(b) $B \xrightarrow{+2} D \xrightarrow{+4} H \xrightarrow{+6} N$

(c) $M \xrightarrow{+2} O \xrightarrow{+4} S \xrightarrow{+6} Y$

(d) $O \xrightarrow{+2} Q \xrightarrow{+4} U \xrightarrow{+7} B$

अतः विकल्प (d) का अक्षर-समूह अन्य से अंसगत है।

180. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से एक समान हैं और एक भिन्न है। उस अक्षर-समूह का चयन करें जो भिन्न है।

(a) GCY (b) OKG
(c) JFB (d) UQN

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-II

Ans.(d) : विकल्प से–

(a) G $\overset{+4}{\frown}$ C $\overset{-4}{\frown}$ Y (संगत)

(b) O $\overset{+4}{\frown}$ K $\overset{-4}{\frown}$ G (संगत)

(c) J $\overset{+4}{\frown}$ F $\overset{-4}{\frown}$ B (संगत)

(d) U $\overset{+4}{\frown}$ Q $\overset{-3}{\frown}$ N (असंगत)

अतः उपयुर्क्त व्याख्या से स्पष्ट है कि UQN अर्थात् विकल्प (d) अन्य सभी से भिन्न है।

181. विकल्पों में चार अक्षर-समूह दिए गए हैं जिनमें से तीन किसी न किसी प्रकार संगत हैं और एक असंगत है। उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो अन्य से असंगत है।

(a) DMI (b) CGP
(c) RFB (d) ATH

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-I

Ans. (d) : विकल्पों से-

D M I → 4+ 13+ 9 = 26
C G P → 3+ 7+ 16 = 26 } (संगत)
R F B → 18+ 6+ 2 = 26
A T H → 1+ 20+ 8 = 29 (असंगत)

अतः विकल्प (d) असंगत हैं।

182. निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी तरह से संगत है और एक असंगत है। असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) UYW (b) LPN
(c) DHF (d) OQP

SSC GD- 06/12/2021 : Shift-III

Ans. (d) : विकल्पों की जाँच करने पर–

(a) $U \xrightarrow{+4} Y \xrightarrow{-2} W$

(b) $L \xrightarrow{+4} P \xrightarrow{-2} N$

(c) $D \xrightarrow{+4} H \xrightarrow{-2} F$

(d) $O \xrightarrow{+2} Q \xrightarrow{-1} P$

अतः स्पष्ट है कि विकल्प (d) असंगत है।

183. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) RWY (b) LQS
(c) FKM (d) RXZ

SSC GD- 06/12/2021 : Shift-II

Ans.(d) : विकल्पों की जाँच करने पर–

(a) $R \xrightarrow{+5} W \xrightarrow{+2} Y$

(b) $L \xrightarrow{+5} Q \xrightarrow{+2} S$

(c) $F \xrightarrow{+5} K \xrightarrow{+2} M$

(d) $R \xrightarrow{+6} X \xrightarrow{+2} Z$

अतः उपरोक्त से स्पष्ट है कि विकल्प (d) असंगत है।

@Rexstarpdf

184. चार अक्षर समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन एक तरह से समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर समूह का चयन कीजिए।

(a) EIU (b) OEU
(c) AEI (d) QNV

SSC GD- 06/12/2021 : Shift-I

Ans. (d) : सभी विकल्प को देखने से स्पष्ट है कि विकल्प (a), (b), (c) में अक्षर समूह स्वर (Vowel) वर्ण है जबकि विकल्प (d) में अक्षर समूह व्यंजन (consonant) वर्ण है।
अतः विकल्प (d) असंगत है।

185. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से संगत है और एक असंगत है। उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो अन्य से असंगत है।

(a) TYD (b) RVB
(c) NSX (d) GLQ

SSC GD- 05/12/2021 : Shift-III

Ans. (b) : विकल्प से–

(a) $T \xrightarrow{+5} Y \xrightarrow{+5} D$

(b) $R \xrightarrow{+4} V \xrightarrow{+6} B$

(c) $N \xrightarrow{+5} S \xrightarrow{+5} X$

(d) $G \xrightarrow{+5} L \xrightarrow{+5} Q$

अतः स्पष्ट है कि RVB अन्य समूह से असंगत है।

186. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो अन्य से असंगत है।

(a) DHLP (b) NRVZ
(c) TXBF (d) YCGL

SSC GD- 03/12/2021 : Shift-II

Ans.(d) : विकल्पों को जाँचने पर–

(a) $D \xrightarrow{+4} H \xrightarrow{+4} L \xrightarrow{+4} P$

(b) $N \xrightarrow{+4} R \xrightarrow{+4} V \xrightarrow{+4} Z$

(c) $T \xrightarrow{+4} X \xrightarrow{+4} B \xrightarrow{+4} F$

(d) $Y \xrightarrow{+4} C \xrightarrow{+4} G \xrightarrow{+5} L$

अतः स्पष्ट है कि दिए गए चार-अक्षर-समूह में YCGL अक्षर समूह, अन्य अक्षर समूह से भिन्न है।

187. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी निश्चित तरीके से संगत है, जबकि उनमें से कोई एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) MJQ (b) EBI
(c) GDK (d) RNU

SSC GD- 01/12/2021 : Shift-III

Ans.(d) : विकल्पों की जाँच करने पर–

(a) $M \xrightarrow{-3} J \xrightarrow{+7} Q$
(b) $E \xrightarrow{-3} B \xrightarrow{+7} I$
(c) $G \xrightarrow{-3} D \xrightarrow{+7} K$
(d) $R \xrightarrow{-4} N \xrightarrow{+7} U$

अतः विकल्प (d) अन्य तीनों से भिन्न है।

188. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से समान हैं और एक उनसे भिन्न है उस भिन्न अक्षर- समूह का चयन करें।

(a) PVY (b) FLO
(c) GMQ (d) LRU

SSC GD – 01/12/2021 : Shift-I

Ans. (c) : विकल्पों का जाँच करने पर-

(a) $P \xrightarrow{+6} V \xrightarrow{+3} Y$

(b) $F \xrightarrow{+6} L \xrightarrow{+3} O$

(c) $G \xrightarrow{+6} M \xrightarrow{\boxed{+4}} Q$

(d) $L \xrightarrow{+6} R \xrightarrow{+3} U$

अतः उपर्युक्त व्याख्या से स्पष्ट है कि GMQ अन्य सभी से भिन्न है।

189. चार अक्षर समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं और एक असंगत है । उस असंगत अक्षर समूह का चयन कीजिए ।

(a) YDJ (b) QVB
(c) NRV (d) SXD

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-III

Ans.(c) : विकल्प से-

(a) $Y \xrightarrow{+5} D \xrightarrow{+6} J$

(b) $Q \xrightarrow{+5} V \xrightarrow{+6} B$

(c) $N \xrightarrow{+4} R \xrightarrow{+4} V$ (असंगत)

(d) $S \xrightarrow{+5} X \xrightarrow{+6} D$

अतः विकल्प (c) अन्य से भिन्न है।

190. निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है । असंगत अक्षर-समूह का चयन करें ।

(a) HAA (b) OFF
(c) UHH (d) IXX

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : विकल्प (a) में स्वरो की संख्या 2 है, जबकि अन्य विकल्प में स्वर की संख्या 1 है। अतः विकल्प (a) असंगत है।

191. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से एक समान हैं और एक असंगत है । उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो असंगत है।

(a) HFDZZ (b) CAYWU
(c) OMKIG (d) TRPNL

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-I

Ans.(a) : विकल्प से,

(a) $H \xrightarrow{-2} F \xrightarrow{-2} D \xrightarrow{-4} Z \xrightarrow{-0} Z$

(b) $C \xrightarrow{-2} A \xrightarrow{-2} Y \xrightarrow{-2} W \xrightarrow{-2} U$

(c) $O \xrightarrow{-2} M \xrightarrow{-2} K \xrightarrow{-2} I \xrightarrow{-2} G$

(d) $T \xrightarrow{-2} R \xrightarrow{-2} P \xrightarrow{-2} N \xrightarrow{-2} L$

अतः विकल्प (a) में दिये गये अक्षर-समूह असंगत है।

192. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से संगत हैं, और एक असंगत है। असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

@Rexstarpdf

(a) QORM (b) FDGB
(c) TRUP (d) XVYS

SSC GD- 29/11/2021 : Shift-III

Ans.(d) : विकल्पो से,
विकल्प (a) - Q O R M = 17 + 15 + 18 + 13 =63 (विषम)
विकल्प (b) - F D G B = 6 + 4 + 7 + 2 = 19 (विषम)
विकल्प (c) - T R U P = 20 + 18 + 21 + 16 = 75 (विषम)
विकल्प (d) - X V Y S = 24 + 22 + 25 + 19 = 90 (सम)
अतः विकल्प (d) असंगत है।

193. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं जिनमें से तीन किसी तरीके से समान हैं और एक भिन्न है । भिन्न अक्षर-समूह को चुनिए ।

(a) ZOV (b) VAQ
(c) XED (d) WRU

SSC GD- 29/11/2021 : Shift-II

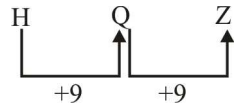
Ans. (d): WRU भिन्न है, क्योंकि शेष सभी विकल्पों में Vowel (स्वर) मध्य में है, जबकि विकल्प (d) WRU में स्वर अन्त में है।
अतः विकल्प (d) अन्य से भिन्न है।

194. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

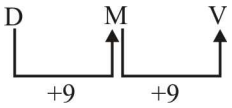
(a) HQZ (b) DMV
(c) HQY (d) BKT

SSC GD- 26/11/2021 : Shift-III

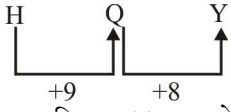
Ans.(c) : विकल्प (a)



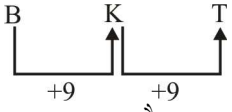
विकल्प (b)



विकल्प (c)



विकल्प (d)



अतः विकल्प (c) अन्य से असंगत अक्षर-समूह है।

195. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से समान हैं। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) DEWK (b) BQJM
(c) ATGN (d) GSHH

SSC GD- 26/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : दिये गये विकल्पों से,
(a) D E W K
4 + 5 + 23 + 11 = 43
(b) B Q J M
2 + 17 + 10 + 13 = 42
(c) A T G N
1 + 20 + 7 + 14 = 42
(d) G S H H
7 + 19 + 8 + 8 = 42
अतः विकल्प (a) सभी विकल्पों से भिन्न है।

196. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से एक समान हैं और एक भिन्न है। उस अक्षर-समूह का चयन करें जो भिन्न है।

(a) BDF (b) PRT
(c) GJL (d) TVX

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-III

Ans. (c) : विकल्पों की जाँच करने पर–
(a) $B \xrightarrow{+2} D \xrightarrow{+2} F$
(b) $P \xrightarrow{+2} R \xrightarrow{+2} T$
(c) $G \xrightarrow{+3} J \xrightarrow{+2} L$ [असंगत]
(d) $T \xrightarrow{+2} V \xrightarrow{+2} X$
अतः समूह में GJL भिन्न है।

197. निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी न किसी प्रकार संगत हैं और एक असंगत है। उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो असंगत है।

(a) PUZEJ (b) YDINS
(c) TXBFK (d) BGLQV

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-II

Ans.(c) : विकल्पों की जाँच करने पर–
(a) $P \xrightarrow{+5} U \xrightarrow{+5} Z \xrightarrow{+5} E \xrightarrow{+5} J$
(b) $Y \xrightarrow{+5} D \xrightarrow{+5} I \xrightarrow{+5} N \xrightarrow{+5} S$
(c) $T \xrightarrow{+4} X \xrightarrow{+4} B \xrightarrow{+4} F \xrightarrow{+5} K$
(d) $B \xrightarrow{+5} G \xrightarrow{+5} L \xrightarrow{+5} Q \xrightarrow{+5} V$
अतः स्पष्ट है कि विकल्प (c) अक्षर-समूह अन्य से असंगत है।

198. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से समान हैं और एक उनसे असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) PRNT (b) YAWD
(c) NPLR (d) SUQW

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-I

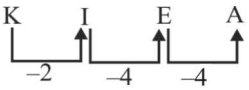
Ans. (b) : विकल्पों की जांच करने पर–
(a) $P \xrightarrow{+2} R \xrightarrow{-4} N \xrightarrow{+6} T$
(b) $Y \xrightarrow{+2} A \xrightarrow{-4} W \xrightarrow{+7} D$
(c) $N \xrightarrow{+2} P \xrightarrow{-4} L \xrightarrow{+6} R$
(d) $S \xrightarrow{+2} U \xrightarrow{-4} Q \xrightarrow{+6} W$
अतः स्पष्ट है कि विकल्प (b) अक्षर-समूह, अन्य अक्षर समूह से असंगत है।

199. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं, जबकि एक उनसे असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

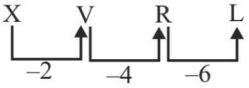
(a) KIEA (b) XVRL
(c) RPLF (d) MKGA

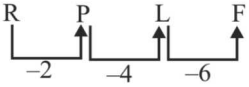
SSC GD- 24/11/2021 : Shift-III

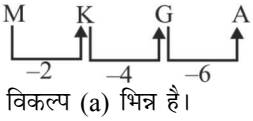
Ans.(a) : विकल्पों की जाँच करने पर–

(a) 

[असंगत]

(b) 

(c) 

(d) 

अतः स्पष्ट है कि विकल्प (a) भिन्न है।

@Rexstarpdf

200. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से एक समान हैं और एक असंगत है। उस अक्षर-समूह का चयन करें जो असंगत है।

(a) DHI (b) KOP
(c) PRT (d) HLM

SSC GD- 24/11/2021 : Shift-II

Ans.(c) : दिये गयें विकल्पों से,

(a) $D \xrightarrow{+4} H \xrightarrow{+1} I$

(b) $K \xrightarrow{+4} O \xrightarrow{+1} P$

(c) $P \xrightarrow{+2} R \xrightarrow{+2} T$ (असंगत)

(d) $H \xrightarrow{+4} L \xrightarrow{+1} M$

अतः विकल्प (c) असंगत अक्षर-समूह है।

201. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो असंगत है।

(a) GIMU (b) DFJP
(c) NPTZ (d) FHLR

SSC GD- 24/11/2021 : Shift-I

Ans. (a) : विकल्पों की जाँच करने पर–

$G \xrightarrow{+2} I \xrightarrow{+4} M \xrightarrow{+8} U$

$D \xrightarrow{+2} F \xrightarrow{+4} J \xrightarrow{+6} P$

$N \xrightarrow{+2} P \xrightarrow{+4} T \xrightarrow{+6} Z$

$F \xrightarrow{+2} H \xrightarrow{+4} L \xrightarrow{+6} R$

अतः विकल्प (a) असंगत है।

202. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो असंगत है।

(a) KNQTW (b) PSVYB
(c) CGILN (d) DGJMP

SSC GD- 23/11/2021 : Shift-III

Ans.(c) : विकल्प से–

(a) $K \xrightarrow{+3} N \xrightarrow{+3} Q \xrightarrow{+3} T \xrightarrow{+3} W$

(b) $P \xrightarrow{+3} S \xrightarrow{+3} V \xrightarrow{+3} Y \xrightarrow{+3} B$

(c) $C \xrightarrow{+4} G \xrightarrow{+2} I \xrightarrow{+3} L \xrightarrow{+2} N$

(d) $D \xrightarrow{+3} G \xrightarrow{+3} J \xrightarrow{+3} M \xrightarrow{+3} P$

अतः असंगत अक्षर-समूह = CGILN

203. चार अक्षर समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर समूह का चयन कीजिए।

(a) LMWU (b) PQZY
(c) JKUS (d) DEOM

SSC GD- 23/11/2021 : Shift-I

Ans.(b) : विकल्प से,

(a) $L \xrightarrow{+1} M \xrightarrow{+10} W \xrightarrow{-2} U$

(b) $P \xrightarrow{+1} Q \xrightarrow{+9} Z \xrightarrow{-1} Y$

(c) $J \xrightarrow{+1} K \xrightarrow{+10} U \xrightarrow{-2} S$

(d) $D \xrightarrow{+1} E \xrightarrow{+10} O \xrightarrow{-2} M$

अतः विकल्प (b) असंगत है।

204. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है । उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो अन्य से असंगत है।

(a) ZUP (b) LGB
(c) FAU (d) MHC

SSC GD- 18/11/2021 : Shift-III

Ans.(c) : विकल्पों की जाँच करने पर–

(a) $Z \xrightarrow{-5} U \xrightarrow{-5} P$

(b) $L \xrightarrow{-5} G \xrightarrow{-5} B$

(c) $F \xrightarrow{-5} A \xrightarrow{-6} U$ (असंगत)

(d) $M \xrightarrow{-5} H \xrightarrow{-5} C$

अतः स्पष्ट है कि विकल्प (c) FAU असंगत है।

205. चार अक्षर-समूह दिए गए है, जिनमें से तीन एक निश्चित प्रकार से समान है, जबकि एक उनसे असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) YUSR (b) GDBA
(c) ZWUT (d) IFDC

SSC GD- 17/11/2021 : Shift-III

Ans.(a) : दिये गये विकल्पों से -

(a) $Y \xrightarrow{-4} U \xrightarrow{-2} S \xrightarrow{-1} R$ (असमान)

(b) $G \xrightarrow{-3} D \xrightarrow{-2} B \xrightarrow{-1} A$ (समान)

(c) $Z \xrightarrow{-3} W \xrightarrow{-2} U \xrightarrow{-1} T$ (समान)

(d) $I \xrightarrow{-3} F \xrightarrow{-2} D \xrightarrow{-1} C$ (समान)

अतः विकल्प (a) भिन्न है।

206. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं, जबकि एक उनसे असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) FCHF (b) HEJH
(c) PMRN (d) XUZX

SSC GD- 02/12/2021 : Shift-III

Ans. (c) : विकल्पों से,

(a) F C H F, +5

(b) H E J H, +5

(c) P M R N, -2, +5

(d) X U Z X, +5

अतः विकल्प (c) असंगत है।

207. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं, जबकि एक उनसे असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) TPWR (b) HDKF
(c) RNUP (d) BXEV

SSC GD- 02/12/2021 : Shift-II

@Rexstarpdf

Ans.(d) : विकल्पों की जाँच करने पर–

(a) T P W R (संगत) (+2, +3)

(b) H D K F (संगत) (+2, +3)

(c) R N U P (संगत) (+2, +3)

(d) B X E V (असंगत) (−2, +3)

अतः स्पष्ट है BXEV असंगत है।

208. चार अक्षर–समूह दिए गए है, जिनमें से तीन किसी तरह से समान है और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर–समूह का चयन करें।

(a) FJQM (b) RVGC
(c) GKPL (d) SWDZ

SSC CHSL 19/04/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : विकल्पों को जाँचने पर–

(a) F J Q M (+4, विपरीत, −4)

(b) R V G C (असंगत) (+4, विपरीत नही, −4)

(c) G K P L (+4, विपरीत, −4)

(d) S W D Z (+4, विपरीत, −4)

अतः स्पष्ट है कि विकल्प (b) में दिया गया अक्षर–समूह असंगत है।

209. चार अक्षर–समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं, और एक उनसे असंगत है। उस असंगत अक्षर–समूह का चयन कीजिए।

(a) USPL (b) MKHD
(c) YWTP (d) PMJG

SSC CHSL 16/04/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : विकल्पों को जाँचने पर-

(a) U S P L (−2, −3, −4)

(b) M K H D (−2, −3, −4)

(c) Y W T P (−2, −3, −4)

(d) P M J G (−3, −3, −3)

अतः PMJG असंगत है।

210. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं, और एक उनसे असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) SWZDG (b) JNQUX
(c) MQTXA (d) PTXBF

SSC CHSL 16/04/2021 (Shift-II)

Ans. (d) विकल्पों की जाँच करने पर-

(a) S $\xrightarrow{+4}$ W $\xrightarrow{+3}$ Z $\xrightarrow{+4}$ D $\xrightarrow{+3}$ G

(b) J $\xrightarrow{+4}$ N $\xrightarrow{+3}$ Q $\xrightarrow{+4}$ U $\xrightarrow{+3}$ X

(c) M $\xrightarrow{+4}$ Q $\xrightarrow{+3}$ T $\xrightarrow{+4}$ X $\xrightarrow{+3}$ A

(d) P $\xrightarrow{+4}$ T $\xrightarrow{+4}$ X $\xrightarrow{+4}$ B $\xrightarrow{+4}$ F

अतः विकल्प (d) अन्य से असंगत है।

211. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक असंगत हैं। असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) HJRQ (b) DFWU
(c) ACZX (d) KMPN

SSC CHSL 16/04/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : विकल्प से–

(a) H $\xrightarrow{+2}$ J, R $\xrightarrow{-1}$ Q (असंगत)

(b) D $\xrightarrow{+2}$ F, W $\xrightarrow{-2}$ U

(c) A $\xrightarrow{+2}$ C, Z $\xrightarrow{-2}$ X

(d) K $\xrightarrow{+2}$ M, P $\xrightarrow{-2}$ N

अतः विकल्प (a) अन्य से असंगत है।

212. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक असंगत है।

(a) MPJH (b) YBVT
(c) DGBZ (d) GJDB

SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-II)

Ans. (c) विकल्पों की जाँच करने पर-

(a) M $\xrightarrow{+3}$ P $\xrightarrow{-6}$ J $\xrightarrow{-2}$ H

(b) Y $\xrightarrow{+3}$ B $\xrightarrow{-6}$ V $\xrightarrow{-2}$ T

(c) D $\xrightarrow{+3}$ G $\xrightarrow{-5}$ B $\xrightarrow{-2}$ Z (असंगत)

(d) G $\xrightarrow{+3}$ J $\xrightarrow{-6}$ D $\xrightarrow{-2}$ B

अतः विकल्प (c) असंगत अक्षर-समूह है।

213. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक भिन्न है। असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) JFCY (b) RVYC
(c) MQTX (d) LPSW

SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-II)

Ans. (a) विकल्पों की जाँच करने पर-

(a) J $\xrightarrow{-4}$ F $\xrightarrow{-3}$ C $\xrightarrow{-4}$ Y

(b) R $\xrightarrow{+4}$ V $\xrightarrow{+3}$ Y $\xrightarrow{+4}$ C

(c) M $\xrightarrow{+4}$ Q $\xrightarrow{+3}$ T $\xrightarrow{+4}$ X

(d) L $\xrightarrow{+4}$ P $\xrightarrow{+3}$ S $\xrightarrow{+4}$ W

अतः विकल्प (a) असंगत है।

214. नीचे चार अक्षर–समूह दिए गए हैं जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से एक समान है और एक भिन्न है। भिन्न का चयन करें।

(a) TAH (b) ZGN
(c) OUD (d) LSZ

SSC CHSL 13/04/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : विकल्पों को जाँचने पर-

(a) T A H (+7, +7)

(b) Z G N (+7, +7)

(c) O U D (+6, +9)

(d) L S Z (+7, +7)

अतः विकल्प (c) अन्य से भिन्न है।

@Rexstarpdf

215. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक भिन्न है। भिन्न अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) TPRL (b) SNPJ
(c) HDFZ (d) FBDX

SSC CHSL 13/04/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : विकल्पों की जाँच करने पर-

(a) T P R L (−4, +2, −6)
(b) S N P J (−5, +2, −6) (असंगत)
(c) H D F Z (−4, +2, −6)
(d) F B D X (−4, +2, −6)

अतः विकल्प (b) अन्य तीनों से भिन्न है।

216. विकल्पों में चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं, और एक उनसे असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) JNRV (b) RWAD
(c) FKOR (d) LQUX

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-III)

Ans. (a) विकल्प के अनुसार–

(a) J $\xrightarrow{+4}$ N $\xrightarrow{+4}$ R $\xrightarrow{+4}$ V (असंगत)
(b) R $\xrightarrow{+5}$ W $\xrightarrow{+4}$ A $\xrightarrow{+3}$ D (संगत)
(c) F $\xrightarrow{+5}$ K $\xrightarrow{+4}$ O $\xrightarrow{+3}$ R (संगत)
(d) L $\xrightarrow{+5}$ Q $\xrightarrow{+4}$ U $\xrightarrow{+3}$ X (संगत)

अतः विकल्प (a) असंगत है।

217. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक असंगत है। असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) MOVE (b) TRAM
(c) SPIT (d) BASK

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-II)

Ans. (a) दिया गया शब्द 'MOVE' में दो स्वर अक्षर हैं, जबकि शेष सभी विकल्पों में एक स्वर अक्षर है।

218. निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी प्रकार से समान हैं, और एक भिन्न है। भिन्न का चयन करें।

(a) QUY (b) GKO
(c) LPT (d) HLQ

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-I)

Ans. (d) विकल्पों की जाँच करने पर–

(a) Q U Y (+4, +4)
(b) G K O (+4, +4)
(c) L P T (+4, +4)
(d) H L Q (+4, +5)

अतः विकल्प (d) अन्य से भिन्न है।

219. चार अक्षर-समूह दिए गए है, जिनमें से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं, जबकि एक उनसे असंगत हैं। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) VBHN (b) AGMS
(c) IPVA (d) HNTZ

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-III)

Ans. (c): विकल्पों की जाँच करने पर,

(a) V $\xrightarrow{+6}$ B $\xrightarrow{+6}$ H $\xrightarrow{+6}$ N
(b) A $\xrightarrow{+6}$ G $\xrightarrow{+6}$ M $\xrightarrow{+6}$ S
(c) I $\xrightarrow{+7}$ P $\xrightarrow{+6}$ V $\xrightarrow{+5}$ A (असंगत)
(d) H $\xrightarrow{+6}$ N $\xrightarrow{+6}$ T $\xrightarrow{+6}$ Z

अतः विकल्प (c) असंगत है।

220. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) PTZW (b) TXDB
(c) FJPM (d) MQWT

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : विकल्पों की जांच करने पर-

(a) P $\xrightarrow{+4}$ T $\xrightarrow{+6}$ Z $\xrightarrow{-3}$ W
(b) T $\xrightarrow{+4}$ X $\xrightarrow{+6}$ D $\xrightarrow{-2}$ B
(c) F $\xrightarrow{+4}$ J $\xrightarrow{+6}$ P $\xrightarrow{-3}$ M
(d) M $\xrightarrow{+4}$ Q $\xrightarrow{+6}$ W $\xrightarrow{-3}$ T

अतः विकल्प (b) TXDB अन्य सभी से भिन्न है।

221. चार अक्षर-समूह दिए गये हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक असंगत हैं। उस असंगत अक्षर–समूह का चयन करें।

(a) YDWR (b) CHSN
(c) MRGB (d) WBYT

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : विकल्पों से,

(a) Y $\xrightarrow{+5}$ D $\xrightarrow[\text{अक्षर}]{\text{विपरीत}}$ W $\xrightarrow{-5}$ R
(b) C $\xrightarrow{+5}$ H $\xrightarrow[\text{अक्षर}]{\text{विपरीत}}$ S $\xrightarrow{-5}$ N
(c) M $\xrightarrow{+5}$ R $\xrightarrow{-11}$ G $\xrightarrow{-5}$ B (असंगत)
(d) W $\xrightarrow{+5}$ B $\xrightarrow[\text{अक्षर}]{\text{विपरीत}}$ Y $\xrightarrow{-5}$ T

अतः विकल्प (c) अन्य से असंगत है।

222. निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित ढंग से समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह को चुनें।

(a) HDLS (b) DZHW
(c) GCKT (d) PLSK

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार,

(a) H D L S (+8) विपरीत क्रम
(b) D Z H W (+8) विपरीत क्रम
(c) G C K T (+8) विपरीत क्रम
(d) P L S K (+7) विपरीत क्रम

अतः असंगत अक्षर समूह 'PLSK' है।

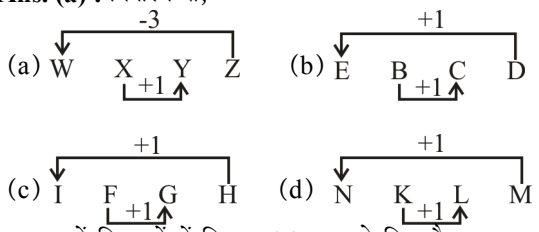
@Rexstarpdf

223. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं, जबकि एक उनसे असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) WXYZ (b) EBCD
(c) IFGH (d) NKLM

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : विकल्प से,



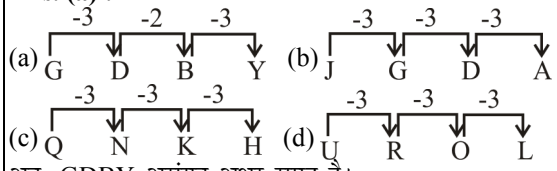
अतः चारों विकल्पों में विकल्प 'a' अन्य से भिन्न है।

224. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं, जबकि एक उनसे असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) GDBY (b) JGDA
(c) QNKH (d) UROL

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : विकल्पों की जाँच करने पर–



अतः GDBY असंगत अक्षर समूह है।

225. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं, जबकि एक उनसे असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) DGJMP (b) HKNQT
(c) BEGLN (d) TWZCF

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : विकल्पों से,

(a) D $\xrightarrow{+3}$ G $\xrightarrow{+3}$ J $\xrightarrow{+3}$ M $\xrightarrow{+3}$ P
(b) H $\xrightarrow{+3}$ K $\xrightarrow{+3}$ N $\xrightarrow{+3}$ Q $\xrightarrow{+3}$ T
(c) B $\xrightarrow{+3}$ E $\xrightarrow{+2}$ G $\xrightarrow{+5}$ L $\xrightarrow{+2}$ N असंगत
(d) T $\xrightarrow{+3}$ W $\xrightarrow{+3}$ Z $\xrightarrow{+3}$ C $\xrightarrow{+3}$ F

226. नीचे चार अक्षर-समूह दिए गए हैं जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से एक समान है और एक भिन्न है। भिन्न का चयन करें।

(a) KMQT (b) LNQU
(c) QSVZ (d) ACFJ

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : विकल्प से,

(a) K $\xrightarrow{+2}$ M $\xrightarrow{+4}$ Q $\xrightarrow{+3}$ T
(b) L $\xrightarrow{+2}$ N $\xrightarrow{+3}$ Q $\xrightarrow{+4}$ U
(c) Q $\xrightarrow{+2}$ S $\xrightarrow{+3}$ V $\xrightarrow{+4}$ Z
(d) A $\xrightarrow{+2}$ C $\xrightarrow{+3}$ F $\xrightarrow{+4}$ J

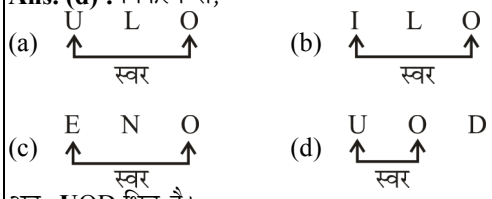
अतः विकल्प (a) भिन्न है।

227. निम्नलिखित चार अक्षर-समूह में से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक भिन्न है। भिन्न का चयन करें।

(a) ULO (b) ILO
(c) ENO (d) UOD

SSC CHSL 09/08/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : विकल्प से,



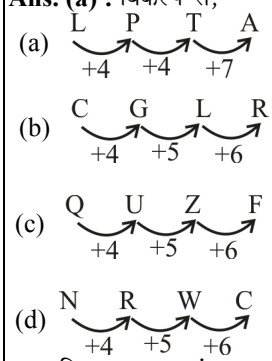
अतः UOD भिन्न है।

228. चार अक्षर-समूह दिए गए है, जिनमें से तीन एक निश्चित प्रकार से समान है, जबकि एक उनसे असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) LPTA (b) CGLR
(c) QUZF (d) NRWC

SSC CHSL 09/08/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : विकल्प से,



अतः विकल्प (a) असंगत अक्षर-समूह है।

229. निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी प्रकार समान है और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) YTSR (b) AEKM
(c) IMPV (d) JMSU

SSC CHSL 09/08/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : YTSR असंगत है क्योंकि यह अक्षर-समूह अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में नहीं लिखा गया है, जबकि अन्य सभी अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में लिखे गए हैं।

230. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक भिन्न है। भिन्न अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) MORV (b) VYAE
(c) XZCG (d) BDGK

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : विकल्पों से-

(a) M $\xrightarrow{+2}$ O $\xrightarrow{+3}$ R $\xrightarrow{+4}$ V
(b) V $\xrightarrow{+3}$ Y $\xrightarrow{+2}$ A $\xrightarrow{+4}$ E
(c) X $\xrightarrow{+2}$ Z $\xrightarrow{+3}$ C $\xrightarrow{+4}$ G
(d) B $\xrightarrow{+2}$ D $\xrightarrow{+3}$ G $\xrightarrow{+4}$ K

अतः VYAE भिन्न अक्षर समूह है।

@Rexstarpdf

231. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक भिन्न है। भिन्न अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) DLRT (b) BJPV
(c) FMNQ (d) HKMR

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : विकल्पों से,

(a) D L R T → 4 + 12 + 18 + 20 = 54 (असंगत)

(b) B J P V → 2 + 10 + 16 + 22 = 50

(c) F M N Q → 6 + 13 + 14 + 17 = 50

(d) H K M R → 8 + 11 + 13 + 18 = 50

अतः DLRT अन्य से असंगत है।

231. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक असंगत है। असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) BDMS (b) KMPV
(c) HKPT (d) MIGF

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : दिये गये विकल्पों से स्पष्ट है कि विकल्प (d) में तीन अक्षर व्यंजन और एक अक्षर स्वर है। जबकि अन्य तीनों विकल्पों में चारों अक्षर व्यंजन ही है। इसलिये विकल्प (d) अन्य तीनों विकल्प से भिन्न है।

233. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं, और एक उनसे असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) ORVA (b) ILPU
(c) KOSW (d) EHLQ

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : दिए गए विकल्पों का क्रम निम्नवत् है–

(a) O R V A → +3 +4 +5

(b) I L P U → +3 +4 +5

(c) K O S W → +4 +4 +4

(d) E H L Q → +3 +4 +5

अतः स्पष्ट है कि सभी विकल्पों में से विकल्प 'c' असंगत है।

234. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक भिन्न है। भिन्न अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) GKPJ (b) TXBV
(c) QUFZ (d) KOLF

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : विकल्पों की जाँच करने पर–

(a) G $\xrightarrow{+4}$ K $\xrightarrow[\text{अक्षर}]{\text{विपरीत}}$ P $\xrightarrow{-6}$ J

(b) T $\xrightarrow{+4}$ X $\xrightarrow{+4}$ B $\xrightarrow{-6}$ V (भिन्न)

(c) Q $\xrightarrow{+4}$ U $\xrightarrow[\text{अक्षर}]{\text{विपरीत}}$ F $\xrightarrow{-6}$ Z

(d) K $\xrightarrow{+4}$ O $\xrightarrow[\text{अक्षर}]{\text{विपरीत}}$ L $\xrightarrow{-6}$ F

अतः विकल्प (b) समूह से भिन्न है।

235. नीचे चार अक्षर-समूह दिए गए हैं जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से एक समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) TYDI (b) KPUZ
(c) LQVA (d) BGLP

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : विकल्प से,

(a) T $\xrightarrow{+5}$ Y $\xrightarrow{+5}$ D $\xrightarrow{+5}$ I

(b) K $\xrightarrow{+5}$ P $\xrightarrow{+5}$ U $\xrightarrow{+5}$ Z

(c) L $\xrightarrow{+5}$ Q $\xrightarrow{+5}$ V $\xrightarrow{+5}$ A

(d) B $\xrightarrow{+5}$ G $\xrightarrow{+5}$ L $\xrightarrow{+4}$ P

इस प्रकार विकल्प (d) अन्य तीनों से असंगत है।

236. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं जिनमें से तीन किसी तरह से समान है और एक भिन्न है। भिन्न अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) NRJQ (b) DHSZ
(c) TXCJ (d) GKPW

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : विकल्प से,

(a) 14 + 18 + 10 + 17 = 59 → N R J Q

(b) 4 + 8 + 19 + 26 = 57 → D H S Z

(c) 20 + 24 + 3 + 10 = 57 → T X C J

(d) 7 + 11 + 16 + 23 = 57 → G K P W

अतः स्पष्ट है कि विकल्प (a) असंगत है।

237. चार अक्षर-समूह दिए गए है, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) BFJNR (b) VZDHL
(c) DHLPT (d) YBPKT

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : विकल्पों की जॉच करने पर–

(a) B F J N R → +4 +4 +4 +4

(b) V Z D H L → +4 +4 +4 +4

(c) D H L P T → +4 +4 +4 +4

(d) Y B P K T → +3 +14 –5 +9 (असंगत)

@Rexstarpdf

238. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं और एक भिन्न है। भिन्न अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) SXHD (b) GDTW
(c) BKYP (d) XJCQ

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : विकल्प से -

(1) S X H D — विपरीत +1, विपरीत
(2) G D T W — विपरीत, विपरीत
(3) B K Y P — विपरीत, विपरीत
(4) X J C Q — विपरीत, विपरीत

अतः विकल्प (a) भिन्न है।

239. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं और एक भिन्न है। भिन्न अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) CHMRW (b) DJOTY
(c) BGLQV (d) DINSX

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

Ans.(b) : विकल्प से -

(a) $CHMRW = C \xrightarrow{+5} H \xrightarrow{+5} M \xrightarrow{+5} R \xrightarrow{+5} W$

(b) $DJOTY = D \xrightarrow{+6} J \xrightarrow{+5} O \xrightarrow{+5} T \xrightarrow{+5} Y$

(c) $BGLQV = B \xrightarrow{+5} G \xrightarrow{+5} L \xrightarrow{+5} Q \xrightarrow{+5} V$

(d) $DINSX = D \xrightarrow{+5} I \xrightarrow{+5} N \xrightarrow{+5} S \xrightarrow{+5} X$

अतः विकल्प (b) असंगत है।

240. निम्न चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह युग्म का चयन करें।

(a) FORGET : ROFTEG
(b) UTOPIA : OTAUPI
(c) SECOND : CESDNO
(d) POCKET : COPTEK

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-I

Ans.(b) : विकल्पों की जाँच करने पर -

(a) $FORGET \xrightarrow{1\,2\,3\,4\,5\,6} ROFTEG$ (3 2 1 6 5 4)

(b) $UTOPIA \xrightarrow{1\,2\,3\,4\,5\,6} OTAUPI$ (3 2 6 1 4 5) (असंगत)

(c) $SECOND \xrightarrow{1\,2\,3\,4\,5\,6} CESDNO$ (3 2 1 6 5 4)

(d) $POCKET \xrightarrow{1\,2\,3\,4\,5\,6} COPTEK$ (3 2 1 6 5 4)

अतः विकल्प (b) असंगत है।

241. निम्न चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) CFKR (b) SVAH
(c) WZFL (d) GJOV

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (c) : विकल्पों को जाँचने पर-

(a) C F K R — +3 +5 +7
(b) S V A H — +3 +5 +7
(c) W Z F L — +3 +6 +6 (असंगत)
(d) G J O V — +3 +5 +7

अतः स्पष्ट है विकल्प (c) असंगत है।

242. निम्न चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक भिन्न है। भिन्न अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) LFZ (b) DXR
(c) TNH (d) PJF

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : विकल्प से,

(a) $L \xrightarrow{-6} F \xrightarrow{-6} Z$

(b) $D \xrightarrow{-6} X \xrightarrow{-6} R$

(c) $T \xrightarrow{-6} N \xrightarrow{-6} H$

(d) $P \xrightarrow{-6} J \xrightarrow{-4} F$ (असंगत)

अतः विकल्प (d) अन्य से भिन्न है।

243. निम्न चार अक्षर समूह युग्मों में से तीन किसी प्रकार समान है और एक भिन्न है। भिन्न अक्षर-समूह युग्म का चयन करें।

(a) TUKS : SKUT (b) LKJR : RJKL
(c) PSRB : SRPB (d) GMDI : IDMG

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (c) : विकल्पों की जांच करने पर–

a. T U K S — S K U T
b. L K J R — R J K L
c. P S R B — S R P B (असंगत)
d. G M D I — I D M G

244. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) kpnm (b) cxve
(c) gtri (d) dwfv

SSC MTS 02/11/2021 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (d): विकल्प से,

(a) k $\xrightarrow{\text{विपरीत अक्षर}}$ p n $\xrightarrow{\text{विपरीत अक्षर}}$ m

(b) c $\xrightarrow{\text{विपरीत अक्षर}}$ x v $\xrightarrow{\text{विपरीत अक्षर}}$ e

(c) g $\xrightarrow{\text{विपरीत अक्षर}}$ t r $\xrightarrow{\text{विपरीत अक्षर}}$ i

(d) d $\xrightarrow{\text{विपरीत अक्षर}}$ w f $\xrightarrow{\text{विपरीत अक्षर नहीं है}}$ v

अतः विकल्प (d) असंगत है।

245. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं, जबकि एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) DHJ (b) LPR
(c) INP (d) CGI

SSC MTS 22/10/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : विकल्पों की जाँच करने पर–

(a) D $\overset{+4}{\frown}$ H $\overset{+2}{\frown}$ J (b) L $\overset{+4}{\frown}$ P $\overset{+2}{\frown}$ R

(c) I $\overset{+5}{\frown}$ N $\overset{+2}{\frown}$ P → (असंगत) (d) C $\overset{+4}{\frown}$ G $\overset{+2}{\frown}$ I

अतः विकल्प (c) सभी अक्षर समूह से असंगत है।

246. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं जबकि एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) ADI (b) EHM
(c) FJN (d) DGL

SSC MTS 05/10/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : विकल्प से-

A $\xrightarrow{+3}$ D $\xrightarrow{+5}$ I

E $\xrightarrow{+3}$ H $\xrightarrow{+5}$ M

F $\xrightarrow{+4}$ J $\xrightarrow{+4}$ N ⇒ असंगत

D $\xrightarrow{+3}$ G $\xrightarrow{+5}$ L

अतः विकल्प 'c' असंगत है।

247. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) LOSXD (b) ZCGLS
(c) NQUZF (d) FIMRX

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift - II)

Ans.(b) : विकल्प से,

(a) L O S X D — +3 +4 +5 +6

(b) Z C G L S — +3 +4 +5 +7

(c) N Q U Z F — +3 +4 +5 +6

(d) F I M R X — +3 +4 +5 +6

अतः विकल्प (b) असंगत है।

248. चार अक्षर समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान है और एक भिन्न है। भिन्न अक्षर समूह का चयन करें।

(a) DJWQ (b) GBTV
(c) CGXT (d) HDSW

SSC CHSL 13/04/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : विकल्प से,

(a) D J W Q — विपरीत अक्षर

(b) G B T V — विपरीत अक्षर नहीं

(c) C G X T — विपरीत अक्षर

(d) H D S W — विपरीत अक्षर

अतः विकल्प (b) असंगत है।

249. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) TVXZ (b) CEGI
(c) IKMO (d) OQRT

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (d) शृंखला निम्नवत् है–

(a) TVXZ = 20 $\xrightarrow{+2}$ 22 $\xrightarrow{+2}$ 24 $\xrightarrow{+2}$ 26 (समान)

(b) CEGI = 3 $\xrightarrow{+2}$ 5 $\xrightarrow{+2}$ 7 $\xrightarrow{+2}$ 9 (समान)

(c) IKMO = 9 $\xrightarrow{+2}$ 11 $\xrightarrow{+2}$ 13 $\xrightarrow{+2}$ 15 (समान)

(d) OQRT = 15 $\xrightarrow{+2}$ 17 $\xrightarrow{+2}$ 18 $\xrightarrow{+2}$ 20 (असंगत)

(15 17 18 20) (19) (21)

अतः विकल्प (d) अन्य से असंगत है।

250. चार अक्षर-समूह दिए गए है, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) AEONS (b) PIOUS
(c) PENAL (d) QUAIL

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) विकल्प (a), (b) और (d) में तीन-तीन स्वर हैं जबकि विकल्प **(c)** PENAL में केवल दो स्वर हैं अतः (c) असंगत है।

251. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) CXGTIR (b) BYIRJQ
(c) FUEVHS (d) JPLNDW

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) JPLNDW असंगत अक्षर-समूह है क्योंकि इसमें कोई भी स्वर अक्षर नहीं है। जबकि अन्य सभी में स्वर-अक्षर है।

252. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी प्रकार समान हैं, और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) HJSQ (b) MONL
(c) NOPE (d) BEYV

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (c) : विकल्पों से–

(a) H J S Q (+2, −2)

(b) M O N L (+2, −2)

(c) N O P E (+1, −11) (असंगत)

(d) B E Y V (+3, −3)

अत: विकल्प (c) तीनों से भिन्न है, क्योंकि अन्य सभी में समान संख्या कम व ज्यादा हो रही है।

253. दिए गए चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी न किसी प्रकार संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) CGKO (b) EIMQ
(c) BFJN (d) DHLN

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : विकल्प से-

(a) C G K O (+4, +4, +4)

(b) E I M Q (+4, +4, +4)

(c) B F J N (+4, +4, +4)

(d) D H L N (+4, +4, +2)

अत: विकल्प (a), (b) तथा (c) में समान अक्षरों का अन्तर है, जबकि विकल्प (d) इन तीनों से भिन्न है।

254. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) DCEBF (b) RQSPT
(c) TUSVR (d) HGIFJ

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : विकल्पों को जाँचने पर–

(a) D C E B F (+1, −1, −1)

(b) R Q S P T (+1, −1, −1)

(c) T U S V R (−1, +1, +1) (असंगत)

(d) H G I F J (+1, −1, −1)

अत: विकल्प (c) भिन्न है।

255. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी प्रकार से समान हैं जब कि एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) ABCD (b) LMNO
(c) IJKL (d) WXYZ

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) : दिये गये चार अक्षर-समूह में असंगत अक्षर-समूह WXYZ है, क्योंकि इसमें कोई भी स्वर अक्षर नहीं हैं जबकि शेष सभी विकल्पों में कोई न कोई स्वर हैं।

256. चार अक्षर-समूह दिए गए है, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान है और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) EYC (b) CUZ
(c) DPT (d) BDH

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) विकल्प से-

(a) E Y C (+24, +20) ⇒ 24 − 20 = 4 (संगत)

(b) C U Z (+23, +18) ⇒ 23 − 18 = 5 (असंगत)

(c) D P T (+16, +12) ⇒ 16 − 12 = 4 (संगत)

(d) B D H (+6, +2) ⇒ 6 − 2 = 4 (संगत)

अत: विकल्प (b) असंगत अक्षर-समूह है।

257. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार संगत है और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) NKHEB (b) SPMJG
(c) FHLQR (d) UROLI

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) विकल्पों की जाँच करने पर-

(a) N K H E B (−3, −3, −3, −3) (संगत)

(b) S P M J G (−3, −3, −3, −3) (संगत)

(c) F H L Q R (+2, +4, +5, +1) (असंगत)

(d) U R O L I (−3, −3, −3, −3) (संगत)

अत: असंगत अक्षर-समूह विकल्प (c) है।

258. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) ADHM (b) ILPU
(c) ORVA (d) YVRO

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) विकल्पों की जाँच करने पर -

(a) A D H M (+3, +4, +5) (संगत)

(b) I L P U (+3, +4, +5) (संगत)

(c) O R V A (+3, +4, +5) (संगत)

(d) Y V R O (−3, −4, −3) (असंगत)

अत: असंगत अक्षर समूह विकल्प (d) है।

@Rexstarpdf

259. चार अक्षर-समूह दिये गये हैं, जिसमें से तीन किसी न किसी प्रकार संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर समूह का चयन करें।

(a) BIZ (b) ABY
(c) CUX (d) MOW

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) : विकल्प (b) में स्वर पहले स्थान पर है, तथा अन्य विकल्प में स्वर बीच में है।

260. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) TVX (b) JLN
(c) NOQ (d) CEG

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : विकल्पों की जाँच करने पर–

(a) T V X (संगत)
+2 +2

(b) J L N (संगत)
+2 +2

(c) N O Q (असंगत)
+1 +2

(d) C E G (संगत)
+2 +2

अत: असंगत विकल्प (c) है।

261. चार शब्द दिए गए है, जिनमें से तीन किसी प्रकार से एक समान है और एक भिन्न है, उस भिन्न शब्द का चयन कीजिए।

(a) FILO (b) EHKN
(c) ADGJ (d) CFIM

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : विकल्प से,

(a) F I L O
+3 +3 +3

(b) E H K N
+3 +3 +3

(c) A D G J
+3 +3 +3

(d) C F I M
+3 +3 +4

अत: विकल्प (d) सबसे भिन्न है।

262. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार के संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) LMH (b) UVS
(c) HIF (d) YZW

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) विकल्प से,

L M H
+1 -5

U V S
+1 -3

H I F
+1 -3

Y Z W
+1 -3

विकल्प b, c तथा d समान स्थिति दर्शाते है जबकि विकल्प 'a' अन्य तीनों से भिन्न है।

263. दिए गए चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी प्रकार संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) CDJK (b) OPTU
(c) ABHI (d) LMST

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) विकल्प से,

C D J K
+1 +6 +1

O P T U
+1 +4 +1

A B H I
+1 +6 +1

L M S T
+1 +6 +1

विकल्प a, c तथा d समान स्थिति क्रम दर्शाते है। जबकि विकल्प 'b' अन्य तीनो से भिन्न है।

अत: विकल्प 'b' होगा।

264. चार अक्षर-युग्म दिए गए हैं, जिसमें से तीन किसी न किसी प्रकार संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर युग्म का चयन करें।

(a) US (b) BE
(c) AY (d) OM

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) विकल्प से –

U S B E (असंगत अक्षर-युग्म)
-2 +3

A Y O M
-2 -2

अत: विकल्प 'b' अन्य तीनों से भिन्न है।

265. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) UQNLK (b) WSPNM
(c) ROLIF (d) TPMKJ

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) : दिए गए अक्षर-समूह–

(a) U Q N L K
–4 –3 –2 –1

(b) W S P N M
–4 –3 –2 –1

(c) R O L I F
–3 –3 –3 –3

(d) T P M K J
–4 –3 –2 –1

अत: विकल्प (c) अन्य तीन विकल्पों से भिन्न है।

266. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) KMOQS (b) PRTVX
(c) FHJLN (d) SQOMK

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : दिये गये विकल्पों से-

(a) K M O Q S
+2 +2 +2 +2

(b) P R T V X
+2 +2 +2 +2

(c) F H J L N
+2 +2 +2 +2

(d) S Q O M K
–2 –2 –2 –2

अत: विकल्प (d) सभी से भिन्न है।

@Rexstarpdf

267. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) TQNKH (b) VSPMJ
(c) ROLIF (d) YWUSQ

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : विकल्प से-

(a) $T \xrightarrow{-3} Q \xrightarrow{-3} N \xrightarrow{-3} K \xrightarrow{-3} H$ (संगत)

(b) $V \xrightarrow{-3} S \xrightarrow{-3} P \xrightarrow{-3} M \xrightarrow{-3} J$ (संगत)

(c) $R \xrightarrow{-3} O \xrightarrow{-3} L \xrightarrow{-3} I \xrightarrow{-3} F$ (संगत)

(d) $Y \xrightarrow{-2} W \xrightarrow{-2} U \xrightarrow{-2} S \xrightarrow{-2} Q$ (असंगत)

अत: विकल्प (d) अन्य तीनों से भिन्न है।

268. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं जिनमें से तीन किसी न किसी प्रकार संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) ZBDF (b) SUWY
(c) LNPR (d) YACF

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) : विकल्प से-

(a) Z B D F (+2, +2, +2)

(b) S U W Y (+2, +2, +2)

(c) L N P R (+2, +2, +2)

(d) Y A C F (+2, +2, +3) (असंगत अक्षर-समूह)

अत: विकल्प (d) अन्य सभी विकल्पों से असंगत अक्षर -समूह है।

269. निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से संगत हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) AEIM (b) RVZD
(c) SVZD (d) CGKO

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : विकल्प से,

(a) A E I M (+4, +4, +4) (संगत)

(b) R V Z D (+4, +4, +4) (संगत)

(c) S V Z D (+3, +4, +4) (असंगत)

(d) C G K O (+4, +4, +4) (संगत)

अत: असंगत अक्षर-समूह विकल्प (c) होगा।

270. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से संगत है और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) AMANA (b) EVOLV
(c) OMANI (d) UGALI

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) : EVOLV असंगत अक्षर-समूह है क्योंकि इसमें केवल दो स्वर अक्षर है जबकि अन्य सभी में तीन-तीन स्वर अक्षर है। अत: विकल्प (b) असंगत अक्षर–समूह है।

271. नीचे चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, इसमें से तीन किसी प्रकार संगत हैं जबकि एक अक्षर-समूह असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) CGF (b) QTP
(c) MPL (d) DGC

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : विकल्प से–

(a) C G F (+3, +1) (असंगत-अक्षर समूह) (b) Q T P (-1, +4) (संगत)

(c) M P L (-1, +4) (संगत) (d) D G C (-1, +4) (संगत)

अत: असंगत अक्षर समूह = CGF

272. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) ADGPI (b) ECVMU
(c) OMKLU (d) VDCKA

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d)

(a) A D G P I (स्वर)

(b) E C V M U (स्वर)

(c) O M K L U (स्वर)

(d) V D C K A (व्यंजन, व्यंजन, स्वर)

अत: विकल्प (d) सबसे भिन्न है।

273. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) BGQ (b) LRX
(c) FLR (d) NTZ

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) विकल्प से,

(a) B G Q (+5, +10) (असंगत)

(b) L R X (+6, +6) (संगत)

(c) F L R (+6, +6) (संगत)

(d) N T Z (+6, +6) (संगत)

अत: विकल्प (a) असंगत अक्षर-समूह है।

274. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार संगत है, और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) BGL (b) AFK
(c) PUZ (d) NSW

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (d): विकल्प से,

(a) B G L (+5, +5) (b) A F K (+5, +5)

(c) P U Z (+5, +5) (d) N S W (+5, +4)

अत: विकल्प (d) असंगत अक्षर समूह है।

275. चार अक्षर-समूह दिए गए है, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) JPZ (b) MQS
(c) DLP (d) FHN

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) : विकल्पों को जाँचने पर–

(a) $\underset{J\ P\ Z}{10+16\rightarrow26}$ (संगत) (b) $\underset{M\ Q\ S}{13\rightarrow17\rightarrow19}$ (असंगत)

(c) $\underset{D\ L\ P}{4+12\rightarrow16}$ (संगत) (d) $\underset{F\ H\ N}{6+8\rightarrow14}$ (संगत)

अत: विकल्प (b) अन्य सभी में असंगत है क्योंकि अन्य सभी का योग एक सम संख्या है।

276. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी प्रकार संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) WVUT (b) MLKJ
(c) PONL (d) TSRQ

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : विकल्पों से –

(a) $W\xrightarrow{-1}V\xrightarrow{-1}U\xrightarrow{-1}T$ (संगत)

(b) $M\xrightarrow{-1}L\xrightarrow{-1}K\xrightarrow{-1}J$ (संगत)

(c) $P\xrightarrow{-1}O\xrightarrow{-1}N\xrightarrow{\boxed{-2}}L$ (असंगत)

(d) $T\xrightarrow{-1}S\xrightarrow{-1}R\xrightarrow{-1}Q$ (संगत)

अत: विकल्प (c) असंगत अक्षर-समूह है।

277. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) ADZW (b) NOML
(c) TUGD (d) EGVT

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : विकल्पों की जाँच करने पर -

(a) A D Z W (संगत) — विपरीत अक्षर

(b) N O M L (संगत) — विपरीत अक्षर

(c) T U G D (असंगत) — विपरीत अक्षर नहीं

(d) E G V T (संगत) — विपरीत अक्षर

278. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) TVW (b) DFH
(c) FHJ (d) LNP

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : विकल्पों की जाँच करने पर -

(a) $T\xrightarrow{+2}V\xrightarrow{\boxed{+1}}W$ (असंगत)

(b) $D\xrightarrow{+2}F\xrightarrow{+2}H$ (संगत)

(c) $F\xrightarrow{+2}H\xrightarrow{+2}J$ (संगत)

(d) $L\xrightarrow{+2}N\xrightarrow{+2}P$ (संगत)

अत: विकल्प (a) असंगत अक्षर-समूह है।

279. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम अक्षरों को चुनिए।

(a) AF (b) IN
(c) EK (d) ZE

SSC MTS 7-10-2017 (Shift-I)

Ans. (c) : शब्द EK को छोड़कर $\underset{+5}{AF}, \underset{+5}{IN}, \underset{+5}{ZE}$, में 5 अंक जुड़ रहे है लेकिन EK में 6 अंक जुड़ रहे है इसलिए तीनों से भिन्न होगा।

280. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम अक्षरों को चुनिए।

(a) IM (b) WA
(c) UY (d) NO

SSC MTS 7-10-2017 (Shift-I)

Ans. (d) : $\underset{+4}{IM}, \underset{+4}{WA}, \underset{+4}{UY}, \underset{+1}{NO}$

शब्द NO को छोड़कर शेष तीनों में 4 अंक जुड़ रहा है।

281. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम अक्षरों को चुनिए।

(a) ADGJ (b) ILOR
(c) EHKN (d) PSVX

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-III)

Ans : (d) विकल्प की जाँच करने पर-

(a) A D G J (+3, +3, +3) (b) I L O R (+3, +3, +3)

(c) E H K N (+3, +3, +3) (d) P S V X (+3, +3, +2)

अत: स्पष्ट है कि अक्षर समूह (PSVX) अन्य से विषम है।

@Rexstarpdf

282. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम अक्षरों को चुनिए।

(a) ADG (b) HKN
(c) QSV (d) ORU

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-II)

Ans. (c) : विकल्पों को जाँचने पर–

(a) $A \xrightarrow{+3} D \xrightarrow{+3} G$

(b) $H \xrightarrow{+3} K \xrightarrow{+3} N$

(c) $Q \xrightarrow{+2} S \xrightarrow{+3} V$

(d) $O \xrightarrow{+3} R \xrightarrow{+3} U$

अत: QSV शेष तीनों से भिन्न है

283. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम अक्षरों को चुनिए।

(a) DEC (b) MNL
(c) RSQ (d) WXU

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-I)

Ans : (d) विकल्प की जाँच करने पर-

(a) D E C : +1, -2

(b) M N L : +1, -2

(c) R S Q : +1, -2

(d) W X U : +1, -3

अत: विकल्प (d) अन्य सभी से भिन्न है।

284. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम अक्षरों को चुनिए।

(a) ACF (b) JLP
(c) RTW (d) GIL

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-III)

Ans. (b) : विकल्प की जाँच करने पर-

(a) A C F : +2, +3

(b) J L P : +2, +4

(c) R T W : +2, +3

(d) G I L : +2, +3

स्पष्ट है कि विकल्प (b) समूह से भिन्न है।

285. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम अक्षरों को चुनिए।

(a) WVX (b) QPR
(c) KJL (d) GFI

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-II)

Ans. (d) : विकल्पों से,

W V X : -1, +2

Q P R : -1, +2

K J L : -1, +2

G F I : -1, +3

स्पष्ट है कि विकल्प (d) अन्य सभी से भिन्न है।

286. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम अक्षरों को चुनिए।

(a) ACEG (b) KMOQ
(c) SUWY (d) GILN

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-I)

Ans : (d) विकल्प की जाँच करने पर-

$A \xrightarrow{+2} C \xrightarrow{+2} E \xrightarrow{+2} G$

$K \xrightarrow{+2} M \xrightarrow{+2} O \xrightarrow{+2} Q$

$S \xrightarrow{+2} U \xrightarrow{+2} W \xrightarrow{+2} Y$

$G \xrightarrow{+2} I \xrightarrow{+3} L \xrightarrow{+2} N$

अत: विषम अक्षर GILN होगा।

287. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम अक्षरों को चुनिए।

(a) AEI (b) PTX
(c) CGK (d) MQT

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-II)

Ans. (d) : विकल्पों को जाँचने पर,

(a) A E I : +4, +4

(b) P T X : +4, +4

(c) C G K : +4, +4

(d) M Q T : +4, +3

अत: विकल्प (d) अन्य सभी से भिन्न है।

288. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम अक्षरों को चुनिए।

(a) PMJ (b) TQM
(c) NKH (d) HEB

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-III)

Ans. (b) : विकल्प की जाँच करने पर-

(a) P M J : -3, -3

(b) T Q M : -3, -4

(c) N K H : -3, -3

(d) H E B : -3, -3

अत: TQM विषम अक्षर है।

289. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह समान हैं और एक असमान है। उस असमान अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) HMRV (b) BGLQ
(c) KPUZ (d) OTYD

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (a) विकल्प की जाँच करने पर-

(a) $\boxed{H \xrightarrow{+5} M \xrightarrow{+5} R \xrightarrow{+4} V}$

(b) $B \xrightarrow{+5} G \xrightarrow{+5} L \xrightarrow{+5} Q$

(c) $K \xrightarrow{+5} P \xrightarrow{+5} U \xrightarrow{+5} Z$

(d) $O \xrightarrow{+5} T \xrightarrow{+5} Y \xrightarrow{+5} D$

अत: विकल्प (a) अन्य से भिन्न है।

290. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से समान हैं और एक अलग है। असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) FHKM (b) ADGJ
(c) BEHK (d) JMPS

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) विकल्प की जाँच करने पर-

(a) $F \xrightarrow{+2} H \xrightarrow{+3} K \xrightarrow{+2} M$

(b) $A \xrightarrow{+3} D \xrightarrow{+3} G \xrightarrow{+3} J$

(c) $B \xrightarrow{+3} E \xrightarrow{+3} H \xrightarrow{+3} K$

(d) $J \xrightarrow{+3} M \xrightarrow{+3} P \xrightarrow{+3} S$

अत: विकल्प (a) अन्य से भिन्न है।

291. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से समान हैं और एक असंगत है। असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) FVKO (b) BYGT
(c) NMSH (d) DWIR

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) विकल्प की जाँच करने पर-

(a) (6) F (22) V — विपरीत नहीं है। (11) K (15) O — विपरीत नहीं है।

(b) (2) B (25) Y — विपरीत अक्षर (7) G (20) T — विपरीत अक्षर

(c) (14) N (13) M — विपरीत अक्षर (19) S (8) H — विपरीत अक्षर

(d) (4) D (23) W — विपरीत अक्षर (9) I (18) R — विपरीत अक्षर

जबकि विकल्प (a) भिन्न है।

292. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह समान हैं और एक असमान है। उस असमान अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) MNR (b) IJN
(c) ABF (d) FGL

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) विकल्प से,

(a) $M \xrightarrow{+1} N \xrightarrow{+4} R$

(b) $I \xrightarrow{+1} J \xrightarrow{+4} N$

(c) $A \xrightarrow{+1} B \xrightarrow{+4} F$

(d) $F \xrightarrow{+1} G \xrightarrow{+5} L$

अत: विकल्प (d) अन्य से भिन्न है।

293. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह समान हैं और एक असमान है। उस असमान अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) OVG (b) GMF
(c) HFE (d) DVR

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) विकल्प से,

(a) O + G = 15 + 7 = 22 = V

(b) G + F = 7 + 6 = 13 = M

(c) $\boxed{H + E = 8 + 5 = 13 \neq F}$

(d) D + R = 4 + 18 = 22 = V

अत: विकल्प (c) अन्य से भिन्न है।

294. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से समान हैं और एक अलग है। असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) FGH (b) TSR
(c) YXW (d) NML

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) विकल्प की जाँच करने पर-

(a) $F \xrightarrow{+1} G \xrightarrow{+1} H$ (b) $T \xrightarrow{-1} S \xrightarrow{-1} R$

(c) $Y \xrightarrow{-1} X \xrightarrow{-1} W$ (d) $N \xrightarrow{-1} M \xrightarrow{-1} L$

295. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह समान हैं और एक असमान है। उस असमान अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) JMPS (b) ZCFI
(c) ORUX (d) PSVX

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) विकल्प से,

(a) $J \xrightarrow{+3} M \xrightarrow{+3} P \xrightarrow{+3} S$

(b) $Z \xrightarrow{+3} C \xrightarrow{+3} F \xrightarrow{+3} I$

(c) $O \xrightarrow{+3} R \xrightarrow{+3} U \xrightarrow{+3} X$

(d) $P \xrightarrow{+3} S \xrightarrow{+3} V \xrightarrow{+2} X$

अत: विकल्प (d) अन्य से भिन्न है।

296. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह समान हैं और एक असमान है। उस असमान अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) ADL (b) NRW
(c) LPU (d) PTY

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) विकल्प से,

(a) $A \xrightarrow{+3} D \xrightarrow{+8} L$ (b) $N \xrightarrow{+4} R \xrightarrow{+5} W$

(c) $L \xrightarrow{+4} P \xrightarrow{+5} U$ (d) $P \xrightarrow{+4} T \xrightarrow{+5} Y$

अत: विकल्प (d) अन्य से भिन्न है।

@Rexstarpdf

297. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह समान हैं और एक असमान है। उस असमान अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) TVW (b) FHJ
(c) LNP (d) DFH

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) विकल्प से,

(a) $T \xrightarrow{+2} V \xrightarrow{+1} W$ (b) $F \xrightarrow{+2} H \xrightarrow{+2} J$

(c) $L \xrightarrow{+2} N \xrightarrow{+2} P$ (d) $D \xrightarrow{+2} F \xrightarrow{+2} H$

अतः विकल्प (d) अन्य से भिन्न है।

298. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह समान हैं और एक असमान है। उस असमान अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) CXE (b) UFW
(c) BYD (d) KPT

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) विकल्प से,

(a) C X E (+2) (b) U F W (+2)

(c) B Y D (+2) (d) K P T (+9)

यहाँ पर विकल्प (a), (b), (c) में पहले अक्षर का विपरीत अक्षर दूसरा अक्षर है पहले व अंतिम अक्षर के बीच दो का अंतर है जबकि विकल्प (d) में ऐसा नहीं है।

299. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह समान हैं और एक असमान है। उस असमान अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) FBL (b) DDP
(c) GCV (d) BJT

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c)

$FBL \rightarrow (2 \times 6) = 12$

$DDP \rightarrow (4 \times 4) = 16$

$GCV \rightarrow (7 \times 3)+1 = 22$

$BJT \rightarrow (2 \times 10) = 20$

अक्षर-युग्मों के प्रथम दो अक्षरों के कोड अंकों का गुणा करने पर तीसरा अक्षर प्राप्त होता है जबकि विकल्प (c) में ऐसा नहीं है।
अत: विकल्प (c) अन्य से भिन्न है।

300. चार अक्षर समूह दिये गये हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह समान हैं और एक असमान है। उस असमान अक्षर समूह का चयन करें।

(a) ABDGK (b) GHJMP
(c) NOQTX (d) BCEHL

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) विकल्प से,

(a) $A \xrightarrow{+1} B \xrightarrow{+2} D \xrightarrow{+3} G \xrightarrow{+4} K$

(b) $G \xrightarrow{+1} H \xrightarrow{+2} J \xrightarrow{+3} M \xrightarrow{+3} P$

(c) $N \xrightarrow{+1} O \xrightarrow{+2} Q \xrightarrow{+3} T \xrightarrow{+4} X$

(d) $B \xrightarrow{+1} C \xrightarrow{+2} E \xrightarrow{+3} H \xrightarrow{+4} L$

अत: विकल्प (b) अन्य से भिन्न है।

301. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह समान हैं और एक असमान है। उस असमान अक्षर- समूह का चयन करें।

(a) EHKN (b) PSVY
(c) TWZC (d) NOSV

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) विकल्प से,

(a) $E \xrightarrow{+3} H \xrightarrow{+3} K \xrightarrow{+3} N$

(b) $P \xrightarrow{+3} S \xrightarrow{+3} V \xrightarrow{+3} Y$

(c) $T \xrightarrow{+3} W \xrightarrow{+3} Z \xrightarrow{+3} C$

(d) $N \xrightarrow{+1} O \xrightarrow{+4} S \xrightarrow{+3} V$

अत: विकल्प (d) अन्य तीनों से भिन्न है।

302. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह समान हैं और एक असमान है। उस असमान अक्षर-समूह का चयन करें–

(a) SVY (b) FIK
(c) NQT (d) XAD

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) विकल्प से,

(a) $S \xrightarrow{+3} V \xrightarrow{+3} Y$ (b) $F \xrightarrow{+3} I \xrightarrow{+2} K$

(c) $N \xrightarrow{+3} Q \xrightarrow{+3} T$ (d) $X \xrightarrow{+3} A \xrightarrow{+3} D$

अत: विकल्प (b) अन्य से भिन्न है।

303. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह समान हैं और एक असमान हैं। उस असमान अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) EYH (b) DPG
(c) BFF (d) CIF

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) विकल्प से,

E $\xrightarrow{\times 5}$ Y (5) $\xrightarrow{+3}$ H

D $\xrightarrow{\times 4}$ P (4) $\xrightarrow{+3}$ G

C $\xrightarrow{\times 3}$ I (3) $\xrightarrow{+3}$ F

B $\xrightarrow{\times 3}$ F (2) $\xrightarrow{+4}$ F

अत: विकल्प (c) भिन्न है।

304. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह समान हैं और एक असमान है। उस असमान अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) KN (b) LO
(c) AZ (d) GT

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) विकल्प (a) को छोड़कर अन्य विपरीत अक्षर युग्म है। विपरीत अक्षर के कोड के अंकों का योग 27 होता है।

305. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से समान है और एक भिन्न है। विषम अक्षर-समूह को चुनिए।

(a) JNQS (b) RSTU
(c) TVXZ (d) ADGJ

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (a) विकल्प से,

(a) $J \xrightarrow{+4} N \xrightarrow{+3} Q \xrightarrow{+2} S$

(b) $R \xrightarrow{+1} S \xrightarrow{+1} T \xrightarrow{+1} U$

(c) $T \xrightarrow{+2} V \xrightarrow{+2} X \xrightarrow{+2} Z$

(d) $A \xrightarrow{+3} D \xrightarrow{+3} G \xrightarrow{+3} J$

(b), (c) तथा (d) में प्रत्येक अक्षर में समान अंक जुड़ रहा है जबकि (a) में ऐसा नहीं है।

306. निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन अक्षर-समूह एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक अलग है। उस अलग अक्षर-समूह को चुनिए।

(a) DFHJ (b) VXZB

(c) BDGJ (d) JLNP

SSC CHSL (Tier-I) –08/07/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : विकल्प से,

(a) D F H J (+2 +2 +2)

(b) V X Z B (+2 +2 +2)

(c) B D G J (+2 +3 +3)

(d) J L N P (+2 +2 +2)

अत: विकल्प (c) असमान अक्षर–समूह है।

307. निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन अक्षर-समूह एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक अलग है। उस अलग अक्षर-समूह को चुनिए।

(a) HJL (b) NPR

(c) BDF (d) SUV

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : विकल्पों की जाँच करने पर-

(a) $H \xrightarrow{+2} J \xrightarrow{+2} L$

(b) $N \xrightarrow{+2} P \xrightarrow{+2} R$

(c) $B \xrightarrow{+2} D \xrightarrow{+2} F$

(d) $S \xrightarrow{+2} U \xrightarrow{+1} V$

अत: विकल्प (d) अन्य अक्षर-समूह से अलग है।

308. निम्नलिखित चार अक्षर–समूहों में से तीन अक्षर–समूह एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक अलग है। उस अलग अक्षर–समूह को चुनिए।

(a) LNOM (b) CEXV

(c) PRKI (d) STHI

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : विकल्पों को जाँचने पर–

L N O M (विपरीत अक्षर)

C E X V (विपरीत अक्षर)

P R K I (विपरीत अक्षर)

S T H I (+15)

∴ T का विपरीत अक्षर G है, अत: I के स्थान पर G होगा, अत: विकल्प (d) अन्य अक्षर समूहों से भिन्न है।

309. निम्नलिखित चार अक्षर–समूहों में से तीन अक्षर समूह एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक अलग है। उस अलग अक्षर समूह को चुनिए।

(a) LQVZ (b) CHMR

(c) GLQV (d) SXCH

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : विकल्पों को जाँचने पर –

(a) $L \xrightarrow{+5} Q \xrightarrow{+5} V \xrightarrow{+4} Z$

(b) $C \xrightarrow{+5} H \xrightarrow{+5} M \xrightarrow{+5} R$

(c) $G \xrightarrow{+5} L \xrightarrow{+5} Q \xrightarrow{+5} V$

(d) $S \xrightarrow{+5} X \xrightarrow{+5} C \xrightarrow{+5} H$

अत: LQVZ अलग है।

310. निम्नलिखित चार अक्षर–समूह में से तीन अक्षर–समूह एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक अलग हैं। उस अलग अक्षर समूह को चुनें–

(a) DGL (b) KOS

(c) BFJ (d) MQU

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : विकल्पों को जाँचने पर –

(a) D G L (+3 +5)

(b) K O S (+4 +4)

(c) B F J (+4 +4)

(d) M Q U (+4 +4)

अत: स्पष्ट है कि विकल्प (a) अन्य तीनों से भिन्न है।

311. निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन अक्षर-समूह एक निश्चित तरीके से एक जैसे है और एक अलग है। उस अलग अक्षर-समूह को चुनें।

(a) EGK (b) IKM

(c) DFJ (d) BDH

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : विकल्पों को जाँचने पर-

(a) $E \xrightarrow{+2} G \xrightarrow{+4} K$

(b) $I \xrightarrow{+2} K \xrightarrow{+2} M$

(c) $D \xrightarrow{+2} F \xrightarrow{+4} J$

(d) $B \xrightarrow{+2} D \xrightarrow{+4} H$

अत: असमान अक्षर-समूह = IKM

312. निम्नलिखित चार अक्षर–समूहों में से तीन अक्षर–समूह एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक अलग है। उस अलग अक्षर–समूह को चुनिए।

(a) NRV (b) PTX

(c) DHL (d) FKM

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (d): विकल्पों को जाँचने पर–

(a) $N \xrightarrow{+4} R \xrightarrow{+4} V$

(b) $P \xrightarrow{+4} T \xrightarrow{+4} X$

(c) $D \xrightarrow{+4} H \xrightarrow{+4} L$

(d) $F \xrightarrow{+5} K \xrightarrow{+2} M$

अत: स्पष्ट है कि विकल्प (d) अन्य सभी में अलग अक्षर समूह है।

313. निम्नलिखित चार अक्षर–समूहों में से तीन अक्षर–समूह एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक अलग है। उस अलग अक्षर–समूह को चुनिए।

(a) IKMO (b) PRTW

(c) BDFH (d) CEGI

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : विकल्पों की जाँच करने पर–

(a) I (+2) K (+2) M (+2) O

(b) P (+2) R (+2) T (+3) W

(c) B (+2) D (+2) F (+2) H

(d) C (+2) E (+2) G (+3) I

अत: उपरोक्त व्याख्या से स्पष्ट है कि विकल्प (b) अन्य विकल्पों से भिन्न है।

314. निम्नलिखित चार अक्षर–समूहों में से तीन अक्षर–समूह निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक अलग है। उस अलग अक्षर–समूह को चुनिए।

(a) QSUV (b) JLNP

(c) DFHJ (d) CEGI

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : दिए गये विकल्पों की जाँच करने पर,

(a) $Q \xrightarrow{+2} S \xrightarrow{+2} U \xrightarrow{+1} V$

(b) $J \xrightarrow{+2} L \xrightarrow{+2} N \xrightarrow{+2} P$

(c) $D \xrightarrow{+2} F \xrightarrow{+2} H \xrightarrow{+2} J$

(d) $C \xrightarrow{+2} E \xrightarrow{+2} G \xrightarrow{+2} I$

अत: दिए गये विकल्पों में से विकल्प (a) अन्य सभी से असमान अक्षर–समूह है।

315. निम्नलिखित चार अक्षर समूहों में से तीन अक्षर–समूह किसी प्रकार से एकसमान है और एक असमान है। असमान अक्षर–समूह का चयन कीजिए।

(a) MZLY (b) KXJW

(c) IVHU (d) GESO

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : विकल्पों को जांचने पर-

(a) M Z L Y (-1, -1)

(b) K X J W (-1, -1)

(c) I V H U (-1, -1)

(d) G E S O (-14, -16)

अत: स्पष्ट है विकल्प (d) भिन्न है।

316. निम्नलिखित चार–अक्षर समूहों में से तीन अक्षर–समूह किसी प्रकार से एकसमान है, और एक असमान है। असमान अक्षर–समूह का चयन कीजिए।

(a) MNPS (b) DEGJ

(c) TUWZ (d) PQTX

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : विकल्पों को जाँचने पर-

(a) $M \xrightarrow{+1} N \xrightarrow{+2} P \xrightarrow{+3} S$

(b) $D \xrightarrow{+1} E \xrightarrow{+2} G \xrightarrow{+3} J$

(c) $T \xrightarrow{+1} U \xrightarrow{+2} W \xrightarrow{+3} Z$

(d) $P \xrightarrow{+1} Q \xrightarrow{+3} T \xrightarrow{+4} X$

अत: स्पष्ट है, विकल्प (d) में दिया गया अक्षर समूह अन्य सभी सें असमान है।

317. निम्नलिखित चार-अक्षर समूहों में से तीन अक्षर-समूह किसी प्रकार से एक समान हैं और एक असमान है। असमान अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) TWUV (b) HNLJ

(c) MSOQ (d) DGEF

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : विकल्प (b) HNLJ को छोड़कर शेष सभी अक्षर समूहों में एक-एक स्वर है, जबकि HNLJ में सभी अक्षर व्यंजन है। अत: विकल्प (b) असमान है।

318. निम्नलिखित चार-अक्षर समूहों में से तीन अक्षर-समूह किसी प्रकार से एकसमान हैं और एक असमान है। असमान अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) PSUX (b) MOQS

(c) CFIL (d) GHIJ

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) विकल्प से,

P (+3) S (+2) U (+3) X

M (+2) O (+2) Q (+2) S

C (+3) F (+3) I (+3) L

G (+1) H (+1) I (+1) J

अत: असमान अक्षर समूह = PSUX

319. निम्नलिखित चार–अक्षर समूहों में से तीन अक्षर–समूह किसी प्रकार से एकसमान हैं और एक असमान है। असमान अक्षर–समूह का चयन कीजिए।

(a) ABOP (b) EFST

(c) GHTV (d) CDQR

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (c) : विकल्पों को जाँचने पर –

(a) A B O P (+1, +1) (b) E F S T (+1, +1)

(c) G H T V (+1, +2) (d) C D Q R (+1, +1)

अत: स्पष्ट है विकल्प (c) अन्य सभी में असमान अक्षर–समूह है।

320. निम्नलिखित चार–अक्षर समूहों में से तीन अक्षर–समूह किसी प्रकार से एकसमान हैं और एक असमान हैं। असमान अक्षर–समूह का चयन कीजिए।

(a) BFMQ (b) DGKL
(c) GKRV (d) JNPS

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : विकल्पों को जाँचने पर –

(a) $B \xrightarrow{+4} F \xrightarrow{+7} M \xrightarrow{+4} Q \Rightarrow 4+7+4=15$ (विषम)

(b) $D \xrightarrow{+3} G \xrightarrow{+4} K \xrightarrow{+1} L \Rightarrow 3+4+1=8$ (सम)

(c) $G \xrightarrow{+4} K \xrightarrow{+7} R \xrightarrow{+4} V \Rightarrow 4+7+4=15$ (विषम)

(d) $J \xrightarrow{+4} N \xrightarrow{+2} P \xrightarrow{+3} S \Rightarrow 4+2+3=9$ (विषम)

अत: स्पष्ट है विकल्प (b) अन्य अक्षर समूहों से असमान है।

321. निम्नलिखित चार अक्षर–समूहों में से तीन अक्षर–समूह किसी प्रकार से एकसमान हैं और एक असमान है। असमान अक्षर–समूह का चयन कीजिए।

(a) BIRD (b) ZOOM
(c) PAST (d) DECK

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : 'ZOOM' शब्द में स्वरों की संख्या दो है जबकि अन्य सभी शब्दों में एक–एक स्वर है।

322. निम्नलिखित चार-अक्षर समूहों में से तीन अक्षर-समूह किसी प्रकार से एक समान हैं और एक असमान है। असमान अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) RQST (b) FGHJ
(c) CBDE (d) MLNO

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : विकल्पो को जाँचने पर-

(a) R Q S T (-1, +2, +1)

(b) F G H J (+1, +1, +2)

(c) C B D E (-1, +2, +1)

(d) M L N O (-1, +2, +1)

अत: विकल्प (b) अन्य सभी से भिन्न/असमान अक्षर समूह है।

323. निम्नलिखित चार–अक्षर समूहों में से तीन अक्षर–समूह किसी प्रकार से एकसमान है और एक असमान है। असमान अक्षर–समूह का चयन कीजिए।

(a) PTX (b) LPQ
(c) DHL (d) HLP

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : विकल्पों को जाँचने पर –

(a) $P \xrightarrow{+4} T \xrightarrow{+4} X$ (b) $L \xrightarrow{+4} P \xrightarrow{+1} Q$

(c) $D \xrightarrow{+4} H \xrightarrow{+4} L$ (d) $H \xrightarrow{+4} L \xrightarrow{+4} P$

अत: LPQ असमान अक्षर समूह है। अत: विकल्प (b) सही है।

324. निम्नलिखित चार-अक्षर समूहों में से तीन अक्षर-समूह किसी प्रकार से एकसमान हैं और एक असमान है। असमान अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) FHJ (b) PQR
(c) KMO (d) SUW

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : विकल्पों को जाँचने पर-

(a) F H J (+2, +2)

(b) P Q R (+1, +1)

(c) K M O (+2, +2)

(d) S U W (+2, +2)

उपरोक्त व्याख्या से स्पष्ट है, कि PQR असमान अक्षर–समूह है।
अत: विकल्प (b) असंगत है।

325. निम्नलिखित चार-अक्षर समूहों में से तीन अक्षर-समूह किसी प्रकार से एक समान है और एक असमान है। असमान अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) QSZ (b) KMT
(c) OQV (d) FHO

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : विकल्पों को जाँचने पर-

(a) Q S Z (+2, +7)

(b) K M T (+2, +7)

(c) O Q V (+2, +5)

(d) F H O (+2, +7)

उपरोक्त व्याख्या से स्पष्ट है OQV अन्य से भिन्न है अत: विकल्प (c) असंगत है।

@Rexstarpdf

326. निम्नलिखित चार-अक्षर समूहों में से तीन अक्षर-समूह किसी प्रकार से एकसमान हैं और एक असमान है। असमान अक्षर-समूह का चयन कीजिए:

(a) FILO (b) KNQT
(c) QTWZ (d) POWZ

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : विकल्पों को जाँचने पर–

F I L O K N Q T
+3 +3 +3 +3 +3 +3

Q T W Z P O W Z
+3 +3 +3 −1 +8 +3

अत: असमान अक्षर समूह = POWZ

327. निम्नलिखित चार-अक्षर समूहों में से तीन अक्षर-समूह किसी प्रकार से एकसमान हैं और एक असमान है। असमान अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) PUYBD (b) EJNQS
(c) JOSVX (d) TYBEG

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : विकल्पों को जांचने पर -

(a) $P \xrightarrow{+5} U \xrightarrow{+4} Y \xrightarrow{+3} B \xrightarrow{+2} D$

(b) $E \xrightarrow{+5} J \xrightarrow{+4} N \xrightarrow{+3} Q \xrightarrow{+2} S$

(c) $J \xrightarrow{+5} O \xrightarrow{+4} S \xrightarrow{+3} V \xrightarrow{+2} X$

(d) $T \xrightarrow{+5} Y \xrightarrow{+3} B \xrightarrow{+3} E \xrightarrow{+2} G$

अतः विकल्प (d) सभी में असमान है।

328. निम्नलिखित चार अक्षरों में से तीन अक्षर किसी प्रकार से एक समान है और एक असमान है। असमान अक्षर का चयन कीजिए।

(a) E (b) V (c) I (d) U

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, V– व्यंजन वर्ण (Consonant) है, जबकि अन्य सभी स्वर वर्ण (Vowel) है, अत: विकल्प (b) अन्य से भिन्न है।

329. निम्नलिखित चार-अक्षर समूहों में से तीन अक्षर-समूह किसी प्रकार से एकसमान हैं और एक असमान है। असमान अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) SQNJE (b) ZXUQL
(c) NLHDC (d) PNKGB

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : विकल्पों को जाँचने पर-

(a) S Q N J E
-2 -3 -4 -5

(b) Z X U Q L
-2 -3 -4 -5

(c) N L H D C
-2 -4 -4 -1

(d) P N K G B
-2 -3 -4 -5

अत: विकल्प (c) अन्य सभी से भिन्न है।

330. निम्नलिखित चार–अक्षर समूहों में से तीन अक्षर–समूह किसी प्रकार से एकसमान है और एक असमान है। असमान अक्षर–समूह का चयन कीजिए।

(a) JLKRW (b) SUXBG
(c) BDGKP (d) OQTXC

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : विकल्पों की जाँच करने पर,

(a) J L K R W
+2 −1 +7 +5

(b) S U X B G
+2 +3 +4 +5

(c) B D G K P
+2 +3 +4 +5

(d) O Q T X C
+2 +3 +4 +5

अत: स्पष्ट है कि JLKRW अन्य सभी से भिन्न है।

331. निम्नलिखित चार-अक्षर समूहों में से तीन अक्षर-समूह किसी प्रकार से एकसमान हैं और एक असमान है। असमान अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) UVYCH (b) PQTXC
(c) JKNRV (d) GHKOT

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : विकल्पों को जांचने पर -

(a) $U \xrightarrow{+1} V \xrightarrow{+3} Y \xrightarrow{+4} C \xrightarrow{+5} H$

(b) $P \xrightarrow{+1} Q \xrightarrow{+3} T \xrightarrow{+4} X \xrightarrow{+5} C$

(c) $J \xrightarrow{+1} K \xrightarrow{+3} N \xrightarrow{+4} R \xrightarrow{+4} V$

(d) $G \xrightarrow{+1} H \xrightarrow{+3} K \xrightarrow{+4} O \xrightarrow{+5} T$

अत: स्पष्ट है, विकल्प (c) अन्य अक्षर-समूहों से भिन्न (असमान) है।

332. निम्नलिखित चार-अक्षर समूहों में से तीन अक्षर-समूह किसी प्रकार से एकसमान हैं और एक असमान है। असमान अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) DHLPT (b) UYCGK
(c) RVZDG (d) AEIMQ

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : विकल्पों को जाँचने पर,

(a) $D \xrightarrow{+4} H \xrightarrow{+4} L \xrightarrow{+4} P \xrightarrow{+4} T$

(b) $U \xrightarrow{+4} Y \xrightarrow{+4} C \xrightarrow{+4} G \xrightarrow{+4} K$

(c) $R \xrightarrow{+4} V \xrightarrow{+4} Z \xrightarrow{+4} D \xrightarrow{+3} G$

(d) $A \xrightarrow{+4} E \xrightarrow{+4} I \xrightarrow{+4} M \xrightarrow{+4} Q$

स्पष्ट है विकल्प (c) में G के स्थान पर 'H' होना चाहिए। अत: विकल्प (c) में दिया गया अक्षर समूह अन्य सभी से असमान है।

333. निम्नलिखित चार-अक्षर समूहों में से तीन अक्षर-समूह किसी प्रकार से एकसमान हैं और एक असमान है। असमान अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) CEGIK (b) MOQSU
(c) UWYAC (d) PRTWY

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (d): विकल्पों को जाँचने पर–

C E G I K
+2 +2 +2 +2
M O Q S U
+2 +2 +2 +2
U W Y A C
+2 +2 +2 +2
P R T W Y
+2 +2 +3 +2

अत: विकल्प (d) असमान है।

334. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) mnNoOO (b) dEefFF
(c) pqQrRR (d) uvVwWW

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) विकल्पों (a), (c) और (d) एक निश्चित क्रम में है जबकि विकल्प (b) dEefFF में दूसरे स्थान पर बड़ा अक्षर है।

335. निम्नलिखित चार–अक्षर समूहों में से तीन अक्षर–समूह किसी प्रकार से एकसमान हैं और एक असमान है। असमान अक्षर–समूह का चयन कीजिए।

(a) PK (b) LQ
(c) HS (d) CX

SSC CGL (Tier-I) – 19/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : विकल्पों को जाँचने पर,

(a) 16 11 P K —जोड़ने पर→ 16+11 = 27
(b) 12 17 L Q —जोड़ने पर→ 12+17 = 29
(c) 8 19 H S —जोड़ने पर→ 8+19 = 27
(d) 3 24 C X —जोड़ने पर→ 3+24 = 27

स्पष्ट है, विकल्प (b) के अक्षरों के अंकों का योग 29 है जबकि अन्य सभी अक्षरों के अंकों का योग 27 है। अत: विकल्प (b) के अक्षर–समूह सभी से भिन्न है।

336. निम्नलिखित चार अक्षर समूहों में से तीन समूह किसी प्रकार से एकसमान है और एक असमान है। असमान अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) LNPQ (b) PRTV
(c) SUWY (d) EGIK

SSC CGL (Tier-I) – 19/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) विकल्पों को जाँचने पर,

(a) L —+2→ N —+2→ P —+1→ Q
(b) P —+2→ R —+2→ T —+2→ V
(c) S —+2→ U —+2→ W —+2→ Y
(d) E —+2→ G —+2→ I —+2→ K

अत: स्पष्ट है, विकल्प (a) अन्य सभी से असमान है।

337. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) EGIKM (b) NOQST
(c) BDFHJ (d) QSUWY

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) विकल्पों की जाँच करने पर-

(a) E —+2→ G —+2→ I —+2→ K —+2→ M
(b) N —+1→ O —+2→ Q —+2→ S —+1→ T
(c) B —+2→ D —+2→ F —+2→ H —+2→ J
(d) Q —+2→ S —+2→ U —+2→ W —+2→ Y

अत: विकल्प (b) अन्य से भिन्न है।

338. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) GJMQ (b) BEHK
(c) MPSV (d) RUXA

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) दिया गया अक्षर समूह,

G J M Q (+3 +3 +4), B E H K (+3 +3 +3)
M P S V (+3 +3 +3), R U X A (+3 +3 +3)

अत: 'GJMQ' असंगत अक्षर-समूह है।

339. अक्षर-समूह के चार युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) GJB – ROW (b) DFL – USM
(c) EFR – VUI (d) IKN – PNK

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) EFR – VUI युग्म में दोनों तरफ स्वर है जबकि अन्य सभी युग्म में सिर्फ एक तरफ स्वर है। अत: विकल्प (c) अन्य सभी से भिन्न है।

340. अक्षर-समूह के चार युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) CWX-AVZ (b) NVH-KUK
(c) TXB-QWE (d) REA-ODD

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) विकल्पों की जाँच करने पर,

(a) 3 23 24 C W X — 1 22 26 A V Z (−2, −1, +2)
(b) 14 22 8 N V H — 11 21 11 K U K (−3, −1, +3)

@Rexstarpdf

(c) 20 24 2 — 17 23 5
T X B — Q W E
(−3), (−1), (+3)

(d) 18 5 1 — 15 4 4
R E A — O D D
(−3), (−1), (+3)

दिये गये विकल्प (b), (c) तथा (d) एक समान अक्षर-समूह हैं तथा विकल्प (a) अन्य तीनों से भिन्न अक्षर-समूह है।

341. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) SAINT (b) NIZAM
(c) MAINS (d) STEIN

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d)
(a) S A I N T
(b) N I Z A M
(c) M A I N S
इन सभी में A I N अक्षर हैं जबकि विकल्प (d) में A नही है।
(d) S T E I N
अत: विकल्प (d) असंगत है।

342. अक्षर-समूह के चार जोड़े दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) QSU – JHF (b) NOQ – MLK
(c) BEG – YVT (d) EGI – VTR

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b)
(a) 17 Q, 19 S, 21 U – 10 J, 8 H, 6 F
21+6 = 27, 17+10 = 27, 19+8 = 27

(b) 14 N, 15 O, 17 Q – 13 M, 12 L, 11 K
14+13 = 27, 15+12 = 27, 17+11 ≠ 27 (असंगत)

(c) 2 B, 5 E, 7 G – 25 Y, 22 V, 20 T
2+25 = 27, 5+22 = 27, 7+20 = 27

(d) 5 E, 7 G, 9 I – 22 V, 20 T, 18 R
5+22 = 27, 7+20 = 27, 9+18 = 27

विकल्प (a), (c) तथा (d) एक समान है तथा विकल्प (b) भिन्न है।

343. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) QFW (b) DGK
(c) MLY (d) ENR

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (d)
(a) $\overset{17}{Q}\overset{6}{F}\overset{23}{W} = 17+6 = 23$
(b) $\overset{4}{D}\overset{7}{G}\overset{11}{K} = 4+7 = 11$
(c) $\overset{13}{M}\overset{12}{L}\overset{25}{Y} = 13+12 = 25$
(d) $\overset{5}{E}\overset{14}{N}\overset{18}{R} = 5+14 = 19 \neq 18$ (अत: यह असंगत है)

344. चार युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) PHK-KSP (b) QJR-JQH
(c) AEW-ZVD (d) SUL-HFO

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b)
(a) 16 P, 8 H, 11 K — 11 K, 19 S, 16 P
विपरीत अक्षर-अंकों के कोड का योग=27

(b) 17 Q, 10 J, 18 R — 10 J, 17 Q, 8 H (असंगत)
योग = 27, योग = 27, योग = 26

(c) 1 A, 5 E, 23 W — 26 Z, 22 V, 4 D (समान)
योग = 27

(d) 19 S, 21 U, 12 L — 8 H, 6 F, 15 O (समान)
योग = 27

अत: विकल्प (b) असंगत युग्म है।

345. निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) HNU (b) GKR
(c) QIZ (d) MKX

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (a) विकल्पों की जाँच करने पर–
(a) $H_{(8)} + N_{(14)} \neq U_{(21)}$
(b) $G_{(7)} + K_{(11)} = R_{(18)}$
(c) $Q_{(17)} + I_{(9)} = Z_{(26)}$
(d) $M_{(13)} + K_{(11)} = X_{(24)}$
जबकि विकल्प (a) में ऐसा नहीं है।

@Rexstarpdf

346. चार अक्षर समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) GKR (b) HNU
(c) MKX (d) QIZ

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) विकल्पों की जाँच करने पर,

(a) $\overset{7}{G}\overset{11}{K}\overset{18}{R} \Rightarrow 7+11=18$

(b) $\overset{8}{H}\overset{14}{N}\overset{21}{U} \Rightarrow 8+14=22 \neq 21$ (असंगत)

(c) $\overset{13}{M}\overset{11}{K}\overset{24}{X} \Rightarrow 13+11=24$

(d) $\overset{17}{Q}\overset{9}{I}\overset{26}{Z} \Rightarrow 17+9=26$

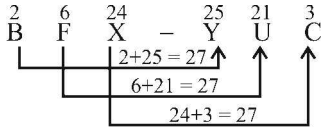
347. चार अक्षर समूहों के युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) BFX–YUC (b) OPR–JKL
(c) RTV–IGE (d) PHJ–KSQ

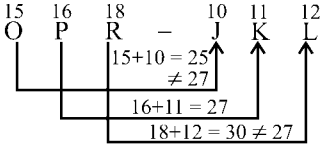
SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) विकल्पों की जाँच करने पर–

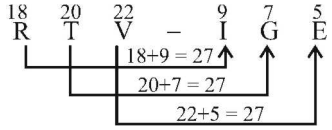
(a)



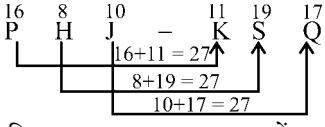
(b)



(c)



(d)



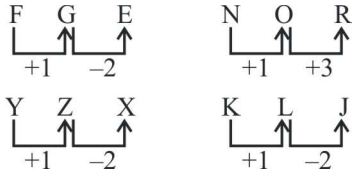
दिये गये विकल्प (a), (c) तथा (d) में एक समान शृंखला का पालन हो रहा है परन्तु विकल्प (b) में ऐसा नहीं हो रहा है।
अत: विकल्प (b) असंगत उत्तर होगा।

348. निम्नलिखित चार–अक्षर समूहों में से तीन अक्षर–समूह किसी प्रकार से एकसमान हैं और एक असमान है। असमान अक्षर–समूह का चयन कीजिए।

(a) FGE (b) NOR
(c) YZX (d) KLJ

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) :



अत: असमान समूह = NOR

349. निम्नलिखित चार-अक्षर समूहों में से तीन अक्षर-समूह किसी प्रकार से एकसमान है और एक असमान है। असमान अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) HSYB (b) DWKO
(c) GTXC (d) QJUF

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : विकल्पों को जांचने पर–

(a) $\overset{8}{H}\overset{19}{S}\overset{25}{Y}\overset{2}{B} \rightarrow 8+19+25+2=54$

(b) $\overset{4}{D}\overset{23}{W}\overset{11}{K}\overset{15}{O} \rightarrow 4+23+11+15=\boxed{53}$

(c) $\overset{7}{G}\overset{20}{T}\overset{24}{X}\overset{3}{C} \rightarrow 7+20+24+3=54$

(d) $\overset{17}{Q}\overset{10}{J}\overset{21}{U}\overset{6}{F} \rightarrow 17+10+21+6=54$

अत: स्पष्ट है विकल्प (b) अन्य सभी से भिन्न है।

350. निम्नलिखित चार अक्षर-युग्मों में से तीन अक्षर समूह किसी प्रकार से एकसमान हैं और एक असमान है। असमान अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) HJLO (b) BDFA
(c) PQRU (d) RSTY

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-II)

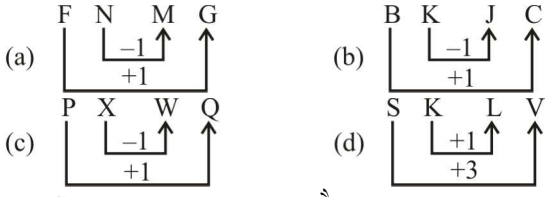
Ans. (d) : RSTY में सभी अक्षर व्यंजन हैं, जबकि अन्य सभी के अन्त में एक स्वर अक्षर है। अत: विकल्प (d) असमान है।

351. निम्नलिखित चार–अक्षर समूहों में से तीन अक्षर–समूह किसी प्रकार से एकसमान है और एक असमान है। असमान अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

(a) FNMG (b) BKJC
(c) PXWQ (d) SKLV

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) विकल्पों को जाँचने पर –



अत: SKLV असमान अक्षर समूह है।

352. चार अक्षर-समूह दिए गए है, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह समान हैं और एक असमान है। उस असमान अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) VINE (b) LAIM
(c) SWJK (d) NOHA

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) SWJK में कोई VOWEL नहीं है जबकि अन्य में दो-दो Vowels हैं।

@Rexstarpdf

353. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम अक्षरों को चुनिए।

(a) CEFH (b) MOPR
(c) DFGI (d) JLNP

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-I)

Ans : (d) विकल्पों को जांचने पर–

$C \xrightarrow{+2} E \xrightarrow{+1} F \xrightarrow{+2} H$ = CEFH

$M \xrightarrow{+2} O \xrightarrow{+1} P \xrightarrow{+2} R$ = MOPR

$D \xrightarrow{+2} F \xrightarrow{+1} G \xrightarrow{+2} I$ = DFGI

$J \xrightarrow{+2} L \xrightarrow{+2} N \xrightarrow{+2} P$ = JLNP

अत: स्पष्ट है कि JLNP विषम है।

354. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) GIK (b) TUV
(c) BDF (d) NPR

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) : विकल्पों की जाँच करने पर–

(a) G I K (+2, +2)
(b) T U V (+1, +1) (असंगत)
(c) B D F (+2, +2)
(d) N P R (+2, +2)

अत: विकल्प (b) असंगत है।

355. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) FX (b) DP
(c) CK (d) ET

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : विकल्प (d) में स्वर और व्यंजन दोनों हैं जबकि अन्य सभी विकल्प में केवल व्यंजन है। अत: विकल्प (d) असंगत है।

Type-III संख्या पर आधारित प्रश्न

356. चार संख्याएँ दी गयी हैं, जिनमें से तीन में एक निश्चित प्रकार की समानता है और एक असंगत है। उस असंगत संख्या का चयन कीजिए।

(a) 165 (b) 177 (c) 198 (d) 132

SSC CHSL 16/04/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : विकल्पों से,

177 → 1+7+7 = 15 (विषम संख्या)

165 → 1+6+5 = 12 (सम संख्या)

198 → 1+9+8 = 18 (सम संख्या)

132 → 1+3+2 = 6 (सम संख्या)

अत: 177 असंगत है।

357. चार संख्याएँ दी गयी हैं, जिनमें से तीन में एक निश्चित प्रकार की समानता है और एक असंगत है। उस असंगत संख्या का चयन कीजिए।

(a) 677 (b) 643
(c) 557 (d) 563

SSC CHSL 16/04/2021 (Shift-II)

Ans. (d)

557 → 5+5+7 = 17 → 1+7 = 8 (सम)

677→6+7+7 = 20 → 2+0 = 2 (सम)

643 → 6+4+3 = 13 → 1+3 = 4 (सम)

563 → 5+6+3 = 14 → 1+4 = 5 (विषम)

अत: विकल्प (d) अन्य से असंगत है।

358. चार संख्याएं दी गई हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक असंगत है। असंगत संख्या का चयन करें।

(a) 1726 (b) 1331
(c) 2744 (d) 2197

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-I)
SSC CHSL 16/04/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : विकल्प से–

(a) $1726 \neq 1728 \rightarrow (12)^3$

(b) $1331 \rightarrow (11)^3$

(c) $2744 \rightarrow (14)^3$

(d) $2197 \rightarrow (13)^3$

अत: विकल्प (a) अन्य से असंगत है।

359. चार संख्याएं दी गई हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक असंगत है। असंगत संख्या का चयन करें।

(a) 518 (b) 344
(c) 126 (d) 1332

SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-II)

Ans. (a) विकल्पों की जाँच करने पर-

(a) $518 \rightarrow (8^3) + 6$ (असंगत)

(b) $344 \rightarrow (7^3) + 1$

(c) $126 \rightarrow (5^3) + 1$

(d) $1332 \rightarrow (11^3) + 1$

अत: स्पष्ट है कि 518 असंगत संख्या है।

360. चार संख्याएं दी गई हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक असंगत है। असंगत संख्या का चयन करें।

(a) 5378 (b) 8276
(c) 6394 (d) 7286

SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : (a) 5 3 7 8 → 5 + 3 + 7 + 8 = 23
(b) 8 2 7 6 → 8 + 2 + 7 + 6 = 23
(c) 6 3 9 4 → 6 + 3 + 9 + 4 = 22
(d) 7 2 8 6 → 7 + 2 + 8 + 6 = 23

अत: विकल्प (c) भिन्न है।

361. चार संख्याएं दी गई हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक असंगत है। असंगत संख्या का चयन करें।

(a) 315 (b) 59
(c) 245 (d) 385

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-II)

Ans. (b) दी गई सभी संख्याओं में संख्या '59' असंगत है क्योंकि यह 5 से विभाजित नहीं हैं जबकि शेष सभी संख्यायें 5 से विभाजित हैं।

@Rexstarpdf

362. चार संख्याएँ दी गई हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत संख्या का चयन करें।

(a) 3462 (b) 1587
(c) 5789 (d) 1273

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : विकल्प (a) अन्य सभी से असंगत है, क्योंकि विकल्प (a) सम संख्या है जबकि अन्य विषम संख्याएँ हैं।

363. चार संख्याएं दी गई हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत संख्या का चयन करें।

(a) 139 (b) 183
(c) 199 (d) 163

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : संख्या 183, 3 से पूर्णतः विभाजित होती हैं, जबकि अन्य संख्यायें 3 से विभाजित नही होती है।
अतः 183 असंगत संख्या है।

364. चार संख्याएँ दी गई हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक भिन्न हैं। भिन्न संख्या का चयन करें।

(a) 115 (b) 73
(c) 89 (d) 127

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : 115 को छोड़कर, शेष सभी संख्याएं 73, 89, तथा 127 अभाज्य संख्याए है। अतः 115 दिये गये संख्याओं में भिन्न है।

365. चार संख्याएँ दी गई हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक भिन्न हैं। भिन्न संख्या का चयन करें।

(a) 308 (b) 463
(c) 137 (d) 229

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गई संख्याओं में 308 सम संख्या है, जबकि शेष तीनों विषम संख्याएँ हैं।
अतः 308 अन्य से भिन्न है।

366. चार संख्याएँ दी गई हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक भिन्न हैं। भिन्न संख्या का चयन करें।

(a) 1652 (b) 6341
(c) 6138 (d) 5423

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : विकल्प से,
(a) 1+6+5+2 = 14
(b) 6+3+4+1 = 14
(c) 6+1+3+8 = 18
(d) 5+4+2+3 = 14
अतः विकल्प (c) अन्य से भिन्न है।

367. निम्नलिखित चार संख्याओं में से तीन किसी प्रकार से समान हैं और एक भिन्न है। उस संख्या का चयन करें, जो अन्य से भिन्न है।

(a) 4328 (b) 3124
(c) 6457 (d) 2105

SSC CHSL 19/04/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : विकल्पों की जाँच करने पर-
(a) 4328 → 4×8 = 32 (बीच की संख्या)
(b) 3124 → 3×4 = 12 (बीच की संख्या)
(c) 6457 → 6×7 = 42 (असंगत)
(d) 2105 → 2×5 = 10 (बीच की संख्या)
अतः विकल्प (c) असंगत है।

368. चार संख्याएं दी गई हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान है और एक असंगत है। उस असंगत संख्या का चयन करें।

(a) 7415 (b) 3437
(c) 5453 (d) 7437

SSC CHSL 19/04/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : विकल्पों की जाँच करने पर–
(a) 7415 → 7+4+1+5 = 17
(b) 3437 → 3+4+3+7 = 17
(c) 5453 → 5+4+5+3 = 17
(d) 7437→7+4+3+7 = 21 (असंगत)
अतः विकल्प (d) असंगत है।

369. चार संख्याएं दी गई हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत संख्या का चयन करें।

(a) 146 (b) 198
(c) 378 (d) 326

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : 378 असंगत संख्या है, क्योंकि यह संख्या 7 से पूर्णतः विभाजित होती है जबकि अन्य संख्याएं 7 से विभाजित नहीं होती है।

370. चार संख्याएँ दी गई हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) 170 (b) 90
(c) 165 (d) 195

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) 170, संख्या 15 से भाज्य नहीं है जबकि शेष सभी संख्याएं (90, 195, 165) 15 से भाज्य है। अतः विकल्प (a) भिन्न है।

371. चार संख्याएँ दी गई हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) 191 (b) 193
(c) 195 (d) 197

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) विकल्पों से,
विकल्प (a)- 191 → 1+9+1 = 11 (अभाज्य)
विकल्प (b)- 193 → 1+9+3 = 13 (अभाज्य)
विकल्प (c)- 195 → 1+9+5 = 15 (भाज्य संख्या)
विकल्प (d)- 197 → 1+9+7 = 17 (अभाज्य)
अत: संख्या '195' असंगत है।

372. चार संख्याएँ दी गई है, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत संख्या का चयन करें।

@Rexstarpdf

(a) 676 (b) 216
(c) 125 (d) 729

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) : विकल्पों से –
(a) $676 \Rightarrow (26)^2$ (असंगत)
(b) $216 \Rightarrow (6)^3$ (संगत)
(c) $125 \Rightarrow (5)^3$ (संगत)
(d) $729 \Rightarrow (9)^3$ (संगत)
अत: विकल्प (a) असंगत संख्या है।

373. चार संख्याएँ दी गई हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत संख्या का चयन करें।

(a) 14978 (b) 12326
(c) 52477 (d) 11982

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) विकल्पों से,
(a) 14978 (संगत) (b) 12326 (संगत)
(c) 52477 (असंगत) (d) 11982 (संगत)
नोट :- विकल्प (c) को छोड़कर शेष सभी संख्याएँ '2' से विभाज्य है।

374. चार संख्याएँ दी गई हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत संख्या का चयन करें।

(a) 122 (b) 226
(c) 170 (d) 256

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : विकल्पों की जाँच करने पर-
(a) $(11)^2+1 \longrightarrow 122$
(b) $(15)^2+1 \longrightarrow 226$
(c) $(13)^2+1 \longrightarrow 170$
(d) $\boxed{(16)^2+0} \longrightarrow 256$
अत: विकल्प (d) अन्य सभी से असंगत है।

375. चार संख्याएँ दी गई हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत संख्या का चयन करें।

(a) 256 (b) 81
(c) 676 (d) 144

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गयी संख्या (256, 676, 144), '2' से पूर्णत: विभाज्य है लेकिन 81, '2' से विभाज्य नहीं है। इसलिए ये सभी से भिन्न है।
अत: विकल्प (b) होगा।

376. नीचे चार संख्याएँ दी गई हैं, जिनमें से तीन संख्याएँ आपस में किसी न किसी प्रकार से संबंध रखती है जब कि चौथी संख्या अन्य से अलग है। अन्य से अलग संख्या का चयन करें।

(a) 393 (b) 384
(c) 441 (d) 600

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) : विकल्पों से-
(a) 3 9 3
$\Downarrow$
$3\times3 = 9$ (बीच वाली संख्या)
(b) 3 8 4
$\Downarrow$
$3\times4 = \boxed{12}$
(c) 4 4 1
$\Downarrow$
$4\times1 = 4$ (बीच वाली संख्या)
(d) 6 0 0
$\Downarrow$
$6\times0 = 0$ (बीच वाली संख्या)
अत: विकल्प (b) अन्य सभी से भिन्न है।

377. चार संख्याएँ दी गई हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं और एक असंगत है। असंगत संख्या का चयन करें।

(a) 2306 (b) 1331
(c) 1728 (d) 2197

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : विकल्पों की जाँच करने पर–
(a) 2306 → किसी संख्या का घन नहीं है।
(b) $1331 \rightarrow (11)^3$ (संगत)
(c) $1728 \rightarrow (12)^3$ (संगत)
(d) $2197 \rightarrow (13)^3$ (संगत)
अत: विकल्प (a) असंगत संख्या है।

378. चार संख्या दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत संख्या का चयन करें।

(a) 853 (b) 421
(c) 651 (d) 725

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) विकल्प से -
(a) $853 \rightarrow 8+5+3=16$
(b) $421 \rightarrow 4+2+1=7$ (विषम संख्या)
(c) $651 \rightarrow 6+5+1=12$
(d) $725 \rightarrow 7+2+5=14$
नोट :- 421 को छोड़कर, अन्य सभी संख्याओं का आपस में योग एक सम संख्या हैं जबकि 421 संख्या का आपस में योग करने पर संख्या विषम प्राप्त होती है। अत: विकल्प (b) अन्य सभी से अलग है।

379. चार अंक दिए गए है जिनमें से तीन किसी प्रकार समान है और एक भिन्न है। जो भिन्न है उसका चयन करें।

(a) 360 (b) 231
(c) 340 (d) 123

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (c) : संख्या 340, 3 से विभाजित नहीं है जबकि शेष सभी संख्याएँ 3 से विभाजित हैं।

380. चार संख्याएँ दी गई हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत संख्या का चयन करें।

(a) 2628 (b) 1568
(c) 1432 (d) 2514

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) 2628, 1568 और 1432 4 से विभाज्य है, जबकि 2514, 4 से विभाज्य नहीं है।
अतः विकल्प (d) '2514' असंगत है।

381. चार संख्याएँ दी गई हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से संगत है और एक असंगत है। असंगत संख्या का चयन करें।

(a) 196 (b) 224
(c) 528 (d) 360

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : विकल्पों से–
(a) $(14)^2 \longrightarrow 196$ (असंगत)
(b) $(15)^2 - 1 \longrightarrow 225 - 1 = 224$ (संगत)
(c) $(23)^2 - 1 \longrightarrow 529 - 1 = 528$ (संगत)
(d) $(19)^2 - 1 \longrightarrow 361 - 1 = 360$ (संगत)
अतः विकल्प (a) असंगत है।

382. चार संख्याएँ दी गई हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत संख्या का चयन करें।

(a) 529 (b) 8 (c) 49 (d) 9

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) : विकल्प से–
(a) $529 \rightarrow (23)^2$
(b) $8 \rightarrow (2)^3$ (असंगत संख्या)
(c) $49 \rightarrow (7)^2$
(d) $9 \rightarrow (3)^2$
अत: असंगत संख्या = 8

383. चार संख्याएं दी गई हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से संगत है और एक असंगत है। उस असंगत संख्या का चयन करें।

(a) 255 (b) 212 (c) 124 (d) 268

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : (a) 255 (असंगत)
(b) 212 (संगत)
(c) 124 (संगत)
(d) 268 (संगत)
नोट–दिए गए विकल्पों में से विकल्प (a) में दी गई संख्या विषम संख्या है, जबकि अन्य शेष संख्याएँ, सम संख्याएँ हैं।

384. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम संख्या युग्म को चुनिए–

(a) 11 (b) 19 (c) 25 (d) 31

SSC MTS 7-10-2017 (Shift-I)

Ans : (c) 11, 19, 31 संख्याएं अभाज्य है लेकिन 25 भाज्य है।

385. निम्नलिखित चार संख्याओं में से तीन संख्या एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक अलग है। उस अलग संख्या चयन कीजिए।

(a) 171 (b) 191
(c) 193 (d) 173

SSC CHSL (Tier-I) –08/07/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : 191, 193, 173 तीनों अभाज्य संख्या है, जबकि 171 भाज्य संख्या है जो 9 से भाज्य है। अत: विकल्प (a) सही है।

386. निम्नलिखित चार संख्याओं में से तीन संख्या एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक अलग है। उस अलग संख्या का चयन कीजिए।

(a) 73 (b) 87
(c) 59 (d) 71

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : 73, 59, 71 अभाज्य संख्याए हैं, जबकि 87, 3 से विभाज्य संख्या है अत: '87' अन्य संख्याओं से अलग है।

387. निम्नलिखित चार संख्याओं में से तीन संख्याएं एक निश्चित तरीके से एक जैसी हैं और एक अलग है। उस अलग संख्या का चयन कीजिए।

(a) 57 (b) 37
(c) 47 (d) 67

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : दी गई संख्याओं में 57 एक भाज्य संख्या हैं जबकि अन्य अभाज्य संख्याएँ है, अत: 57 अन्य संख्याओं से अलग है।

388. निम्नलिखित चार संख्याओं में से तीन संख्या एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक अलग है। उस अलग संख्या का चयन कीजिए।

(a) 159 (b) 343
(c) 216 (d) 512

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : (a) $159 \Rightarrow$ किसी का घन नही है।
(b) $343 \Rightarrow (7)^3$
(c) $216 \Rightarrow (6)^3$
(d) $512 \Rightarrow (8)^3$
उपरोक्त व्याख्या से स्पष्ट है कि विकल्प (a) उत्तर तीनों से भिन्न है।

389. निम्नलिखित चार संख्याओं में से तीन संख्याएँ एक निश्चित तरीके से एक जैसी हैं और एक अलग है। वह संख्या चुनें जो अन्य संख्याओं से अलग हैं।

(a) 459 (b) 259
(c) 639 (d) 189

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : 459, 639 एवं 189, 3 से विभाज्य है जबकि 259, 3 से विभाज्य नहीं है अत: यह अन्य से भिन्न है।

390. निम्नलिखित चार संख्याओं में से तीन संख्याएं एक निश्चित तरीके से एक जैसी हैं और एक अलग है। वह संख्या चुनें जो अन्य संख्याओं से अलग है।

(a) 145 (b) 235
(c) 325 (d) 425

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (d) : विकल्पों की जांच करने पर-
(a) $145 \Rightarrow 1 + 4 + 5 = 10$
(b) $235 \Rightarrow 2 + 3 + 5 = 10$
(c) $325 \Rightarrow 3 + 2 + 5 = 10$
(d) $425 \Rightarrow 4 + 2 + 5 = 11$
अत: विकल्प (d) अन्य सभी से अलग है।

391. निम्नलिखित चार संख्याओं में से तीन संख्याएँ एक निश्चित तरीके से एक जैसी हैं और एक संख्या अलग है। वह संख्या चुनें जो अन्य से अलग है।
(a) 7815 (b) 8915
(c) 6915 (d) 8715

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : विकल्पों को जाँचने पर
(a) $7 + 8 + 1 + 5 = 21$
(b) $8 + 9 + 1 + 5 = \boxed{23}$
(c) $6 + 9 + 1 + 5 = 21$
(d) $8 + 7 + 1 + 5 = 21$
अत: स्पष्ट है विकल्प (b) अन्य सभी से अलग है।

392. निम्नलिखित चार संख्याओं में से तीन संख्या एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक अलग है। उस अलग संख्या का चयन कीजिए–
(a) 13 (b) 51
(c) 17 (d) 23

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : दिये गये विकल्पों में 13, 17, 23 अभाज्य संख्याएं है जबकि 51 एक भाज्य संख्या है अत: विकल्प (b) अन्य से भिन्न है।

393. निम्नलिखित चार संख्याओं में से तीन संख्याएं किसी प्रकार एकसमान है, और एक संख्या असमान है। इस असमान संख्या का चयन कीजिए।
(a) 123 (b) 457
(c) 789 (d) 567

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : दी गयी सभी संख्याएं 3 से विभाज्य हैं जबकि संख्या 457, 3 से विभाज्य नहीं है।
अत: विकल्प (b) सभी से भिन्न है।

394. निम्नलिखित चार संख्याओं में से तीन संख्याएँ किसी प्रकार एकसमान है और एक संख्या असमान है। उस असमान संख्या का चयन कीजिए।
(a) 12 (b) 14
(c) 30 (d) 56

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : विकल्पों को जाँचने पर–
(a) $12 = 4 \times 3 \Rightarrow 4 - 3 = 1$
(b) $\boxed{14 = 7 \times 2 \Rightarrow 7 - 2 = 5}$
(c) $30 = 5 \times 6 \Rightarrow 6 - 5 = 1$
(d) $56 = 8 \times 7 \Rightarrow 8 - 7 = 1$
अत: स्पष्ट है कि 14 को छोड़कर शेष सभी में निकटवर्ती गुणनखण्डों का अन्तर 1 प्राप्त हो रहा। अत: विकल्प (b) असमान है।

395. निम्नलिखित चार संख्याओं में से तीन संख्याएँ किसी प्रकार एकसमान है और एक संख्या असमान है। उस असमान संख्या का चयन कीजिए।
(a) 217 (b) 126
(c) 189 (d) 254

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : $217 = 7 \times 31$
$126 = 7 \times 18$
$189 = 7 \times 27$
$254 = 2 \times 127$
अत: विकल्प (d) को छोड़कर शेष सभी संख्यायें 7 का गुणज है।

396. निम्नलिखित चार संख्याओं में से तीन संख्याएँ किसी प्रकार एकसमान हैं और एक संख्या असमान है। उस असमान संख्या का चयन कीजिए।
(a) 341 (b) 166
(c) 209 (d) 132

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-II)

Ans. (b) विकल्पों को जाँचने पर –
(a) $341 = 11 \times 31$
(b) $166 = 2 \times 83$ (असमान)
(c) $209 = 11 \times 19$
(d) $132 = 11 \times 12$
अत: विकल्प (b) को छोड़कर शेष सभी 11 के गुणज हैं।

397. निम्नलिखित चार संख्याओं में से तीन संख्याएं किसी प्रकार एक समान है और एक संख्या असमान है। उस असमान संख्या का चयन कीजिए।
(a) 65 (b) 217
(c) 28 (d) 338

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : विकल्पों को जाँचने पर-
(a) $65 = (4)^3 + 1$
(b) $217 = (6)^3 + 1$
(c) $28 = (3)^3 + 1$
(d) $338 = (7)^3 - 5$ (असमान)
अत: विकल्प (d) अन्य सभी से असमान संख्या है।

398. निम्नलिखित चार संख्याओं में से तीन संख्याएँ किसी प्रकार एकसमान है और एक संख्या असमान है। उस असमान संख्या का चयन कीजिए।
(a) 343 (b) 1331
(c) 2197 (d) 731

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) :
$343 = 7 \times 7 \times 7 = 7^3$
$1331 = 11 \times 11 \times 11 = 11^3$
$2197 = 13 \times 13 \times 13 = 13^3$
$731 = 17 \times 43$
संख्या 731 को छोड़कर अन्य सभी संख्याएँ पूर्ण घन संख्याएँ है अत: 731 असमान संख्या है।

399. निम्नलिखित चार संख्याओं में से तीन संख्याएँ किसी प्रकार एक समान है और एक संख्या असमान है। उस असमान संख्या का चयन कीजिए।
(a) 63 (b) 39
(c) 57 (d) 43

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (d): 43 अभाज्य संख्या है, जबकि अन्य सभी भाज्य संख्याएँ है। अत: विकल्प (d) सही होगा।

400. निम्नलिखित चार संख्याओं में से तीन संख्याएं किसी प्रकार एकसमान है और एक संख्या असमान है। उस असमान संख्या का चयन कीजिए–

(a) 544 (b) 143
(c) 416 (d) 325

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गयी सभी संख्याओं में 544, 13 से पूर्णत: विभाज्य नहीं है, जबकि अन्य तीन संख्याएं 13 से पूर्णत: विभाज्य हैं। अत: विकल्प (a) अन्य सभी से भिन्न है।

401. निम्नलिखित चार संख्याओं में से तीन संख्याएं किसी प्रकार एकसमान है और एक संख्या असमान है। उस असमान संख्या का चयन कीजिए।

(a) 312 (b) 734
(c) 953 (d) 523

Ans. (c) : विकल्पों को जाँचने पर–
(a) $312 \Rightarrow 1+2=3$
(b) $734 \Rightarrow 3+4=7$
(c) $953 \Rightarrow 5+3=8$ (असमान)
(d) $523 \Rightarrow 2+3=5$
नोट– दी गई संख्याओं के दूसरे और तीसरे अंक को जोड़कर पहला अंक प्राप्त हो रहा है, जबकि विकल्प (c) में ऐसा नहीं है।

402. चार संख्याएं दी गई हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) 91 (b) 195
(c) 169 (d) 171

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (d) (a) $9 \times 1 = 9 \rightarrow 9 + 0 = 9$
(b) $1 \times 9 \times 5 = 45 \rightarrow 4 + 5 = 9$
(c) $1 \times 6 \times 9 = 54 \rightarrow 5 + 4 = 9$
(d) $1 \times 7 \times 1 = 7 \rightarrow 7 + 0 = \boxed{7}$
अत: विकल्प (d) असंगत है।

403. चार संख्याएँ दी गई हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) 160 (b) 176
(c) 178 (d) 240

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) 178 को छोड़कर शेष 16 से विभाज्य है।

404. चार संख्याएँ दी गई हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) 171 (b) 195
(c) 133 (d) 209

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) 171, 133 और 209 तीनों 19 से विभाज्य हैं जबकि 195, 19 से विभाज्य नहीं है अत: 195 असंगत है।

405. चार संख्याएँ दी गई हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) 113 (b) 107
(c) 117 (d) 103

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c) दी गई संख्याओं में विकल्प (c) की संख्या अन्य तीनों से भिन्न है क्योंकि शेष संख्याएं अभाज्य हैं जबकि (c) की संख्या भाज्य है।

406. चार संख्याएँ दी गयी हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) 18 (b) 33
(c) 24 (d) 25

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d) 25 असंगत है क्योंकि अन्य संख्याएँ 3 से विभाज्य है।

407. चार संख्याएँ दी गयी हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) 109 (b) 61
(c) 73 (d) 91

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (d)
(a) $109 - 1 = 108$
(b) $61 - 1 = 60$
(c) $73 - 1 = 72$
ये संख्याएं 12 से विभाज्य हैं।
अतः ये तीनों समान हैं।
(d) $91 - 1 = 90$ जो कि 12 से विभाज्य नही हैं।
अत: विकल्प (d) अन्य तीनों से असंगत है।

408. चार संख्याएँ दी गयी हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) 91 (b) 196
(c) 169 (d) 126

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c) विकल्प (c) को छोड़कर अन्य सभी 7 से पूर्णत: विभाज्य है, अत: विकल्प (c) अन्य से असंगत है।

Type-IV संख्या-युग्म पर आधारित प्रश्न

409. संख्याओं के चार समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत समूह का चयन करें।

(a) 14:90:180 (b) 26:156:312
(c) 12:72:144 (d) 17:102:204

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (a)
(a) $14 \xrightarrow{\times 6+6} 90 \xrightarrow{\times 2} 180$
(b) $26 \xrightarrow{\times 6} 156 \xrightarrow{\times 2} 312$
(c) $12 \xrightarrow{\times 6} 72 \xrightarrow{\times 2} 144$
(d) $17 \xrightarrow{\times 6} 102 \xrightarrow{\times 2} 204$
अत: विकल्प (a) अन्य से भिन्न है।

@Rexstarpdf

410. संख्याओं के चार समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान है, जबकि एक असंगत है। असंगत समूह का चयन करें।

(a) 289:829:928 (b) 426:642:246
(c) 632:325:236 (d) 561:615:165

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) विकल्प (c) अन्य विकल्पों से भिन्न हैं क्योंकि अन्य सभी में समान अंकों का प्रयोग अलग-अलग क्रम में किया गया है। जबकि विकल्प (c) में ऐसा नही है।

411. चार संख्या त्रय (number triad) दी गई हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत संख्या त्रय (number triad) का चयन करें।

(a) (326, 654, 981) (b) (291, 438, 657)
(c) (192, 384, 576) (d) (273, 546, 819)

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : विकल्पों से–
(a) 3+2+6=11, 6+5+4=15, 9+8+1=18 (असंगत)
(b) 2+9+1=12, 4+3+8=15, 6+5+7=18 (संगत)
(c) 1+9+2=12, 3+8+4=15, 5+7+6=18 (संगत)
(d) 2+7+3=12, 5+4+6=15, 8+1+9=18 (संगत)
अत: विकल्प (a) अन्य से असंगत संख्या त्रय है।

412. चार संख्या दी (number triad) गई हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत संख्या त्रय (number triad) का चयन करें।

(a) (192, 384, 576) (b) (352, 436, 646)
(c) (219, 438, 657) (d) (327, 654, 981)

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) : विकल्पों की जाँच करने पर–
(a) 192, 384, 576 (संगत) (+192, +192)
(b) 352, 436, 646 (असंगत) (+84, +210)
(c) 219, 438, 657 (संगत) (+219, +219)
(d) 327, 654, 981 (संगत) (+327, +327)
अत: विकल्प (b) असंगत है।

413. दिए गए चार संख्या समूहों में से तीन किसी प्रकार से समान हैं जबकि एक असंगत है। असंगत संख्या समूह का चयन करें।

(a) 5–25–225 (b) 3–9–27
(c) 6–36–216 (d) 9–81–729

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (a) विकल्पों की जाँच करने पर–
(a) 5, 25, 225 (×5, ×9)
(b) 3, 9, 27 (×3, ×3)
(c) 6, 36, 216 (×6, ×6)
(d) 9, 81, 729 (×9, ×9)
अत: विकल्प (a) असंगत समूह है।

414. संख्याओं के चार युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) 761:617:176 (b) 189:198:819
(c) 236:325:263 (d) 416:641:461

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c) विकल्प (a), (b) तथा (d) में संख्या,
761, 189, 416 के क्रम को बदलकर लिखा जा रहा है परन्तु विकल्प (c) में 236 के बाद 325 आ रहा है जो कि मूल संख्या के अंकों से भिन्न है।

415. संख्याओं के चार युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) 798 : 897 : 798 (b) 564 : 645 : 456
(c) 321 : 213 : 123 (d) 432 : 324 : 231

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (d) दी गई संख्या युग्म में विकल्प (d) की संख्या असंगत है क्योंकि शेष सभी युग्म की संख्या के क्रम को बदलकर अगली संख्या बनाई गई है जबकि विकल्प (d) में ऐसा नहीं है।

416. संख्याओं के चार युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) 25:16:9 (b) 16:64:12
(c) 81:9:19 (d) 64:100:18

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c) विकल्पों की जाँच करने पर,
(a) $\sqrt{25}+\sqrt{16}=9$
$5+4=9$
(b) $\sqrt{16}+\sqrt{64}=12$
$4+8=12$
(c) $\sqrt{81}+\sqrt{9}=19$
$9+3\neq 19$
(d) $\sqrt{64}+\sqrt{100}=18$
$8+10=18$
विकल्प a, b तथा d में प्रारम्भ की दोनों संख्याओं के वर्गमूल का योग तीसरी संख्या के बराबर है, जबकि विकल्प (c) में ऐसा नहीं है। अत: विकल्प (c) असंगत है।

417. संख्याओं के चार समुच्चय दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत समुच्चय का चयन करें।

(a) (71, 108, 182) (b) (35, 81, 173)
(c) (84, 116, 181) (d) (44, 89, 179)

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : विकल्पों से,
(a) 71, 108, 182 (+(37×1), +(37×2))
(b) 35, 81, 173 (+(46×1), +(46×2))
(c) 84, 116, 181≠180 (असंगत) (+(32×1), +(32×2))
(d) 44, 89, 179 (+(45×1), +(45×2))
अत: विकल्प (c) सबसे भिन्न है।

418. उस संख्या-त्रिक का चयन करें, जिसकी तीन संख्याओं के बीच वह संबंध नहीं है, जो शेष तीन संख्या-त्रिकों की संख्याओं के बीच है।

(a) (23, 69, 105) (b) (17, 51, 85)
(c) (19, 57, 95) (d) (13, 39, 65)

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-II

@Rexstarpdf

Ans.(a): विकल्पों से,

(a) 23, 69, 105, (×3, ×4.565)

(b) 17, 51, 85, (×3, ×5)

(c) 19, 57, 95, (×3, ×5)

(d) 13, 39, 65, (×3, ×5)

अतः स्पष्ट है कि विकल्प (a) में दी गई संख्या–त्रिक, अन्य संख्या त्रिकों से भिन्न है।

419. संख्याओं के चार युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) 12, 8 (b) 6, 12
(c) 24, 4 (d) 6, 16

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b)

$$6, 12 = \frac{12+6}{2} = \frac{18}{2} = 9 \quad \text{(वर्ग संख्या)}$$

$$12, 8 = \frac{12+8}{2} = \frac{20}{2} = 10$$

$$24, 4 = \frac{24+4}{2} = \frac{28}{2} = 14$$

$$6, 16 = \frac{6+16}{2} = \frac{22}{2} = 11$$

दिये गए विकल्प (b) अन्य युग्मों से असंगत है। क्योंकि (6,12) इनके योग का आधा एक वर्ग संख्या है। जबकि अन्य सभी वर्ग नहीं है।

420. संख्याओं के चार युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से समान हैं और एक असमान है। उस असमान संख्या-युग्म का चयन करें।

(a) 8-138 (b) 5-155
(c) 6-174 (d) 11-143

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) विकल्प (a) को छोड़कर अन्य युग्म में दूसरी संख्या पहली संख्या से विभाज्य है।

421. संख्याओं के चार युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से समान हैं और एक असमान है। उस असमान संख्या-युग्म का चयन करें।

(a) 5121 : 12 (b) 8101 : 10
(c) 4209 : 15 (d) 7456 : 22

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a)
(a) $5 + 1 + 2 + 1 \neq 12$
(b) $8 + 1 + 0 + 1 = 10$
(c) $4 + 2 + 0 + 9 = 15$
(d) $7 + 4 + 5 + 6 = 22$
अत: विकल्प (a) अन्य से भिन्न है।

422. चार संख्या-युग्म दिये गये हैं, जिसमें से तीन किसी प्रकार से संगत हैं, और एक संख्या-युग्म असंगत है। उस असंगत संख्या-युग्म का चयन करें।

(a) 16 - 30 (b) 13 - 16
(c) 32 - 45 (d) 12 - 15

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : विकल्प (a) को छोड़कर, शेष सभी संख्याओं का अन्तर एक अभाज्य संख्या है।

423. चार संख्या युग्म दिये गये हैं, जिसमें से तीन किसी न किसी प्रकार संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत संख्या युग्म का चयन करें।

(a) 21 : 484 (b) 30 : 961
(c) 25 : 676 (d) 24 : 529

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) : विकल्पों से,
(a) $21+1 = (22)^2 = 484$
(b) $30+1 = (31)^2 = 961$
(c) $25+1 = (26)^2 = 676$
(d) $24+1 = (25)^2 = 625 \neq 529$ (असंगत संख्या)
अत: असंगत संख्या युग्म = 24: 529

424. चार संख्या जोड़े नीचे दिए गए है, जिनमें से तीन किसी प्रकार से एक समान है। भिन्न विकल्पों का चयन कीजिए।

(a) 210 : 14 (b) 276 : 16
(c) 156 : 12 (d) 240 : 15

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : विकल्प से,
(a) 210 : 14
$\Rightarrow (14)^2 = 196 + 14 = 210$
(b) 276 : 16
$\Rightarrow (16)^2 = 256 + 16 = 272$ (असत्य)
(c) 156 : 12
$\Rightarrow (12)^2 = 144 + 12 = 156$
(d) 240 : 15
$\Rightarrow (15)^2 = 225 + 15 = 240$
अत: विकल्प (b) विषम पद है।

425. निम्नलिखित चार संख्या-समूहों में से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक भिन्न है। भिन्न का चयन करें।

(a) (3, 6, 9) (b) (2, 4, 8)
(c) (1, 2, 1) (d) (4, 8, 16)

SSC CHSL 09/08/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : विकल्पों की जाँच करने पर–

$(a)\ (3, 6, 9) = 3\times\frac{6}{2} = 9$

$(b)\ (2, 4, 8) = 2\times\frac{4}{2} = 4 \neq 8$ (असंगत)

$(c)\ (1, 2, 1) = 1\times\frac{2}{2} = 1$

$(d)\ (4, 8, 16) = 4\times\frac{8}{2} = 16$

426. नीचे चार संख्या-युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन प्रकार समान हैं और एक भिन्न है। उस संख्या-युग्म को चुनिए जो भिन्न है।

(a) 9 – 81 (b) 19 – 361
(c) 15 – 225 (d) 4 – 64

SSC CHSL (Tier-I) 03/08/2023 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (d): दिये गये विकल्पों से -

9 - 81 | 19 - 361
$\Rightarrow 9^2 = 81$ | $\Rightarrow 19^2 = 361$
15 - 225 | 4 - 64
$\Rightarrow 15^2 = 225$ | $\Rightarrow 4^2 = 64$

अतः विकल्प (d) अन्य से भिन्न है।

427. दिए गए संख्या युग्मों में युग्म की दूसरी संख्या पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रिया/संक्रियाएं करके प्राप्त की जाती है। केवल एक संख्या युग्म को छोड़कर बाकी सभी संख्या युग्मों पर समान संक्रिया/संक्रियाएं की जाती है। उस भिन्न संख्या युग्म को ज्ञात कीजिए।

(a) 2 : 10 (b) 5 : 55
(c) 3 : 23 (d) 4 : 36

SSC CHSL (Tier-I) 17/08/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : दिये गये विकल्पों से -

$2 : 10 \Rightarrow 2 \times 5 = 10$
$5 : 55 \Rightarrow 5 \times 11 = 55$
3 : 23 विभाज्य नहीं है।
$4 : 36 \Rightarrow 4 \times 9 = 36$
अतः संख्या युग्म (3 : 23) अन्य से भिन्न है।

428. नीचे चार संख्या-युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक भिन्न है। उस संख्या-युग्म को चुनिए जो भिन्न है।
(ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहण 13-संख्या 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 को जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में अलग-अलग करने की और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(a) 165 - 150 (b) 134 - 109
(c) 77 - 52 (d) 88 - 63

SSC CHSL (Tier-I) 04/08/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : दिये गये विकल्पों से -

$165 - 150 = 15$
$134 - 109 = 25$
$77 - 52 = 25$
$88 - 63 = 25$

अतः संख्या युग्म 165 – 150 अन्य से भिन्न है।

429. निम्नलिखित चारों संख्या युग्मों में से तीन किसी निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार कोई समूह बनाते है। वह कौन-सा युग्म है, जिसका संबंध उस समूह से नहीं है ?
(नोट : संख्याओं को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर ही गणितीय संक्रियाएं की जानी चाहिए। जैसे 13 मान लीजिए 13 पर गणितीय संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़कर और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

(a) 15-135 (b) 11-89
(c) 18-162 (d) 13-117

SSC CGL Mains 26/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : विकल्प से -

(a) $15 - 135 \rightarrow 15 \times 9 = 135$
(b) $11 - 89 \rightarrow 11 \times 9 = 99 \neq 89$
(c) $18 - 162 \rightarrow 18 \times 9 = 162$
(d) $13 - 117 \rightarrow 13 \times 9 = 117$
अतः विकल्प (b) अन्य सभी से भिन्न है।

430. निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी प्रकार से समान है और उस प्रकार एक समूह बनाते हैं। वह अक्षर कौन-सा है जो उस समूह से संबंधित नहीं है?

(1) 7–19 (2) 11–30
(3) 14–39 (4) 17–48
(a) 1 (b) 4
(c) 2 (d) 3

SSC CHSL (Tier-I) 14/08/2023 (Shift-IV)

Ans. (a) : दिये गये विकल्पों से -

$7 - 19 \Rightarrow 7 \times 3 - 2 = 19$
$11 - 30 \Rightarrow 11 \times 3 - 3 = 30$
$14 - 39 \Rightarrow 14 \times 3$
$17 - 48 \Rightarrow 17 \times 3 - 3 = 48$
दिये गये अक्षर-समूह में 7–19 अनय से भिन्न है।

431. निम्नलिखित प्रश्न में चार संख्या युग्म दिए गए हैं। प्रत्येक युग्म में (–) के बायीं ओर की संख्या (–) के दायीं ओर की संख्या से किसी तर्क/नियम/संबंध से संबंधित है। समान तर्क/नियम/संबंध के आधार पर तीन युग्म समान हैं। दिए गए विकल्पों में से अलग युग्म को चुनिए। (ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदा. 13–13 पर संक्रियाएँ जैसे-13 को जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 एवं 3 में अलग करे की और फिर 1 एवं 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(a) 3375 – 13500 (b) 2125 – 8600
(c) 2685 – 10740 (d) 1595 – 6380

SSC CHSL (Tier-I) 09/03/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गयी विकल्पों में संख्याओं 3375, 2685 तथा 1595 को 4 से गुणा करने पर क्रमशः 13500, 10740, 6380 संख्यायें प्राप्त होती है, जबकि संख्या 2125 को 4 से गुणा करने पर संख्या 8500 प्राप्त होती है 8600 नहीं। अतः विकल्प (b) में दिया गया युग्म 2125 – 8600 असंगत है।

432. निम्नलिखित प्रश्न में चार संख्या युग्म दिए गए हैं। प्रत्येक युग्म में (–) के बायीं ओर की संख्या (–) के दायीं ओर की संख्या से किसी तर्क/नियम/संबंध से संबंधित है। समान तर्क/नियम/संबंध के आधार पर तीन युग्म समान हैं। दिए गए विकल्पों में से अलग युग्म को चुनिए। (ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदा. 13–13 पर संक्रियाएँ जैसे-13 को जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 एवं 3 में अलग करे की और फिर 1 एवं 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

@Rexstarpdf

(a) 1111 – 1234321
(b) 11111 – 123554321
(c) 111 – 12321
(d) 111111 – 12345654321

SSC CHSL (Tier-I) 15/03/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : दिये गये विकल्पों से,
(a) $1111 - 1234321 \Rightarrow (1111)^2 = 1234321$
(b) $1111 - 12354321 \Rightarrow (11111)^2 \neq 12354321$
(c) $111 - 12321 \Rightarrow (111)^2 = 12321$
(d) $111111 - 12345654321 \Rightarrow (111111)^2 = 12345654321$
अतः विकल्प (b) असंगत है।

433. नीचे चार संख्या-त्रय दिए गए है, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और भिन्न है। उस संख्या-त्रय को चुनिए जो भिन्न है।
(दिए गए संख्या-त्रय में त्रय की दूसरी और तीसरी संख्या, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रिया करके प्राप्त की जाती है। केवल एक संख्या-त्रय को छोड़कर बाकी सभी संख्या-त्रय को छोड़कर बाकी सभी संख्या-त्रयों पर समान संक्रिया की जाती है। उस भिन्न संख्या-त्रय को ज्ञात कीजिए)

(a) 96 : 336 : 192 (b) 52 : 182 : 130
(c) 84 : 294 : 210 (d) 68 : 238 : 170

SSC CHSL (Tier-I) 11/08/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : दिये गये विकल्पों से -

96 : 336 : 192	52 : 182 : 130
$\Rightarrow 336 - 96$	$\Rightarrow 182 - 52$
$= 240 \neq 192$	$= 130$
84 : 294 : 210	68 : 238 : 170
$\Rightarrow 294 - 84$	$\Rightarrow 238 - 68$
$= 210$	$= 170$

अतः संख्या त्रय 96 : 336 : 192 अन्य से भिन्न है।

434. नीचे चार संख्या-त्रय दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान है और एक भिन्न है। उस संख्या-त्रय को चुनिए जो भिन्न है।
(ध्यान दे: संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदा. 13- संख्या 13 पर संक्रियाएं जैसे 13 को जोड़ना/घटना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में अलग-अलग करने की और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

(a) 14 – 44 – 29 (b) 36 – 66 – 51
(c) 29 – 44 – 14 (d) 21 – 51 – 36

SSC CHSL (Tier-I) 09/08/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : दिये गये विकल्पों से -
$14 - 44 - 29 = \frac{14+44}{2} = 29$
$36 - 66 - 51 = \frac{66+36}{2} = 51$
$29 - 44 - 14 = \frac{29+44}{2} = \frac{73}{2}$
$21 - 51 - 36 = \frac{21+51}{2} = 36$
अतः विकल्प (c) अन्य से भिन्न है।

435. नीचे चार संख्या-युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन प्रकार समान हैं और एक भिन्न है। उस संख्या-युग्म को चुनिए जो भिन्न है।
(ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण- 13-संख्या 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 को जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में अलग-अलग करने की और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(a) 46 - 141 (b) 55 - 168
(c) 29 - 88 (d) 35 - 108

SSC CHSL (Tier-I) 02/08/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : दिये गये विकल्पों से -
$46 - 141 \Rightarrow 46 \times 3 + 3 = 138 + 3 = 141$
$55 - 168 \Rightarrow 55 \times 3 + 3 = 165 + 3 = 168$
$29 - 88 \Rightarrow 29 \times 3 + 3 = 87 + 3 = 90$
$35 - 108 \Rightarrow 35 \times 3 + 3 = 105 + 3 = 108$
अतः विकल्प (c) अन्य से भिन्न है।

436. निम्नलिखित चार त्रिक में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं क्योंकि वे आपस में समान गणितीय संक्रियाएं करके निर्मित हुए हैं और इस प्रकार वे एक समूह बनाते हैं विकल्पों में दिए त्रिकों में से कौन सा त्रिक उस समूह से संबंधित नहीं है?

(a) 11: 21: 121 (b) 2 : 3 : 4
(c) 9 : 17 : 81 (d) 7 : 15 : 49

SSC CGL (Tier-I) 24/07/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : दिये गये विकल्पों से -

(a) 11 : 21 : 121	(b) 2 : 3 : 4
$= 11 : 11 + (11 - 1) : 11^2$	$= 2 : 2 + (2 - 1) : 2^2$
(c) 9 : 17 : 81	(d) 7 : 15 : 49
$= 9 : 9 + (9 - 1) : 9^2$	$= 7 : 7 + (7 - 1) : 7^2$

अतः विकल्प (d) अन्य से भिन्न है।

437. निम्नलिखित चार त्रिक में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं क्योंकि वे आपस में समान गणितीय संक्रियाएं करके निर्मित हुए हैं और इस प्रकार वे एक समूह बनाते हैं। विकल्पों में दिए त्रिकों में से कौन-सा त्रिक उस समूह से संबंधित नहीं है?

(a) 35 : 36 : 6 (b) 24 : 25 : 5
(c) 8 : 15 : 3 (d) 3 : 10 : 2

SSC CGL (Tier-I) 25/07/2023 (Shift-IV)

Ans. (a) : (a) $35 : 36 : 6 \Rightarrow 36 \xleftarrow[\times 6]{} 6$
(b) $24 : 25 : 5 \Rightarrow 25 \xleftarrow[\times 5]{} 5$
(c) $8 : 15 : 3 \Rightarrow 15 \xleftarrow[\times 5]{} 3$
(d) $3 : 10 : 2 \Rightarrow 10 \xleftarrow[\times 5]{} 2$
अतः विकल्प (a) अन्य से भिन्न है।

@Rexstarpdf

438. दिए गए संख्या-युग्मों में दूसरी संख्या, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके प्राप्त की जाती है। एक संख्या-युग्म को छोड़कर शेष सभी संख्या-युग्मों में समान संक्रियाओं का पालन किया जाता है। वह असंगत संख्या-युग्म ज्ञात कीजिए।

(a) (5, 60) (b) (6, 76)
(c) (7, 89) (d) (8, 102)

SSC CGL (Tier-I) 21/07/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : दिये गये विकल्पों से -
$5,60 \Rightarrow 5 \times 12 = 60$
$6,76 \Rightarrow 6 \times 12 + 4 = 76$
$7,89 \Rightarrow 7 \times 12 + 5 = 89$
$8,102 \Rightarrow 8 \times 12 + 6 = 102$
अतः विकल्प (a) अन्य से भिन्न है।

439. दिये गए संख्या-युग्मों में दूसरी संख्या पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएं करके प्राप्त की जाती है। एक संख्या-युग्म को छोड़कर शेष सभी संख्या-युग्मों में समान संक्रियाओं का पालन किया जाता है। विषम संख्या-युग्म ज्ञात करें।

(a) 20 : 11 (b) 6: 4
(c) 12 : 7 (d) 15 : 9

SSC CGL (Tier-I) 14/07/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : दिये गये विकल्पों से -
$20 : 11 \Rightarrow 11 \times 2 - 2 = 20$
$6 : 4 \Rightarrow 4 \times 2 - 2 = 6$
$12 : 7 \Rightarrow 7 \times 2 - 2 = 12$
$15 : 9 \Rightarrow 9 \times 2 - 2 = 16$
अतः विकल्प (d) अन्य से भिन्न है।

440. निम्नलिखित प्रश्न में चार संख्या युग्म दिए गए हैं। प्रत्येक युग्म में (–) के बायीं ओर की संख्या(–) के दायीं ओर की संख्या से किसी तर्क/नियम/संबंध से संबंधित है। समान तर्क/नियम/संबंध के आधार पर तीन युग्म समान हैं। दिए गए विकल्पों में से अलग युग्म को चुनिए(ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंको में अलग अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदा. 13-13 पर संक्रियाएँ जेसे 13 को जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 एवं 3 में अलग करने की और फिर 1 एवं 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है)

(a) 108 – 11664 (b) 116 – 13456
(c) 112 – 12544 (d) 104 – 10886

SSC CHSL (Tier-I) 10/03/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : दिये गये विकल्पों से,
$108 - 11664 \Rightarrow (108)^2 = 11664$
$116 - 13456 \Rightarrow (116)^2 = 13456$
$112 - 12544 \Rightarrow (112)^2 = 12544$
परन्तु,
$104 - 10886 \Rightarrow (104)^2 \neq 10886$
अतः विकल्प (d) असंगत है।

441. चार संख्या - युग्म दिए गए हैं जिनमें से तीन किसी न किसी प्रकार से आपस में समानता रखते हैं और एक असंगत है। उस असंगत संख्या-युग्म का चयन करें।

(a) 289 : 17 (b) 225 : 15
(c) 322 : 18 (d) 484 : 22

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : (a) $289 = 17^2$
(b) $225 = 15^2$
(c) $322 \neq 18^2$ ($\because 18^2 = 324$)
(d) $484 = 22^2$
अतः विकल्प (c) असंगत है।

442. चार संख्या-युग्म दिए गए है जिनमें से तीन किसी न किसी प्रकार से एक समान है, और एक भिन्न है। भिन्न का चयन करें।

(a) 11 : 122 (b) 14 : 112
(c) 21 : 168 (d) 18 : 144

SSC CHSL 19/04/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : विकल्पों की जाँच करने पर-
(a) $11 : 122 \Rightarrow 11 \times 8 = 88 \neq 122$
(b) $14 : 112 \Rightarrow 14 \times 8 = 112$
(c) $21 : 168 \Rightarrow 21 \times 8 = 168$
(d) $18 : 144 \Rightarrow 18 \times 8 = 144$
अतः विकल्प (a) अन्य तीनों से भिन्न है।

443. चार संख्या-युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं, और एक भिन्न है। उस संख्या-युग्म का चयन करें, जो अन्य से भिन्न है।

(a) 12 : 146 (b) 5 : 65
(c) 8 : 104 (d) 11 : 143

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-I)

Ans. (a) विकल्पों की जाँच करने पर–
(a) 12 : 146 → $12 \times 13 = 156 \neq 146$
(b) 5 : 65 → $5 \times 13 = 65$
(c) 8 : 104 → $8 \times 13 = 104$
(d) 11 : 143 → $11 \times 13 = 143$
अतः विकल्प (a) असंगत है।

444. चार संख्या-युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन में एक निश्चित प्रकार की समानता है और एक असंगत हैं। उस असंगत संख्या-युग्म का चयन कीजिए।

(a) 7 : 63 (b) 13 : 195
(c) 19 : 324 (d) 5 : 35

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : विकल्पों की जाँच करने पर-
(a) $(7+2) \times 7 = 63$
(b) $(13+2) \times 13 = 195$
(c) $(19+2) \times 19 = 399 \neq 324$ (असंगत)
(d) $(5+2) \times 5 = 35$

445. निम्नलिखित चार संख्या-युग्मों में से तीन एक निश्चित ढंग से समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत संख्या-युग्म का चयन करें।

@Rexstarpdf

(a) 6 : 180 (b) 7 : 294
(c) 5 : 105 (d) 4 : 48

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार संख्या–युग्म से-

(a) $6 : 180 \rightarrow \frac{180}{6} = 30$ (सम)

(b) $7 : 294 \rightarrow \frac{294}{7} = 42$ (सम)

(c) $5 : 105 \rightarrow \frac{105}{5} = 21$ (विषम) [असंगत]

(d) $4 : 48 \rightarrow \frac{48}{4} = 12$ (सम)

446. चार संख्या-युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन में एक निश्चित प्रकार की समानता है और एक असंगत है। उस असंगत संख्या-युग्म चयन कीजिए।

(a) 30 :225 (b) 14 : 49
(c) 24 : 130 (d) 20 : 100

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : विकल्प से,

(a) $30 : 225 \rightarrow \left(\frac{30}{2}\right)^2 = 225$

(b) $14 : 49 \rightarrow \left(\frac{14}{2}\right)^2 = 49$

(c) $24 : 130 \rightarrow \left(\frac{24}{2}\right)^2 = 144 \neq 130$

(d) $20 : 100 \rightarrow \left(\frac{20}{2}\right)^2 = 100$

अतः विकल्प (c) अन्य से असंगत है।

447. चार संख्या - युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक भिन्न है। भिन्न संख्या-युग्म का चयन करें।

(a) 7 : 349 (b) 3 : 30
(c) 8 : 518 (d) 4 : 70

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : विकल्पों से-

(a) $7 : 349 \Rightarrow 7^3+6 = 349$

(b) $3 : 30 \Rightarrow 3^3+6 = 33 \neq 30$

(c) $8 : 518 \Rightarrow 8^3+6 = 518$

(d) $4 : 70 \Rightarrow 4^3+6 = 70$

दिये गये विकल्पों में विकल्प (b) अन्य से भिन्न है।

448. चार संख्या-युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन में एक निश्चित प्रकार की समानता है और एक असंगत है। उस असंगत संख्या-युग्म का चयन कीजिए।

(a) 7 : 360 (b) 11 : 1342
(c) 12 : 1740 (d) 6 : 222

SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : विकल्पों की जाँच करने पर-

(a) $7 \xrightarrow{(7)^3+7} 350 \neq 360$ (असंगत)

(b) $11 \xrightarrow{(11)^3+11} 1342$ (संगत)

(c) $12 \xrightarrow{(12)^3+12} 1740$ (संगत)

(d) $6 \xrightarrow{(6)^3+6} 222$ (संगत)

अतः विकल्प (a) असंगत संख्या-युग्म है।

449. चार संख्या-युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत संख्या-युग्म का चयन करें।

(a) 7 : 37 (b) 18 : 49
(c) 13 : 29 (d) 24 : 51

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) दिए गए विकल्पों (a), (c) व (d) के संख्या-युग्मों का अन्तर भाज्य संख्या (30), (16) व (27) प्राप्त होता है, जबकि विकल्प (b) के संख्या-युग्म का अन्तर '31' प्राप्त होता है, जो कि प्रायः एक अभाज्य संख्या है।

अतः विकल्प (b) अन्य तीनों से असंगत संख्या-युग्म है।

450. संख्याओं के चार युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) 83–97 (b) 73–79
(c) 61–71 (d) 31–41

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b)

(a) $(8+3) \sim (9+7) = (11 \sim 16) = 5$ (विषम)

(b) $(7+3) \sim (7+9) = (10 \sim 16) = 6$ (सम)

(c) $(6+1) \sim (7+1) = (7 \sim 8) = 1$ (विषम)

(d) $(3+1) \sim (4+1) = (4 \sim 5) = 1$ (विषम)

अन्य सभी का अंतर विषम संख्या है जबकि विकल्प (b) का अंतर एक सम संख्या है।

451. चार संख्या-युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत संख्या-युग्म का चयन करें।

(a) 2:51 (b) 17:6
(c) 34:3 (d) 24:4

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d) विकल्पों की जाँच करने पर–

(a) $2 \times 51 = 102$ (b) $17 \times 6 = 102$
(c) $34 \times 3 = 102$ (d) $24 \times 4 = 96$

अत: विकल्प (d) अन्य से असंगत है।

452. चार संख्या-युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान है, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) 13 : 182 (b) 25 : 650
(c) 23 : 552 (d) 18 : 306

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d) विकल्पों की जाँच करने पर-

(a) $13 : 182$ $\left\lfloor (13^2)+13 \uparrow \right.$ (समान)

(b) $25 : 650$ $\left\lfloor (25^2)+25 \uparrow \right.$ (समान)

(c) $23 : 552$ $\left\lfloor (23^2)+23 \uparrow \right.$ (समान)

(d) $18 : 306$ $\left\lfloor (18^2)-18 \uparrow \right.$ (असंगत)

अत: विकल्प (d) असंगत संख्या-युग्म है।

@Rexstarpdf

453. संख्याओं के चार युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) 26 - 168 (b) 16 - 64
(c) 34 - 289 (d) 18 - 81

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

Ans. (a) विकल्पों से -

(a) $26 - 168$
$(13\times2)\ (13)^2-1,$

(b) $16 - 64$
$(8\times2)\ (8)^2$

(c) $34 - 289$
$(17\times2)\ (17)^2,$

(d) $18 - 81$
$(9\times2)\ (9)^2$

अत: विकल्प (a) असंगत है।

454. संख्याओं के चार युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) 18–81 (b) 34–289
(c) 26–168 (d) 16–64

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c) विकल्पों की जाँच करने पर -

(a) $18 - 81 \Rightarrow \left(\frac{18}{2}\right)^2 - 81 = 0$

(b) $34 - 289 \Rightarrow \left(\frac{34}{2}\right)^2 - 289 = 0$

(c) $26 - 168 \Rightarrow \left(\frac{26}{2}\right)^2 - 168 = 1$

(d) $16 - 64 \Rightarrow \left(\frac{16}{2}\right)^2 - 64 = 0$

विकल्प (a), (b) तथा (d) में पहली संख्या का आधा का वर्ग तथा दूसरी संख्या का अन्तर = 0 है।
परन्तु विकल्प (c) में ऐसा नहीं हो रहा है।

455. संख्याओं के चार युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत हैं। असंगत का चयन करें।

(a) 14:210 (b) 7:50
(c) 25:650 (d) 21:462

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) विकल्पों से-
(a) $14 : 210 \Rightarrow 14^2 + 14 = 210$
(b) $7 : 50 \Rightarrow 7^2 + 7 = 56 \neq 50$ (असंगत)
(c) $25 : 650 \Rightarrow 25^2 + 25 = 650$
(d) $21 : 462 \Rightarrow 21^2 + 21 = 462$
दिये गये विकल्प (a), (c) तथा (d) में पहली संख्या के वर्ग में उसी संख्या को जोड़ने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है, किन्तु यह पैटर्न विकल्प (b) में लागू नहीं हो रहा है इसलिए विकल्प (b) अन्य तीनों से भिन्न है।

456. संख्याओं के चार युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) 16–49 (b) 64–100
(c) 25–36 (d) 48–81

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d) 48–81 समूह असंगत है क्योंकि अन्य सभी विकल्प पूर्ण वर्ग संख्याओं का समूह है।

457. संख्याओं के चार युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) 16–3 (b) 64–32
(c) 50–7 (d) 51–25

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) यहाँ पर संख्या युग्म (b) असंगत है क्योंकि शेष युग्म की संख्या एक दूसरे से भाज्य नहीं है जबकि युग्म (b) की संख्या भाज्य है।

458. चार संख्या-युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत संख्या-युग्म का चयन करें।

(a) 13 : 182 (b) 18 : 306
(c) 25 : 650 (d) 23 : 552

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) विकल्पों की जाँच करने पर–
(a) $13 : 182 = 13^2 + 13 = 182$
(b) $18 : 306 = 18^2 + 18 = 342 \neq 306$ (असंगत)
(c) $25 : 650 = 25^2 + 25 = 650$
(d) $23 : 552 = 23^2 + 23 = 552$
अतः विकल्प (b) असंगत है।

459. निम्नलिखित चार संख्या युग्म में से तीन संख्या युग्म किसी प्रकार एकसमान है और एक संख्या युग्म असमान है उस असमान संख्या युग्म का चयन कीजिए।

(a) 196 : 14 (b) 123 : 11
(c) 225 : 15 (d) 144 : 12

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : विकल्पों को जाँचने पर –
(a) $14^2 \rightarrow 196$
(b) $11^2 \rightarrow 121 \neq 123$
(c) $15^2 \rightarrow 225$
(d) $12^2 \rightarrow 144$
अत: स्पष्ट है कि विकल्प (b) असंगत है।

460. निम्नलिखित चार संख्या-युग्मों में से तीन युग्म किसी प्रकार एकसमान हैं और एक युग्म असमान है। असमान संख्या युग्म का चयन कीजिए।

(a) 4 : 27 (b) 16 : 125
(c) 49 : 218 (d) 9 : 64

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : विकल्पों को जाँचने पर-
(a) $4 : 27 \Rightarrow (2)^2 = 4$
$\Rightarrow 2+1 = (3)^3 = 27$
(b) $16 : 125 \Rightarrow (4)^2 = 16$
$\Rightarrow 4+1 = (5)^3 = 125$
(c) $49 : 218 \Rightarrow (7)^2 = 49$
$\Rightarrow 7+1 = (8)^3 \neq 218$
(d) $9 : 64 \Rightarrow (3)^2 = 9$
$\Rightarrow 3+1 = (4)^3 = 64$
अत: विकल्प (c) असमान संख्या युग्म है।

@Rexstarpdf

461. निम्नलिखित चार संख्या-युग्मों में से तीन युग्म किसी प्रकार एकसमान है और एक युग्म असमान है। असमान संख्या युग्म का चयन कीजिए।

(a) 4 : 15 (b) 6 : 35
(c) 7 : 46 (d) 9 : 80

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-I)

Ans. (c) :
(a) 4 : 15
$(4)^2 - 1 = 15$
(b) 6 : 35
$(6)^2 - 1 = 35$
(c) 7 : 46
$(7)^2 - 1 = 48$ (असमान संख्या)
(d) 9 : 80
$(9)^2 - 1 = 80$
अत: विकल्प (c) असमान हैं क्योंकि सूत्र $(a^2 - 1)$ का नियम सभी में लग रहा जबकि उत्तर विकल्प (c) में ऐसा नहीं है।

462. निम्नलिखित चार संख्या युग्म में से तीन संख्या युग्म किसी प्रकार एकसमान है और एक संख्या युग्म असमान है। उस असमान संख्या युग्म का चयन कीजिए।

(a) 100, 25 (b) 60, 12
(c) 90, 18 (d) 150, 30

SSC CGL (Tier-I) – 19/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) विकल्पों को जाँचने पर,
(a) $100 \div 25 = 4$
(b) $60 \div 12 = 5$
(c) $90 \div 18 = 5$
(d) $150 \div 30 = 5$
अत: स्पष्ट है कि, विकल्प (a) असमान संख्या युग्म है।

463. संख्याओं के चार युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

(a) 132, 182 (b) 56, 63
(c) 42, 72 (d) 20, 42

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) विकल्पों की जांच करने पर-
(a) $132 \sim 182 = 50$
(b) $56 \sim 63 = 7$
(c) $42 \sim 72 = 30$
(d) $20 \sim 42 = 22$
स्पष्ट है कि विकल्प (b) में दोनों संख्याओं का अंतर एक अंकीय विषम संख्या है जबकि अन्य सभी में दोनों संख्याओं का अंतर दो अंकीय सम संख्याएं हैं। अतः विकल्प (b) अन्य सभी से भिन्न है।

464. संख्याओं के चार युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत हैं। असंगत का चयन करें।

(a) 68, 137 (b) 19, 39
(c) 37, 75 (d) 25, 53

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d) विकल्पों की जाँच करने पर -
$68 \times 2 + 1 = 137$
$19 \times 2 + 1 = 39$
$37 \times 2 + 1 = 75$
$25 \times 2 + \boxed{3} = 53$
अत: विकल्प (d) असंगत है।

465. निम्नलिखित चार संख्या-युग्मों में से तीन युग्म किसी प्रकार एकसमान हैं और एक युग्म असमान है। असमान युग्म का चयन कीजिए।

(a) 14 : 196 (b) 12 : 244
(c) 2 : 4 (d) 4 : 16

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : विकल्पों को जाँचने पर -
(a) 14 $\xrightarrow{\text{वर्ग करने पर}}$ 196 (√)
(b) 12 $\xrightarrow{\text{वर्ग करने पर}}$ 244 (×)
(c) 2 $\xrightarrow{\text{वर्ग करने पर}}$ 4 (√)
(c) 4 $\xrightarrow{\text{वर्ग करने पर}}$ 16 (√)
अत: स्पष्ट है विकल्प (b) में 244 के स्थान पर 144 होना चाहिए। अत: विकल्प (d) अन्य सभी से असमान संख्या युग्म है।

466. निम्नलिखित चार संख्या-युग्मों में से तीन युग्म किसी प्रकार एकसमान हैं और एक युग्म असमान है। उस असमान संख्या-युग्म का चयन कीजिए।

(a) 13 - 234 (b) 7 - 126
(c) 11 - 198 (d) 9 - 164

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : दी गयी सभी संख्या युग्मों में युग्म (d) को छोड़कर अन्य सभी में दूसरी संख्या, पहली संख्या से पूर्णत: विभाज्य है। अत: विकल्प (d) असमान युग्म है।

467. चार संख्या-युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत संख्या– युग्म का चयन करें।

(a) 5 : 7 (b) 31 : 41
(c) 17 : 23 (d) 13 : 19

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) 5 और 7 क्रमागत अभाज्य संख्या है जबकि शेष सभी क्रमागत अभाज्य संख्या नहीं है।

468. निम्नलिखित चार संख्या–युग्मों में से तीन युग्म किसी प्रकार एकसमान हैं और एक युग्म असमान है। असमान संख्या युग्म का चयन कीजिए।

(a) 26–50 (b) 65–101
(c) 17–37 (d) 49–82

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : विकल्पों को जाँचने पर–
(a) $5^2 + 1 = 26$ तथा $7^2 + 1 = 50$
(b) $8^2 + 1 = 65$ तथा $10^2 + 1 = 101$
(c) $4^2 + 1 = 17$ तथा $6^2 + 1 = 37$
(d) $\boxed{7^2 + 0 = 49}$ तथा $9^2 + 1 = 82$
अत: स्पष्ट है कि विकल्प (d) अन्य सभी से असमान संख्या युग्म है।

@Rexstarpdf

469. निम्नलिखित चार संख्या-युग्मों में से तीन युग्म किसी प्रकार एकसमान हैं और एक युग्म असमान है। असमान संख्या-युग्म का चयन कीजिए।

(a) 1 : 2 (b) 3 : 27
(c) 2 : 9 (d) 4 : 65

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : विकल्पों को जाँचने पर-
(a) $1:2 \Rightarrow (1)^3+1=2$
(b) $3:27 \Rightarrow (3)^3=27$
(c) $2:9 \Rightarrow (2)^3+1=9$
(d) $4:65 \Rightarrow (4)^3+1=65$
अत: स्पष्ट है कि विकल्प (b) असमान है जबकि अन्य सभी एक समान है।

470. निम्नलिखित चार संख्या–युग्मों में से तीन युग्म किसी प्रकार एकसमान हैं और एक युग्म असमान है। असमान संख्या युग्म का चयन कीजिए।

(a) 8 : 66 (b) 13 : 171
(c) 7 : 51 (d) 10 : 98

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : विकल्पों को जांचने पर –
$(8)^2 + 2 = 66$
$(13)^2 + 2 = 171$
$(7)^2 + 2 = 51$
$(10)^2 - 2 = 98$ (असमान)
अत: स्पष्ट है कि विकल्प (d) अन्य सभी में असमान युग्म है।

471. निम्नलिखित चार संख्या-युग्मों में से तीन युग्म किसी प्रकार एक समान हैं, और एक युग्म असमान है। असमान युग्म का चयन कीजिए।

(a) 7 : 48 (b) 13 : 170
(c) 5 : 24 (d) 11 : 120

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : विकल्पों को जांचने पर -
(a) $7^2 - 1 = 48$
(b) $\boxed{13^2 + 1 = 170}$
(c) $5^2 - 1 = 24$
(d) $11^2 - 1 = 120$
अत: स्पष्ट है कि विकल्प (b) 13 : 170 अन्य सभी युग्मों से असमान है।

472. निम्नलिखित चार संख्या-युग्मों में से तीन युग्म किसी प्रकार एकसमान है और एक युग्म असमान है। असमान संख्या युग्म का चयन कीजिए।

(a) 8 : 69 (b) 12 : 149
(c) 14 : 201 (d) 13 : 179

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : विकल्पों को जाँचने पर-

8 : 69 12 : 149 14 : 201 13 : $\boxed{174}$
(a) 8^2+5 (b) 12^2+5 (c) 14^2+5 (d) 13^2+5

उपरोक्त से स्पष्ट है कि विकल्प (d) में 179 की जगह 174 होगा अत: विकल्प (d) असंगत है।

473. निम्नलिखित चार संख्या-युग्मों में से तीन युग्म किसी प्रकार एकसमान हैं और एक युग्म असमान है। असमान युग्म का चयन कीजिए।

(a) 32 : 28 (b) 56 : 49
(c) 104 : 91 (d) 64 : 54

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d): विकल्पों को जाँचने पर–
$32:28 \rightarrow 4\times8:4\times7$
$56:49 \rightarrow 7\times8:7\times7$
$104:91 \rightarrow 13\times8:13\times7$
$64:54 \rightarrow 8\times8:9\times6$
दिये गये चारों युग्मों में से तीन संख्या युग्म ऐसे हैं जो 8 और 7 का गुणज है जबकि संख्या 64 और 54 में ऐसा नहीं है अत: यह एक असमान युग्म है।

474. संख्याओं की चार युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से समान हैं और एक असमान है। उस असमान संख्या-युग्म का चयन करें।

(a) 289-325 (b) 121-145
(c) 225-241 (d) 169-197

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) विकल्पों से,
(a) $289 = (17)^2$, $325 = (18)^2 + 1$
(b) $121 = (11)^2$, $145 = (12)^2 + 1$
(c) $225 = (15)^2$, $241 = (16)^2 - 15$
(d) $169 = (13)^2$, $197 = (14)^2 + 1$
अत: विकल्प (c) अन्य से भिन्न है।

475. संख्याओं के चार युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से समान हैं और एक असमान है। उस असमान संख्या-युग्म का चयन करें।

(a) 85245 : 24 (b) 41263 : 18
(c) 26584 : 25 (d) 77052 : 21

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) विकल्पों से,
(a) $8 + 5 + 2 + 4 + 5 = 24$
(b) $\boxed{4 + 1 + 2 + 6 + 3 \neq 18}$
(c) $2 + 6 + 5 + 8 + 4 = 25$
(d) $7 + 7 + 0 + 5 + 2 = 21$
अत: विकल्प (b) अन्य से भिन्न है।

476. संख्याओं के चार युग्म दिए गए हैं जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से समान हैं और एक असमान है। उस असमान संख्या-युग्म का चयन करें।

(a) 28, 5 (b) 14, 8
(c) 56, 2 (d) 16, 7

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) विकल्पों की जाँच करने पर-
(a) $28 \times 5 = 140$
(b) $14 \times 8 = 112$
(c) $56 \times 2 = 112$
(d) $16 \times 7 = 112$
अत: विकल्प (a) अन्य से भिन्न है।

@Rexstarpdf

477. संख्याओं के चार युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से समान हैं और एक असमान है। उस असमान संख्या-युग्म का चयन करें।

(a) 15:250 (b) 13:169
(c) 17:289 (d) 11:121

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a)
(a) $(15)^2 + 25 = 250$
(b) $(13)^2 = 169$
(c) $(17)^2 = 289$
(d) $(11)^2 = 121$
अत: विकल्प (a) अन्य से भिन्न है।

478. संख्याओं के चार युग्म दिये गये हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से समान हैं और एक असमान है। उस असमान संख्या-युग्म का चयन करें।

(a) 19 – 114 (b) 17 – 102
(c) 28 – 164 (d) 12 – 72

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c)
(a) $19 \times 6 = 114$
(b) $17 \times 6 = 102$
(c) $28 \times \frac{41}{7} = 164$
(b) $12 \times 6 = 72$
अत: विकल्प (c) अन्य से भिन्न है।

479. संख्याओं के चार युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न तरह से समान हैं और एक असमान है। उस असमान संख्या-युग्म का चयन करें।

(a) 33 : 109 (b) 30 : 94
(c) 27 : 85 (d) 44 : 136

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) (a) $33 \rightarrow 33 \times 3 + \boxed{10} = 109$
(b) $30 \rightarrow 30 \times 3 + 4 = 94$
(c) $27 \rightarrow 27 \times 3 + 4 = 85$
(d) $44 \rightarrow 44 \times 3 + 4 = 136$
अत: विकल्प (a) अन्य से भिन्न है।

480 संख्याओं के चार युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से समान हैं और एक असमान है। उस असमान संख्या-युग्म का चयन करें–

(a) 4/5 : 3 (b) 16/20 : 6
(c) 25/41 : 8 (d) 30/51 : 9

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c)
(a) $\sqrt{(4+5)} = 3$ (b) $\sqrt{16+20} = 6$
(c) $\sqrt{25+41} \neq 8$ (d) $\sqrt{30+51} = 9$
अत: विकल्प (c) असमान है।

481. संख्याओं के चार युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से समान हैं और एक असमान है। उस असमान संख्या-युग्म का चयन करें।

(a) 76 : 42 (b) 28 : 56
(c) 55 : 25 (d) 44 : 16

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) $76 \rightarrow 7 \times 6 = 42$
$28 \rightarrow 2 \times 8 = 16 \neq 56$
$55 \rightarrow 5 \times 5 = 25$
$44 \rightarrow 4 \times 4 = 16$
अत: विकल्प (b) असमान है।

482. संख्याओं के चार युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से समान हैं और एक असमान है। उस असमान संख्या-युग्म का चयन करें।

(a) 39 : 270 (b) 31 : 214
(c) 21 : 154 (d) 37 : 256

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) विकल्पों से,
$39 \rightarrow 39 \times 7 - 3 = 270$
$31 \rightarrow 31 \times 7 - 3 = 214$
$21 \rightarrow 21 \times 7 + 7 = 154$
$37 \rightarrow 37 \times 7 - 3 = 256$
अतः विकल्प (c) असमान है।

483. संख्याओं के चार युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से समान हैं और एक असमान है। उस असमान संख्या-युग्म का चयन करें।

(a) 53 : 378 (b) 45 : 322
(c) 37 : 266 (d) 43 : 318

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d) विकल्पो से,
$53 \rightarrow 53 \times 7 + 7 = 378$
$45 \rightarrow 45 \times 7 + 7 = 322$
$37 \rightarrow 37 \times 7 + 7 = 266$
$\boxed{43 \rightarrow 43 \times 7 + 17 = 318}$
अत: विकल्प (d) अन्य तीनों से भिन्न है।

485. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम संख्या युग्म को चुनिए।

(a) 7 – 343 (b) 8 – 512
(c) 4 – 128 (d) 5 – 125

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-III)

Ans : (c) $7 - 343 \rightarrow (7)^3 = 343$
$8 - 512 \rightarrow (8)^3 = 512$
$4 - 128 \rightarrow (4)^3 = 64 \neq 128$
$5 - 125 \rightarrow (5)^3 = 125$
अत: संख्या (4 – 128) अन्य सभी से विषम है, क्योंकि शेष संख्या का घन किया गया है जबकि विकल्प (c) की संख्या में ऐसा नहीं है।

486. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम संख्या युग्म को चुनिए।

(a) 9–27 (b) 8–24
(c) 11–33 (d) 5–25

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-II)

Ans. (d) : विकल्पों की जाँच करने पर-
$9 - 27 \Rightarrow 9 \times 3 = 27$
$8 - 24 \Rightarrow 8 \times 3 = 24$
$11 - 33 \Rightarrow 11 \times 3 = 33$
$5 - 25 \Rightarrow 5 \times 5 = 25$ $(5 \times 3 = 15$ होना चाहिए$)$
अत: 5–25 शेष तीनों से भिन्न है।

@Rexstarpdf

487. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम संख्या युग्म को चुनिए।

(a) 14–12 (b) 22–20
(c) 35–33 (d) 43–40

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-I)

Ans : (d) विकल्पों से,
(a) 14–12 = 2
(b) 22–20 = 2
(c) 35–33 = 2
(d) 43–40 = 3
अत: विकल्प (d) अन्य से भिन्न है।

488. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम संख्या युग्म को चुनिए।

(a) 24 – 124 (b) 35 – 215
(c) 63 – 513 (d) 15 – 63

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-III)

Ans. (c) : विकल्पों की जाँच करने पर-
(a) 24 —— 124
$\downarrow$ $\downarrow$
$(5)^2 - 1$ $(5)^3 - 1$
(b) 35 —— 215
$\downarrow$ $\downarrow$
$(6)^2 - 1$ $(6)^3 - 1$
(c) 63 —— 513
$\downarrow$ $\downarrow$
$(4)^3 - 1$ $(8)^3 + 1$
(d) 15 —— 63
$\downarrow$ $\downarrow$
$(4)^2 - 1$ $(4)^3 - 1$
स्पष्टत: विकल्प (c) अन्य सभी से समानता नहीं रखता है।

489. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम संख्या युग्म को चुनिए।

(a) 11–1331 (b) 4–64
(c) 5–25 (d) 7–343

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-II)

Ans. (c) : विकल्पों से,
(a) $(11)^3 - 1331$
(b) $(4)^3 - 64$
(c) $(5)^2 - 25$
(d) $(7)^3 - 343$
विकल्प (c) 5–25 को छोड़कर अन्य सभी विकल्पों में दूसरी संख्या पहली संख्या का घन है।

490. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम संख्या युग्म को चुनिए।

(a) 13 –172 (b) 15 –228
(c) 16 –259 (d) 17 –282

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-I)

Ans : (d) $13^2 \Rightarrow 169 + 3 = 172$
$15^2 \Rightarrow 225 + 3 = 228$
$16^2 \Rightarrow 256 + 3 = 259$
$17^2 \Rightarrow 289 + 3 = 292 \neq \boxed{282}$
अत: विषम युग्म 17 – 282 होगा।

491. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम संख्या युग्म को चुनिए।

(a) 9–25 (b) 49–81
(c) 121–179 (d) 25–49

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-II)

Ans. (c) : विकल्प (c) में दी गयी संख्या युग्म (121–179) में 179 पूर्ण वर्ग नहीं है जबकि अन्य सभी संख्या युग्म पूर्ण वर्ग हैं। अत: विकल्प (c) अन्य से भिन्न है।

492. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम संख्या युग्म को चुनिए।

(a) 9–27 (b) 121–1331
(c) 4–16 (d) 25–125

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-III)

Ans. (c) : विकल्पों से,
(a) $9 - 27$ → 3^2 3^3
(b) $121 - 1331$ → 11^2 11^3
(c) $4 - 16$ → 2^2 2^4
(d) $25 - 125$ → 5^2 5^3
अत: विषम संख्या 4–16 है।

493. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम संख्या युग्म को चुनिए।

(a) 10 – 103 (b) 11 – 124
(c) 14 – 199 (d) 15 – 129

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-I)

Ans : (d) विकल्पों से,
$(10)^2 \Rightarrow 100 + 3 = 103$
$(11)^2 \Rightarrow 121 + 3 = 124$
$(14)^2 \Rightarrow 196 + 3 = 199$
$(15)^2 \Rightarrow 225 + 3 = 228$
विकल्प (d) विषम संख्या युग्म है।

494. संख्याओं के चार युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से समान हैं और एक असमान है। उस असमान संख्या-युग्म का चयन करें।

(a) 21 : 437 (b) 33 : 1085
(c) 11 : 118 (d) 35 : 1221

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) विकल्पों से,
(a) $21 \rightarrow 21^2 - 4 = 437$
(b) $33 \rightarrow 33^2 - 4 = 1085$
(c) $11 \rightarrow 11^2 - 4 = 117 \neq 118$
(d) $35 \rightarrow 35^2 - 4 = 1221$
अत: विकल्प (c) अन्य से भिन्न है।

495. संख्याओं के चार युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से समान हैं और एक असमान है। उस असमान संख्या-युग्म का चयन करें।

@Rexstarpdf

(a) 28-60 (b) 42-12
(c) 39-72 (d) 57-38

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) विकल्पों से,
(a) $28 \rightarrow (2+8) \times (2 \sim 8) = 60$
(b) $42 \rightarrow (4+2) \times (4 \sim 2) = 12$
(c) $39 \rightarrow (3+9) \times (3 \sim 9) = 72$
(d) $57 \rightarrow (5+7) \times (5 \sim 7) = 24$
अत: विकल्प (d) अन्य से भिन्न है।

496. संख्याओं के चार युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से समान हैं और एक असमान है। उस असमान संख्या-युग्म का चयन करें।

(a) 11:146 (b) 14:227
(c) 10:123 (d) 17:290

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) विकल्पों की जाँच करने पर-
(a) $11 \rightarrow 11 \times 13 + 3 = 146$
(b) $14 \rightarrow 14 \times 16 + 3 = 227$
(c) $10 \rightarrow 10 \times 12 + 3 = 123$
(d) $17 \rightarrow 17 \times 19 + 3 = 326 \neq 290$
अतः विकल्प (d) असमान है।

497. चार संख्या-युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत संख्या-युग्म का चयन करें।

(a) 17 : 306 (b) 11 : 142
(c) 14 : 210 (d) 22 : 506

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) विकल्पों से,
(a) 17 → 306 (संगत) $(17)^2 + 17$
(b) 11 → 142 (असंगत) $(11)^2 + 21$
(c) 14 → 210 (संगत) $(14)^2 + 14$
(d) 22 → 506 (संगत) $(22)^2 + 22$
अत: विकल्प (b) असंगत संख्या-युग्म है।

498. चार संख्या-युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से संगत है और एक असंगत है। उस असंगत संख्या-युग्म का चयन करें।

(a) 3 : 27 (b) 7 : 343
(c) 11 : 1331 (d) 12 : 1757

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : $(3)^3 = 27$
$(7)^3 = 343$
$(11)^3 = 1331$
$(12)^3 = 1728 \neq 1757$
दी गयी संख्या-युग्म में विकल्प (d) सबसे भिन्न है।

499. चार संख्या-युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत संख्या-युग्म का चयन करें।

(a) 16 : 40 (b) 28 : 70
(c) 320 : 480 (d) 120 : 300

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) : विकल्पों से–
(a) $16:40 \Rightarrow 16\times2+\frac{16}{2} \Rightarrow 32+8=40$ (संगत)
(b) $28:70 \Rightarrow 28\times2+\frac{28}{2} \Rightarrow 56+14=70$ (संगत)
(c) $320:480 \Rightarrow 320\times2+\frac{320}{2} \Rightarrow 640+160=\boxed{800}$ (असंगत)
(d) $120:300 \Rightarrow 120\times2+\frac{120}{2} \Rightarrow 240+60=300$ (संगत)

500. चार संख्या-युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी प्रकार संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत संख्या-युग्म का चयन करें।

(a) 4–17 (b) 7–50
(c) 6–35 (d) 5–26

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : विकल्पों से,
(a) $4-17 \Rightarrow (4)^2+1=17$ (संगत)
(b) $7-50 \Rightarrow (7)^2+1=50$ (संगत)
(c) $6-35 \Rightarrow \boxed{(6)^2-1}=35$ (असंगत)
(d) $5-26 \Rightarrow (5)^2+1=26$ (संगत)
अतः विकल्प (c) असंगत हैं।

501. चार संख्या-युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी प्रकार संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत संख्या-युग्म का चयन करें।

(a) 11 : 122 (b) 13 : 175
(c) 4 : 17 (d) 5 : 26

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) : $(11)^2+1 \longrightarrow 122$
$(13)^2+1 \longrightarrow 170 \neq 175$ (असंगत संख्या-युग्म)
$(4)^2+1 \longrightarrow 17$
$(5)^2+1 \longrightarrow 26$
अत: विकल्प (b) अन्य तीनों संख्या-युग्म से भिन्न है।

502. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

(a) 16 : 125 (b) 576 : 3375
(c) 289 : 5832 (d) 25 : 216

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) विकल्प से -
(a) $16:125 \Rightarrow (4)^2:(5)^3$ (+1)
(b) $576:3375 \Rightarrow (24)^2:(15)^3$ (असंगत संख्या-युग्म) (-9)
(c) $289:5832 \Rightarrow (17)^2:(18)^3$ (+1)
(d) $25:216 \Rightarrow (5)^2:(6)^3$ (+1)
अत: असंगत संख्या-युग्म = $\boxed{576:3375}$

503. चार संख्या-युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार एक समान हैं और असंगत है। असंगत संख्या-युग्म का चयन करें।

@Rexstarpdf

(a) 14 : 112 (b) 25 : 200
(c) 22 : 166 (d) 15 : 120

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) विकल्पो से,

(a) 14 : 112 → (संगत) (×8)
(b) 25 : 200 → (संगत) (×8)
(c) 22 : 166 (176) → (असंगत) (×8)
(d) 15 : 120 → (संगत) (×8)

नोट :- विकल्प (c) अन्य से भिन्न है क्योकि 166 के स्थान पर अंक 176 होगा।

504. चार संख्या-युग्म दिए गए हैं जिनमें से तीन किसी न किसी प्रकार संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत संख्या-युग्म का चयन करें।

(a) 132 : 11 (b) 182 : 13
(c) 309 : 17 (d) 156 : 12

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c)

(a) 132 : 11 → 11^2+11
(b) 182 : 13 → 13^2+13
(c) 309 (306) : 17 → 17^2+17
(d) 156 : 12 → 12^2+12

अत: विकल्प (a), (b) तथा (d) ये तीनों समान स्थिति दर्शाते है, जबकि विकल्प (c) असंगत स्थिति दर्शाता है।

505. निम्नलिखित चार में से तीन संख्या-युग्म एक निश्चित तरीके से एक समान है और एक असमान है। उस असमान संख्या-युग्म का चयन कीजिए।

(a) 18 : 306 (b) 63 : 3906
(c) 15 : 210 (d) 37 : 1331

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : विकल्पों की जाँच करने पर

(a) $18 : 306 \rightarrow 18\times18-18=306$ (समान)
(b) $63 : 3906 \rightarrow 63\times63-63=3906$ (समान)
(c) $15 : 210 \rightarrow 15\times15-15=210$ (समान)
(d) $37 : 1331 \rightarrow 37\times37-\boxed{38}=1331$ (असमान)

अत: विकल्प (d) अन्य से असमान संख्या युग्म है।

506. चार संख्या-युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत संख्या– युग्म का चयन करें।

(a) 14 : 49 (b) 24 : 142
(c) 16 : 64 (d) 34 : 289

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

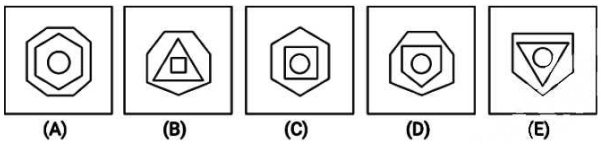
Ans. (b) विकल्पों की जाँच करने पर–

(a) $14 : 49 \Rightarrow 7\times2 : 7^2=49$
(b) $24 : 142 \Rightarrow 12\times2 : 12^2=144\neq142$
(c) $16 : 64 \Rightarrow 8\times2 : 8^2=64$
(d) $34 : 289 \Rightarrow 17\times2 : 17^2=289$

दिये गये विकल्पों में विकल्प (a), (c) तथा (d) एक समान पैटर्न में है तथा विकल्प (b) इन तीनों से भिन्न है।

Type-V वर्गीकरण पर आधारित विविध प्रश्न

507. निम्नांकित पांच आकृतियों में से चार आकृतियां एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाती है। वह कौन-सी आकृति है, जो उस समूह से संबंधित नहीं है ?



(a) C (b) A
(c) D (d) B

SSC CGL Mains 26/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : आकृति 'B' को छोड़कर अन्य सभी आकृतियों के बीच में वृत का चित्र मौजूद है जबकि आकृति 'B' में वर्ग का चित्र है अतः आकृति 'B' अन्य सभी से भिन्न है।

508. निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प निम्नलिखित गुण वाले संख्या त्रय (number triad) का उदाहरण नहीं है?

1. तीसरी संख्या के अंकों का योगफल पहली संख्या के अंकों के योगफल का दोगुना होता है।
2. दूसरी संख्या के अंकों का योगफल पहली संख्या के अंकों के योगफल का तीन गुना होता है।

(a) (200, 600, 300) (b) (111, 207, 222)
(c) (201, 702, 303) (d) (400, 660, 800)

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : विकल्पों से,

(a). (200, 600, 300)
2+0+0 → 2, 6+0+0 → 6, 3+0+0 → 3
×3, ×2-1

(b). (111, 207, 222)
1+1+1 → 3, 2+0+7 → 9, 2+2+2 → 6
×3, ×2

(c). (201, 702, 303)
2+0+1 → 3, 7+0+2 → 9, 3+0+3 → 6
×3, ×2

(d). (400, 660, 800)
4+0+0 → 4, 6+6+0 → 12, 8+0+0 → 8
×3, ×2

अत: विकल्प (a) संख्या त्रय (Number triad) का उदाहरण नहीं है।

@Rexstarpdf

04.

शृंखला (Series)

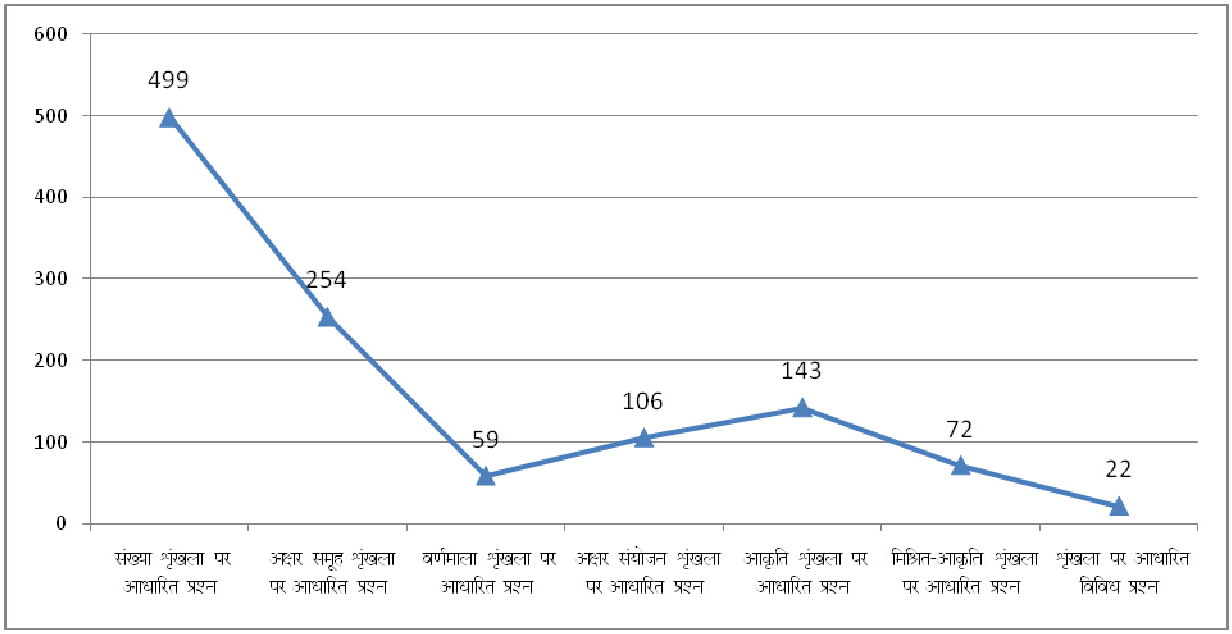
TCS पैटर्न पर आधारित (Based On TCS Pattern)			
Typewise	**Exam**	**Question No.**	**Years**
Type-1 संख्या शृंखला पर आधारित प्रश्न	**CGL (Tier-1)**	**88**	**(2017–2023)**
	CGL (Tier-2)	**78**	
	CHSL (Tier-1)	**90**	
	CHSL (Tier-2)	**50**	
	Selection Post VII, VIII, XI	**40**	
	SSC MTS	**35**	
	SSC GD	**39**	
	SSC CPO SI	**50**	
	SSC JE	**34**	
Type-2 अक्षर समूह शृंखला पर आधारित प्रश्न	**CGL (Tier-1)**	**45**	**(2017–2023)**
	CGL (Tier-2)	**40**	
	CHSL (Tier-1)	**46**	
	CHSL (Tier-2)	**25**	
	Selection Post VII, VIII, XI	**20**	
	SSC MTS	**20**	
	SSC GD	**17**	
	SSC CPO SI	**25**	
	SSC JE	**17**	
Type-3 वर्णमाला शृंखला पर आधारित प्रश्न	**CGL (Tier-1)**	**12**	**(2017–2023)**
	CGL (Tier-2)	**5**	
	CHSL (Tier-1)	**4**	
	CHSL (Tier-2)	**6**	
	Selection Post VII, VIII, XI	**7**	
	SSC MTS	**10**	
	SSC GD	**6**	
	SSC CPO SI	**2**	
	SSC JE	**8**	

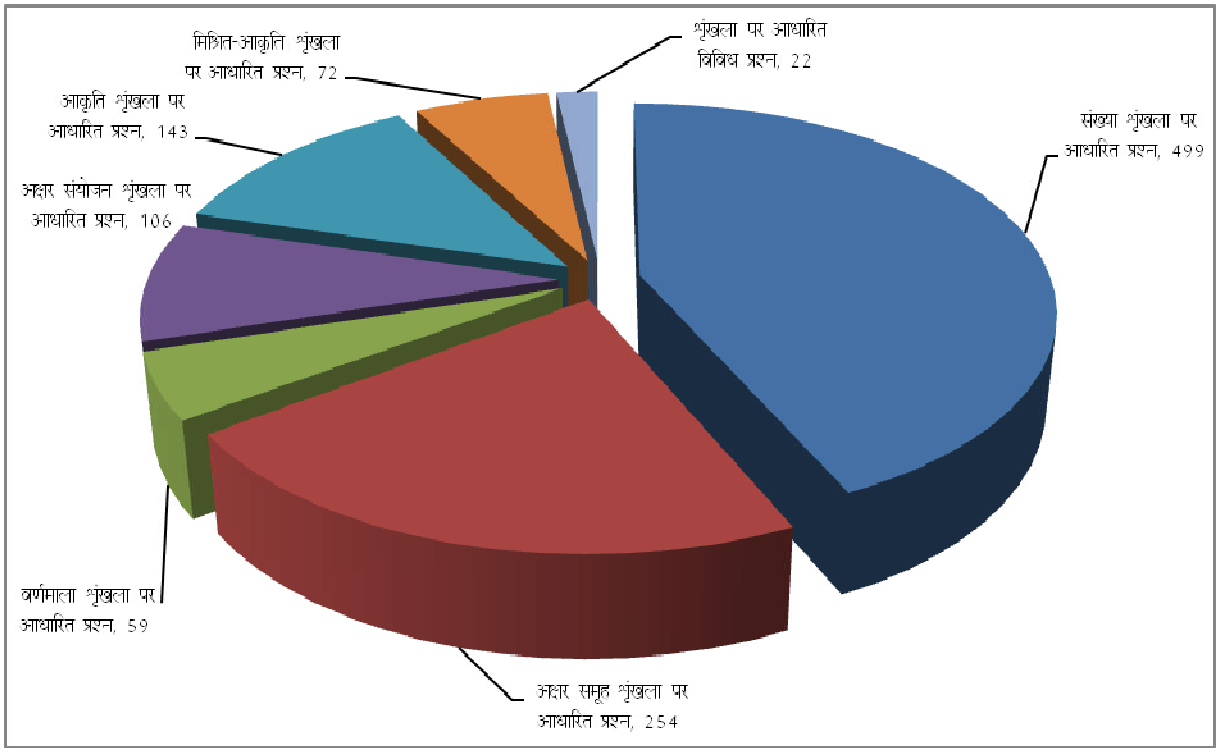
@Rexstarpdf

Type-4 **अक्षर संयोजन श्रृंखला पर आधारित प्रश्न**	**CGL (Tier-1)**	**23**	**(2017–2023)**
	CGL (Tier-2)	**13**	
	CHSL (Tier-1)	**20**	
	CHSL (Tier-2)	**10**	
	Selection Post VII, VIII, XI	**7**	
	SSC MTS	**2**	
	SSC GD	**8**	
	SSC CPO SI	**6**	
	SSC JE	**9**	
Type-5 **आकृति श्रृंखला पर आधारित प्रश्न**	**CGL (Tier-1)**	**28**	**(2017–2023)**
	CGL (Tier-2)	**15**	
	CHSL (Tier-1)	**18**	
	CHSL (Tier-2)	**16**	
	Selection Post VII, VIII, XI	**6**	
	SSC MTS	**10**	
	SSC GD	**25**	
	SSC CPO SI	**13**	
	SSC JE	**10**	
Type-6 **मिश्रित-आकृति श्रृंखला पर आधारित प्रश्न**	**CGL (Tier-1)**	**15**	**(2017–2023)**
	CGL (Tier-2)	**8**	
	CHSL (Tier-1)	**6**	
	CHSL (Tier-2)	**8**	
	Selection Post VII, VIII, XI	**7**	
	SSC MTS	**10**	
	SSC GD	**5**	
	SSC CPO SI	**4**	
	SSC JE	**8**	
Type-7 **श्रृंखला पर आधारित विविध प्रश्न**	**CGL (Tier-1)**	**4**	**(2017–2023)**
	CGL (Tier-2)	**2**	
	CHSL (Tier-1)	**3**	
	CHSL (Tier-2)	**2**	
	Selection Post VII, VIII, XI	**3**	
	SSC MTS	**4**	
	SSC GD	**1**	
	SSC CPO SI	**1**	
	SSC JE	**1**	

@Rexstarpdf

Trend Analysis of Questions topicwise from CGL (Pre & Mains) CHSL (Pre & Mains) Selection Post XI, SSC MTS, SSC GD, SSC CPO-SI, SSC JE & Other Exams (2017-2023)





@Rexstarpdf

04.

शृंखला (Series)

Type-I संख्या शृंखला पर आधारित प्रश्न

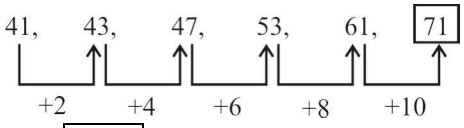
1. दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

41 43 47 53 61 ?

(a) 71 (b) 74
(c) 73 (d) 72

SSC MTS 14/09/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : दी गई श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः, ? = 71

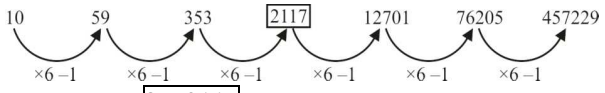
2. दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

10 59 353 ? 12701 76205 457229

(a) 2117 (b) 2073
(c) 2149 (d) 2247

SSC MTS 12/09/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : प्रश्नगत संख्या श्रृंखला निम्न प्रकार है-



अतः ? = 2117

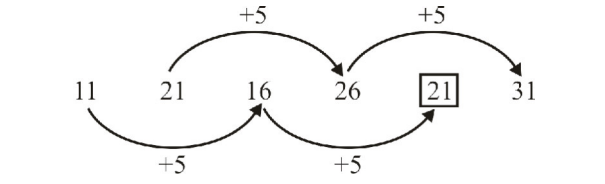
3. निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी?

11, 21, 16, 26, ?, 31

(a) 29 (b) 27
(c) 21 (d) 25

SSC Selection Post Phase-XI 30/06/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार,



अतः ? = 21

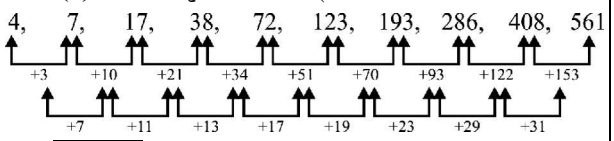
4. निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी?

4, 7, 17, 38, 72, 123, 193, 286, 408, ?

(a) 561 (b) 512
(c) 516 (d) 521

SSC Selection Posts XI-28/06/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : दी गई श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 561

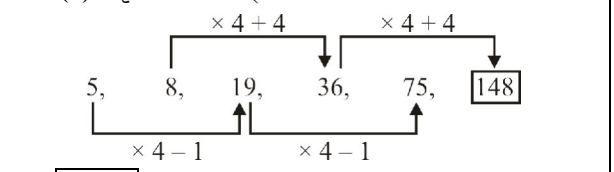
5. निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी?

5, 8, 19, 36, 75, ?

(a) 148 (b) 146
(c) 184 (d) 164

SSC Selection Posts XI-28/06/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 148

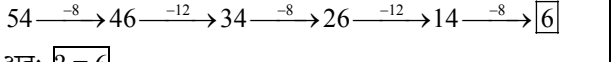
6. विकल्पों में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी?

54, 46, 34, 26, 14, ?

(a) 8 (b) 6
(c) 5 (d) 7

SSC Selection Posts XI-27/06/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गयी श्रृंखला निम्नवत् है :



अतः ? = 6

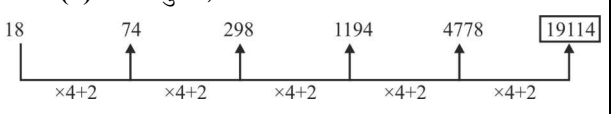
7. **What should come in place of the question mark (?) in the given series?**
दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए ?

18, 74, 298, 1194, 4778, ?

(a) 19116 (b) 19114
(c) 19110 (d) 19112

SSC CGL Mains 26/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,



अतः ? = 19114

@Rexstarpdf

8. **Which of the following numbers will replace the question mark (?) in the given series?**
निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न- चिह्न (?) का स्थान लेगी?
573, 562, 549, 532, 513, 490, ?, 430
(a) 461 (b) 431
(c) 451 (d) 441
SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : श्रृंखला इस प्रकार है-
573 562 549 532 513 490 [461] 430
−11 −13 −17 −19 −23 −29 −31
क्रमागत अभाज्य संख्या घट रही है।

9. **Which of the following numbers will replace the question mark (?) in the given series?**
निम्नलिखित में कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी?
73, 68, 70, 65, ?, 62, 64
(a) 71 (b) 63
(c) 67 (d) 69
SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : श्रृंखला इस प्रकार है-
73 −3→ 68 −3→ 70 −3→ 65 −3→ [67] −3→ 62 −3→ 64
अतः ? = 67 होगा।

10. **Select the number from among the given options that can replace the question mark (?) in the following series.**
निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर नीचे दिए गए विकल्पों में से कौन-सी संख्या आएगी?
2, 3, 6, 18, ?, 1944
(a) 108 (b) 118
(c) 126 (d) 112
SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : श्रृंखला इस प्रकार है-
2, 3, 6, 18, [108], 1944
↓ ↓ ↓ ↓
2×3 3×6 6×18 18×108
प्रत्येक संख्या अपने से पहले वाली दो संख्याओं का गुणनफल है।

11. **Which of the following numbers will replace the question mark (?) in the given series?**
निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) का स्थान लेगी?
17, 57, 22, 52, ?, 47
(a) 23 (b) 49
(c) 51 (d) 27
SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : श्रृंखला इस प्रकार है-
17 −5→ 57 −5→ 22 +5→ 52 −5→ [27] +5→ 47

12. **Which of the following numbers will replace the question marks (?) in the given series?**
निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?
8, 10, 24, 58, 120, ?
(a) 243 (b) 234
(c) 216 (d) 218
SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) श्रृंखला इस प्रकार है-
8 10 24 58 120 [218]
+2 +14 +34 +62 +98
+12 +20 +28 +36
+8 +8 +8

13. **Select the number from among the given options that can replace the question mark (?) in the following series.**
दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित कर सके।
13, 34, 63, 108, 177, 278, ?
(a) 419 (b) 423
(c) 491 (d) 432
SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : श्रृंखला इस प्रकार है-
13 34 63 108 177 278 [419]
+21 +29 +45 +69 +101 +141
+8 +16 +24 +32 +40

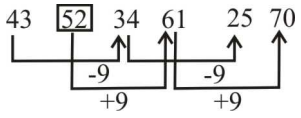
14. **Which of the following numbers will replace the question marks (?) in the given series?**
निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?
243, 162, 108, ?, 48, 32
(a) 84 (b) 98
(c) 76 (d) 72
SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : दी गई श्रृंखला निम्नवत् है-
243 162 108 [72] 48 32
$-\frac{243}{3}$ $-\frac{162}{3}$ $-\frac{108}{3}$ $-\frac{72}{3}$ $-\frac{48}{3}$
अतः [? = 72]

15. **Which of the following numbers will replace the question mark (?) in the given series?**
निम्नलिखित में से कौन सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आयेगी?
43, ?, 34, 61, 25, 70
(a) 51 (b) 49
(c) 52 (d) 47
SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (c): दी गई श्रृंखला निम्नवत् है-

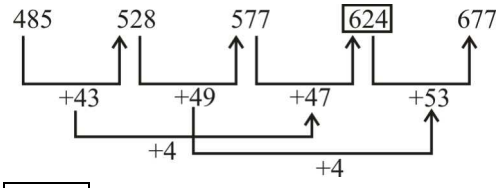


अतः ? = 52

16. Which of the following numbers will replace the question mark (?) in the given series?
निम्नलिखित में से कौन सी संख्याएँ दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) का स्थान लेगी?
485, 528, 577, ?, 677
(a) 598 (b) 621
(c) 624 (d) 645

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : दी गई श्रृंखला निम्नवत् है-

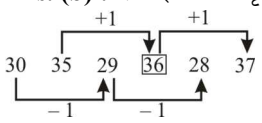


अतः ? = 624

17. Which of the following numbers will replace the question mark (?) in the given series?
निम्नलिखित में से कौन सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी?
30, 35, 29, ?, 28, 37
(a) 35 (b) 36
(c) 34 (d) 33

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : दी गई संख्या श्रृंखला निम्नवत् है –

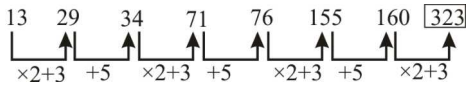


अतः ? = 36

18. Select the number from among the given options that can replace the question mark (?) in the following series.
दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सके।
13, 29, 34, 71, 76, 155, 160, ?
(a) 332 (b) 333
(c) 323 (d) 322

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गई संख्या श्रृंखला निम्नवत् है –

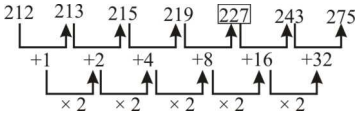


अतः ? = 323

19. Which of the following numbers will replace the question mark (?) in the given series?
निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) का स्थान लेगी?
212, 213, 215, 219, ?, 243, 275
(a) 225 (b) 227
(c) 237 (d) 235

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : दी गई संख्या श्रृंखला निम्नवत् है –

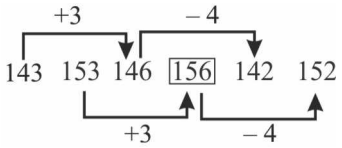


अतः ? = 227

20. Which of the following numbers will replace the question mark (?) in the given series?
निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?
143, 153, 146, ?, 142, 152
(a) 144 (b) 155
(c) 145 (d) 156

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : दी गई संख्या श्रृंखला निम्नवत् है-

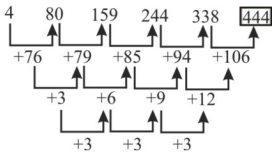


अतः ? = 156

21. Select the number from among the given options that can replace the question mark (?) in the following series :
दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सके।
4, 80, 159, 244, 338, ?
(a) 433 (b) 434
(c) 443 (d) 444

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : दी गई संख्या श्रृंखला निम्नवत् है –



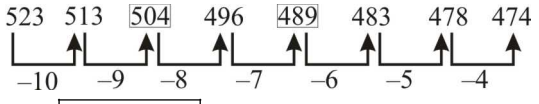
अतः ? = 444

22. Which of the following numbers will replace the question mark (?) in the given series?
निम्नलिखित में से कौन-सी संख्याएँ दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) का स्थान लेगी?
523, 513, ? , 496, ?, 483, 478, 474
(a) 509, 490 (b) 504, 489
(c) 500, 488 (d) 510, 490

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (b): संख्या श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 504, 489

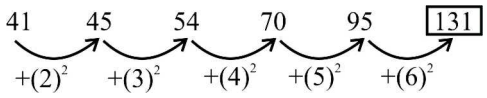
23. दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

41 45 54 70 95 ?

(a) 131 (b) 133
(c) 132 (d) 130

SSC MTS 12/09/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : प्रश्नगत संख्या श्रृंखला निम्न प्रकार है-



अतः ? = 131

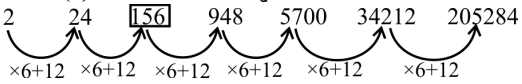
24. दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

2 24 ? 948 5700 34212 205284

(a) 136 (b) 119
(c) 156 (d) 184

SSC MTS 04/09/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : प्रश्नगत संख्या श्रृंखला निम्न प्रकार है –



अतः ? = 156

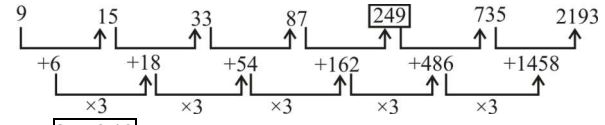
25. दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

9 15 33 87 ? 735 2193

(a) 249 (b) 241
(c) 225 (d) 237

SSC MTS 01/09/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गई श्रृंखला निम्नवत है-



अतः ? = 249

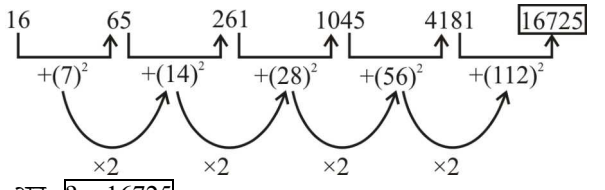
26. दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

16 65 261 1045 4181 ?

(a) 16725 (b) 16945
(c) 16892 (d) 16273

SSC MTS 01/09/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गई श्रृंखला निम्नवत है-



अतः ? = 16725

27. दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

16 31 76 ? 616 1831 5476

(a) 207 (b) 201
(c) 217 (d) 211

SSC MTS 05/09/2023 (Shift-II)

Ans. (d) :

$16 + 15 \times 3^0 = 31 \quad (\because 3^0 = 1)$

$31 + 15 \times 3^1 = 76$

$76 + 15 \times 3^2 = 211$

$211 + 15 \times 3^3 = 616$

$616 + 15 \times 3^4 = 1831$

$1831 + 15 \times 3^5 = 5476$

28. दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

31 32 35 36 39 ?

(a) 42 (b) 40
(c) 43 (d) 41

SSC MTS 05/09/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : दी गई श्रृंखला का क्रम निम्नवत है –



अतः ? = 40

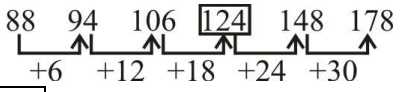
29. दिए गए विकल्पों में से कौन-सी संख्या निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है?

88, 94, 106, ?, 148, 178

(a) 132 (b) 116
(c) 136 (d) 124

SSC CHSL (Tier-I) 17/08/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है:–



अतः ? = 124

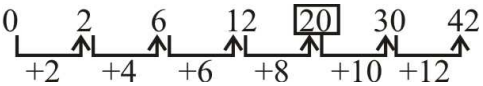
30. कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला को पूरा करने के लिए प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

0, 2, 6, 12, ?, 30, 42

(a) 24 (b) 22
(c) 20 (d) 21

SSC CHSL (Tier-I) 04/08/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : दी गई श्रृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = 20

31. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आ सकती है?

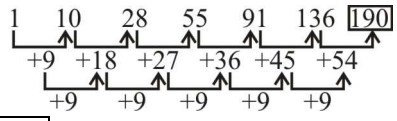
1, 10, 28, 55, 91, 136, ?

(a) 192 (b) 195
(c) 190 (d) 191

SSC CHSL (Tier-I) 03/08/2023 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (c): शृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = 190

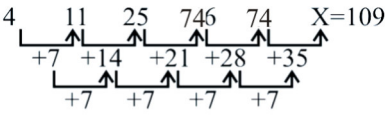
32. दी गई शृंखला में X के स्थान पर क्या आना चाहिए?

4 11 25 46 74 X

(a) 111 (b) 107
(c) 105 (d) 109

SSC CHSL (Tier-I) 03/08/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : दी गई शृंखला निम्नवत् है–



अतः X = 109

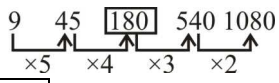
33. निम्नलिखित चार विकल्पों में से कौन-सा निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

9, 45, ?, 540, 1080

(a) 240 (b) 180
(c) 300 (d) 360

SSC CHSL (Tier-I) 14/08/2023 (Shift-IV)

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = 180

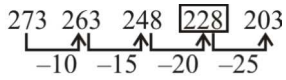
34. दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

273, 263, 248, ? 203

(a) 228 (b) 224
(c) 338 (d) 230

SSC CHSL (Tier-I) 14/08/2023 (Shift-IV)

Ans. (a) : दी गई शृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = 228

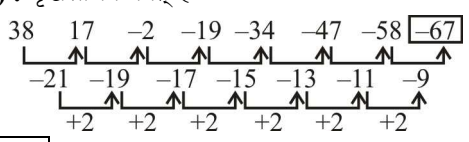
35. दी गई शृंखला में निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

38, 17, –2, –19, –34, –47, –58, ?

(a) –72 (b) –60
(c) –74 (d) –67

SSC MTS 19/05/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : शृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = –67

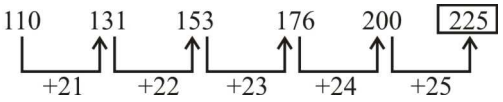
36. निम्नलिखित प्रश्न में, दी गई शृंखला में लुप्त संख्या को चुनिए।

110, 131, 153, 176, 200, ?

(a) 218 (b) 224
(c) 220 (d) 225

SSC MTS 19/05/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : दी गई शृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = 225

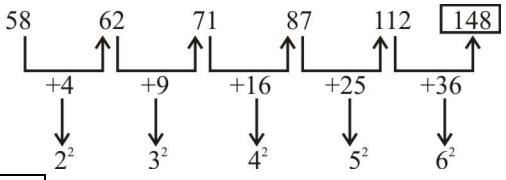
37. दी गई शृंखला में निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

58, 62, 71, 87, 112, ?

(a) 140 (b) 138
(c) 158 (d) 148

SSC MTS 16/05/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : दी गई शृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = 148

38. दी गई शृंखला में निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

5, 7, 11, 13, 17, 19, 23, 25 ?

(a) 42 (b) 39
(c) 56 (d) 29

SSC MTS 16/05/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : शृंखला निम्नवत् है–

5, 7, 11, 13, 17, 19, 23, 25, 29

उपरोक्त शृंखला अभाज्य संख्याओं की शृंखला है। अतः ? के स्थान पर 29 आयेगा।

39. दी गई शृंखला में निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

47, 37, 29, 23, 19, ?

(a) 14 (b) 15
(c) 16 (d) 17

SSC MTS 15/05/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : दी गई शृंखला निम्नवत् है–

47, 37, 29, 23, 19, 17

उपरोक्त शृंखला अभाज्य संख्याओं की शृंखला है, अतः प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान पर 17 होगा।

40. दी गई शृंखला में निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

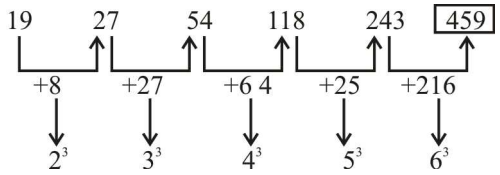
19, 27, 54, 118, 243, ?

(a) 457 (b) 449
(c) 469 (d) 459

SSC MTS 10/05/2023 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (d): श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 459

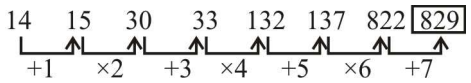
41. दी गई श्रृंखला में निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

14, 15, 30, 33, 132, 137, 822, ?

(a) 829 (b) 982
(c) 819 (d) 899

SSC MTS 10/05/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गई श्रृंखला निम्नवत् है–



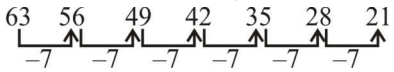
अत: ? = 829

42. दी गई श्रृंखला में निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

63, 56, 49, 42, 35, 28, ?

(a) 35 (b) 22
(c) 14 (d) 21

Ans. (d) : दी गई श्रृंखला निम्नवत् है–



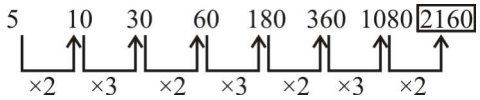
अत: ? = 21

43. दी गई श्रृंखला में निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

5, 10, 30, 60, 180, 360, 1080, ?

(a) 2400 (b) 3240
(c) 2160 (d) 2610

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 2160

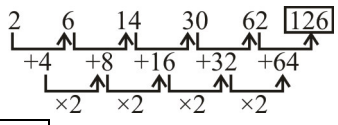
44. निम्नलिखित प्रश्न में, दी गई श्रृंखला में लुप्त संख्या चुनिए।

2, 6, 14, 30, 62, ?

(a) 128 (b) 131
(c) 126 (d) 130

SSC MTS 04/05/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गई श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 126

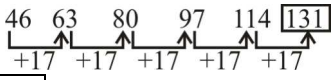
45. दी गई श्रृंखला में निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

46, 63, 80, 97, 114, ?

(a) 113 (b) 128
(c) 126 (d) 131

SSC MTS 04/05/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : दी गई श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 131

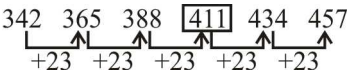
46. निम्नलिखित प्रश्न में, दी गई श्रृंखला में लुप्त संख्या चुनिए।

342, 365, 388, ?, 434, 457

(a) 425 (b) 430
(c) 435 (d) 411

SSC MTS 02/05/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : दी गई श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 411

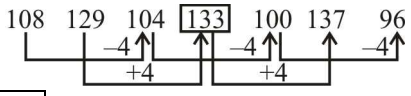
47. निम्नलिखित प्रश्न में, दी गई श्रृंखला में लुप्त संख्या को चुनिए।

108, 129, 104, ?, 100, 137, 96

(a) 140 (b) 138
(c) 133 (d) 135

SSC MTS 02/05/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 133

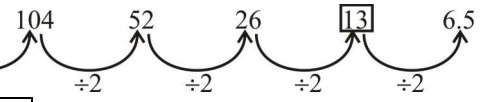
48. निम्नलिखित प्रश्न में, दी गई श्रृंखला में लुप्त संख्या को चुनिए।

208, 104, 52, 26, ?, 6.5

(a) 18 (b) 24
(c) 13 (d) 20

SSC MTS 11/05/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गई श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 13

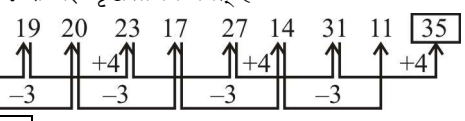
49. दी गई श्रृंखला में निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

15, 23, 19, 20, 23, 17, 27, 14, 31, 11, ?

(a) 35 (b) 15
(c) 19 (d) 32

SSC MTS 11/05/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : दी गई श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 35

@Rexstarpdf

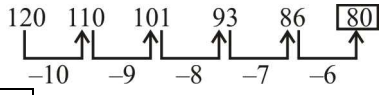
50. निम्नलिखित प्रश्न में, दी गई श्रृंखला में से लुप्त संख्या को चुनिए।

120, 110, 101, 93, 86, ?

(a) 80 (b) 79
(c) 82 (d) 81

SSC CHSL (Tier-I) 16/03/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गई श्रृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = 80

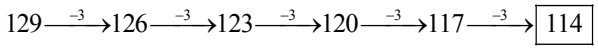
51. निम्नलिखित प्रश्न में, दी गई श्रृंखला में से लुप्त संख्या को चुनिए।

129, 126, 123, 120, 117, ?

(a) 113 (b) 114
(c) 112 (d) 115

SSC CHSL (Tier-I) 09/03/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्न में दी गयी श्रृंखला निम्नवत् है:-



अतः ? = 114

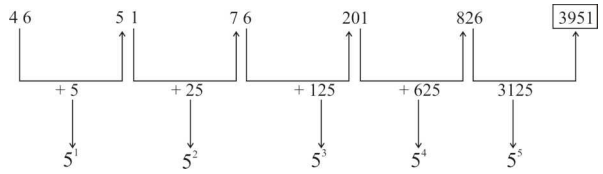
52. निम्नलिखित प्रश्र में, दी गई श्रृंखला से लुप्त संख्या को चुनिए।

46, 51, 76, 201, 826, ?

(a) 3631 (b) 4853
(c) 3951 (d) 3757

SSC CHSL (Tier-I) 13/03/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : दी गई श्रृंखला निम्नवत है-



अतः ? = 3951

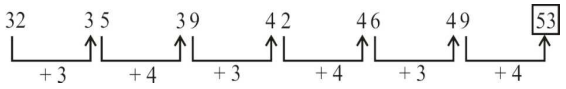
53. निम्नलिखित प्रश्न में, दी गई श्रृंखला से लुप्त संख्या को चुनिए।

32, 35, 39, 42, 46, 49, ?

(a) 53 (b) 50
(c) 51 (d) 52

SSC CHSL (Tier-I) 14/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (a) : दी गई श्रृंखला निम्नवत है-



अतः ? = 53

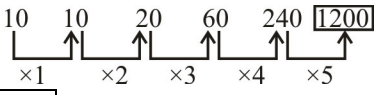
54. निम्नलिखित प्रश्न में, दी गई श्रृंखला से लुप्त संख्या को चुनिए।

10, 10, 20, 60, 240,?

(a) 1150 (b) 1400
(c) 1200 (d) 1440

SSC CHSL (Tier-I) 21/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (c) : दी गई श्रृंखला निम्नवत है-



अतः ? = 1200

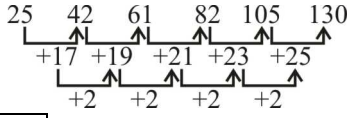
55. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सके।

25, 42, 61, 82, ?, 130

(a) 115 (b) 105
(c) 108 (d) 112

SSC CHSL (Tier-I) 20/03/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : दी गई श्रृंखला निम्नवत है-



अतः ? = 105

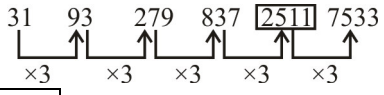
56. निम्नलिखित प्रश्न में, दी गई श्रृंखला से लुप्त संख्या को चुनिए।

31, 93, 279, 837, ?, 7533

(a) 2511 (b) 2831
(c) 2633 (d) 2711

SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (a) : दी गई श्रृंखला इस प्रकार है–



अतः ? = 2511

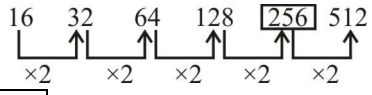
57. निम्नलिखित प्रश्न में, दी गई श्रृंखला से लुप्त संख्या को चुनिए।

16, 32, 64, 128, ?, 512

(a) 320 (b) 128
(c) 192 (d) 256

SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नलिखित है–



अतः ? = 256

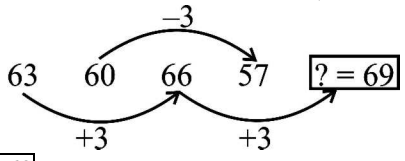
58. निम्न श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आएगी?

63, 60, 66, 57, ?

(a) 69 (b) 70
(c) 55 (d) 65

SSC GD 01/02/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्न में दी गयी श्रृंखला निम्नवत् है:



अतः ? = 69

@Rexstarpdf

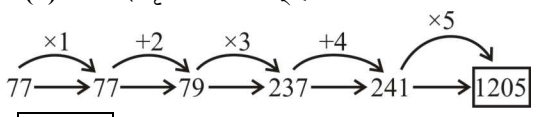
59. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सके।

77, 77, 79, 237, 241, ?

(a) 1520 (b) 1250
(c) 1502 (d) 1205

SSC GD 06/02/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : दी गई श्रृंखला निम्नवत् है :–



अतः ? = 1205

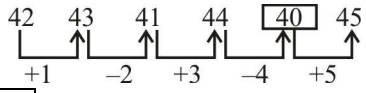
60. निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी?

42, 43, 41, 44, ?, 45

(a) 40 (b) 36
(c) 45 (d) 42

SSC GD 08/02/2023 (Shift-IV)

Ans. (a) : दी गई श्रृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = 40

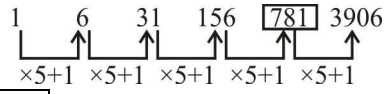
61. निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी?

1, 6, 31, 156, ?, 3906

(a) 781 (b) 2125
(c) 985 (d) 1225

SSC GD 10/01/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गई श्रृंखला इस प्रकार है–



अतः ? = 781

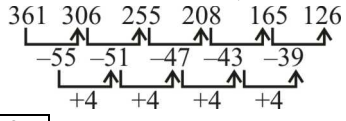
62. दिए गए विकल्पों में से कौन-सा संख्या निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है?

361 , 306, ? 208 , 165, 126

(a) 216 (b) 235
(c) 298 (d) 255

SSC CHSL (Tier-I) 11/08/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : दी गई श्रृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = 255

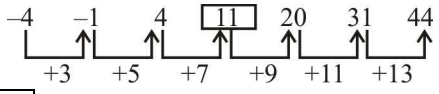
63. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

–4, –1, 4, ?, 20, 31, 44

(a) 11 (b) 18
(c) 15 (d) 17

SSC CHSL (Tier-I) 10/08/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गई श्रृंखला इस प्रकार है–



अतः ? = 11

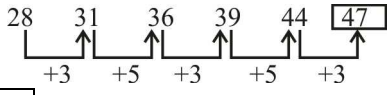
64. दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए ?

28 31 36 39 44 ?

(a) 48 (b) 47
(c) 51 (d) 48

SSC CHSL (Tier-I) 09/08/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = 47

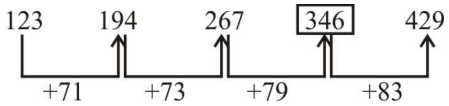
65. दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

123, 194, 267, ?, 429

(a) 133 (b) 346
(c) 400 (d) 362

SSC CHSL (Tier-I) 08/08/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : दी गई श्रृंखला इस प्रकार है–



अतः ? = 346

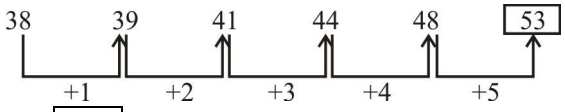
66. दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

38 39 41 44 48 ?

(a) 55 (b) 53
(c) 56 (d) 51

SSC CHSL (Tier-I) 08/08/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = 53

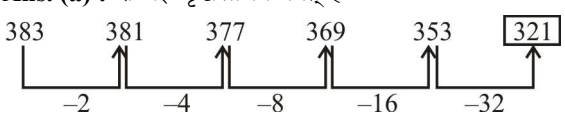
67. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है?

383, 381, 377, 369, 353, ?

(a) 321 (b) 322
(c) 323 (d) 325

SSC CHSL (Tier-I) 02/08/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गई श्रृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = 321

@Rexstarpdf

68. निम्न में से कौन सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

8, 18, 32, ?, 72, 98

(a) 46 (b) 50
(c) 40 (d) 54

SSC GD 13/02/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्न में दी गयी श्रृंखला निम्नवत् है:

$8 \xrightarrow{+10} 18 \xrightarrow{+14} 32 \xrightarrow{+18} \boxed{50} \xrightarrow{+22} 72 \xrightarrow{+26} 98$

अतः $\boxed{? = 50}$

69. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

113, 114, 110, 119, 103, 128, ?

(a) 98 (b) 89
(c) 92 (d) 97

SSC GD 16/01/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : दी गयी श्रृंखला निम्न है:

113 114 110 119 103 128 92

−3 +5 −7 +9 −11

अतः $\boxed{? = 92}$

70. निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला के प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

3, 8, 18, 38, ?, 158, 318

(a) 98 (b) 78
(c) 128 (d) 108

SSC GD 16/01/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : दी गई श्रृंखला निम्नवत् है–

3 8 18 38 78 158 318

×2+2 ×2+2 ×2+2 ×2+2 ×2+2 ×2+2

अतः $\boxed{? = 78}$

71. निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला के प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

32, 34, ?, 212, 850, 4252

(a) 100 (b) 120
(c) 70 (d) 68

SSC GD 27/01/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : दी गई श्रृंखला इस प्रकार है–

32 34 70 212 850 4252

×1+2 ×2+2 ×3+2 ×4+2 ×5+2

अतः $\boxed{? = 70}$

72. निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) का स्थान लेगी?

946 ,721 ,552 ,? ,350 ,301

(a) 439 (b) 442
(c) 431 (d) 445

SSC GD 27/01/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : दी गई श्रृंखला निम्नवत् है–

946 721 552 431 350 301

−(225) −(169) −(121) −(81) −(49)

15^2 13^2 11^2 9^2 7^2

अतः $\boxed{? = 431}$

73. निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

9, 35, 91, 189, 341, ?

(a) 1210 (b) 497
(c) 559 (d) 713

SSC GD 31/01/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गई श्रृंखला इस प्रकार है–

9 35 91 189 341 559

(1^3+2^3) (2^3+3^3) (3^3+4^3) (4^3+5^3) (5^3+6^3) (6^3+7^3)

अतः $\boxed{? = 559}$

74. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

4, 11, 20, 31, 44, ?

(a) 61 (b) 59
(c) 57 (d) 63

SSC CGL (Tier-I) 18/07/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : दी गई श्रृंखला निम्नवत् है–

4 11 20 31 44 59

+7 +9 +11 +13 +15

अतः $\boxed{? = 59}$

75. निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

18, 20, 22, 27, 32, 39, ?

(a) 47 (b) 46
(c) 45 (d) 42

SSC CGL (Tier-I) 24/07/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : दी गई श्रृंखला निम्नवत् है–

18 20 22 27 32 39 46

+2 +2 +5 +5 +7 +7

अतः $\boxed{? = 46}$

76. निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) का स्थान लेगी?

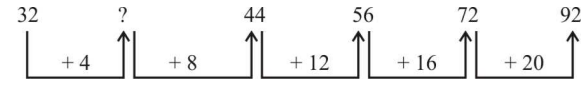
32, ? , 44, 56, 72, 92

(a) 36 (b) 38
(c) 34 (d) 40

SSC CGL (Tier-I) 25/07/2023 (Shift-IV)

@Rexstarpdf

Ans. (a): दी गई श्रृंखला निम्न है-



अतः ? = 32 + 4 = 36

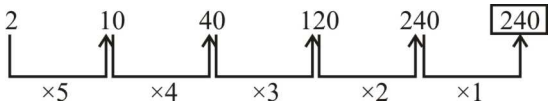
77. निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

2, 10, 40, 120, 240, ?

(a) 240 (b) 480
(c) 360 (d) 300

SSC CGL (Tier-I) 26/07/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : दी गई श्रृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = 240

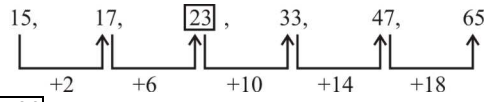
78. निम्नलिखित में से कौन सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) का स्थान लेगी?

15, 17, ? , 33, 47, 65

(a) 21 (b) 23
(c) 20 (d) 30

SSC CGL (Tier-I) 19/07/2023 (Shift-IV)

Ans. (b) : दी गई श्रृंखला निम्न है-



∴ ? = 23

अतः विकल्प (b) सही होगा।

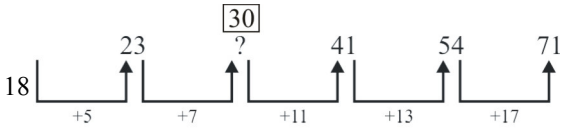
79. निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) का स्थान लेगी?

18, 23, ?, 41, 54, 71

(a) 30 (b) 32
(c) 34 (d) 29

SSC CGL (Tier-I) 20/07/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गई श्रृंखला निम्न है-



अतः ? = 23 + 7 = 30

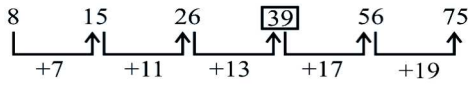
80. निम्नलिखित में से कौन–सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी ?

8, 15, 26, ? , 56, 75

(a) 35 (b) 39
(c) 43 (d) 41

SSC CGL (Tier-I) 14/07/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गई श्रृंखला निम्न है-



अतः ? = 39

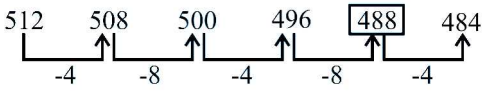
82. निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?

512, 508, 500, 496, ?, 484

(a) 480 (b) 488
(c) 484 (d) 490

SSC CGL (Tier-I) 17/07/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : दी गई श्रृंखला इस प्रकार है-



अतः ? = 488

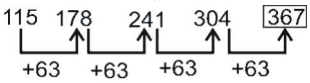
83. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

115, 178, 241, 304, ?

(a) 367 (b) 370
(c) 337 (d) 348

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-I)

Ans.(a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 367

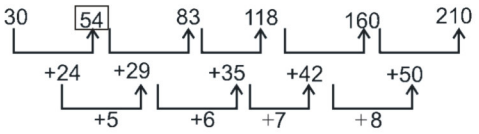
84. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

30, ?, 83, 118, 160, 210

(a) 54 (b) 60
(c) 42 (d) 62

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-I)

Ans.(a): श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 54

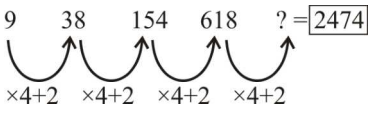
85. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

9, 38, 154, 618, ?

(a) 928 (b) 735
(c)1268 (d) 2474

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-III)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



∴ ? = 2474

@Rexstarpdf

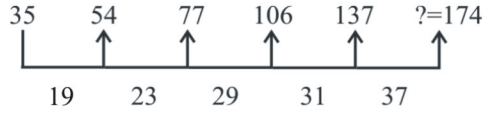
86. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

35, 54, 77, 106, 137, ?

(a)174 (b) 179
(c)170 (d) 151

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-III)

Ans. (a) :



∴ ? = 174

Note- दी गई संख्या श्रृंखला में क्रमशः अभाज्य संख्याओं को जोड़ा गया है।

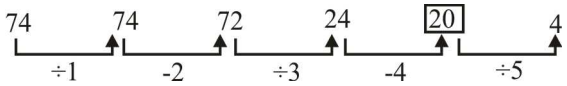
87. दिए गए विकल्पों मे से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रेणी मे प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

74, 74, 72, 24, ?, 4

(a) 21 (b) 20
(c) 15 (d) 9

SSC CGL 2021 : 13/04/2022 (Shift-I)

Ans.(b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 20

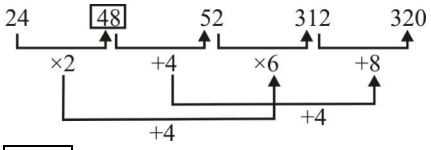
88. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

24, ? 52, 312, 320

(a) 42 (b) 30
(c) 35 (d) 48

SSC CGL 2021 : 13/04/2022 (Shift-I)

Ans.(d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 48

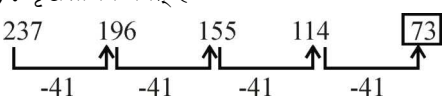
89. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

237, 196, 155, 114, ?

(a) 98 (b) 73
(c) 47 (d) 64

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift-I)

Ans.(b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 73

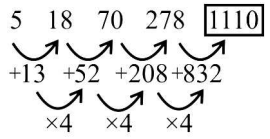
90. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

5, 18, 70, 278, ?

(a) 592 (b) 328
(c) 1110 (d) 298

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift-I)

Ans.(c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



∴ ? = 1110

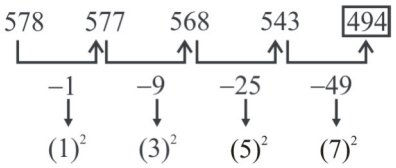
91. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

578, 577, 568, 543, ?

(a) 518 (b) 494
(c) 532 (d) 528

SSC CGL 2021 : 18/04/2022 (Shift-III)

Ans.(b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः, ? = 494

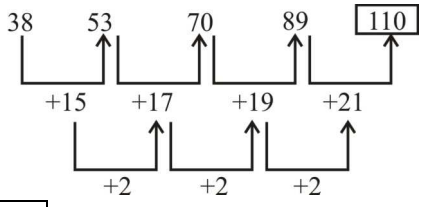
92. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

38, 53, 70, 89, ?

(a) 98 (b) 110
(c) 124 (d) 92

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-I)

Ans.(b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 110

93. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

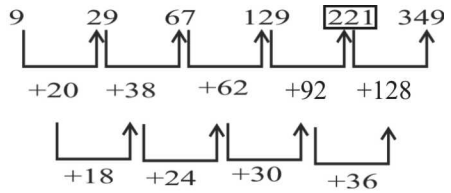
9, 29, 67, 129, ?, 349

(a) 178 (b) 242
(c) 221 (d) 185

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans.(c): श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान पर संख्या 221 आएगा।

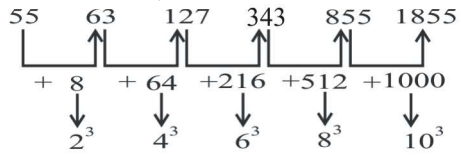
94. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

55, 63, ?, 343, 855, 1855

(a) 127 (b) 223
(c) 135 (d) 117

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-III)

Ans.(a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान पर 127 आएगा।

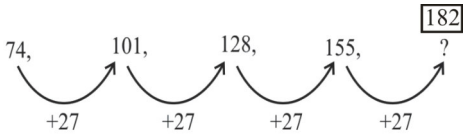
95. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

74, 101, 128, 155,?

(a) 198 (b) 182
(c) 173 (d) 210

SSC CGL 2021 : 21/04/2022 (Shift-II)

Ans.(b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? =155 + 27 = 182

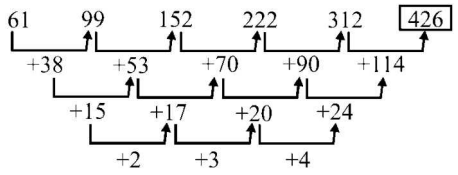
96. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

61, 99, 152, 222, 312, ?

(a) 452 (b) 412
(c) 426 (d) 398

SSC CGL 2021 : 13/04/2022 (Shift-II)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अत : ? = 4 2 6

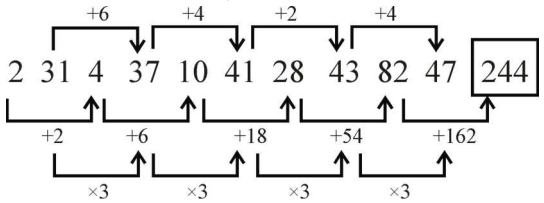
97. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नावाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

2, 31, 4, 37, 10, 41, 28, 43, 82, 47, ?

(a) 224 (b) 244
(c) 242 (d) 422

SSC CGL 2021 : 18/04/2022 (Shift-II)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 244

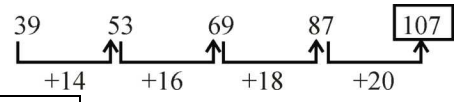
98. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

39, 53, 69, 87, ?

(a) 92 (b) 107
(c) 99 (d) 115

SSC CGL 2021 : 18/04/2022 (Shift-II)

Ans. (b) श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 107

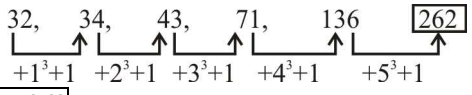
99. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

32, 34, 43, 71, 136, ?

(a) 149 (b) 277
(c) 262 (d) 188

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-II)

Ans.(c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 262

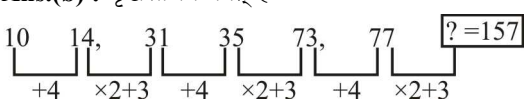
100. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

10, 14, 31, 35, 73, 77, ?

(a) 90 (b) 157
(c) 154 (d) 81

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift - II)

Ans.(b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 157

@Rexstarpdf

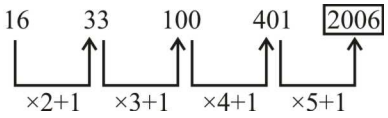
101. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

16, 33, 100, 401, ?

(a) 2006 (b) 1558
(c) 804 (d) 1235

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift - II)

Ans.(a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 2006

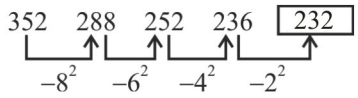
102. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

352, 288, 252, 236, ?

(a) 208 (b) 232
(c) 220 (d) 192

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-III)

Ans.(b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



∴ अतः ? = 232

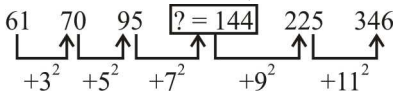
103. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

61, 70, 95, ? 225, 346

(a) 132 (b) 182
(c) 144 (d) 136

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-III)

Ans.(c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



∴ अतः ? = 144

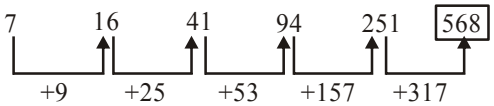
104. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्न श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

7, 16, 41, 94, 251, ?

(a) 468 (b) 586
(c) 486 (d) 568

SSC CGL 2021 : 21/04/2022 (Shift-I)

Ans.(d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



$(9 \times 3) - 2 = 25$
$(25 \times 2) + 3 = 53$
$(53 \times 3) - 2 = 157$
$(157 \times 2) + 3 = 317$
अतः ? = 568

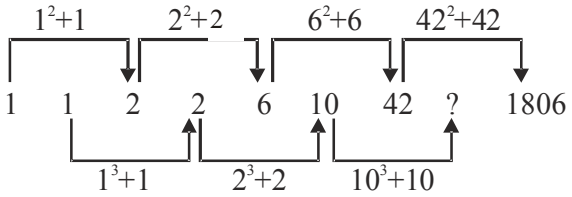
105. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

1, 1, 2, 2, 6, 10, 42, ?, 1806

(a) 1203 (b) 1389
(c) 1010 (d) 1302

SSC CGL 2021 : 21/04/2022 (Shift-I)

Ans.(c) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = 1010

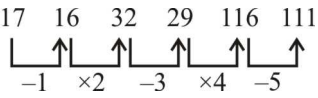
106. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्रवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

17, 16, 32, 29, 116,?

(a) 111 (b) 81
(c) 71 (d) 121

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift-III)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 111

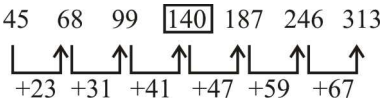
107. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

45, 68, 99, ?, 187, 246 313

(a) 117 (b) 140
(c) 105 (d) 166

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift-III)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 140

नोट- दी गई संख्या श्रृंखला में एक-एक अभाज्य संख्याओं को छोड़कर क्रमशः योग किया गया है।

108. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

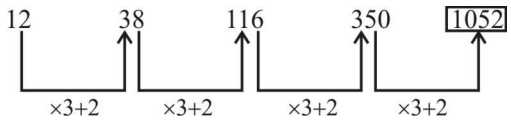
12, 38, 116, 350, ?

(a) 1012 (b) 986
(c) 916 (d) 1052

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans.(d): शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 1052

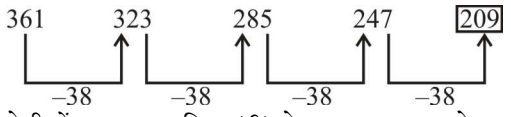
109. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

361, 323, 285, 247 ?

(a) 215 (b) 227
(c) 232 (d) 209

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-II)

Ans.(d) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर 209 होगा।

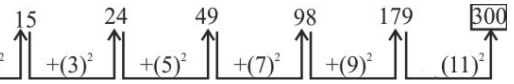
110. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है ।

14, 15, 24, 49, 98, 179, ?

(a) 312 (b) 300
(c) 340 (d) 290

SSC GD- 16/11/2021 : Shift-III

Ans.(b) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 300

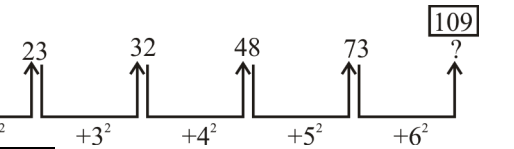
111. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी ।

19, 23, 32, 48, 73, ?

(a) 111 (b) 109
(c) 108 (d) 103

SSC GD- 16/12/2021 : Shift-I

Ans.(b) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 109

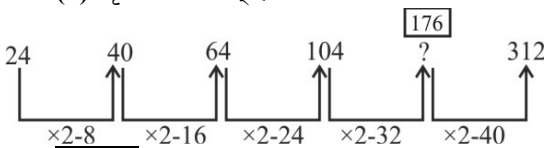
112. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है ।

24, 40, 64, 104, ?, 312

(a) 168 (b) 176
(c) 228 (d) 154

SSC GD- 16/12/2021 : Shift-I

Ans.(b): शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 176

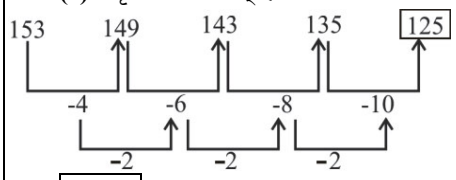
113. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है ।

153, 149, 143, 135, ?

(a) 127 (b) 131
(c) 125 (d) 129

SSC GD- 16/11/2021 : Shift-II

Ans.(c) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 125

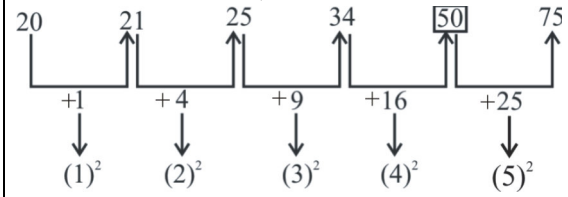
114. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी ।

20, 21, 25, 34, ?, 75

(a) 50 (b) 51
(c) 45 (d) 55

SSC GD- 15/12/2021 : Shift-III

Ans.(a) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः प्रश्न चिह्न के स्थान पर 50 आयेगा।

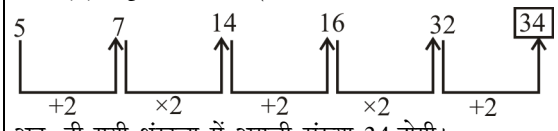
115. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है ।

5, 7, 14, 16, 32, ?

(a) 64 (b) 36
(c) 48 (d) 34

SSC GD- 15/12/2021 : Shift-III

Ans.(d) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः दी गयी श्रृंखला में अगली संख्या 34 होगी।

116. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

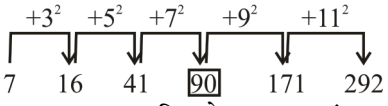
@Rexstarpdf

7, 16, 41, ?, 171, 292

(a) 97 (b) 81
(c) 90 (d) 100

SSC GD- 15/12/2021 : Shift-II

Ans.(c) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः प्रश्नवाचक चिह्न के स्थान पर संख्या 90 होगा।

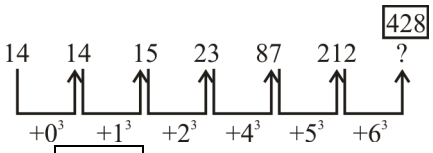
117. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

14, 14, 15, 23, 87, 212, ?

(a) 482 (b) 248
(c) 284 (d) 428

SSC GD- 15/12/2021 : Shift-I

Ans.(d) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 428

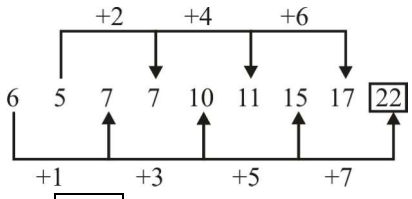
118. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है ।

6, 5, 7, 7, 10, 11, 15, 17, ?

(a) 24 (b) 22
(c) 23 (d) 25

SSC GD- 15/12/2021 : Shift-I

Ans.(b) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 22

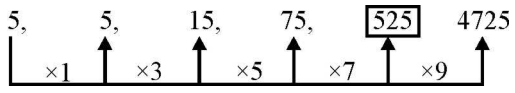
119. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

5, 5, 15, 75, ?, 4725

(a) 525 (b) 150
(c) 325 (d) 385

SSC GD- 14/12/2021 : Shift-III

Ans.(a) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 525

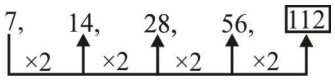
120. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

7, 14, 28, 56, ?

(a) 112 (b) 72
(c) 90 (d) 150

SSC GD- 14/12/2021 : Shift-III

Ans.(a) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 112

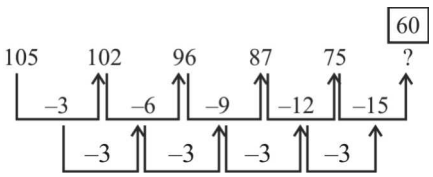
121. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी ।

105, 102, 96, 87, 75, ?

(a) 60 (b) 35
(c) 55 (d) 45

SSC GD- 14/12/2021 : Shift-II

Ans.(a) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 60

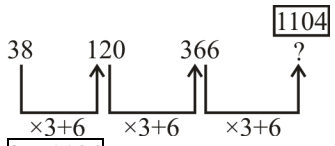
122. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर प्रतिस्थापित हो सकती है।

38, 120, 366, ?

(a) 1104 (b) 1101
(c) 1103 (d) 1102

SSC GD- 14/12/2021 : Shift-II

Ans.(a) : शृंखला निम्नवत् है-



? = 1104

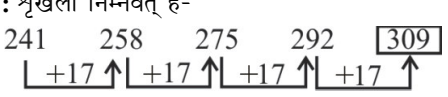
123. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

241, 258, 275, 292, ?

(a) 299 (b) 313
(c) 325 (d) 309

SSC GD- 10/12/2021 : Shift-II

Ans.(d) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 309

@Rexstarpdf

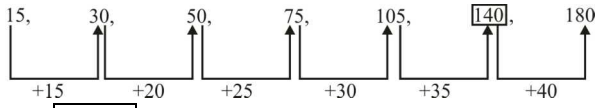
124. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

15, 30, 50, 75, 105, ?, 180

(a) 140 (b) 155
(c) 98 (d) 108

SSC GD- 09/12/2021 : Shift-III

Ans.(a) शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 140

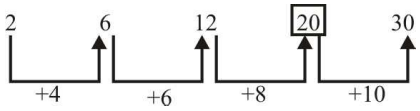
125. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

2, 6, 12, ?, 30

(a) 20 (b) 24
(c) 18 (d) 26

SSC GD- 09/12/2021 : Shift-III

Ans.(a) शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 20

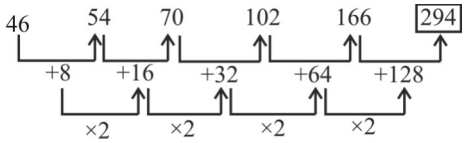
126. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

46, 54, 70, 102, 166, ?

(a) 290 (b) 305
(c) 294 (d) 314

SSC GD- 09/12/2021 : Shift-II

Ans.(c) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 294

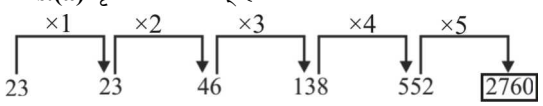
127. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

23, 23, 46, 138, 552, ?

(a) 2760 (b) 2850
(c) 2650 (d) 2520

SSC GD- 09/12/2021 : Shift-I

Ans.(a) शृंखला निम्नवत् है-



अतः रिक्त स्थान पर '2760' होगा।

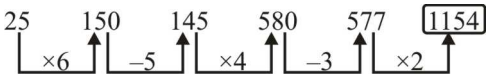
128. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्न शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

25, 150, 145, 580, 577, ?

(a) 1020 (b) 980
(c) 1731 (d) 1154

SSC GD- 09/12/2021 : Shift-I

Ans.(d) शृंखला निम्नवत् है-



अतः रिक्त स्थान पर '1154' होगा।

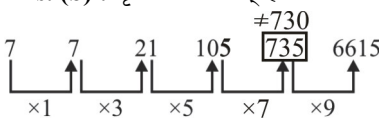
129. उस संख्या की पहचान करें, जो निम्नलिखित श्रेणी से संबंधित नहीं है।

7, 7, 21, 105, 730, 6615

(a) 105 (b) 730
(c) 6615 (d) 21

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-III

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है-



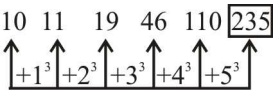
अतः संख्या 730 श्रेणी से सम्बन्धित नहीं है।

130. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

10, 11, 19, 46, 110, ?

(a) 235 (b) 240
(c) 225 (d) 234

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 235

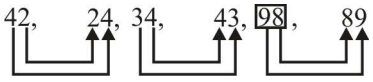
131. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर प्रतिस्थापित हो सकती है।

42, 24, 34, 43, ?, 89

(a) 53 (b) 78
(c) 98 (d) 86

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-II

Ans.(c) शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 98

132. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

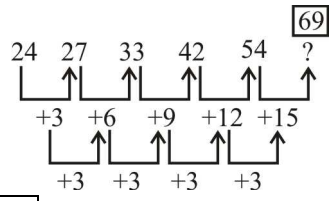
24, 27, 33, 42, 54, ?

(a) 68 (b) 64
(c) 66 (d) 69

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-I

@Rexstarpdf

Ans. (d): श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 69

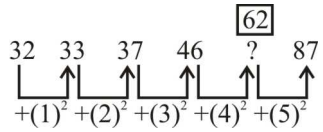
133. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

32, 33, 37, 46, ?, 87

(a) 60 (b) 52
(c) 62 (d) 77

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-I

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 62

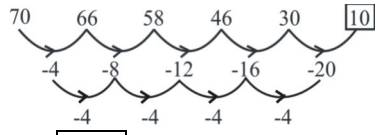
134. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

70, 66, 58, 46, 30, ?

(a) 10 (b) 16
(c) 8 (d) 12

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-II

Ans.(a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 10

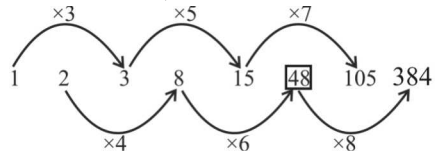
135. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

1, 2, 3, 8, 15, ?, 105, 384

(a) 54 (b) 68
(c) 72 (d) 48

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-II

Ans.(d) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = 48

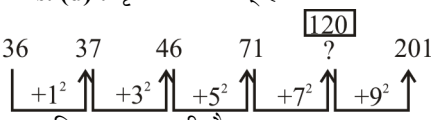
136. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

36, 37, 46, 71, ?, 201

(a) 125 (b) 107
(c) 118 (d) 120

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-I

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः विकल्प (d) सही है।

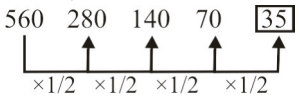
137. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

560, 280, 140, 70, ?

(a) 50 (b) 35
(c) 45 (d) 40

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-I

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है-

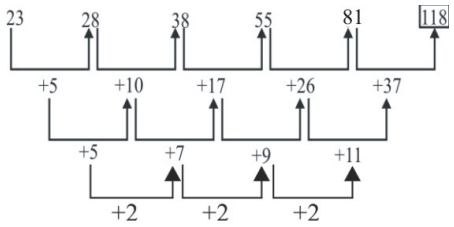


138. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

23, 28, 38, 55, 81, ?

(a) 118 (b) 104
(c) 136 (d) 99

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



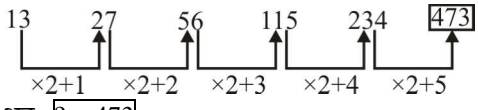
अतः ? = 118

139. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

13, 27, 56, 115, 234, ?

(a) 702 (b) 455
(c) 468 (d) 473

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 473

140. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

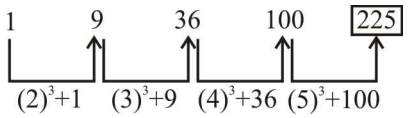
1, 9, 36, 100, ?

(a) 196 (b) 169
(c) 144 (d) 225

SSC GD- 06/12/2021 : Shift-II

@Rexstarpdf

Ans.(d): श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 225

141. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

11, 19, 59, 115, 347, ?

(a) 619 (b) 679
(c) 691 (d) 697

SSC GD- 06/12/2021 : Shift-II

Ans.(c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 691

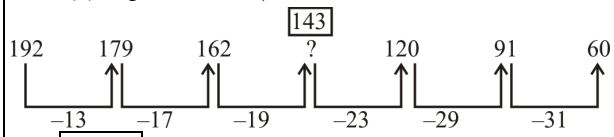
142. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

192, 179, 162, ?, 120, 91, 60

(a) 143 (b) 81
(c) 136 (d) 150

SSC GD- 06/12/2021 : Shift-I

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 143

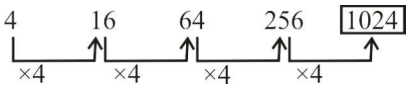
नोट- क्रमशः अभाज्य संख्या घटाया गया है।

143. विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

4, 16, 64, 256, ?

(a) 512 (b) 252
(c) 320 (d) 1024

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–



? = 1024

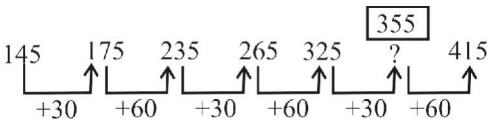
144. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

145, 175, 235, 265, 325, ?, 415

(a) 385 (b) 375
(c) 355 (d) 380

SSC GD- 03/12/2021 : Shift-II

Ans.(c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 355

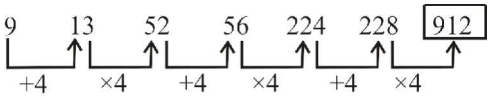
145. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

9, 13, 52, 56, 224, 228, ?

(a) 1331 (b) 522
(c) 912 (d) 729

SSC GD – 03/12/2021 : Shift-I

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 912

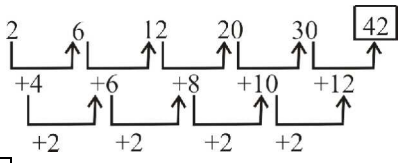
146. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

2, 6, 12, 20, 30, ?

(a) 50 (b) 48
(c) 42 (d) 36

SSC GD – 03/12/2021 : Shift-I

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 42

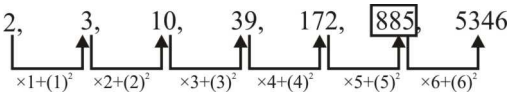
147. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

2, 3, 10, 39, 172, ?, 5346

(a) 693 (b) 885
(c) 756 (d) 743

SSC GD- 01/12/2021 : Shift-III

Ans.(b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर संख्या 885 आयेगी।

148. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

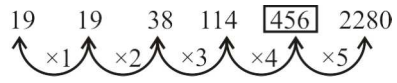
19, 19, 38, 114, ?, 2280

(a) 1140 (b) 456
(c) 224 (d) 344

SSC GD- 01/12/2021 : Shift-III

@Rexstarpdf

Ans.(b): शृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = 456

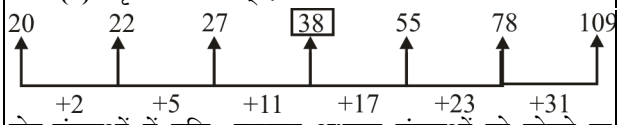
149. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

20, 22, 27, ?, 55, 78, 109

(a) 38 (b) 32
(c) 30 (d) 49

SSC GD- 01/12/2021 : Shift-II

Ans.(a) : शृंखला निम्नवत् है–



नोट-संख्याओं में वृद्धि, एकान्तर अभाज्य संख्याओं को जोड़ने पर हो रही है।

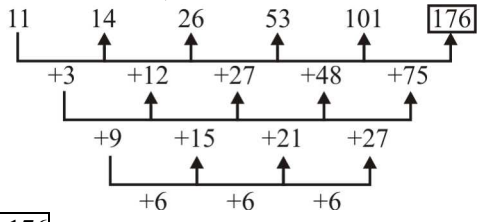
150. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

11, 14, 26, 53, 101, ?

(a) 162 (b) 176
(c) 168 (d) 154

SSC GD- 01/12/2021 : Shift-II

Ans.(b) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 176

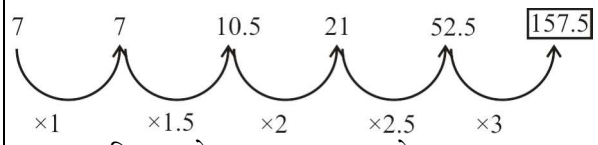
151. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर प्रतिस्थापित हो सकती है।

7, 7, 10.5, 21, 52.5, ?

(a) 163.5 (b) 145
(c) 157.5 (d) 105

SSC GD – 01/12/2021 : Shift-I

Ans. (c) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर 157.5 होगा।

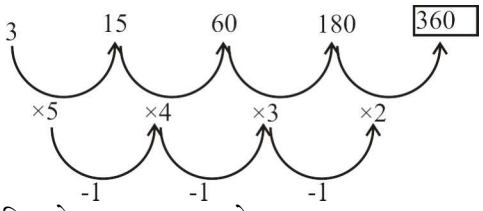
152. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनें जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

3, 15, 60, 180, ?

(a) 260 (b) 199
(c) 360 (d) 240

SSC GD – 01/12/2021 : Shift-I

Ans. (c) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः प्रश्न चिन्ह के स्थान पर 360 होगा।

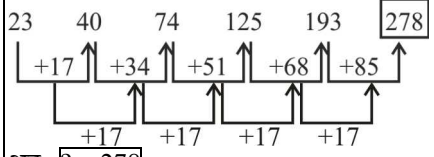
153. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है ।

23, 40, 74, 125, 193, ?

(a) 225 (b) 270
(c) 290 (d) 278

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-III

Ans.(d) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 278

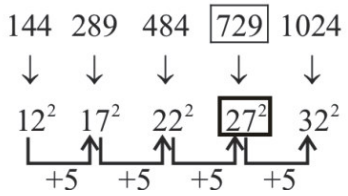
154. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

144, 289, 484, ?, 1024

(a) 725 (b) 625
(c) 729 (d) 676

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-II

Ans.(c) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 729

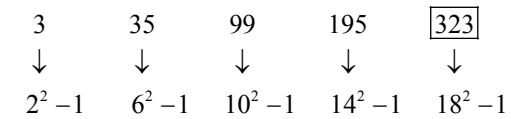
155. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

3, 35, 99, 195, ?

(a) 225 (b) 325
(c) 299 (d) 323

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-II

Ans.(d) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 323

@Rexstarpdf

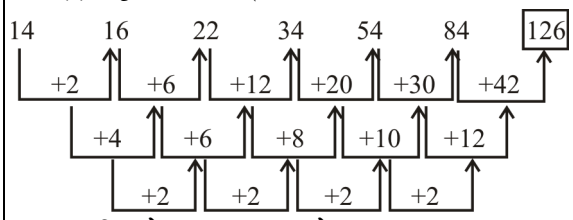
156. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनें, जो निम्नलिखित श्रेणी मे प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

14, 16, 22, 34, 54, 84, ?

(a) 121 (b) 112
(c) 126 (d) 148

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-I

Ans.(c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः प्रश्नचिह्न के स्थान पर 126 होगा।

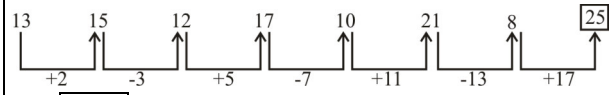
157. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो दी गई श्रृंखला मे प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है ।

13, 15, 12, 17, 10, 21, 8, ?

(a) 25 (b) 23
(c) 22 (d) 24

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-I

Ans.(a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 25

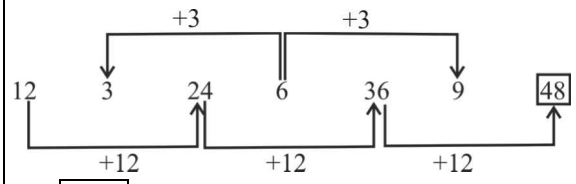
158. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

12, 3, 24, 6, 36, 9, ?

(a) 48 (b) 60
(c) 54 (d) 12

SSC GD- 29/11/2021 : Shift-III

Ans.(a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 48

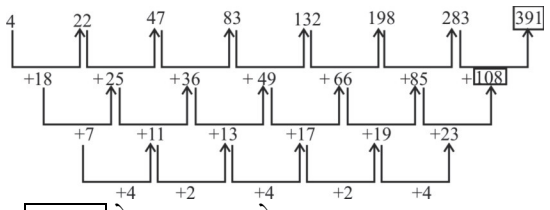
159. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

4, 22, 47, 83, 132, 198, 283, ?

(a) 419 (b) 391
(c) 319 (d) 491

SSC GD- 29/11/2021 : Shift-III

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 391 के स्थान पर आयेगा।

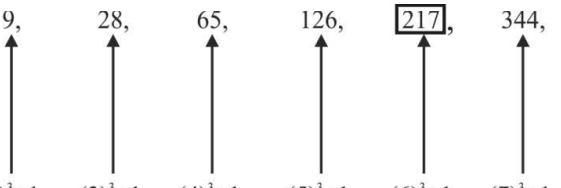
160. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है ।

9, 28, 65, 126, ?, 344

(a) 225 (b) 218
(c) 191 (d) 217

SSC GD- 29/11/2021 : Shift-II

Ans.(d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर 217 आयेगा।

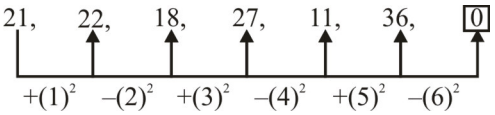
161. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी ।

21, 22, 18, 27, 11, 36, ?

(a) 72 (b) 0
(c) 27 (d) 2

SSC GD- 29/11/2021 : Shift-II

Ans.(b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



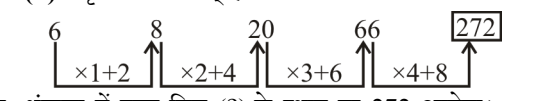
162. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

6, 8, 20, 66, ?

(a) 312 (b) 204
(c) 284 (d) 272

SSC GD- 29/11/2021 : Shift-I

Ans.(d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर 272 आयेगा।

163. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

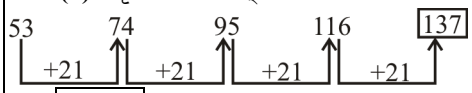
53, 74, 95, 116, ?

@Rexstarpdf

(a) 137 (b) 143
(c) 129 (d) 125

SSC GD- 29/11/2021 : Shift-I

Ans.(a) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 137

164. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित में से प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

31, 37, 41, 43, ?

(a) 45 (b) 47
(c) 51 (d) 49

SSC GD- 26/11/2021 : Shift-III

Ans.(b) : शृंखला निम्नवत् है-

31, 37, 41, 43, ?

यह श्रेणी क्रमशः अभाज्य संख्याओं की है। इसलिए 43 के बाद अभाज्य संख्या 47 होगी।

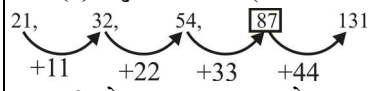
165. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

21, 32, 54, ?, 131

(a) 87 (b) 72
(c) 95 (d) 66

SSC GD- 26/11/2021 : Shift-III

Ans.(a) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः (?) के स्थान पर 87 आयेगा।

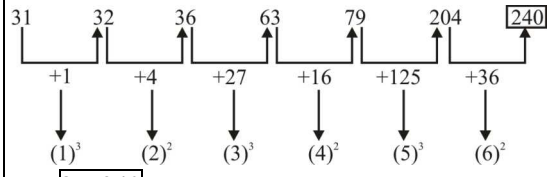
166. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

31, 32, 36, 63, 79, 204, ?

(a) 240 (b) 220
(c) 204 (d) 202

SSC GD- 26/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 240

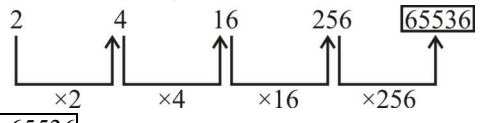
167. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्न शृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

2, 4, 16, 256, ?

(a) 65500 (b) 65336
(c) 65000 (d) 65536

SSC GD- 26/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 65536

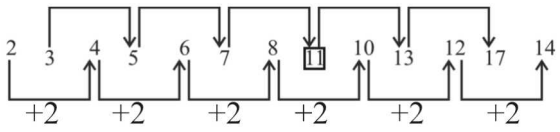
168. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्न शृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, ?, 10, 13, 12, 17, 14

(a) 12 (b) 11
(c) 9 (d) 10

SSC GD- 26/11/2021 : Shift-I

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 11

Note- ऊपर की शृंखला अभाज्य संख्या के रूप में है।

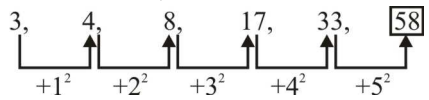
169. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है?

3, 4, 8, 17, 33, ?

(a) 56 (b) 69
(c) 58 (d) 49

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-III

Ans.(c) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 58

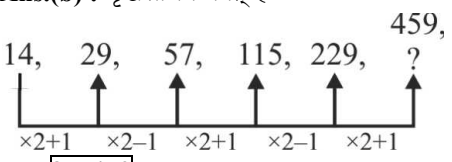
170. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

14, 29, 57, 115, 229, ?

(a) 457 (b) 459
(c) 463 (d) 461

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-II

Ans.(b) : शृंखला निम्नवत् है--



अतः ? = 459

171. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

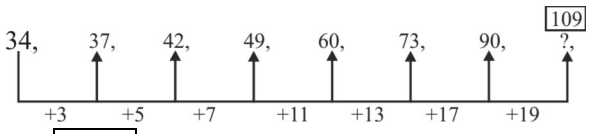
34, 37, 42, 49, 60, 73, 90, ?

(a) 117 (b) 109
(c) 119 (d) 99

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-II

@Rexstarpdf

Ans.(b): श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 109

Note:–दी गई श्रृंखला में क्रमागत अभाज्य संख्याएँ जोड़ी गई हैं।

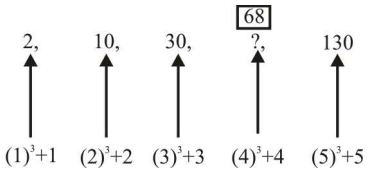
172. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

2, 10, 30, ?, 130

(a) 68 (b) 65
(c) 70 (d) 75

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-I

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 68

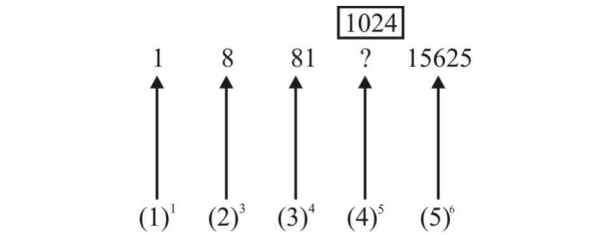
173. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

1, 8, 81, ?, 15625

(a) 1225 (b) 1024
(c) 1227 (d) 1015

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-I

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



? = 1024

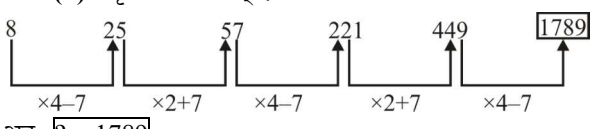
174. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

8, 25, 57, 221, 449, ?

(a) 1879 (b) 1978
(c) 1798 (d) 1789

SSC GD- 24/11/2021 : Shift-III

Ans.(d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 1789

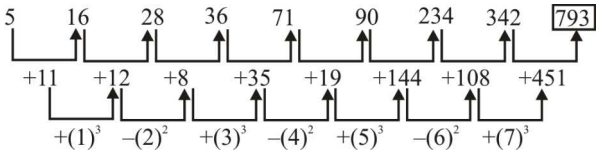
175. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

5, 16, 28, 36, 71, 90, 234, 342, ?

(a) 793 (b) 893
(c) 739 (d) 839

SSC GD- 24/11/2021 : Shift-III

Ans.(a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 793

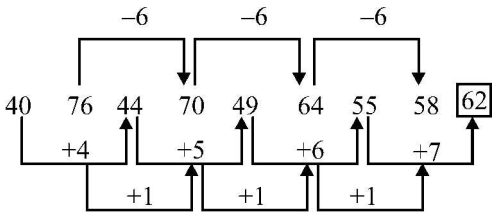
176. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

40, 76, 44, 70, 49, 64, 55, 58, ?

(a) 62 (b) 65
(c) 80 (d) 71

SSC GD- 24/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः रिक्त स्थान पर '62' होगा।

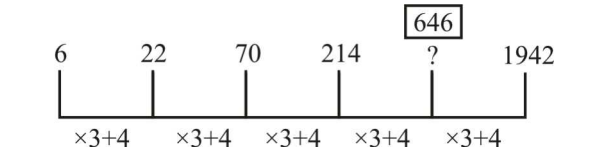
177. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

6, 22, 70, 214, ?, 1942

(a) 280 (b) 638
(c) 646 (d) 430

SSC GD- 24/11/2021 : Shift-I

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः प्रश्नवाचक चिह्न के स्थान पर 646 होगा।

178. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

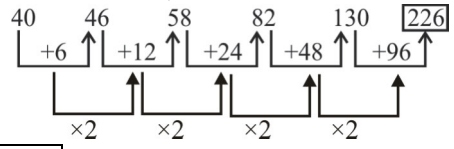
40, 46, 58, 82, 130, ?

(a) 174 (b) 206
(c) 226 (d) 166

SSC GD- 23/11/2021 : Shift-III

@Rexstarpdf

Ans.(c): शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 226

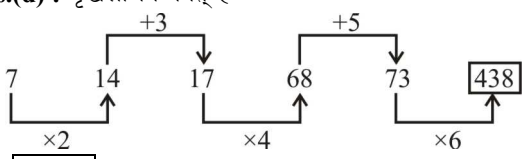
179. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

7, 14, 17, 68, 73, ?

(a) 408 (b) 528
(c) 432 (d) 438

SSC GD- 23/11/2021 : Shift-III

Ans.(d) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 438

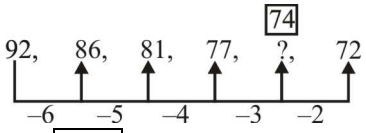
180. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है ।

92, 86, 81, 77, ?, 72

(a) 74 (b) 73
(c) 75 (d) 76

SSC GD- 23/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 74

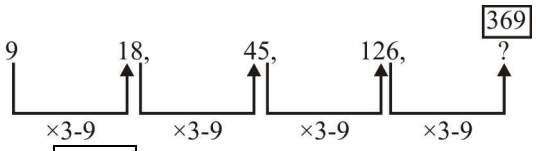
181. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

9, 18, 45, 126, ?

(a) 393 (b) 333
(c) 396 (d) 369

SSC GD- 23/11/2021 : Shift-II

Ans.(d) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 369

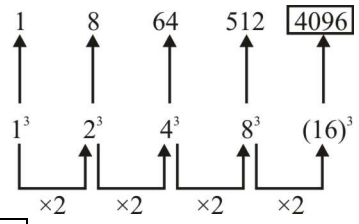
182. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

1, 8, 64, 512, ?

(a) 17282 (b) 4096
(c) 2744 (d) 2197

SSC GD- 23/11/2021 : Shift-I

Ans.(b): शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 4096

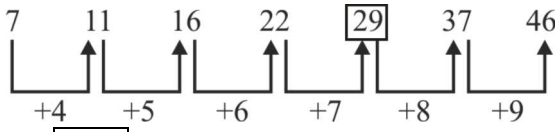
183. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

7, 11, 16, 22, ?, 37, 46

(a) 29 (b) 27
(c) 28 (d) 31

SSC GD- 23/11/2021 : Shift-I

Ans.(a) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 29

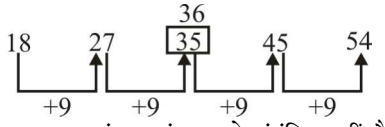
184. उस संख्या की पहचान करें जो निम्न शृंखला से संबंधित नहीं है।

18, 27, 35, 45, 54

(a) 18 (b) 45
(c) 54 (d) 35

SSC GD- 22/11/2021 : Shift-III

Ans.(d) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः 35 संख्या शृंखला से संबंधित नहीं है।

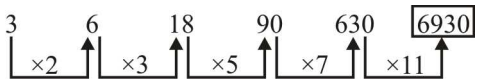
185. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

3, 6, 18, 90, 630, ?

(a) 6930 (b) 5670
(c) 6300 (d) 5040

SSC GD- 22/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : शृंखला निम्नवत् है-



Note– दी गई शृंखला में क्रमशः अभाज्य संख्याओं से गुणा किया गया है।

186. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

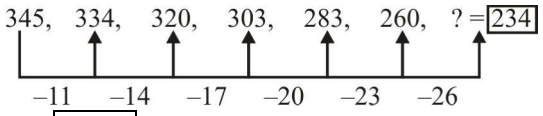
345, 334, 320, 303, 283, 260, ?

(a) 208 (b) 234
(c) 212 (d) 221

SSC GD- 18/11/2021 : Shift-I

@Rexstarpdf

Ans. (b): श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 234

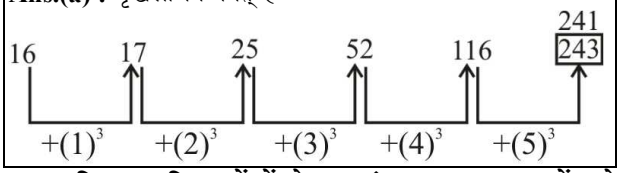
187. उस संख्या की पहचान करें, जो निम्नलिखित श्रेणी से संबंधित नहीं है ।

16, 17, 25, 52, 116, 243

(a) 243 (b) 52
(c) 25 (d) 116

SSC GD- 18/11/2021 : Shift-III

Ans.(a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



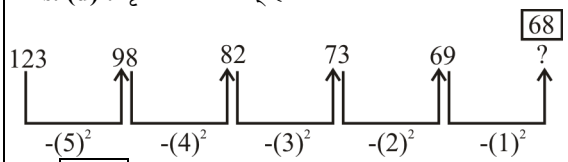
188. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

123, 98, 82, 73, 69, ?

(a) 52 (b) 49
(c) 57 (d) 68

SSC GD- 18/11/2021 : Shift-II

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 68

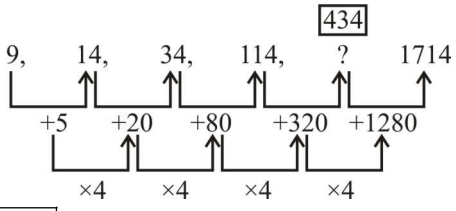
189. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनें जिसे नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखा जा सकता है।

9, 14, 34, 114, ?, 1714

(a) 654 (b) 524
(c) 434 (d) 914

SSC GD- 18/11/2021 : Shift-I

Ans.(c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 434

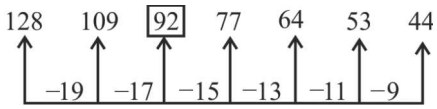
190. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक (?) चिह्न को प्रतिस्थापित करेगी।

128, 109, ?, 77, 64, 53, 44

(a) 92 (b) 81
(c) 88 (d) 100

SSC GD- 17/11/2021 : Shift-III

Ans.(a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः रिक्त स्थान पर '92' होगा।

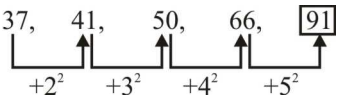
191. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक (?) चिह्न को प्रतिस्थापित करेगी।

37, 41, 50, 66, ?

(a) 91 (b) 97
(c) 101 (d) 85

SSC GD- 17/11/2021 : Shift-III

Ans.(a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः रिक्त स्थान पर 91 होगा।

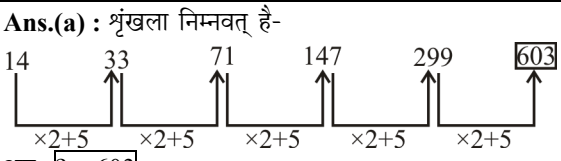
192. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है ।

14, 33, 71, 147, 299, ?

(a) 603 (b) 612
(c) 493 (d) 593

SSC GD- 17/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 603

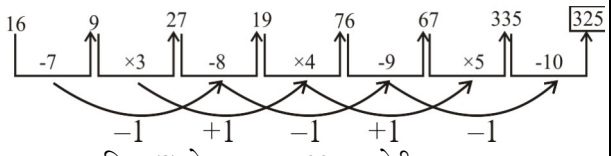
193. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

16, 9, 27, 19, 76, 67, 335, ?

(a) 650 (b) 90
(c) 325 (d) 415

SSC GD- 17/11/2021 : Shift-I

Ans.(c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर 325 आयेगी।

194. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

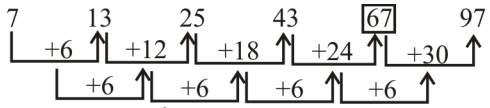
7, 13, 25, 43, ?, 97

(a) 67 (b) 63
(c) 61 (d) 56

SSC GD-13/12/2021 : Shift-III

@Rexstarpdf

Ans.(a): शृंखला निम्नवत् है-



अतः रिक्त स्थान पर '67' होगा।

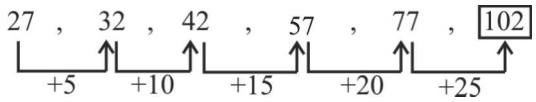
195. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या चयन करें, जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

27, 32, 42, 57, 77, ?

(a) 124 (b) 102
(c) 105 (d) 97

SSC GD- 13/12/2021 : Shift-II

Ans.(b) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 102

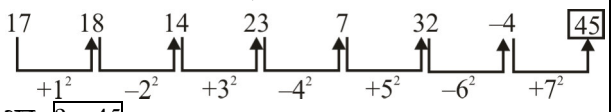
196. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो दी गई शृंखला से प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

17, 18, 14, 23, 7, 32, – 4, ?

(a) –25 (b) –45
(c) 25 (d) 45

SSC GD- 13/12/2021 : Shift-II

Ans.(d) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 45

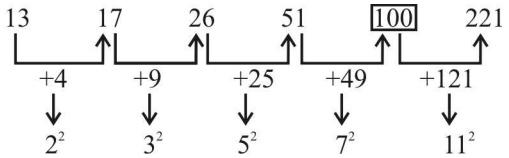
197. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

13, 17, 26, 51, ?, 221

(a) 98 (b) 100
(c) 95 (d) 87

SSC GD- 02/12/2021 : Shift-III

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है-



नोटः– अभाज्य संख्याओं का वर्ग करके जोड़ा गया है।

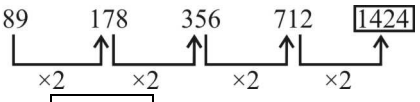
198. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्न शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

89, 178, 356, 712, ?

(a) 1068 (b) 1424
(c) 1086 (d) 1429

SSC GD- 02/12/2021 : Shift-III

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 1424

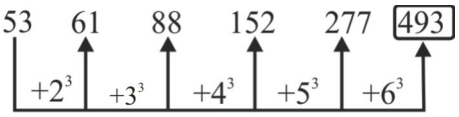
199. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

53, 61, 88, 152, 277, ?

(a) 490 (b) 493
(c) 496 (d) 485

SSC GD- 02/12/2021 : Shift-II

Ans.(b) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 493

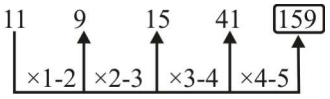
200. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनें जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

11, 9, 15, 41, ?

(a) 110 (b) 159
(c) 135 (d) 167

SSC GD- 02/12/2021 : Shift-II

Ans.(b) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 159

201. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

3, 5, 8, 11, ?, 19, 24

(a) 15 (b) 19
(c) 21 (d) 16

SSC GD – 02/12/2021 : Shift-I

Ans.(d) : शृंखला निम्नवत् है-

$3 = 2 + 1$
$5 = 3 + 2$
$8 = 5 + 3$
$11 = 7 + 4$
$\boxed{16} = 11 + 5$
$19 = 13 + 6$
$24 = 17 + 7$

Note :- अभाज्य संख्याओं में क्रमशः प्राकृतिक संख्याएँ 1, 2, 3, 4, 5, 6 और 7 जोड़ने पर श्रेणी पूर्ण हो जाएगी।

202. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

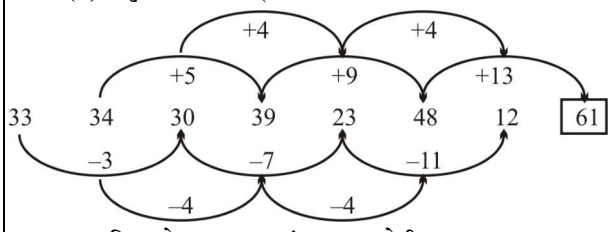
@Rexstarpdf

33, 34, 30, 39, 23, 48, 12, ?

(a) 14 (b) 16
(c) 41 (d) 61

SSC CHSL 19/04/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः प्रश्न चिन्ह के स्थान पर संख्या 61 होगी।

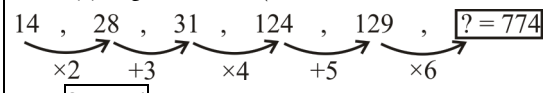
203. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) का स्थान ले सकने वाली संख्या का चयन करें।

14, 28, 31, 124, 129, ?

(a) 447 (b) 666
(c) 774 (d) 644

SSC CHSL 16/04/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 774

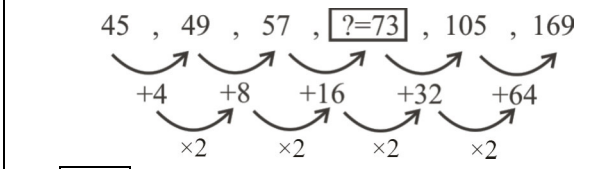
204. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) का स्थान ले सकने वाली संख्या का चयन करें।

45, 49, 57, ?, 105, 169

(a) 69 (b) 73
(c) 75 (d) 70

SSC CHSL 16/04/2021 (Shift-II)

Ans. (b) शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 73

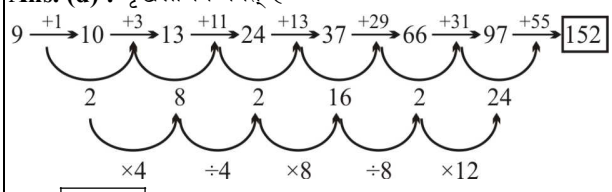
205. उस संख्या का चयन करें, जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

9, 10, 13, 24, 37, 66, 97, ?

(a) 125 (b) 215
(c) 251 (d) 152

SSC CHSL 16/04/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 152

206. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

1, 6, 25, 76, ?, 154

(a) 153 (b) 134
(c) 164 (d) 123

SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-II)

Ans. (a) शृंखला निम्नवत् है-

अतः ? = 153

207. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

56, 56, 54, 162, 158, ?

(a) 268 (b) 830
(c) 456 (d) 790

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-III)

Ans. (d) शृंखला निम्नवत् है–

अत ? = 790

208. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

10, 13, 19, 31, ? , 103

(a) 61 (b) 49
(c) 73 (d) 55

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-II)

Ans. (d) शृंखला निम्नवत् है-

अतः ? = 55

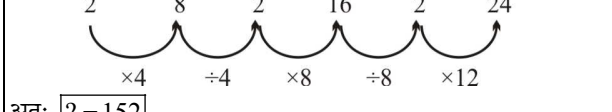
209. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

2, 4, 5, 19, 71, ?

(a) 361 (b) 216
(c) 261 (d) 316

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-I)

Ans. (a) शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 361

@Rexstarpdf

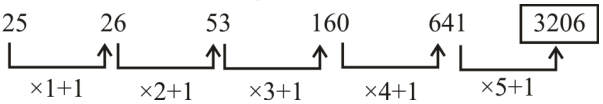
210. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) का स्थान ले सकने वाली संख्या का चयन करें।

25, 26, 53, 160, 641, ?

(a) 3206 (b) 3403
(c) 3202 (d) 2908

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 3206

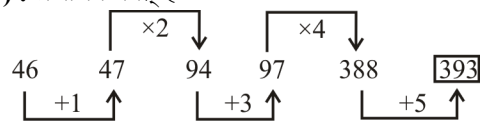
211. निम्नलिखित में कौन-सी संख्या प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

46, 47, 94, 97, 388, ?

(a) 419 (b) 393
(c) 411 (d) 398

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : श्रेणी निम्नवत् है–



अतः **? = 393**

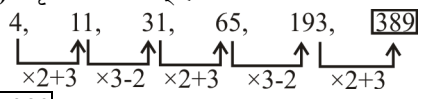
212. उस संख्या का चयन करें, जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

4, 11, 31, 65, 193, ?

(a) 369 (b) 389
(c) 398 (d) 396

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 389

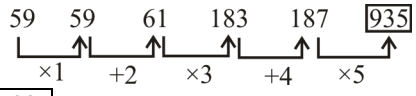
213. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

59, 59, 61, 183, 187, ?

(a) 876 (b) 935
(c) 705 (d) 632

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 935

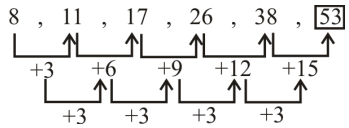
214. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

8, 11, 17, 26, 38, ?

(a) 53 (b) 56
(c) 58 (d) 50

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = 53

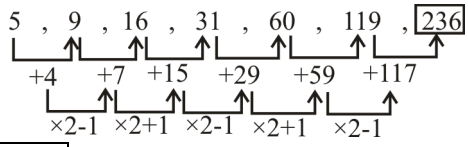
215. उस संख्या का चयन करें, जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

5, 9, 16, 31, 60, 119, ?

(a) 436 (b) 326
(c) 236 (d) 346

SSC CHSL 09/08/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 236

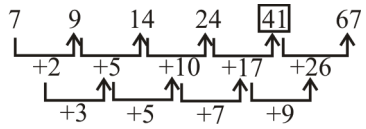
216. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

7, 9, 14, 24, ?, 67

(a) 45 (b) 37
(c) 41 (d) 43

SSC CHSL 09/08/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 41

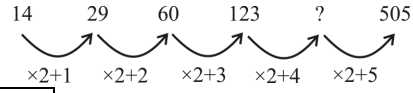
217. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) का स्थान ले सकने वाली संख्या का चयन करें।

14, 29, 60, 123, ?, 505

(a) 150 (b) 280
(c) 250 (d) 305

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 250

218. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

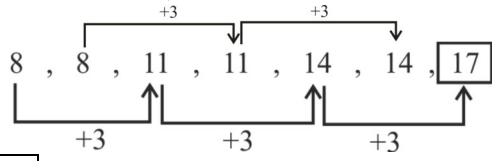
8, 8, 11, 11, 14, 14, ?

(a) 22 (b) 14
(c) 18 (d) 17

SSC CHSL 09/08/2021 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (d): श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 17

219. निम्नलिखित श्रेणी में कौन-सी संख्या प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

63, 63, 56, 56, 49, 49, 42, ?

(a) 35 (b) 30
(c) 27 (d) 42

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है-

63, 63, 56, 56, 49, 49, 42, 42

सभी संख्या दो बार लिखी गयी है। अतः 42 भी दो बार आना चाहिए।

अतः ? = 42

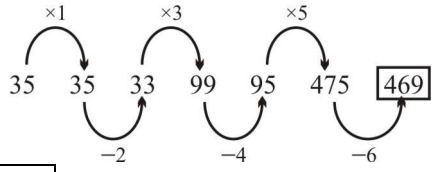
220. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) का स्थान ले सकने वाली संख्या का चयन करें।

35, 35, 33, 99, 95, 475, ?

(a) 481 (b) 469
(c) 501 (d) 476

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 469

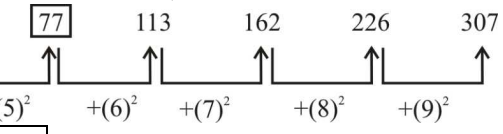
221. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

52, ?, 113, 162, 226, 307

(a) 89 (b) 70
(c) 77 (d) 83

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 77

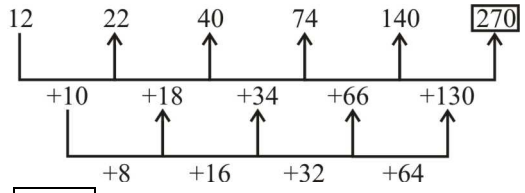
222. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

12, 22, 40, 74, 140, ?

(a) 274 (b) 280
(c) 270 (d) 268

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : संख्या श्रृंखला का क्रम निम्नवत् है–



अतः ? = 270

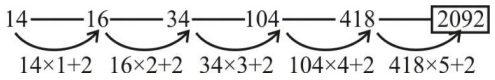
223. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

14, 16, 34, 104, 418, ?

(a) 1894 (b) 1560
(c) 2092 (d) 2158

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 2092

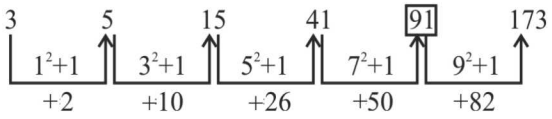
224. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है?

3, 5, 15, 41, ?, 173

(a) 91 (b) 78
(c) 112 (d) 106

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है –



अतः ? = 91

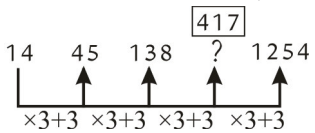
225. निम्न में से कौन-सी संख्या दी गई श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर होगी?

14, 45, 138, ?, 1254

(a) 211 (b) 170
(c) 451 (d) 417

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अत; ? = 417

226. दिए गए विकल्पों में से, उचित विकल्प का चयन करें, जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर होगा।

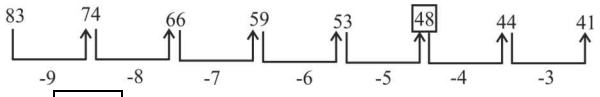
83, 74, 66, 59, 53, ?, 44, 41

(a) 48 (b) 42
(c) 44 (d) 50

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

@Rexstarpdf

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 48

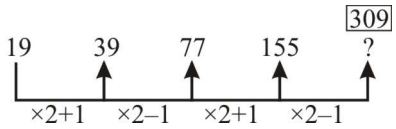
227. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्न शृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

19, 39, 77, 155, ?

(a) 288 (b) 311
(c) 236 (d) 309

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

Ans. (d) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 309

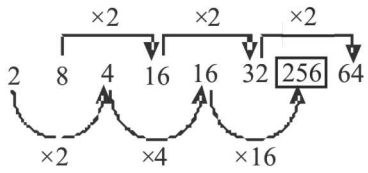
228. दिए गए विकल्पों में से, उस एक उचित विकल्प का चयन करें, जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर होगा।

2, 8, 4, 16, 16, 32, ?, 64

(a) 184 (b) 64
(c) 126 (d) 256

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

Ans. (d) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 256

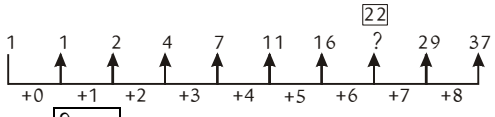
229. निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या होगी–

1, 1, 2, 4, 7, 11, 16, ?, 29, 37

(a) 23 (b) 19
(c) 22 (d) 17

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

Ans. (c) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ?=22

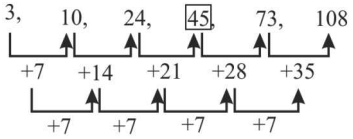
230. दिए गए विकल्पों में से, उस संख्या का चयन करें, जो निम्न शृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

3, 10, 24, ?, 73, 108

(a) 32 (b) 52
(c) 37 (d) 45

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 45

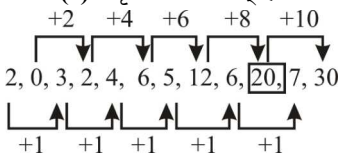
231. दिए गए विकल्पों में से उस एक उचित विकल्प का चयन करें, जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर होगा।

2, 0, 3, 2, 4, 6, 5, 12, 6, ?, 7, 30

(a) 6 (b) 7
(c) 20 (d) 16

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-I

Ans. (c) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 20

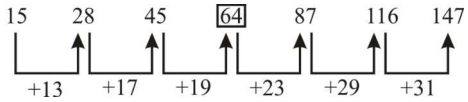
232. निम्न में से कौन-सी संख्या दी गई श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर होगी?

15, 28, 45, ?, 87, 116, 147

(a) 72 (b) 64
(c) 70 (d) 54

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-I

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 64

Note- क्रमशः अभाज्य संख्याओं को जोड़कर अगली संख्या प्राप्त की गई है।

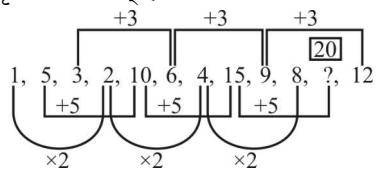
233. दिए गए विकल्पों में से, उस उचित विकल्प का चयन करें, जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर होगा।

1, 5, 3, 2, 10, 6, 4, 15, 9, 8, ?, 12

(a) 20 (b) 18 (c) 15 (d) 19

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 20

234. कौन-सी संख्या निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर होगी ?

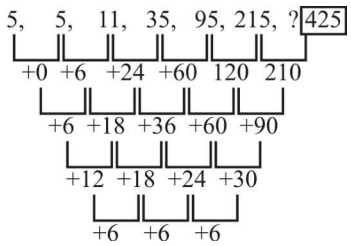
5, 5 , 11, 35, 95, 215, ?

(a) 245 (b) 254
(c) 425 (d) 452

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

@Rexstarpdf

Ans.(c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 425

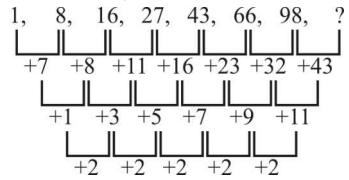
235. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्न श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

1, 8, 16, 27, 43, 66, 98, ?

(a) 103 (b) 141
(c) 111 (d) 122

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

Ans.(b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 141

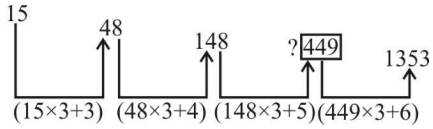
236. निम्न में से कौन-सी संख्या दी गई श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर होगी?

15, 48, 148, ?, 1353

(a) 753 (b) 520
(c) 492 (d) 449

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

Ans.(d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 449

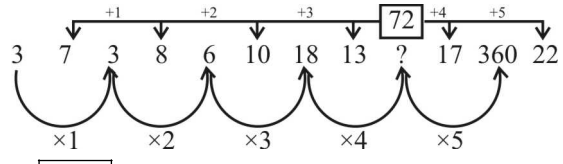
237. दिए गए विकल्पों में से, उस संख्या का चयन करें, जो निम्न श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

3, 7, 3, 8, 6, 10, 18, 13, ?, 17, 360, 22

(a) 18 (b) 72
(c) 56 (d) 32

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-I

Ans.(b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 72

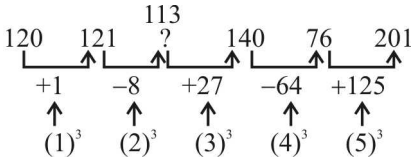
238. निम्न में से कौन-सी संख्या दी गई श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर होगी?

120, 121, ?, 140, 76, 201

(a) 113 (b) 130
(c) 85 (d) 98

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-I

Ans.(a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 113

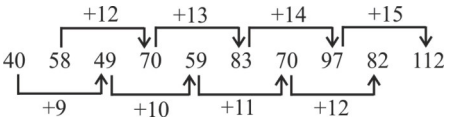
239. निम्न में से कौन-सी संख्या दी गई श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर होगी?

40, 58, 49, 70, 59, 83, 70, 97, ?, 112

(a) 82 (b) 79
(c) 94 (d) 99

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-I

Ans.(a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 82

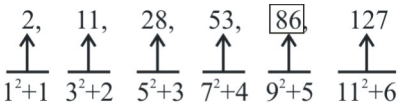
240. दिए गए विकल्पों में से, उस संख्या का चयन करें, जो निम्न श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

2, 11, 28, 53, ?, 127

(a) 98 (b) 86
(c) 92 (d) 74

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 86

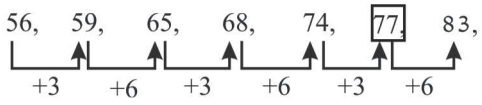
241. निम्न में से कौन-सी संख्या दी गई श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर होगी?

56, 59, 65, 68, 74, ?, 83

(a) 77 (b) 78
(c) 82 (d) 85

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 77

@Rexstarpdf

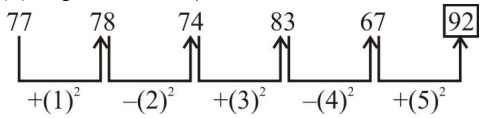
242. निम्न में से कौन-सी संख्या दी गई श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर होगी?

77, 78, 74, 83, 67, ?

(a) 88 (b) 92
(c) 188 (d) 192

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 92

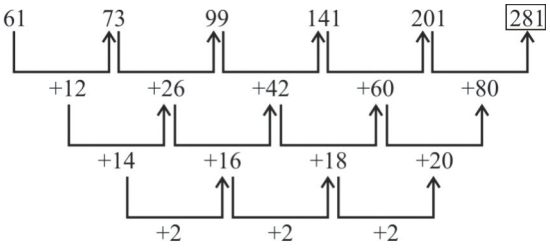
243. कौन-सी संख्या दी गई श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर होगी?

61, 73, 99, 141, 201, ?

(a) 261 (b) 269
(c) 244 (d) 281

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 281

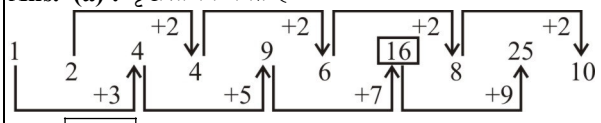
244. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्न श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

1, 2, 4, 4, 9, 6, ?, 8, 25, 10

(a) 16 (b) 11
(c) 8 (d) 9

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत है-



अतः ? = 16

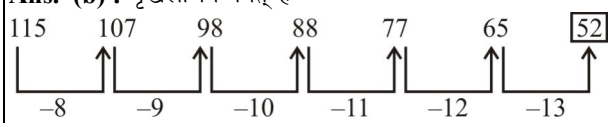
245. कौन-सा संख्या दी गई श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर होगी?

115, 107, 98, 88, 77, 65, ?

(a) 50 (b) 52
(c) 57 (d) 61

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 52

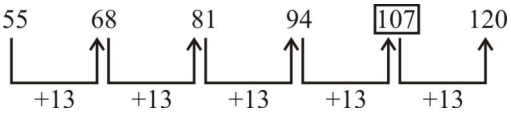
246. कौन-सी संख्या दी गई श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर होगी?

55, 68, 81, 94, ?, 120

(a) 111 (b) 105
(c) 109 (d) 107

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत है,



अतः ? = 107

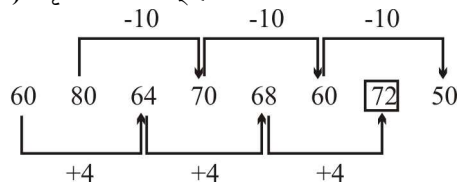
247. निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आएगी?

60, 80, 64, 70, 68, 60, ?, 50

(a) 72 (b) 44
(c) 70 (d) 52

SSC MTS 27/10/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 72

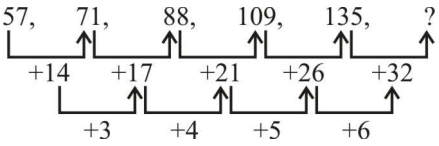
248. निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आएगी?

57, 71, 88, 109, 135, ?

(a) 167 (b) 175
(c) 188 (d) 201

SSC MTS 26/10/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 135 + (26 + 6)
= 135 + 32 = 167

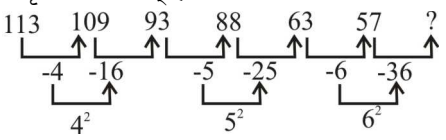
249. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुने जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

113, 109, 93, 88, 63, 57, ?

(a) 19 (b) 29
(c) 32 (d) 21

SSC MTS 26/10/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 57-36= 21

@Rexstarpdf

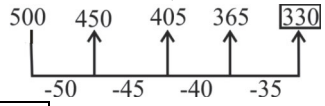
250. उस संख्या का चयन करें, जो दी गई संख्या श्रेणी से संबंधित नहीं है।

500, 450, 405, 365, ...

(a) 350 (b) 330
(c) 340 (d) 320

SSC MTS 22/10/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 330

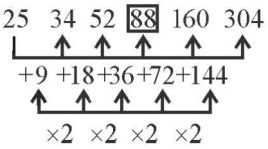
251. निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आएगी?

25, 34, 52, ?, 160, 304

(a) 88 (b) 80
(c) 99 (d) 95

SSC MTS 20/10/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 88

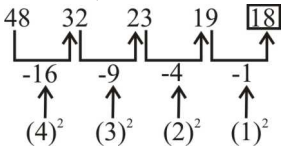
252. कौन-सी संख्या निम्न संख्या-श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

48, 32, 23,19, ?

(a) 20 (b) 18
(c) 19 (d) 17

SSC MTS 18/10/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ?=18

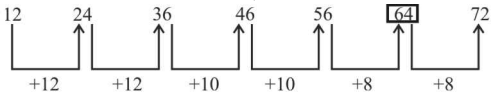
253. कौन-सी संख्या निम्न संख्या-श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

12, 24, 36, 46, 56, ?, 72

(a) 65 (b) 62
(c) 66 (d) 64

SSC MTS 18/10/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ?=64

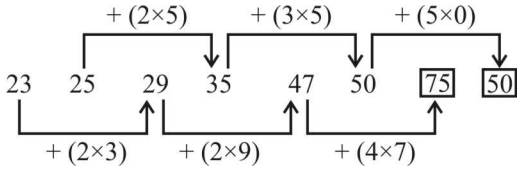
254. उन संख्याओं का चयन करें, जो दी गई संख्या श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्नों (?) के स्थानों पर आएगी?

23, 25, 29, 35, 47, 50, ?, ?

(a) 75, 50 (b) 54, 68
(c) 56, 70 (d) 62, 70

SSC MTS 18/10/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



नोटः- दी गई संख्या के अंकों के गुणनफल को संख्या में जोड़कर अगली संख्या प्राप्त की गई है।

अतः प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर 75, 50 होगा।

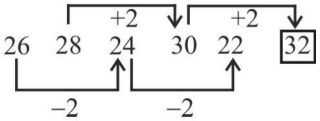
255. विकल्पों में से कौन-सी संख्या, निम्न संख्या श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

26, 28, 24, 30, 22, ?

(a) 26 (b) 30
(c) 28 (d) 32

SSC MTS 14/10/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 32

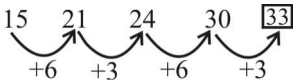
256. निम्न संख्या श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आएगी?

15, 21, 24, 30 , ?

(a) 34 (b) 33
(c) 39 (d) 40

SSC MTS 14/10/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 30 + 3 = 33

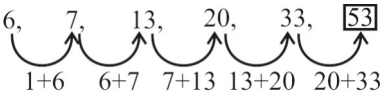
257. विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो दी गयी संख्या श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

1, 6, 7, 13, 20, 33 ?

(a) 59 (b) 55
(c) 49 (d) 53

SSC MTS 14/10/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 20 + 33 = 53

258. उस संख्या का चयन करें, जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है?

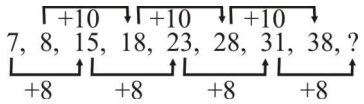
7, 8, 15, 18, 23, 28, 31, 38, ?

(a) 39 (b) 48
(c) 45 (d) 43

SSC MTS 13/10/2021 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (a): श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 31+8 =39

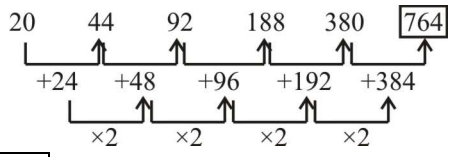
259. निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आएगी?

20, 44, 92, 188, 380, ?

(a) 884 (b) 760
(c) 880 (d) 764

SSC MTS 13/10/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 764

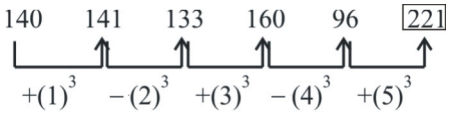
260. निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आएगी ?

140, 141, 133, 160, 96, ?

(a) 137 (b) 311
(c) 221 (d) 276

SSC MTS 13/10/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 221

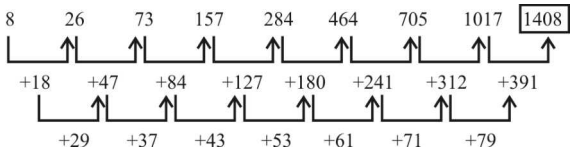
261. निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?

8, 26, 73, 157, 284, 464, 705, 1017, ?

(a) 1480 (b) 1840
(c) 1408 (d) 1804

SSC MTS 13/10/2021 (Shift-I)

Ans. (c): श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 1408

नोट- अभाज्य संख्या के क्रम में एक संख्या छोड़कर अगली अभाज्य संख्या जोड़ा गया है।

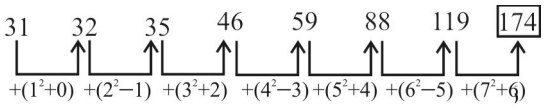
262. निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?

31, 32, 35, 46, 59, 88, 119, ?

(a) 174 (b) 147
(c) 141 (d) 114

SSC MTS 13/10/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



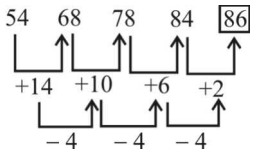
263. निम्न संख्या श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?

54, 68, 78, 84, ?

(a) 86 (b) 88
(c) 84 (d) 90

SSC MTS 12/10/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 86

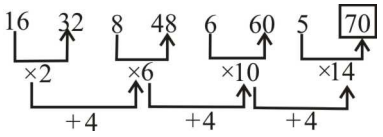
264. निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आएगी?

16, 32, 8, 48, 6, 60, 5, ?

(a) 70 (b) 65
(c) 75 (d) 60

SSC MTS 12/10/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 5 × 14 = 70

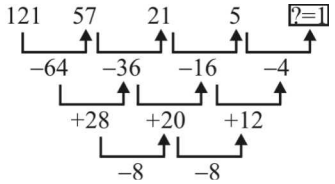
265. उस संख्या का चयन करें, जो दी गई संख्या श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

121, 57, 21, 5, ?

(a) 4 (b) 8
(c) 1 (d) 3

SSC MTS 11/10/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 1

266. उस संख्या का चयन करें, जो दी गई संख्या श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

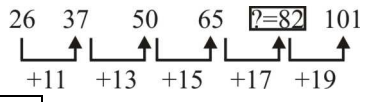
26, 37, 50, 65, ?, 101

(a) 78 (b) 82
(c) 80 (d) 92

SSC MTS 11/10/2021 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 82

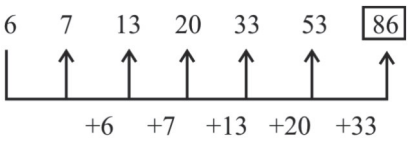
267. उस संख्या का चयन करें, जो दी गई संख्या श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

6, 7, 13, 20, 33, 53, ?

(a) 73 (b) 86
(c) 89 (d) 79

SSC MTS 11/10/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 86

Note :- पहली दों संख्याओं का योग से तीसरी संख्या प्राप्त हो रही है।

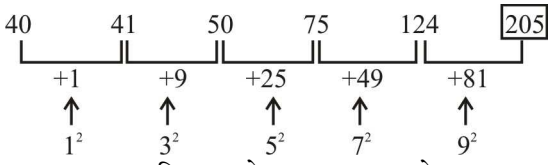
268. निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?

40, 41, 50, 75, 124, ?

(a) 205 (b) 257
(c) 232 (d) 264

SSC MTS 08/10/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर 205 होगा।

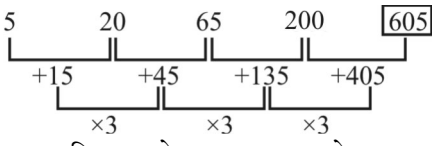
269. निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?

5, 20, 65, 200, ?

(a) 575 (b) 605
(c) 1005 (d) 1055

SSC MTS 08/10/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर 605 होगा।

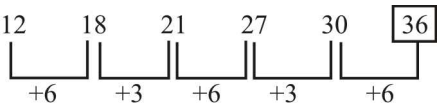
270. विकल्पों में से कौन-सी संख्या, निम्न संख्या श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

12, 18, 21, 27, 30, ?

(a) 33 (b) 39
(c) 34 (d) 36

SSC MTS 08/10/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 36

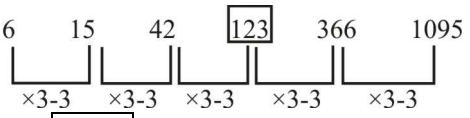
271. विकल्पों में से कौन-सी संख्या, निम्न संख्या श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

6, 15, 42, ?, 366, 1095

(a) 125 (b) 123
(c) 129 (d) 126

SSC MTS 08/10/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 123

272. निम्न संख्या श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?

2, 3, 6, 10, 17, ?

(a) 30 (b) 25
(c) 28 (d) 27

SSC MTS 07/10/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है-

2, 3, 6, 10, 17, ?

$2+1=3$

$2+3+1=6$

$3+6+1=10$

$6+10+1=17$

$10+17+1=28$

अतः ? = 28

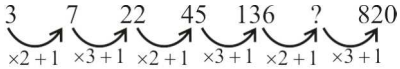
273. निम्न संख्या श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?

3, 7, 22, 45, 136, ?, 820

(a) 293 (b) 517
(c) 273 (d) 409

SSC MTS 07/10/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः $? = 136 \times 2 + 1$

$= 272 + 1$

$= 273$

274. निम्न में से कौन-सी संख्या, दी गई श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

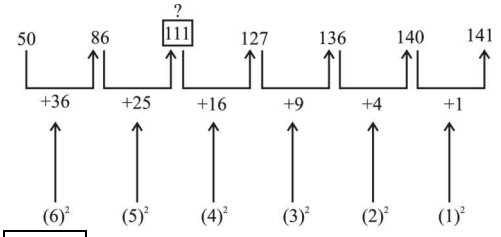
50, 86, ?, 127, 136, 140, 141

(a) 123 (b) 99
(c) 111 (d) 103

SSC MTS 07/10/2021 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (c): शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 111

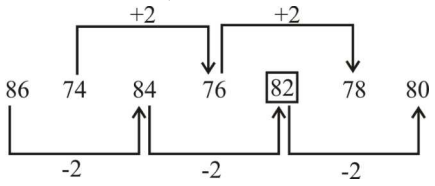
275. विकल्पों में से कौन-सी संख्या, निम्न संख्या श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

86, 74, 84, 76, ?, 78, 80

(a) 80 (b) 82
(c) 78 (d) 84

SSC MTS 06/10/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 82

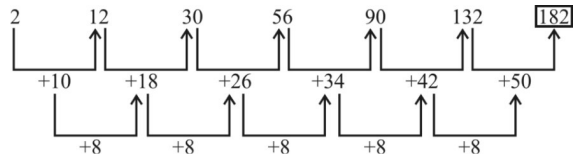
276. विकल्पों में से कौन'-सी संख्या, निम्न संख्या श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

2, 12, 30, 56, 90, 132, ?

(a) 180 (b) 184
(c) 186 (d) 182

SSC MTS 06/10/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 182

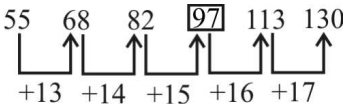
277. विकल्पों में से कौन-सी संख्या, दी गई श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

55, 68, 82, ?, 113, 130

(a) 97 (b) 104
(c) 94 (d) 90

SSC MTS 06/10/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 82 + 15 = 97

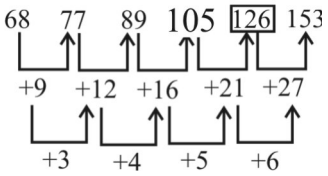
278. विकल्पों में से कौन-सी संख्या, दी गई श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

68, 77, 89, 105, ?, 153

(a) 126 (b) 130
(c) 141 (d) 120

SSC MTS 06/10/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 126

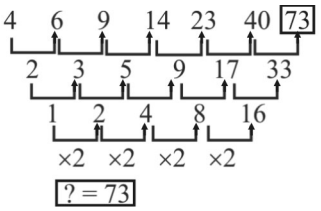
279. निम्नलिखित संख्या शृंखला में कौन-सी संख्या प्रश्नवाचक चिन्ह (?) का स्थान लेगी?

4, 6, 9, 14, 23, 40, ?

(a) 72 (b) 73
(c) 71 (d) 74

SSC MTS 06/10/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः विकल्प (b) सही उत्तर है।

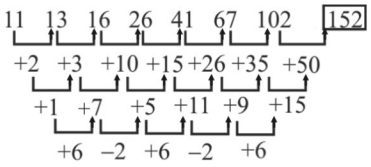
280. कौन-सी संख्या निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर होगी?

11, 13, 16, 26, 41, 67, 102, ?

(a) 251 (b) 215
(c) 152 (d) 125

SSC MTS 06/10/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 152

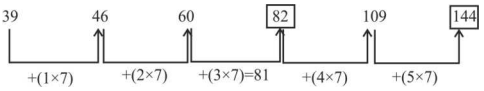
281. उस संख्या का चयन करें, जो दी गई संख्या श्रेणी से संबंधित नहीं है।

39, 46, 60, 82, 109, 144

(a) 82 (b) 46
(c) 109 (d) 39

SSC MTS 05/10/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है–



अतः स्पष्ट है कि श्रेणी में संख्या 82 सम्बन्धित नहीं है।

282. निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आएगी?

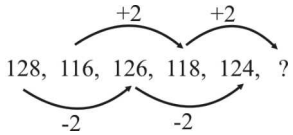
128, 116, 126, 118, 124, ?

@Rexstarpdf

(a) 118 (b) 120
(c) 122 (d) 124

SSC MTS 05/10/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 118 + 2 = 120

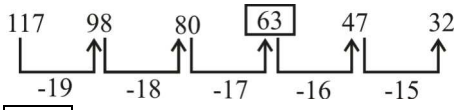
283. उस संख्या का चयन करें, जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

117, 98, 80, ?, 47, 32

(a) 75 (b) 63
(c) 55 (d) 58

SSC MTS 05/10/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 63

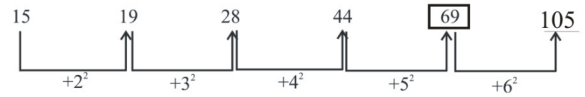
284. उस संख्या का चयन करें, जो निम्न संख्या श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

15, 19, 28, 44, ?, 105

(a) 76 (b) 64
(c) 72 (d) 69

SSC MTS 05/10/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 69

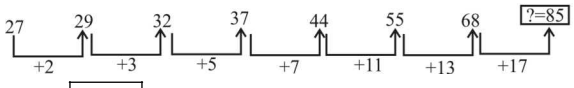
285. निम्न में से कौन-सी संख्या, दी गई श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

27, 29, 32, 37, 44, 55, 68, ?

(a) 85 (b) 71
(c) 80 (d) 90

SSC MTS 07/10/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 85

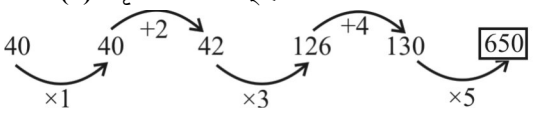
286. निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आएगी?

40, 40, 42, 126, 130, ?

(a) 260 (b) 275
(c) 452 (d) 650

SSC MTS 08/10/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 650

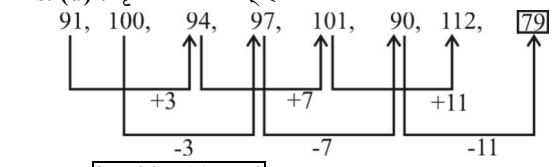
287. निम्न संख्या श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?

91, 100, 94, 97, 101, 90, 112, ?

(a) 83 (b) 123
(c) 87 (d) 79

SSC MTS 11/10/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 90 - 11 = 79

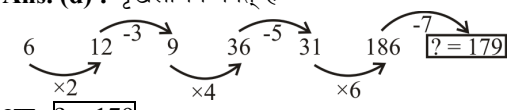
288. निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आएगी?

6, 12, 9, 36, 31, 186, ?

(a) 190 (b) 208
(c) 211 (d) 179

SSC MTS 26/10/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



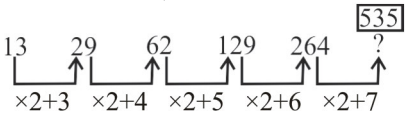
अतः ? = 179

289. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

13, 29, 62, 129, 264, ?

(a) 535 (b) 395
(c) 470 (d) 505

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है।



अतः ? = 535

290. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

28, 32, 41, 57, ?

(a) 82 (b) 74
(c) 68 (d) 90

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-II)

Ans.(a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = 82

@Rexstarpdf

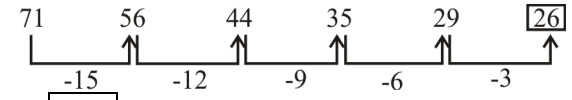
291. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

71, 56, 44, 35, 29, ?

(a) 23 (b) 20
(c) 26 (d) 29

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = 26

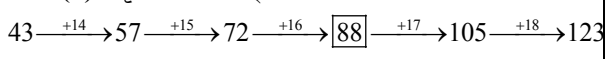
292. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

43, 57, 72, ?, 105, 123

(a) 83 (b) 102
(c) 78 (d) 88

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–



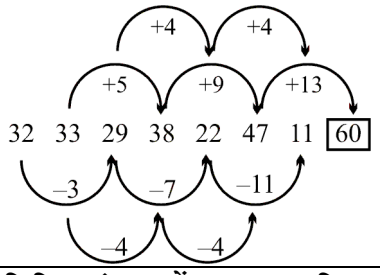
293. निम्नलिखित श्रेणी में कौन सी संख्या प्रश्नवाचक चिन्ह (?) की जगह आएगी?

32, 33, 29, 38, 22, 47, 11, ?

(a) 40 (b) 45
(c) 60 (d) 55

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–



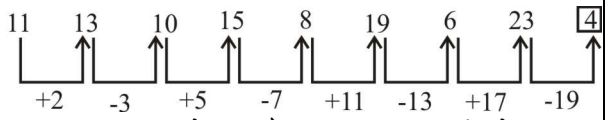
294. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आयेगी।

11, 13, 10, 15, 8, 19, 6, 23, ?

(a) 1 (b) 4
(c) 3 (d) 2

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अतः संख्या श्रृंखला से स्पष्ट है कि अभाज्य संख्याओं को एक बार जोड़ा एवं एक बार घटाया गया है।

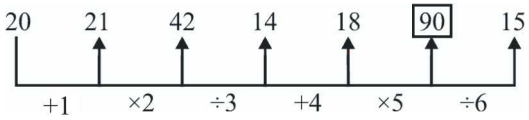
295. दिये गये विकल्पों से वह संख्या चुनें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

20, 21, 42, 14, 18, ?, 15

(a) 76 (b) 56
(c) 90 (d) 72

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = 90

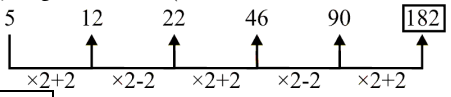
296. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आयेगी।

5, 12, 22, 46, 90, ?

(a) 184 (b) 182
(c) 180 (d) 178

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = 182

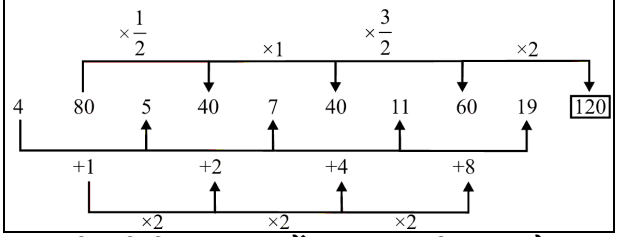
297. निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आएगी ?

4, 80, 5, 40, 7, 40, 11, 60, 19, ?

(a) 120 (b) 102
(c) 130 (d) 103

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–



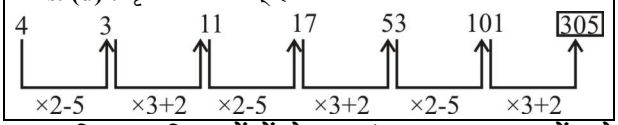
298. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आएगी ?

4, 3, 11, 17, 53, 101, ?

(a) 350 (b) 380
(c) 308 (d) 305

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–



299. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

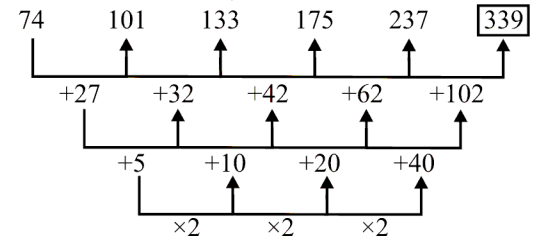
74, 101, 133, 175, 237, ?

@Rexstarpdf

(a) 415 (b) 317
(c) 339 (d) 453

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = 339

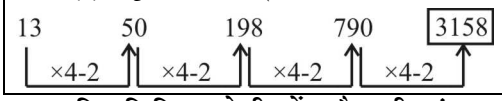
300. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है–

13, 50, 198, 790, ?

(a) 3158 (b) 3558
(c) 2550 (d) 1560

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–



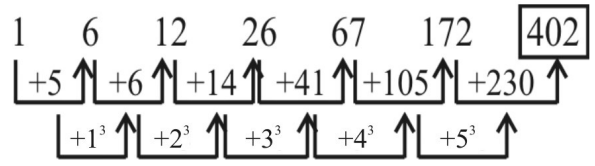
301. निम्नलिखित श्रेणी में कौन-सी संख्या प्रश्नवाचक चिन्ह (?) की जगह आएगी ?

1, 6, 12, 26, 67, 172, ?

(a) 420 (b) 302
(c) 320 (d) 402

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–



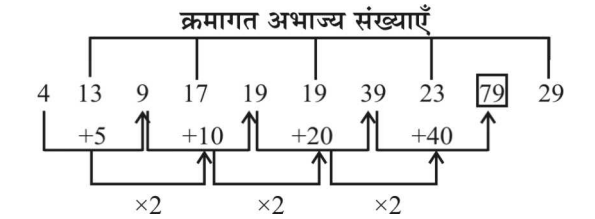
302. निम्नलिखित श्रेणी में कौन-सी संख्या, प्रश्नवाचक चिन्ह (?) की जगह आएगी ?

4, 13, 9, 17, 19, 19, 39, 23, ?, 29

(a) 97 (b) 79
(c) 78 (d) 87

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (b) श्रृंखला निम्नवत् है-



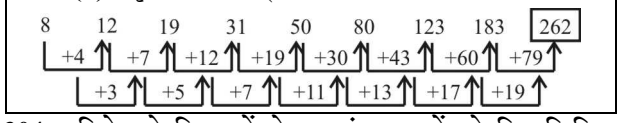
303. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आयेगा।

8, 12, 19, 31, 50, 80, 123, 183, ?

(a) 226 (b) 224
(c) 242 (d) 262

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–



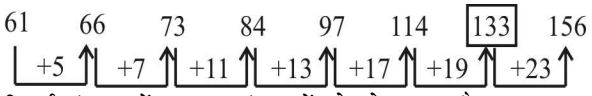
304. दिये गये विकल्पों से वह संख्या चुनें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है-

61, 66, 73, 84, 97, 114, ?, 156

(a) 129 (b) 133
(c) 152 (d) 125

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–



दी गई श्रृंखला में अभाज्य संख्याओं को जोड़ा गया है।

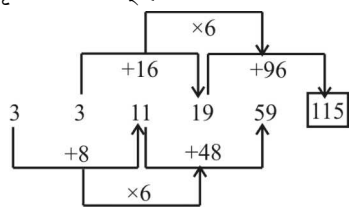
305. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आयेगी।

3, 3, 11, 19, 59, ?

(a) 151 (b) 112
(c) 115 (d) 121

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–



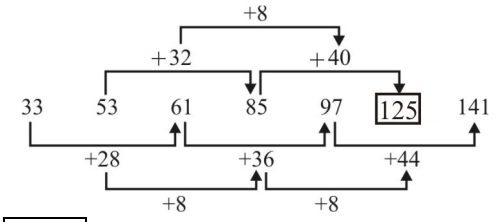
306. उस संख्या का चयन करें जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

33, 53, 61, 85, 97, ?, 141

(a) 113 (b) 123
(c) 121 (d) 125

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = 125

307. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से लुप्त अंक ज्ञात कीजिए।

1, 8, 9, 64, 25, 216, ?

(a) 36 (b) 343
(c) 49 (d) 64

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (c): श्रृंखला निम्नवत् है–

1 8 9 64 25 216 49

$1^2 = 1, 2^3 = 8, 3^2 = 9, 4^3 = 64, 5^2 = 25, 6^3 = 216, 7^2 = 49$

अत: विकल्प (c) सही है

308. नीचे दी गई श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या का चयन कीजिए:

3, 4, 5, 6, 9, 10, 11, 12, 15, ?

(a) 17 (b) 14

(c) 18 (d) 16

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–

3, 4, 5, 6, 9, 10, 11, 12, 15, 16

+1 +1 +1 +3 +1 +1 +1 +3 +1

अत: ? = 16

NOTE- श्रृंखला में पहले अंक से शुरू करके तीन अंको तक क्रमागत संख्याएँ लिखी गई हैं उसके बाद वाले अंक युग्म में तीन अंको की वृद्धि हुयी है। यही क्रम लगातार जारी है।

309. निम्नलिखित श्रृंखला, में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?

102, 110, 126, 150, 182, ?

(a) 222 (b) 214

(c) 246 (d) 220

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–

102, 110, 126, 150, 182, 222

+8 +16 +24 +32 +40

+8 +8 +8 +8

अत: ? = 222

310. नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन–सी संख्या आएगी?

118, 129, 141, 154, 168 , ?

(a) 182 (b) 181

(c) 184 (d) 183

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–

118, 129, 141, 154, 168, 183 = ?

+11 +12 +13 +14 +15

अत: ? = 183

311. उस विकल्प का चयन करें जो रिक्त स्थान भरेगा और दी गई श्रृंखला को पूरा करेगा–

0, 7, 26, 63, 124, 215, 342, 511, 728, ...

(a) 996 (b) 1001

(c) 999 (d) 1000

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–

0 7 26 63 124 215 342 511 728 999

+7 +19 +37 +61 +91 +127 +169 +217 +271

+12 +18 +24 +30 +36 +42 +48 +54

+6 +6 +6 +6 +6 +6 +6

अत: ? = 999

312. नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन–सी संख्या आएगी?

11, 13, 17, 23, 31, 41, 53, 67, 83, ?

(a) 101 (b) 97

(c) 110 (d) 100

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–

11 13 17 23 31 41 53 67 83 101

+2 +4 +6 +8 +10 +12 +14 +16 +18

अत: ? = 101

313. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आएगी?

116, 128, 146, 170, 200, ?

(a) 236 (b) 260

(c) 264 (d) 232

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–

116, 128, 146, 170, 200, 236

+12 +18 +24 +30 +36

+6 +6 +6 +6

अत: ? = 236

314. नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?

115, ?, 134, 145,157, 170

(a) 122 (b) 127

(c) 125 (d) 124

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है-

115, 124, 134, 145, 157, 170

+9 +10 +11 +12 +13

अत: ? = 124

315. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) की जगह आने वाली संख्या का चयन करें।

17, 21, 30, 46, 71, ?

(a) 101 (b) 107

(c) 96 (d) 105

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (b) शृंखला निम्नवत् है–

$17 \xrightarrow{+2^2} 21 \xrightarrow{+3^2} 30 \xrightarrow{+4^2} 46 \xrightarrow{+5^2} 71 \xrightarrow{+6^2} \boxed{107}$

316. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाली संख्या का चयन करें।

4, 25, 121, ?, 529, 961

(a) 256 (b) 324
(c) 289 (d) 361

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) शृंखला निम्नवत् है–

4	25	121	289	529	961
↓	↓	↓	↓	↓	↓
2^2	5^2	11^2	17^2	23^2	31^2

यहाँ क्रमश: एक-एक अभाज्य संख्या को छोड़कर अगली अभाज्य संख्या के वर्ग को लिखा गया है।

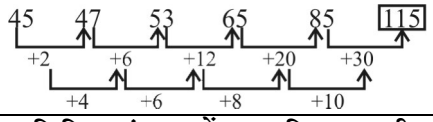
317. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाली संख्या का चयन करें।

45, 47, 53, 65, 85, ?

(a) 145 (b) 130
(c) 105 (d) 115

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) शृंखला निम्नवत् है–



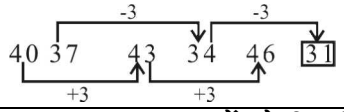
318. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाली संख्या का चयन करें।

40, 37, 43, 34, 46, ?

(a) 31 (b) 51
(c) 61 (d) 41

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) शृंखला निम्नवत् है–



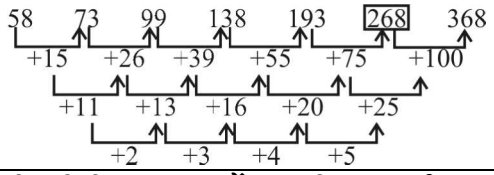
319. उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सके।

58, 73, 99, 138, 193, ?, 368

(a) 312 (b) 260
(c) 329 (d) 268

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) शृंखला निम्नवत् है–



320. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाली संख्या का चयन करें–

5, 10, 26, ?, 122, 170

(a) 77 (b) 65
(c) 82 (d) 50

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d) शृंखला निम्नवत् है-

5	10	26	50	122	170
↓	↓	↓	↓	↓	↓
2^2+1	3^2+1	5^2+1	7^2+1	11^2+1	13^2+1

नोट– सभी अभाज्य संख्याओं का वर्ग करके बनाया गया है।

321. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) की जगह आने वाली संख्या का चयन करें।

62, 66, 74, 90, ?

(a) 122 (b) 106
(c) 120 (d) 116

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) शृंखला निम्नवत् है–

$62 \xrightarrow{+4} 66 \xrightarrow{+8} 74 \xrightarrow{+16} 90 \xrightarrow{+32} \boxed{122}$

322. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) की जगह आने वाली संख्या का चयन करें।

1, 5, 9, ?, 21

(a) 11 (b) 15
(c) 20 (d) 19

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) शृंखला निम्नवत् है–

$1 \xrightarrow{+4} 5 \xrightarrow{+4} 9 \xrightarrow{+6} \boxed{15} \xrightarrow{+6} 21$

323. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाली संख्या का चयन करें।

35, 36, 40, ?, 83, 208, 244

(a) 73 (b) 67
(c) 55 (d) 60

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) शृंखला निम्नवत् है–

$35 \xrightarrow{+(1)^3} 36 \xrightarrow{+(2)^2} 40 \xrightarrow{+(3)^3} \boxed{67} \xrightarrow{+(4)^2}$

$83 \xrightarrow{+(5)^3} 208 \xrightarrow{+(6)^2} 244$

अत: प्रश्न चिह्न के स्थान पर संख्या $\boxed{67}$ होगी।

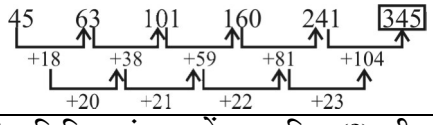
324. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाली संख्या का चयन करें।

45, 63, 101, 160, 241, ?

(a) 305 (b) 345
(c) 319 (d) 368

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) शृंखला निम्नवत् है–



325. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाली संख्या का चयन करें–

39, 50, 63, 80, ?, 122, 151, 182

(a) 108 (b) 105
(c) 99 (d) 90

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (c) शृंखला निम्नवत् है–

$39 \xrightarrow{+11} 50 \xrightarrow{+13} 63 \xrightarrow{+17} 80 \xrightarrow{+19}$

$\boxed{99} \xrightarrow{+23} 122 \xrightarrow{+29} 151 \xrightarrow{+31} 182$

326. उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित शृंखला से संबंधित नहीं है।

2, 6, 14, 30, 62, 126, 250,

(a) 62 (b) 126

(c) 250 (d) 14

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) शृंखला निम्नवत् है–

$2 \xrightarrow{+4} 6 \xrightarrow{+8} 14 \xrightarrow{+16} 30 \xrightarrow{+32}$

$62 \xrightarrow{+64} 126 \xrightarrow{+128} 254 \neq 250$

अत: 250 शृंखला से संबंधित नहीं है।

327. निम्नलिखित शृंखला में कौन-सी संख्या प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

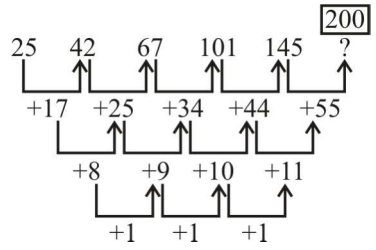
25, 42, 67, 101, 145, ?

(a) 201 (b) 202

(c) 200 (d) 199

SSC CHSL (Tier-I) –08/07/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : शृंखला निम्नवत् है–



अत: $\boxed{? = 200}$

328. निम्नलिखित शृंखला में कौन सी संख्या प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

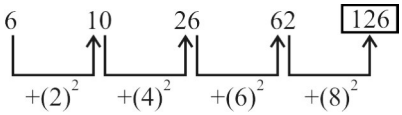
6, 10, 26, 62, ?

(a) 126 (b) 216

(c) 92 (d) 112

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है–



अत: $\boxed{? = 126}$

329. निम्नलिखित शृंखला में कौन-सी संख्या प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

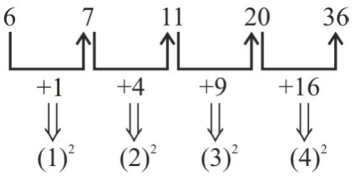
6,7,11,20,?

(a) 36 (b) 32

(c) 29 (d) 35

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है–



अत: $\boxed{? = 36}$

330. निम्नलिखित शृंखला में कौन-सी संख्या प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

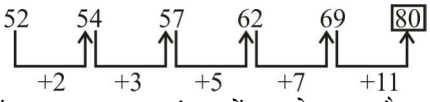
52, 54, 57, 62, 69, ?

(a) 85 (b) 80

(c) 90 (d) 95

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है–



शृंखला में क्रमागत अभाज्य संख्याओं का योग हुआ है।

अत: विकल्प (b) सही है।

अत: $\boxed{? = 80}$

331. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन–सी संख्या आएगी?

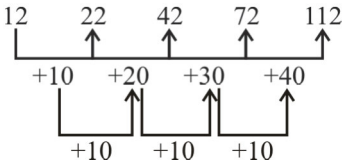
12, 22, 42, 72, ?

(a) 102 (b) 122

(c) 92 (d) 112

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : शृंखला निम्नवत् है–



अत: शृंखला का अगला पद = 112

332. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?

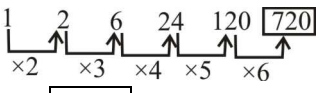
1, 2, 6, 24, 120, ?

(a) 720 (b) 240

(c) 360 (d) 570

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है,



अत: $\boxed{? = 720}$

333. निम्नलिखित शृंखला में कौन–सी संख्या प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

2, 3, 8, 31, ?

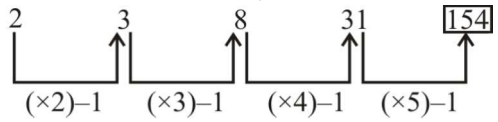
(a) 95 (b) 134

(c) 105 (d) 154

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 154

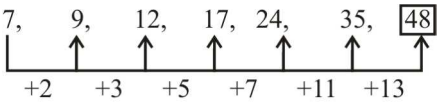
334. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आएगी?

7, 9, 12, 17, 24, 35, ?

(a) 48 (b) 45
(c) 47 (d) 52

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अभाज्य संख्याऐं

दी गई श्रृंखला में अभाज्य संख्याओं का क्रमिक योग हुआ है।

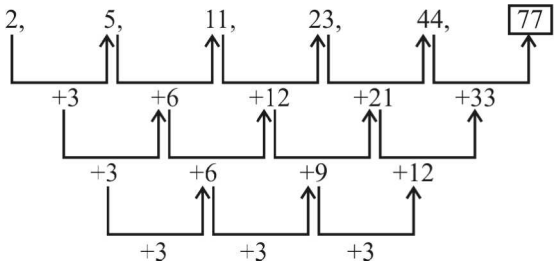
335. नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?

2, 5, 11, 23, 44, ?

(a) 77 (b) 63
(c) 51 (d) 66

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-II)

Ans. (a) श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 77

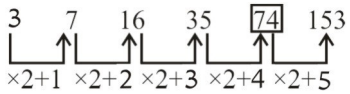
336. नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?

3, 7, 16, 35, ?, 153

(a) 63 (b) 74
(c) 78 (d) 84

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत है-



अत: ? = 74

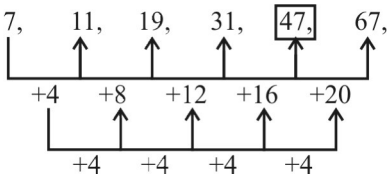
337. नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन–सी संख्या आएगी?

7, 11, 19, 31, ?, 67

(a) 45 (b) 43
(c) 51 (d) 47

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 47

338. नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन–सी संख्या आएगी?

2, 3, 6, 10, 17, 28, ?

(a) 43 (b) 45
(c) 46 (d) 39

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–

2, 3, 6, 10, 17, 28, 46

प्रथम दो अंकों का योग +1 = तीसरी संख्या

(2+3) + 1 = 6
(3+6) + 1 = 10
(6+10) + 1 =17
(10 + 17) + 1 = 28
(17 + 28) + 1 = 46

अत: ? = 46

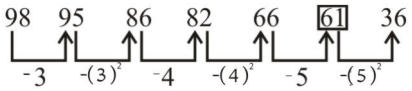
339. नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?

98, 95, 86, 82, 66, ?, 36

(a) 61 (b) 58
(c) 60 (d) 63

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अत: ? = 61

340. नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन–सी संख्या आएगी?

7, 11, 18, 29, ?, 76

(a) 53 (b) 47
(c) 44 (d) 61

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–

7 + 11 = 18
11 + 18 = 29
18 + 29 = 47
29 + 47 = 76

अत: ? = 47

श्रृंखला की प्रत्येक अगली संख्या पिछली दो क्रमागत संख्याओं के योग के बराबर है।

@Rexstarpdf

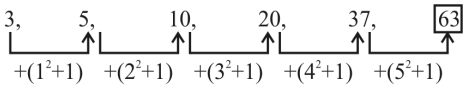
341. नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?

3, 5, 10, 20, 37, ?

(a) 63 (b) 61
(c) 69 (d) 58

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ?=63

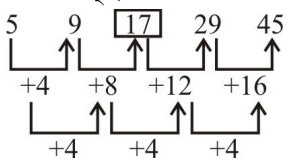
342. नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली संख्या का चयन कीजिए।

5, 9, ?, 29, 45

(a) 17 (b) 19
(c) 15 (d) 25

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अत: ? = 17

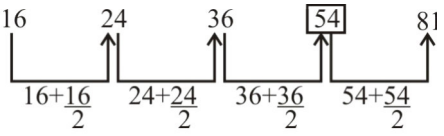
343. नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?

16, 24, 36, ? 81

(a) 61 (b) 54
(c) 52 (d) 58

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अत: ? = 54

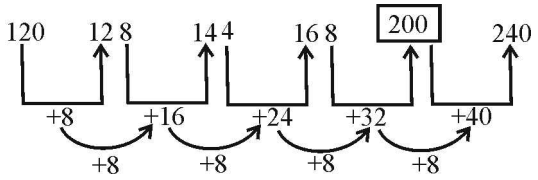
344. नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न के स्थान पर आने वाली अगली संख्या का चयन कीजिए।

120, 128, 144, 168, ?, 240

(a) 208 (b) 200
(c) 202 (d) 216

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत है -



अत: ? = 200

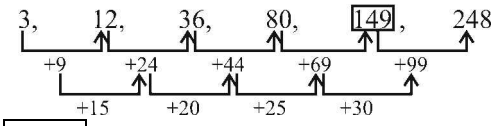
345. उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

3, 12, 36, 80, ?, 248

(a) 152 (b) 147
(c) 149 (d) 146

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c) श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 149

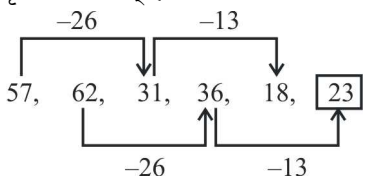
346. निम्नलिखित श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या का चयन कीजिए।

57, 62, 31, 36, 18, ?

(a) 23 (b) 19
(c) 34 (d) 36

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 23

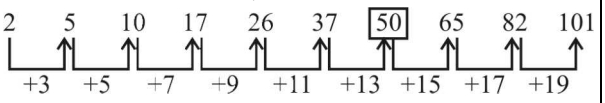
347. उस विकल्प का चयन करें जो रिक्त स्थान भरेगा और दी गई श्रृंखला को पूरा करेगा–

2, 5, 10, 17, 26, 37, ..., 65, 82, 101

(a) 54 (b) 48
(c) 50 (d) 51

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 50

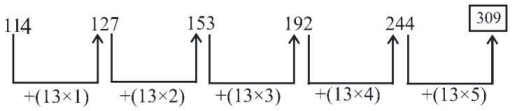
348. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आएगी?

114, 127, 153, 192, 244, ?

(a) 344 (b) 309
(c) 284 (d) 361

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत है-



अत: ? = 309

349. उस विकल्प का चयन करें जो रिक्त स्थान भरेगा और दी गई श्रृंखला को पूरा करेगा–

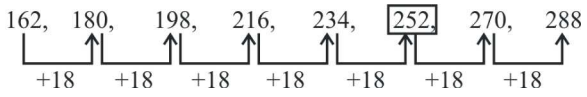
162, 180, 198, 216, 234, ... 270, 288

@Rexstarpdf

(a) 261 (b) 248
(c) 263 (d) 252

SSC CGL (Tier-I) – 19/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 252

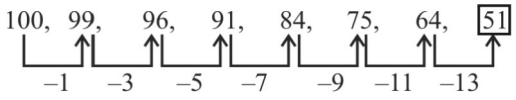
350. नीचे दी गई शृंखला में रिक्त स्थान में कौन–सी संख्या आएगी?

100, 99, 96, 91, 84, 75, 64, ...

(a) 47 (b) 49
(c) 51 (d) 53

SSC CGL (Tier-I) – 19/06/2019 (Shift-III)

Ans. (c) शृंखला निम्नवत् है–



अत: अगली संख्या = 51

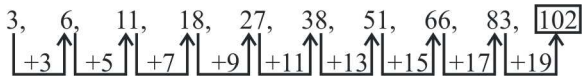
351. नीचे दी गई शृंखला में आने वाली अगली संख्या का चयन कीजिए।

3, 6, 11, 18, 27, 38, 51, 66, 83, ?

(a) 104 (b) 110
(c) 102 (d) 100

SSC CGL (Tier-I) – 19/06/2019 (Shift-III)

Ans. (c) शृंखला निम्नवत् है–



अत: अगली संख्या = 102

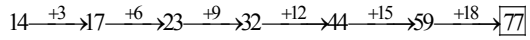
352. उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

14, 17, 23, 32, 44, 59, ?

(a) 78 (b) 77
(c) 74 (d) 67

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 77

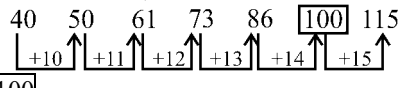
353. उस विकल्प का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

40, 50, 61, 73, 86, ?, 115

(a) 99 (b) 100
(c) 98 (d) 105

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 100

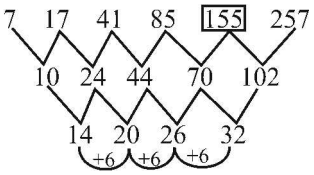
354. उस विकल्प का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

7, 17, 41, 85, ?, 257

(a) 155 (b) 150
(c) 165 (d) 105

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) शृंखला निम्नवत् है–



अत: प्रश्न चिन्ह के स्थान पर संख्या 155 होगी।

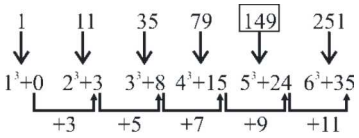
355. उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

1, 11, 35, 79, ?, 251

(a) 149 (b) 150
(c) 152 (d) 105

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (a) शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 149

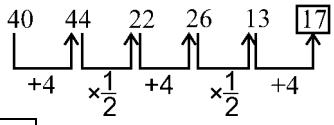
356. उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न (?) के स्थान पर आएगी।

40, 44, 22, 26, 13, ?

(a) 17 (b) 22
(c) 16 (d) 20

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (a) शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 17

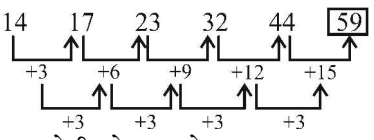
357. उस विकल्प का चयन करें जो रिक्त स्थान को भरकर श्रेणी को पूरा करेगा।

14, 17, 23, 32, 44,____

(a) 56 (b) 69
(c) 54 (d) 59

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (d) शृंखला निम्नवत् है–



अत: विकल्प (d) श्रेणी को पूरा करेगा।

@Rexstarpdf

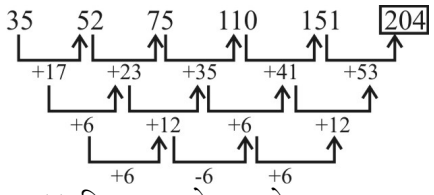
358. उस विकल्प का चयन करें जो रिक्त स्थान को भरकर श्रेणी को पूरा करेगा।

35, 52, 75, 110, 151,__

(a) 206 (b) 218
(c) 204 (d) 210

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c) शृंखला निम्नवत् है–



अत: विकल्प (c) रिक्त स्थान को पूरा करेगा।

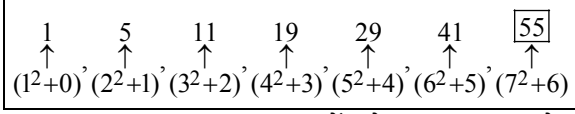
359. उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

1, 5, 11, 19, 29, 41, ?

(a) 49 (b) 57
(c) 55 (d) 50

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) शृंखला निम्नवत् है–



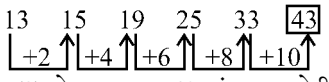
360. उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

13, 15, 19, 25, 33, ?

(a) 42 (b) 43
(c) 54 (d) 41

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) शृंखला निम्नवत् है–



अत: प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर 43 संख्या आयेगी।

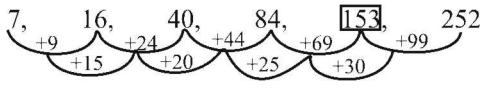
361. उस विकल्प का चयन करें जो रिक्त स्थान को भरकर दी गई श्रेणी को पूरा करेगा।

7, 16, 40, 84, ___, 252

(a) 151 (b) 149
(c) 153 (d) 150

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c) शृंखला निम्नवत् है–



अत: रिक्त स्थान = 153

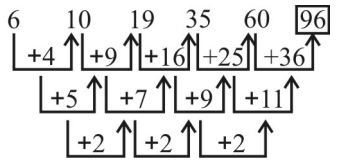
362. उस विकल्प का चयन करें जो रिक्त स्थान को भरकर दी गई श्रेणी को पूरा करेगा।

6, 10, 19, 35, 60.....

(a) 95 (b) 98
(c) 93 (d) 96

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (d) शृंखला निम्नवत् है–



अत: '96' शृंखला को पूरा करेगा।

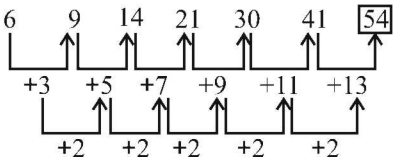
363. उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

6, 9, 14, 21, 30, 41, ?

(a) 49 (b) 53
(c) 57 (d) 54

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d) शृंखला निम्नवत् है–



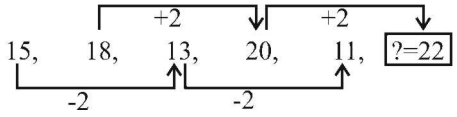
364. उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

15, 18, 13, 20, 11, ?

(a) 22 (b) 23
(c) 25 (d) 20

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) शृंखला निम्नवत् है–



अत: विकल्प (a) सही है।

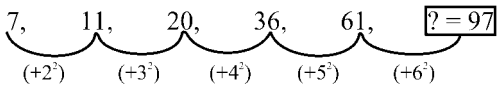
365. उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

7, 11, 20, 36, 61, ?

(a) 99 (b) 94
(c) 95 (d) 97

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (d) शृंखला निम्नवत् है–



इसलिए ? चिन्ह के स्थान पर 97 आयेगा।

अत: विकल्प (d) सही है।

366. उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न (?) के स्थान पर आएगी।

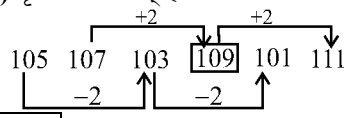
105, 107, 103, ?, 101, 111

(a) 113 (b) 102
(c) 109 (d) 97

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (c) शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 109

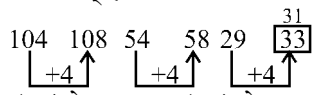
367. उस संख्या की पहचान करें जो निम्न श्रेणी से संबंधित नहीं है।

104, 108, 54, 58, 29, 31

(a) 54 (b) 29
(c) 58 (d) 31

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (d) शृंखला निम्नवत् है–



अत: स्पष्ट है कि '31' के स्थान पर '33' होगा।

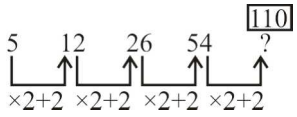
368. नीचे दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?

5, 12, 26, 54, ?

(a) 92 (b) 110
(c) 112 (d) 98

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-II)

Ans. (b) शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 110

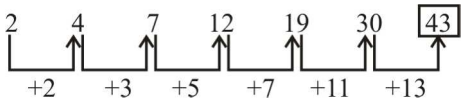
369. निम्नलिखित शृंखला में कौन–सी संख्या प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

2, 4, 7, 12, 19, 30, ?

(a) 47 (b) 43
(c) 38 (d) 36

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 43

नोट :– दी गई शृंखला में प्रत्येक संख्या में क्रमागत अभाज्य संख्या जोड़ने पर अगली संख्या प्राप्त हो रही है।

370. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली संख्या को चुनिए।

17, 19, 22, 27, 34, 45, 58, ?

(a) 67 (b) 73
(c) 75 (d) 78

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) शृंखला निम्नवत् है–

$17 \xrightarrow{+2} 19 \xrightarrow{+3} 22 \xrightarrow{+5} 27 \xrightarrow{+7} 34 \xrightarrow{+11}$

$45 \xrightarrow{+13} 58 \xrightarrow{+17} \boxed{75}$

दी गयी शृंखला में क्रमश: अभाज्य संख्याओं को जोड़ा गया है।

371. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) की जगह आने वाली संख्या का चयन करें।

11, 12, 36, 41, ?, 296

(a) 287 (b) 123
(c) 48 (d) 205

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) शृंखला निम्नवत् है–

$11 \xrightarrow{+1} 12 \xrightarrow{\times 3} 36 \xrightarrow{+5} 41 \xrightarrow{\times 7} \boxed{287} \xrightarrow{+9} 296$

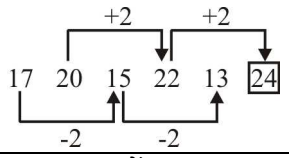
372. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) की जगह आने वाली संख्या का चयन करें।

17, 20, 15, 22, 13, ?

(a) 24 (b) 2
(c) 4 (d) 22

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) शृंखला निम्नवत् है–



373. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) की जगह आने वाली संख्या का चयन करें।

1537, 1539, 1543, ?, 1557, 1567

(a) 1549 (b) 1553
(c) 1550 (d) 1546

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) शृंखला निम्नवत् है–

$1537 \xrightarrow{+2} 1539 \xrightarrow{+4} 1543 \xrightarrow{+6} \boxed{1549} \xrightarrow{+8} 1557 \xrightarrow{+10} 1567$

374. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) की जगह आने वाली संख्या का चयन करें।

55, 58, 64, ?, 85

(a) 77 (b) 70
(c) 67 (d) 73

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) शृंखला निम्नवत् है–

$55 \xrightarrow{+3} 58 \xrightarrow{+6} 64 \xrightarrow{+9} \boxed{73} \xrightarrow{+12} 85$

अत: प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर संख्या 73 होगी।

375. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह पर आने वाली संख्या का चयन करें।

87, 89, 92, 97, 104, 115, ?, 145

(a) 133 (b) 128
(c) 132 (d) 125

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) शृंखला निम्नवत् है–

$87 \xrightarrow{+2} 89 \xrightarrow{+3} 92 \xrightarrow{+5} 97 \xrightarrow{+7} 104 \xrightarrow{+11} 115$

$\xrightarrow{+13} \boxed{128} \xrightarrow{+17} 145$

यहाँ क्रमश: अभाज्य संख्याओं को जोड़ा गया है।

@Rexstarpdf

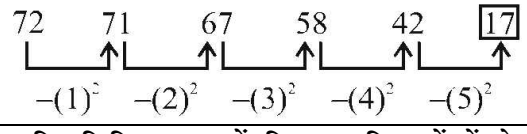
376. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से लुप्त अंकों की श्रृंखला ज्ञात कीजिए।

72, 71, 67, 58, 42, ?

(a) 15 (b) 17
(c) 19 (d) 21

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-I)

Ans : (b) श्रृंखला निम्नवत् है–



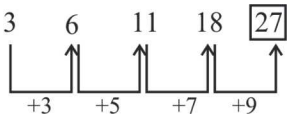
377. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से लुप्त अंकों की श्रृंखला ज्ञात कीजिए।

3, 6, 11, 18, ?

(a) 27 (b) 28
(c) 26 (d) 31

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-II)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: श्रृंखला का अगला अंक 27 होगा।

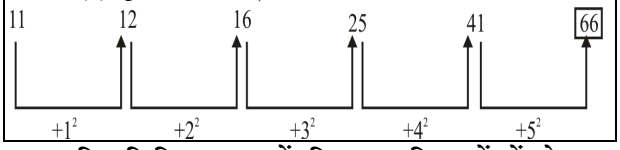
378. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से लुप्त अंकों की श्रृंखला ज्ञात कीजिए।

11, 12, 16, 25, 41, ?

(a) 61 (b) 66
(c) 34 (d) 68

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-I)

Ans : (b) श्रृंखला निम्नवत् है:–



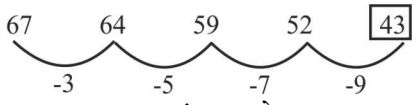
379. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से लुप्त अंकों की श्रृंखला ज्ञात कीजिए।

67, 64, 59, 52, ?

(a) 43 (b) 47
(c) 49 (d) 45

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-II)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: अगला लुप्त अंक 43 होगा।

380. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से लुप्त अंकों की श्रृंखला ज्ञात कीजिए।

4, 6, 10, 18, 34, 66, ?

(a) 128 (b) 126
(c) 130 (d) 132

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-III)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–

4, 6, 10, 18, 34, 66, ?

नियमानुसार–

$4 + (2)^1 = 6$
$6 + (2)^2 = 6 + 4 = 10$
$10 + (2)^3 = 10 + 8 = 18$
$18 + (2)^4 = 18 + 16 = 34$
$34 + (2)^5 = 34 + 32 = 66$
$66 + (2)^6 = 66 + 64 = \boxed{130}$

अत: लुप्त अंक = 130

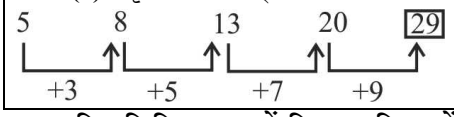
381. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से लुप्त अंकों की श्रृंखला ज्ञात कीजिए।

5, 8, 13, 20, ?

(a) 29 (b) 27
(c) 28 (d) 30

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-II)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–



382. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से लुप्त अंक ज्ञात कीजिए।

4, 27, 16, 125, 36, ?

(a) 49 (b) 343
(c) 64 (d) 512

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-III)

Ans : (b) श्रृंखला निम्नवत् है-

4, 27, 16, 125, 36, 343
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
$(2)^2$ $(3)^3$ $(4)^2$ $(5)^3$ $(6)^2$ $(7)^3$

अत: (?) के स्थान पर संख्या 343 आयेगी।

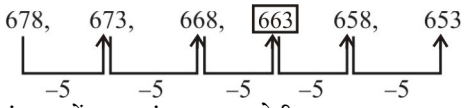
383. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से लुप्त अंक ज्ञात कीजिए।

678, 673, 668, ?, 658, 653

(a) 663 (b) 664
(c) 666 (d) 665

SSC MTS 7-10-2017 (Shift-I)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–



दी गई श्रृंखला में लुप्त संख्या 663 होगी।

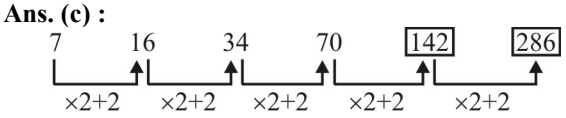
384. निम्नलिखित श्रेणी को पूरा करें।

7, 16, 34, 70, ____, ____

(a) 144, 286 (b) 142, 294
(c) 142, 286 (d) 144, 292

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) :



अत: ? = 142, 286

@Rexstarpdf

385. निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली संख्या का चयन करें।

1, 8, 9, 64, 25, 216, ?

(a) 256 (b) 343
(c) 128 (d) 49

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–

1 8 9 64 25 216 49
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
$(1)^2$ $(2)^3$ $(3)^2$ $(4)^3$ $(5)^2$ $(6)^3$ $(7)^2$

अत: ? = 49

386. उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

88, 95, 106, 119, 136, 155, 178, ?

(a) 197 (b) 207
(c) 217 (d) 249

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है-

88, 95, 106, 119, 136, 155, 178, 207
+7 +11 +13 +17 +19 +23 +29

क्रमश: अभाज्य संख्या जोड़ने पर श्रेणी पूर्ण हो जायेगी।
अत: विकल्प (b) सही होगा।

387. उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

65, 70, 80, 95, 115, ?, 170

(a) 140 (b) 130
(c) 165 (d) 145

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) श्रृंखला निम्नवत् है-

65 70 80 95 115 140 170
+5 +10 +15 +20 +25 +30

अत: ? = 140

388. निम्नलिखित श्रेणी में आगे आने वाली संख्या का चयन करें।

6, 9, 13, 21, 38, 71, ?

(a) 121 (b) 99
(c) 129 (d) 101

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) श्रृंखला निम्नवत् है–

6 9 13 21 38 71 129
+3 +4 +8 +17 +33 +58
$+(1)^2$ $+(2)^2$ $+(3)^2$ $+(4)^2$ $+(5)^2$

अत: ? = 129

389. उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

216, ?, 64, 27, 8

(a) 144 (b) 169
(c) 121 (d) 125

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है-

216 125 64 27 8
$(6)^3$ $(5)^3$ $(4)^3$ $(3)^3$ $(2)^3$

अत: ? = 125

390. निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर आने वाली संख्या का चयन करें।

8, 11, 15, 23, 40, 73, ?

(a) 93 (b) 131
(c) 113 (d) 122

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–

8 11 15 23 40 73 131
+3 +4 +8 +17 +33 +58
$+(1)^2$ $+(2)^2$ $+(3)^2$ $+(4)^2$ $+(5)^2$

अत: ? = 131

391. निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली संख्या का चयन करें।

8, 17, 9, 19, 10, 21, ?, ?

(a) 11, 24 (b) 11, 23
(c) 11, 22 (d) 10, 23

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–

8 17 9 19 10 21 11 23
+1 +1 +1
+2 +2 +2

अत: ? = 11, 23

392. निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली संख्या का चयन करें।

211, 215, 231, 267, ?

(a) 331 (b) 296
(c) 312 (d) 421

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–

211 215 231 267 331
+(4) +(16) +(36) +(64)
$(2)^2$ $(4)^2$ $(6)^2$ $(8)^2$
+2 +2 +2

अत: ? = 331

393. निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली संख्या का चयन करें।

30, 130, 350, ?

(a) 738 (b) 64
(c) 1350 (d) 729

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (a): शृंखला निम्नवत् है–

30 130 350 738

$(3)^3+3$ $(5)^3+5$ $(7)^3+7$ $(9)^3+9$

अत: $\boxed{?=738}$

394. उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

50, 49, 53, 44, 60, 35, ?

(a) 104 (b) 70

(c) 71 (d) 117

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : शृंखला निम्नवत् है–

50 49 53 44 60 35 71

$-(1)^2=-1$ $+(2)^2=+4$ $-(3)^2=-9$ $+(4)^2=+16$ $-(5)^2=-25$ $+(6)^2=+36$

अत: $\boxed{?=71}$

395. उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) का स्थान पर आ सकती है।

19, 20, 24, 51, 67, ?

(a) 192 (b) 191

(c) 190 (d) 195

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है–

19 20 24 51 67 192

$+(1)^3$ $+(2)^2$ $+(3)^3$ $+(4)^2$ $+(5)^3$

अत: $\boxed{?=192}$

396. उस संख्या का चयन करें जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

99, 82, 63, 50, 35, ?

(a) 26 (b) 27

(c) 24 (d) 25

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है–

99 82 63 50 35 26

$(10)^2-1$ $(9)^2+1$ $(8)^2-1$ $(7)^2+1$ $(6)^2-1$ $(5)^2+1$

$\boxed{?=26}$

397. उस संख्या का चयन करें जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

80, 79, 75, 66, ?, 25

(a) 50 (b) 54

(c) 57 (d) 46

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है –

80 79 75 66 50 25

$-(1)^2$ $-(2)^2$ $-(3)^2$ $-(4)^2$ $-(5)^2$

अत: $\boxed{?=50}$

398. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) का स्थान ले सकने वाली संख्या का चयन करें।

1, 27, 125, 343, 729, ?

(a) 1029 (b) 1244

(c) 1525 (d) 1331

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : शृंखला निम्नवत् है–

1 27 125 343 729 1331

$(1)^3$ $(3)^3$ $(5)^3$ $(7)^3$ $(9)^3$ $(11)^3$

नोट:- शृंखला में क्रमश: विषम संख्याओं का घन करके लिखा गया है।

अत: $\boxed{?=1331}$ होगा।

399. उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

2, 10, 26, 50, 82, ?

(a) 120 (b) 122

(c) 124 (d) 114

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है –

2 10 26 50 82 ? → 122

+8 +16 +24 +32 +40

अत: $\boxed{?=122}$

400. उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आ सके।

2, 8, 15, 24, 36, 52, ?

(a) 78 (b) 73

(c) 83 (d) 63

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) शृंखला निम्नवत् है–

2 8 15 24 36 52 73

+6 +7 +9 +12 +16 +21

+1 +2 +3 +4 +5

अत: $\boxed{?=73}$

401. उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

8, 13, 23, 43, ?, 163, 323

(a) 83 (b) 79

(c) 93 (d) 63

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) शृंखला निम्नवत् है–

8 13 23 43 ? → 83 163 323

8×2-3 13×2-3 23×2-3 43×2-3 83×2-3 163×2-3

$\boxed{? \rightarrow 83}$

अत: विकल्प (a) होगा।

@Rexstarpdf

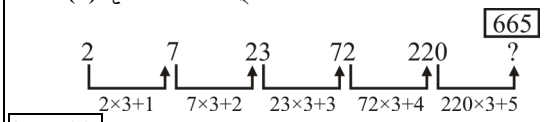
402. उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

2, 7, 23, 72, 220, ?

(a) 472 (b) 500
(c) 600 (d) 665

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) श्रृंखला निम्नवत् है–



? → 665

अत: विकल्प (d) होगा।

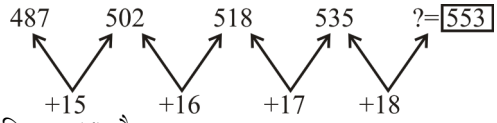
403. उस संख्या को चुनिए जो निम्न श्रृंखला में अगले क्रम में आयेगी।

487, 502, 518, 535, ?

(a) 451 (b) 653
(c) 552 (d) 553

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: विकल्प (d) है।

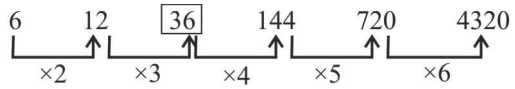
404. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को परिवर्तित कर देने वाली संख्या का चयन कीजिए।

6, 12, ?, 144, 720, 4320

(a) 72 (b) 40
(c) 36 (d) 24

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 36

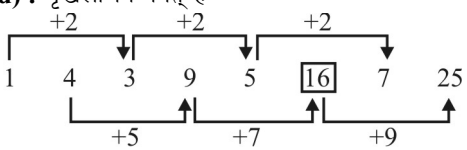
405. निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली संख्या का चयन करें।

1, 4, 3, 9, 5, ?, 7, 25

(a) 12 (b) 18
(c) 14 (d) 16

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 16

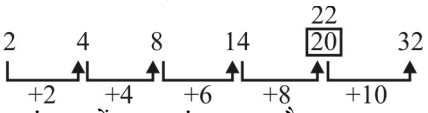
406. उस संख्या को पहचानें जो निम्नलिखित श्रृंखला से सम्बन्धित नहीं है।

2, 4, 8, 14, 20, 32

(a) 32 (b) 14
(c) 8 (d) 20

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: संख्या श्रृंखला में गलत संख्या '20' है।

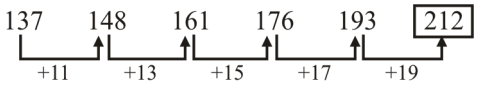
407. नीचे दिए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

137, 148, 161, 176, 193, ?

(a) 214 (b) 212
(c) 224 (d) 232

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 212

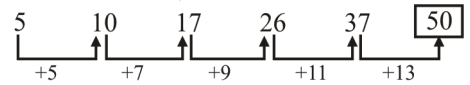
408. नीचे दिए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

5, 10, 17, 26, 37, ?

(a) 48 (b) 50
(c) 47 (d) 49

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 50

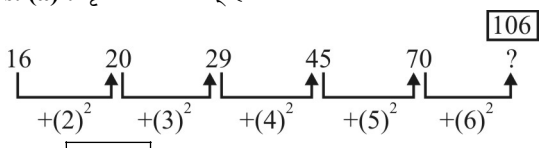
409. नीचे दिए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

16, 20, 29, 45, 70, ?

(a) 106 (b) 116
(c) 96 (d) 126

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 106

410. उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

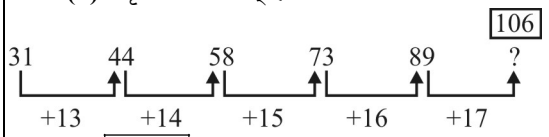
31, 44, 58, 73, 89, ?

(a) 105 (b) 106
(c) 115 (d) 116

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 106

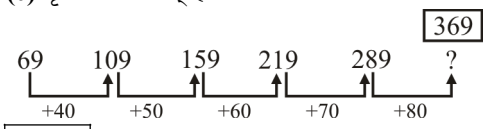
411. नीचे दिए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

69, 109, 159, 219, 289, ?

(a) 349 (b) 359
(c) 369 (d) 379

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 369

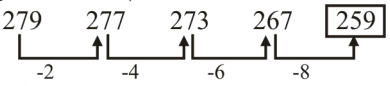
412. नीचे दिए गए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

279, 277, 273, 267, ?

(a) 259 (b) 261
(c) 257 (d) 263

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 259 होगा।

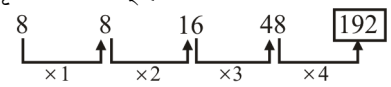
413. नीचे दिए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

8, 8, 16, 48, ?

(a) 192 (b) 190
(c) 196 (d) 216

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 192 होगा।

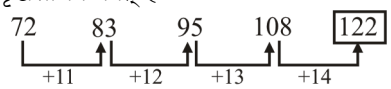
414. उस सही विकल्प का चयन कीजिए जो श्रृंखला को पूरा करेगा।

72, 83, 95, 108, ___

(a) 120 (b) 122
(c) 121 (d) 123

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? के स्थान पर 122 होगा।

415. नीचे दिए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

13, 17, 19, 23, 29, ?

(a) 41 (b) 43
(c) 37 (d) 31

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) श्रृंखला निम्नवत् है–

13, 17, 19, 23, 29, 31

नोट :– ये सभी क्रमागत आने वाली अभाज्य संख्याएं है।

अत: ? के स्थान पर 31 संख्या होगी।

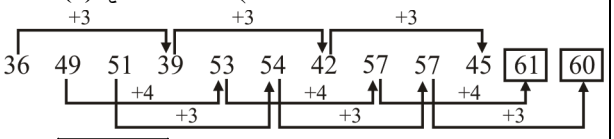
416. नीचे दिए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

36, 49, 51, 39, 53, 54, 42, 57, 57, 45, ?, ?

(a) 71, 60 (b) 60, 63
(c) 60, 61 (d) 61, 60

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 61, 60

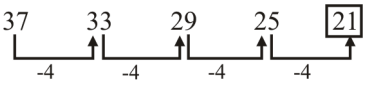
417. नीचे दिए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

37, 33, 29, 25, ?

(a) 22 (b) 19
(c) 21 (d) 20

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 21

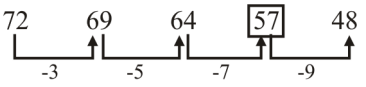
418. नीचे दिए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

72, 69, 64, ?, 48

(a) 57 (b) 55
(c) 59 (d) 54

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 57

@Rexstarpdf

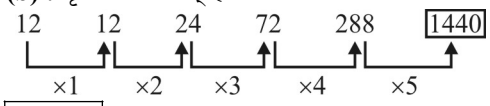
419. नीचे दिए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

12, 12, 24, 72, 288, ?

(a) 1228 (b) 1440
(c) 1680 (d) 1448

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 1440

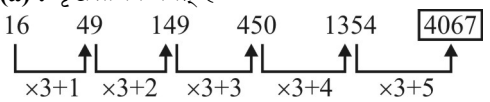
420. नीचे दिए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

16, 49, 149, 450, 1354, ?

(a) 4067 (b) 4062
(c) 4066 (d) 4068

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 4067

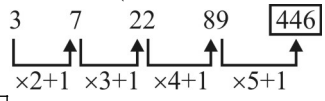
421. नीचे दिए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

3, 7, 22, 89, ?

(a) 452 (b) 446
(c) 448 (d) 440

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 446

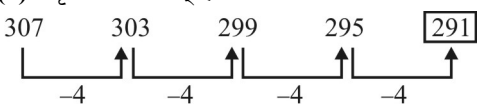
422. नीचे दिए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

307, 303, 299, 295, ?

(a) 291 (b) 293
(c) 287 (d) 289

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 291

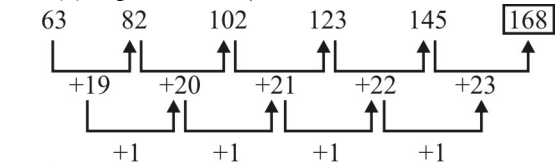
423. नीचे दिए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

63, 82, 102, 123, 145, ?

(a) 168 (b) 178
(c) 167 (d) 159

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् हैं–



अत: ? = 168

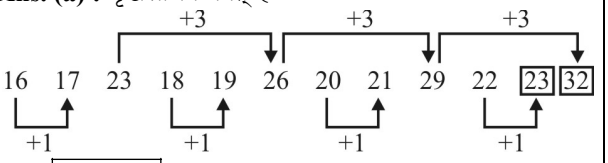
424. नीचे दिए विकल्पों में से उस संख्या युग्म को चुनिए जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

16, 17, 23, 18, 19, 26, 20, 21, 29, 22, ?, ?

(a) 23, 32 (b) 25, 36
(c) 32, 23 (d) 36, 25

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 23, 32

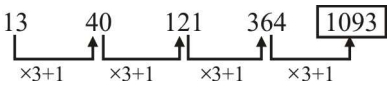
425. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) को बदलने पर प्राप्त होने वाली संख्या का चयन करें।

13, 40, 121, 364, ?

(a) 1091 (b) 1093
(c) 1092 (d) 1094

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 1093

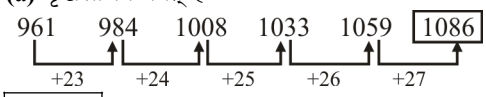
426. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) को बदलने पर प्राप्त होने वाली संख्या का चयन करें।

961, 984, 1008, 1033, 1059, ?

(a) 1086 (b) 1084
(c) 1078 (d) 1096

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 1086

427. नीचे दिए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

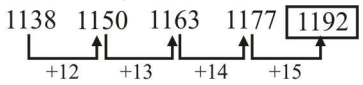
1138, 1150, 1163, 1177, ?

(a) 1196 (b) 1202
(c) 1192 (d) 1204

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (c) श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 1192

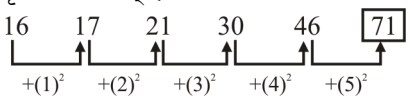
428. नीचे दिए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

16, 17, 21, 30, 46, ?

(a) 81 (b) 77
(c) 71 (d) 63

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 71

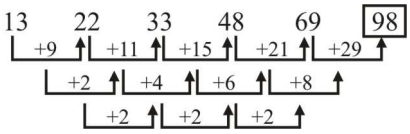
429. नीचे दिए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

13, 22, 33, 48, 69, ?

(a) 112 (b) 96
(c) 98 (d) 88

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 98

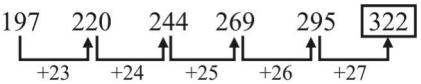
430. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आने वाली संख्या का चयन करें।

197, 220, 244, 269, 295, ?

(a) 328 (b) 322
(c) 330 (d) 312

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 322

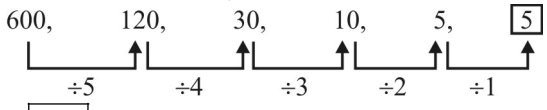
431. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आने वाली संख्या का चयन करें –

600, 120, 30, 10, 5, ?

(a) 4 (b) 5
(c) 3 (d) 2

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 5

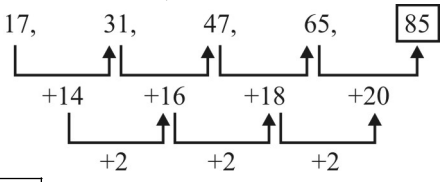
432. निम्नलिखित प्रश्न में दी गई श्रृंखला से लुप्त संख्या का चयन करें।

17, 31, 47, 65, ?

(a) 87 (b) 89
(c) 85 (d) 83

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 85

433. नीचे दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर समूह को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा।

31, 17, 48, 65, 113, ?

(a) 174 (b) 162
(c) 168 (d) 178

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् हैं–

31,17,48,65,113,178

दी गई संख्या श्रृंखला में पहली और दूसरी संख्या का जोड़ तीसरी संख्या होगी। उसी प्रकार दूसरी तीसरी का जोड़, चौथी संख्या प्राप्त होगी। यही क्रम आगे बढ़ता रहता हैं।

31 + 17 = 48
17 + 48 = 65
48 + 65 = 113
65 + 113 = 178

अत: ? = 178

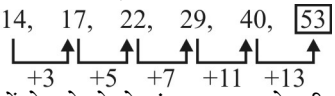
434. नीचे दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर समूह को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा।

14, 17, 22, 29, 40, ?

(a) 59 (b) 53
(c) 63 (d) 57

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अभाज्य संख्याओं के जोड़ने से श्रृंखला प्राप्त हो रही है।

अत: ? = 53

435. नीचे दिए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

23, 29, 31, 37, 41, ?

(a) 53 (b) 44
(c) 59 (d) 43

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (d): श्रृंखला निम्नवत् है–
23, 29, 31, 37, 41, ?=43
दिए गए प्रश्न में अगली अभाज्य संख्या का क्रम 43 होगा।
अत: विकल्प (d) सही है।

436. नीचे दिए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।
37, 43, 51, 61, 73, ?
(a) 85 (b) 89
(c) 87 (d) 83
SSC MTS 08/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–
37, 43, 51, 61, 73, ? = 87
+6 +8 +10 +12 +14
+2 +2 +2 +2
? = 87
अत: विकल्प (c) सही है।

437. उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती हो।
0, 1, 1, 3, 2, ?, 3, 13, 4, 21
(a) 7 (b) 0
(c) 3 (d) 2
SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–
+2 +4 +6 +8
0 1 1 3 2 7 3 13 4 21
+1 +1 +1 +1
अत: ? = 7

438. नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली संख्या का चयन करें।
2, 2, 6, 10, 22, 42, ?
(a) 64 (b) 86
(c) 82 (d) 84
SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) श्रृंखला निम्नवत् हैं -
2 2 6 10 22 42 86
×2-2 ×2+2 ×2-2 ×2+2 ×2-2 ×2+2
अत: ? = 86

439. उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।
5, 9, 10, 28, 17, 65 , ?
(a) 26 (b) 93
(c) 32 (d) 78
SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) श्रृंखला निम्नवत् है–
5 9 10 28 17 65 ? = 26
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↑
2^2+1 2^3+1 3^2+1 3^3+1 4^2+1 4^3+1 5^2+1
अत: ? = 26

440. उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।
589, 572, 557, 544, 533
(a) 522 (b) 524
(c) 523 (d) 525
SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) श्रृंखला निम्नवत् है–
589 572 557 544 533 524
-17 -15 -13 -11 -9
अत: ? = 524

441. उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।
114, 121, 138, 175, 242, ?
(a) 349 (b) 347
(c) 356 (d) 345
SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) श्रृंखला निम्नवत् है–
114 121 138 175 242 349
+7 +17 +37 +67 +107
+10 +20 +30 +40
अत: ? = 349

442. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) का स्थान ले सकने वाली संख्या का चयन करें।
5, 5, 15, 75, 525, ?
(a) 1050 (b) 1575
(c) 2625 (d) 4725
SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–
5 5 15 75 525 4725
×1 ×3 ×5 ×7 ×9
अत: ? = 4725

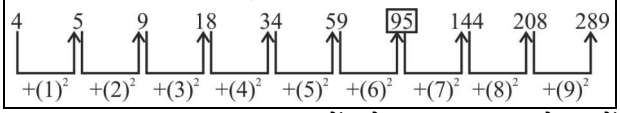
443. उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।
1, 2, 4, 7, 13, 24, 44, ?
(a) 81 (b) 73
(c) 63 (d) 112
SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) श्रृंखला निम्नवत् है–
1 2 4 7 13 24 44 81
1+1 1+1+2 1+2+4 2+4+7 4+7+13 7+13+24 13+24+44
अत: ? = 81

444. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली संख्या का चयन करें।
4, 5, 9, 18, 34, 59, ?, 144, 208, 289
(a) 89 (b) 95
(c) 88 (d) 90
SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (b) शृंखला निम्नवत् है–



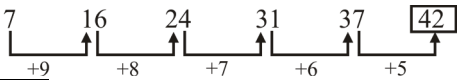
445. उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

7, 16, 24, 31, 37, ?

(a) 45 (b) 58
(c) 39 (d) 42

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 42

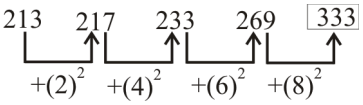
446. उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

213, 217, 233, 269, ?

(a) 333 (b) 296
(c) 312 (d) 428

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है–



? = 333

447. उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

126, 217, 344, ?

(a) 512 (b) 729
(c) 513 (d) 521

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार,
$(5)^3 + 1 = 126$
$(6)^3 + 1 = 217$
$(7)^3 + 1 = 344$
उसी प्रकार, $(8)^3 + 1 = ? \Rightarrow ? = 513$
अत: ? = 513

448. उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में अगले स्थान पर आएगी।

7, 11, 13, 17, 23, 37, ?

(a) 41 (b) 25
(c) 33 (d) 27

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है-

7, 11, 13, 17, 23, 37, 41

नोट– इस प्रश्न में अभाज्य संख्याओं का क्रम है।

अत: 37 के बाद अगली अभाज्य संख्या 41 होगी।

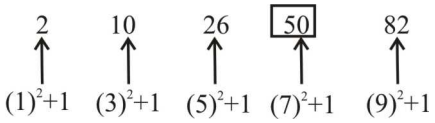
449. उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

2, 10, 26, ?, 82

(a) 46 (b) 65
(c) 58 (d) 50

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 50

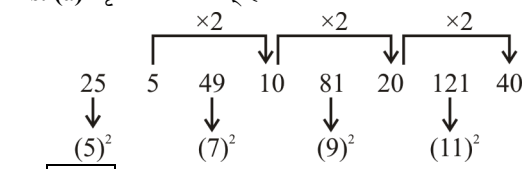
450. उस संख्या का चयन करें, जो इस श्रेणी में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

25, 5, 49, 10, 81, 20, 121, ?

(a) 40 (b) 30
(c) 25 (d) 35

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 40

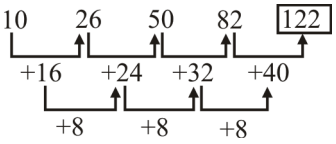
451. उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

10, 26, 50, 82, ?

(a) 101 (b) 169
(c) 121 (d) 122

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 122

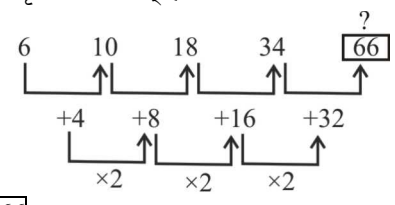
452. निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली संख्या का चयन करें।

6, 10, 18, 34, ?

(a) 68 (b) 70
(c) 66 (d) 64

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 66

@Rexstarpdf

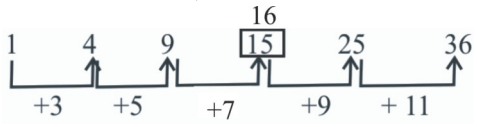
453. वह संख्या ज्ञात करें, जो निम्नलिखित श्रेणी से संबंधित नहीं है।

1, 4, 9, 15, 25, 36

(a) 15 (b) 4
(c) 9 (d) 25

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–



नोट– इस श्रेणी में 15 के स्थान पर 16 होना चाहिए तभी विषम संख्याओं के योग का क्रम बनेगा।

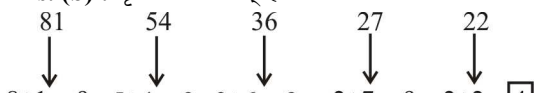
454. उस संख्या को पहचानें जो निम्नलिखित श्रेणी से संबंधित नहीं है।

81, 54, 36, 27, 22

(a) 27 (b) 22
(c) 54 (d) 36

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: संख्या 22 सबसे भिन्न है।

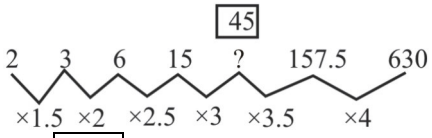
455. निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आने वाले संख्या का चयन करें।

2, 3, 6, 15, ?, 157.5, 630

(a) 45 (b) 54
(c) 48 (d) 49

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 45

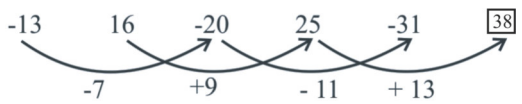
456. उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

-13, 16, -20, 25, -31, ?

(a) -38 (b) 48
(c) -48 (d) 38

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 38

457. उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में अगले क्रम पर आएगी।

386, 401, 417, 434, ?

(a) 552 (b) 351
(c) 452 (d) 451

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 452

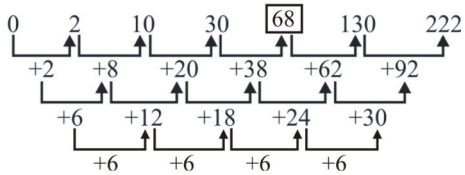
458. उस संख्या का चयन करें जिसे निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखा जा सकता है।

0, 2, 10, 30, ?, 130, 222

(a) 72 (b) 68
(b) 60 (d) 64

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 68

459. उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

6, 7, 16, 51, 208, ?

(a) 1250 (b) 2570
(c) 2000 (d) 1045

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 1045

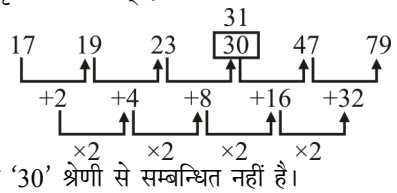
460. उस संख्या की पहचान करें जो निम्न श्रेणी से संबंधित नहीं है।

17, 19, 23, 30, 47, 79

(a) 23 (b) 47
(c) 79 (d) 30

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: संख्या '30' श्रेणी से सम्बन्धित नहीं है।

461. नीचे दिए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

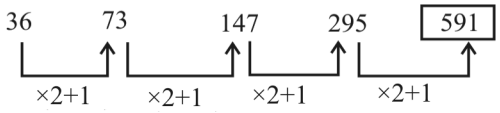
36, 73, 147, 295, ?

(a) 691 (b) 591
(c) 621 (d) 581

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (b): श्रृंखला निम्नवत् है-



अत: ? = 591

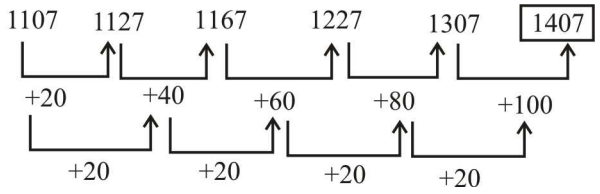
462. नीचे दिए गए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

1107, 1127, 1167, 1227, 1307, ?

(a) 1407 (b) 1397
(c) 1427 (d) 1417

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 1407

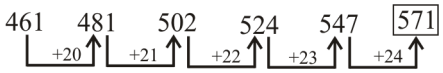
463. नीचे दिए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

461, 481, 502, 524, 547, ?

(a) 573 (b) 585
(c) 571 (d) 581

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–



? = 571

अत: विकल्प (c) है।

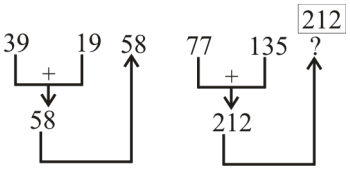
464. नीचे दिए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

39, 19, 58, 77, 135, ?

(a) 202 (b) 224
(c) 196 (d) 212

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–



? = 212

अत: विकल्प (d) है।

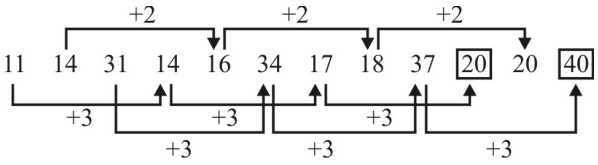
465. उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

11, 14, 31, 14, 16, 34, 17, 18, 37, ?, 20, ?

(a) 21, 41 (b) 20, 41
(c) 21, 40 (d) 20, 40

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 20, 40

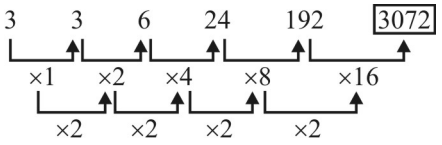
466. उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

3, 3, 6, 24, 192, ?

(a) 3072 (b) 1536
(c) 4992 (d) 2688

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 3072

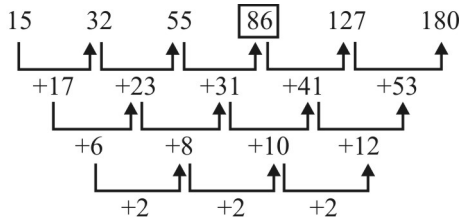
467. नीचे दिए गए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

15, 32, 55, ?, 127, 180

(a) 85 (b) 84
(c) 86 (d) 87

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 86

468. नीचे दिए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

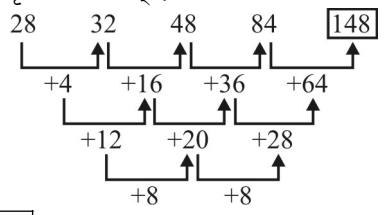
28, 32, 48, 84, ?

(a) 150 (b) 152
(c) 154 (d) 148

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (d) : शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 148

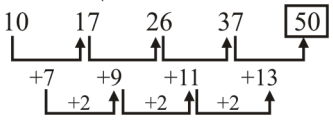
469. उस सही विकल्प का चयन करें जो रिक्त स्थान की पूर्ति करेगा और शृंखला को पूरा करेगा।

10, 17, 26, 37, _____

(a) 54 (b) 50
(c) 52 (d) 49

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 50

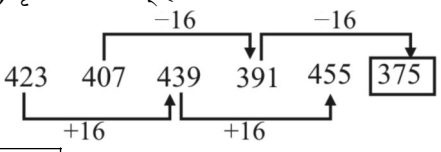
470. नीचे दिए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

423, 407, 439, 391, 455, ?

(a) 360 (b) 365
(c) 375 (d) 420

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 375

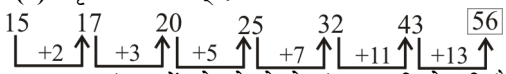
471. नीचे दिए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

15, 17, 20, 25, 32, 43, ?

(a) 56 (b) 55
(c) 57 (d) 54

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है–



क्रमश: अभाज्य संख्याओं को जोड़ने से शृंखला पूरी हो रही है।

अत: ? = 56

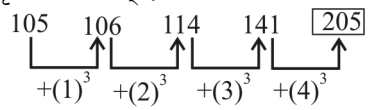
472. नीचे दिए गए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

105, 106, 114, 141, ?

(a) 207 (b) 208
(c) 205 (d) 206

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c): शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 205

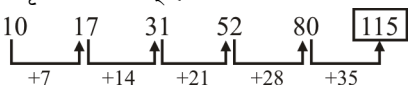
473. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

10, 17, 31, 52, 80, ?

(a) 115 (b) 125
(c) 135 (d) 105

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? → 115

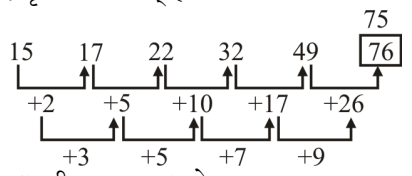
474. दी गई शृंखला में एक शब्द गलत है। गलत शब्द का पता लगाएं?

15, 17, 22, 32, 49, 76

(a) 49 (b) 32
(c) 22 (d) 76

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : शृंखला निम्नवत् है–



∴ अत: '76' की जगह '75' होगा।

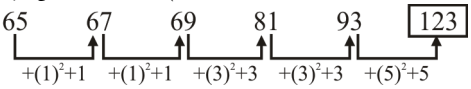
475. निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या, दी गई शृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

65, 67, 69, 81, 93, ?

(a) 117 (b) 123
(c) 113 (d) 137

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 123

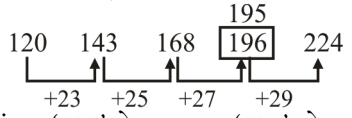
476. दी गई संख्या में शृंखला में एक संख्या गलत है। गलत संख्या ज्ञात कीजिए।

120, 143, 168, 196, 224

(a) 168 (b) 120
(c) 196 (d) 224

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) शृंखला निम्नवत् है–



अत: दी गई संख्या '196' के स्थान पर '195' होगा।

@Rexstarpdf

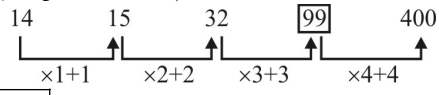
477. उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

14, 15, 32, ?, 400

(a) 98 (b) 99
(c) 69 (d) 100

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 99

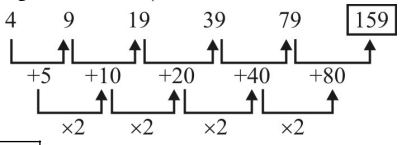
478. नीचे दिए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

4, 9, 19, 39, 79, ?

(a) 161 (b) 156
(c) 159 (d) 158

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 159

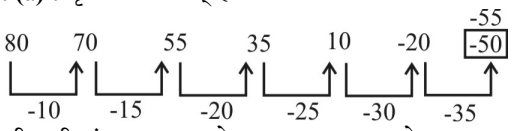
479. नीचे दी गई श्रृंखला में गलत पद ज्ञात करें :

80, 70, 55, 35, 10, -20, -50

(a) -50 (b) -20
(c) 70 (d) 10

SSC MTS 16/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अत: दी गयी संख्या (–50) के स्थान पर (–55) होगा।

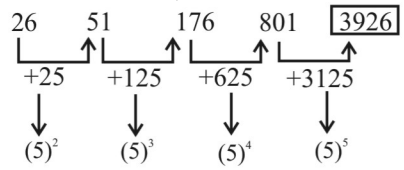
480. उस सही विकल्प का चयन करें जो नीचे गई श्रृंखला को पूरा करेगा।

26, 51, 176, 801, ?

(a) 3926 (b) 2441
(c) 3625 (d) 2854

SSC MTS 16/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अत: ? = 3926

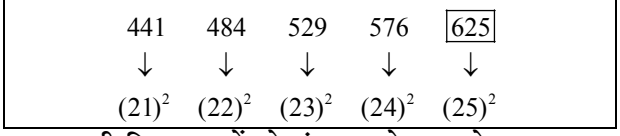
481. सही विकल्प को चुने जो श्रृंखला को पूरा करेगा।

441, 484, 529, 576, ...

(a) 641 (b) 630
(c) 610 (d) 625

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d): श्रृंखला निम्नवत् है-



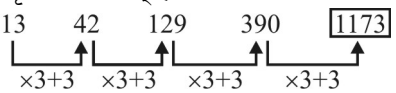
482. सही विकल्प चुनें जो श्रृंखला को पूरा करेगा।

13, 42, 129, 390, ...

(a) 1220 (b) 1173
(c) 1179 (d) 1170

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 1173

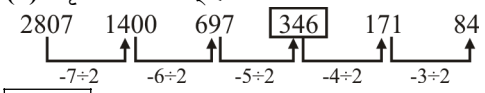
483. उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

2807, 1400, 697, ?, 171, 84

(a) 697 (b) 84
(c) 371 (d) 346

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 346

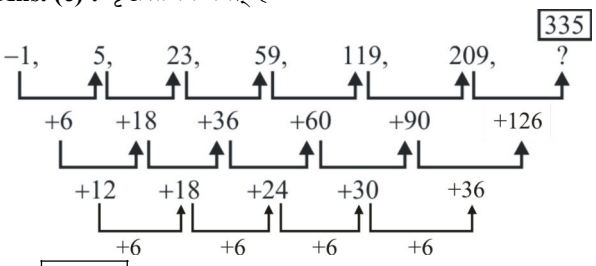
484. उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

–1, 5, 23, 59, 119, 209, ?

(a) 409 (b) 309
(c) 335 (d) 289

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 335

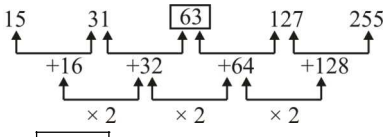
485. उस सही विकल्प का चयन करें जो श्रृंखला को पूरा करेगा।

15, 31, ?, 127, 255

(a) 47 (b) 63
(c) 89 (d) 51

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अत: ? = 63

@Rexstarpdf

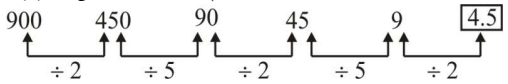
486. उस सही विकल्प का चयन करें जो श्रृंखला को पूरा करेगा।

900, 450, 90, 45, 9, ?

(a) 6 (b) 2.5
(c) 4.5 (d) 4.3

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अत: ? = 4.5

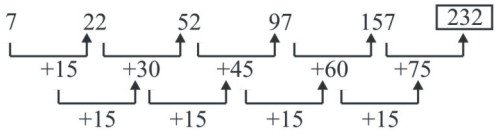
487. उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह को पूरा करेगा।

7, 22, 52, 97, 157, ?

(a) 257 (b) 232
(c) 222 (d) 254

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अत: ? = 232

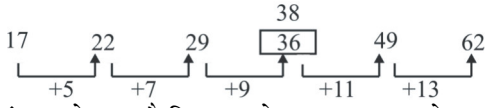
488. नीचे दी गई श्रृंखला में गलत पद ज्ञात करें-

17, 22, 29, 36, 49, 62

(a) 29 (b) 49
(c) 22 (d) 36

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अत: श्रृंखला से स्पष्ट है कि '36' के स्थान पर '38' होना चाहिए।

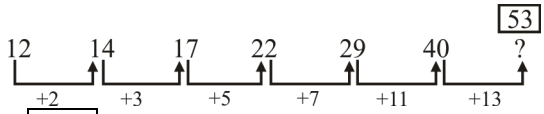
489. उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

12, 14, 17, 22, 29, 40, ?

(a) 47 (b) 38
(c) 53 (d) 51

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 53

नोट :- दी गयी श्रृंखला में आरोही क्रम अभाज्य संख्याओं का जोड़ है।

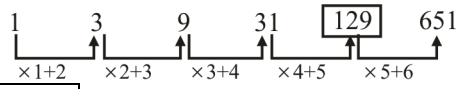
490. उस सही विकल्प का चयन करें जो श्रृंखला को पूरा करेगा ?

1, 3, 9, 31, ___, 651

(a) 97 (b) 129
(c) 109 (d) 127

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अत: ? = 129

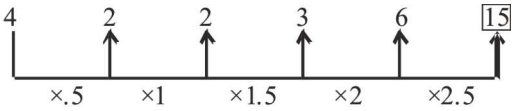
491. उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

4, 2, 2, 3, 6, ?

(a) 15 (b) 3
(c) 12 (d) 6

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 15

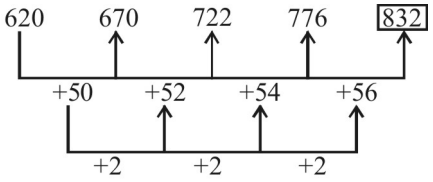
492. नीचे दिए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

620, 670, 722, 776, ...

(a) 850 (b) 841
(c) 859 (d) 832

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अत: ? = 832

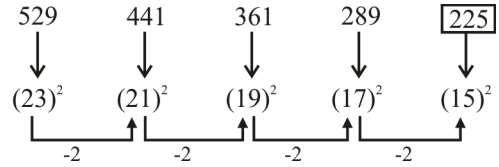
493. निम्नलिखित श्रृंखला को पूरा करें-

529, 441, 361, 289, ...

(a) 225 (b) 256
(c) 220 (d) 235

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अत: ? = 225

494. उस सही विकल्प का चयन करें जो नीचे दी गई श्रृखला को पूरा करेगा।

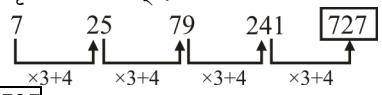
7, 25, 79, 241, ?

(a) 652 (b) 380
(c) 727 (d) 439

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अत: ? = 727

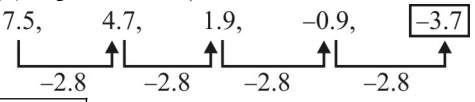
495. उस सही विकल्प का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला को पूरा करेंगी।

7.5, 4.7, 1.9, –0.9, ...

(a) –2.5 (b) –3.7
(c) –1.5 (d) –1.9

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = –3.7

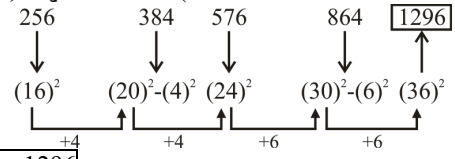
496. उस सही विकल्प का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला को पूरा करेगीं।

256, 384, 576, 864, ...

(a) 1450 (b) 1054
(c) 1296 (d) 1312

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 1296

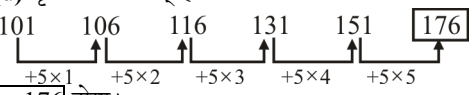
497. उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आगे आएगी।

101, 106, 116, 131, 151, ?

(a) 156 (b) 146
(c) 166 (d) 176

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 176 होगा।

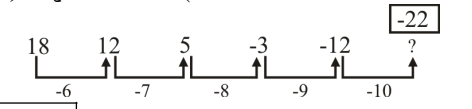
498. उस सही विकल्प को चुनें जो श्रृंखला को पूरा करेगा?

18, 12, 5, -3, -12, _____

(a) -22 (b) -23
(c) -19 (d) -21

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = –22

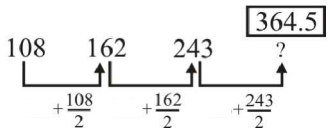
499. उस सही विकल्प को चुनें जो श्रृंखला को पूरा करेगा?

108, 162, 243, _____

(a) 362 (b) 352
(c) 325.5 (d) 364.5

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = 364.5

Type-II अक्षर समूह श्रृंखला पर आधारित प्रश्न

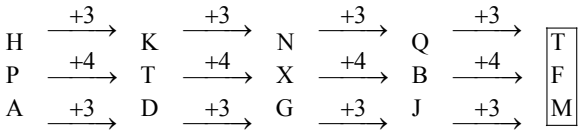
500. अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

HPA, KTD, NXG, QBJ, ?

(a) TFM (b) UEM
(c) SFN (d) SEN

SSC MTS 14/09/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : दी गई श्रृंखला निम्नवत है –



अतः ? = TFM

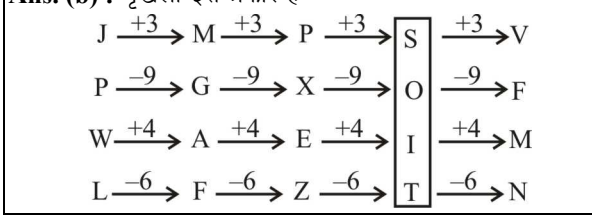
501. Which letter-cluster will replace the question mark (?) to complete the given series?
कौन सा अक्षर-समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आकर श्रृंखला को पूर्ण करेगा?

JPWL, MGAF, PXEZ, ?, VFMN

(a) RPIT (b) SOIT
(c) SPIT (d) ROIT

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : श्रृंखला इस प्रकार है-



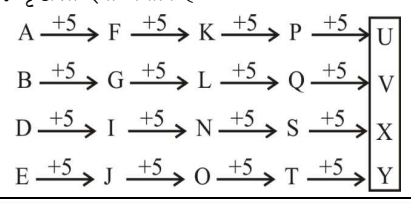
502. Which of the following terms will replace the question mark (?) in the given series?
निम्नलिखित पदों मे से कौन-सी दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

ABDE, FGIJ, KLNO, PQST, ?

(a) UVXY (b) UVWZ
(c) VWYX (d) VWXY

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

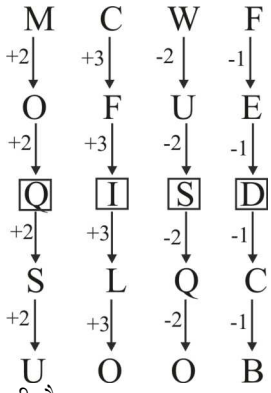
Ans. (a) : श्रृंखला इस प्रकार है-



@Rexstarpdf

503. Which letter-cluster will replace the question mark (?) to complete the given series?
MCWF, OFUE, ? , SLQC, UOOB
कौन-सा अक्षर-समूह दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आकर शृंखला को पूर्ण करेगा?
MCWF, OFUE, ? , SLQC, UOOB
(a) QISD (b) PITD
(c) PHTC (d) OHSE
SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

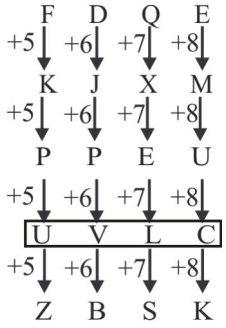
Ans. (a) : शृंखला इस प्रकार है-



अतः विकल्प (a) सही है।

504. Which letter-cluster will replace the question mark (?) to complete the given series?
FDQE, KJXM, PPEU, ?, ZBSK
कौन-सा अक्षर-समूह दी गई शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आकर शृंखला को पूर्ण करेगा?
FDQE, KJXM, PPEU, ?, ZBSK
(a) VULC (b) VUKB
(c) UVLC (d) VULB
SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

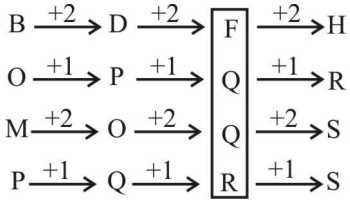
Ans. (c) : शृंखला इस प्रकार है-



अतः रिक्त स्थान पर UVLC होगा।

505. Select the letter-cluster from among the given options that can replace the question mark (?) in the following series.
दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।
BOMP, DPOQ, ? , HRSS,
(a) FPQR (b) FQRR
(c) FQQS (d) FQQR
SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : शृंखला इस प्रकार है-



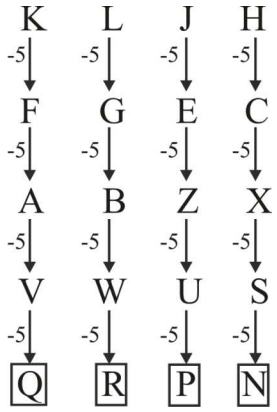
506. Select the letter-cluster from among the given options that can replace the question mark (?) in the following series.
दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्नवाचक- चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।
WARD, WERD, ?, WORD, WURD
(a) WKRD (b) WIRD
(c) WJRD (d) WLRD
SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : शृंखला इस प्रकार है-



507. Which of the following terms will replace the question mark (?) in the given series?
निम्नलिखित पदों में से कौन-सा दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?
KLJH, FGEC, ABZX, VWUS, ?
(a) QRTV (b) QRPN
(c) PQSM (d) QRNP
SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

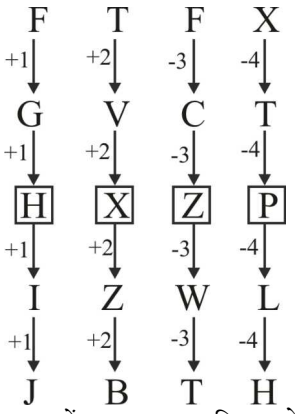
Ans. (b) : शृंखला इस प्रकार है-



508. Which letter-cluster will replace the question mark (?) to complete the given series?
कौन-सा अक्षर-समूह दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर शृंखला को पूर्ण करेगा?
FTFX, GVCT, ?, IZWL, JBTH
(a) HEVP (b) HUTM
(c) HXZP (d) HSRU
SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (c) : शृंखला इस प्रकार है-

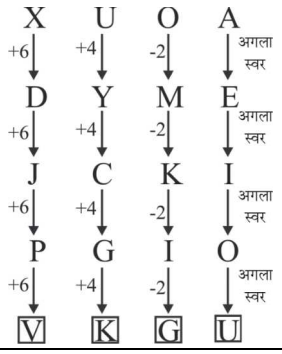


उपरोक्त अक्षर समूह में प्रश्नवाचक चिह्न को H X Z P प्रतिस्थापित करेगा।

509. Which letter-cluster will replace the question mark (?) to complete the given series?
कौन-सा अक्षर-समूह दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर शृंखला को पूर्ण करेगा?
XUOA, DYME, JCKI, PGIO, ?
(a) UKGU (b) VKGU
(c) VLGU (d) ULGU

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

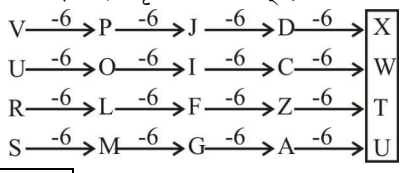
Ans. (b) : शृंखला इस प्रकार है-



510. Which of the following terms will replace the question mark (?) in the given series?
निम्नलिखित में से कौन सा पद दी गई शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा?
VURS, POLM, JIFG, DCZA, ?
(a) XYTU (b) WYUT
(c) XWTU (d) WXTU

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : दी गई अक्षर शृंखला निम्नवत् है-

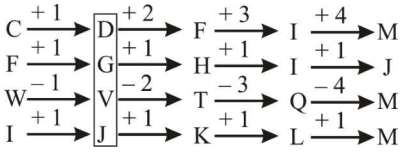


अतः ? = XWTU

511. Which letter-cluster will replace the question mark (?) to complete the given series?
कौन सा अक्षर-समूह दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आकर शृंखला को पूर्ण करेगा?
CFWI, ?, FHTK, IIQL, MJMM
(a) EGUI (b) DIUI
(c) DGVJ (d) EIUJ

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गई अक्षर शृंखला निम्नवत् है –

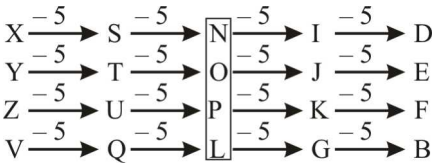


अतः ? = DGVJ

512. Which of the following terms will replace the question mark (?) in the given series?
निम्नलिखित पदों में से कौन-सा दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?
XYZV, STUQ, ?, IJKG, DEFB
(a) NOPO (b) NOPQ
(c) NOPL (d) NOPM

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गई अक्षर शृंखला निम्नवत् है –

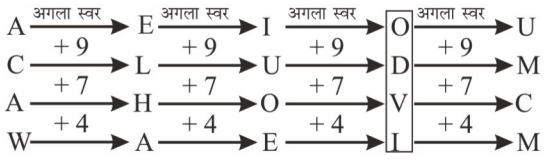


अतः ? = NOPL

513. Which letter-cluster will replace the question mark (?) to complete the given series?
कौन-सा अक्षर-समूह दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आकर शृंखला को पूर्ण करेगा?
ACAW, ELHA, IUOE, ?, UMCM
(a) ONOI (b) PMOI
(c) PNOI (d) ODVI

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : दी गई अक्षर शृंखला निम्नवत् है –



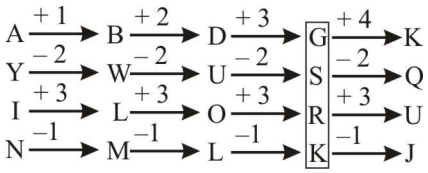
अतः ? = O D V I

514. Which letter-cluster will replace the question mark (?) to complete the given series?
कौन-सा अक्षर-समूह दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आकर शृंखला को पूर्ण करेगा?
AYIN, BWLM, DUOL, ?, KQUJ
(a) HSQM (b) HTSL
(c) GTRL (d) GSRK

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (d): दी गई अक्षर-शृंखला निम्नवत् है-

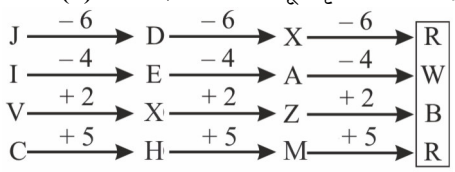


अतः ? = G S R K

515. Which letter cluster will replace the question mark (?) to complete the given series?
कौन-सा अक्षर-समूह दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आकर शृंखला को पूर्ण करेगा?
JIVC, DEXH, XAZM, ?
(a) RXBR (b) RXCR
(c) RWCR (d) RWBR

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : दी गई अक्षर – समूह शृंखला निम्नवत् है–

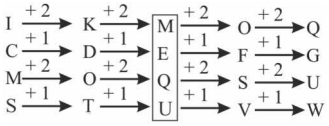


अतः ? = RWBR

516. Select the letter-cluster from among the given options that can replace the question mark (?) in the following series.
दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।
ICMS, KDOT, ?, OFSV, QGUW
(a) LEQU (b) MERU
(c) MESU (d) MEQU

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

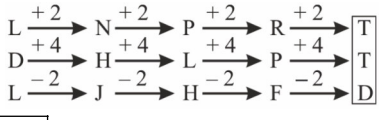


अतः ? = MEQU

517. Which letter cluster will replace the question mark (?) to complete the given series?
कौन-सा अक्षर-समूह दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आकर शृंखला को पूर्ण करेगा?
LDL, NHJ, PLH, RPF, ?
(a) SSD (b) TSD
(c) STC (d) TTD

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : अक्षर- समूह शृंखला निम्नवत् है –

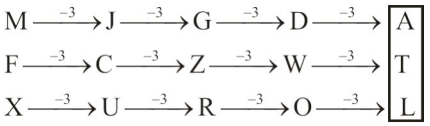


अतः ? = TTD

518. अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
MFX, JCU, GZR, DWO, ?
(a) ATL (b) ZRM
(c) ZSL (d) YSM

SSC MTS 12/09/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : प्रश्नगत अक्षर-समूह शृंखला निम्न प्रकार है-

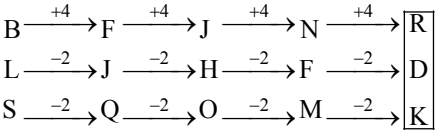


अतः ? = ATL

519. अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
BLS, FJQ, JHO, NFM, ?
(a) QCI (b) SCK
(c) RDK (d) QEJ

SSC MTS 12/09/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्नगत अक्षर-समूह शृंखला निम्न प्रकार है-

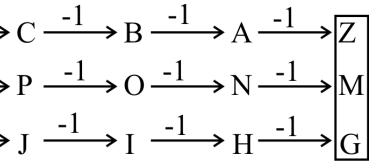


अतः ? = RDK

520. अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
DQK, CPJ, BOI, ANH, ?
(a) ZMG (b) YNF
(c) XMF (d) YLF

SSC MTS 04/09/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : प्रश्नगत वर्ण समूह श्रृंखला निम्न प्रकार है –

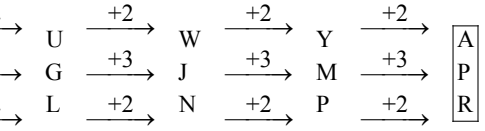


अतः ? = ZMG

521. अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
SDJ, UGL, WJN, YMP, ?
(a) BOR (b) BQS
(c) CPS (d) APR

SSC MTS 05/09/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : दी गयी शृंखला का क्रम निम्नवत है -



अतः ? = APR

@Rexstarpdf

522. निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूरा करने के लिए प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

CMW, MWG, WGQ, GQA ?

(a) KAQ (b) QBL
(c) AKQ (d) QAK

SSC CHSL (Tier-I) 17/08/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : दी गई अक्षर-श्रंखला निम्न है-

C $\xrightarrow{+10}$ M $\xrightarrow{+10}$ W $\xrightarrow{+10}$ G $\xrightarrow{+10}$ Q
M $\xrightarrow{+10}$ W $\xrightarrow{+10}$ G $\xrightarrow{+10}$ Q $\xrightarrow{+10}$ A
W $\xrightarrow{+10}$ G $\xrightarrow{+10}$ Q $\xrightarrow{+10}$ A $\xrightarrow{+10}$ K

अतः ? = QAK

523. दिए गए विकल्पों में से उस पद को चुनिए जो अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

QNR, WRU, CVX, IZA, ?

(a) OHD (b) ODD
(c) PND (d) PHD

SSC CHSL (Tier-I) 04/08/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : अक्षर श्रृंखला निम्नवत है-

Q $\xrightarrow{+6}$ W $\xrightarrow{+6}$ C $\xrightarrow{+6}$ I $\xrightarrow{+6}$ O
N $\xrightarrow{+4}$ R $\xrightarrow{+4}$ V $\xrightarrow{+4}$ Z $\xrightarrow{+4}$ D
R $\xrightarrow{+3}$ U $\xrightarrow{+3}$ X $\xrightarrow{+3}$ A $\xrightarrow{+3}$ D

अतः ? = ODD

524. अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सा अक्षर-समूह आना चाहिए?

CKZ, GOD, KSH, ?, SAP

(a) OWL (b) PXL
(c) MVN (d) MVM

SSC CHSL (Tier-I) 04/08/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : अक्षर श्रृंखला निम्नवत है-

C $\xrightarrow{+4}$ G $\xrightarrow{+4}$ K $\xrightarrow{+4}$ O $\xrightarrow{+4}$ S
K $\xrightarrow{+4}$ O $\xrightarrow{+4}$ S $\xrightarrow{+4}$ W $\xrightarrow{+4}$ A
Z $\xrightarrow{+4}$ D $\xrightarrow{+4}$ H $\xrightarrow{+4}$ L $\xrightarrow{+4}$ P

अतः ? = OWL

525. दिए गए विकल्पों में से उस पद का चयन कीजिए जो अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

ADE, CFH, EHK, GJN, ?

(a) IJK (b) HKQ
(c) ILQ (d) ILK

SSC CHSL (Tier-I) 03/08/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : अक्षर श्रृंखला निम्न है-

A $\xrightarrow{+2}$ C $\xrightarrow{+2}$ E $\xrightarrow{+2}$ G $\xrightarrow{+2}$ I
D $\xrightarrow{+2}$ F $\xrightarrow{+2}$ H $\xrightarrow{+2}$ J $\xrightarrow{+2}$ L
E $\xrightarrow{+3}$ H $\xrightarrow{+3}$ K $\xrightarrow{+3}$ N $\xrightarrow{+3}$ Q

अतः ? = ILQ

526. दिए गए विकल्पों में से उस पद का चयन कीजिए जो अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

GEF, JHI, MKL, PNO, ?

(a) QRT (b) TRS
(c) SQR (d) QRS

SSC CHSL (Tier-I) 14/08/2023 (Shift-IV)

Ans. (c) : दी गई अक्षर श्रृंखला निम्नवत् है-

G $\xrightarrow{+3}$ J $\xrightarrow{+3}$ M $\xrightarrow{+3}$ P $\xrightarrow{+3}$ S
E $\xrightarrow{+3}$ H $\xrightarrow{+3}$ K $\xrightarrow{+3}$ N $\xrightarrow{+3}$ Q
F $\xrightarrow{+3}$ I $\xrightarrow{+3}$ L $\xrightarrow{+3}$ O $\xrightarrow{+3}$ R

अतः ? = SQR

527. दी गई श्रृंखला में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

ND, KA, HX, EU, ?

(a) BT (b) AR
(c) BS (d) BR

SSC MTS 18/05/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : दी गई श्रृंखला निम्नवत है-

N $\xrightarrow{-3}$ K $\xrightarrow{-3}$ H $\xrightarrow{-3}$ E $\xrightarrow{-3}$ B
D $\xrightarrow{-3}$ A $\xrightarrow{-3}$ X $\xrightarrow{-3}$ U $\xrightarrow{-3}$ R

अतः ? = BR

528. दी गई श्रृंखला में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा?

UX, YB, CF, GJ, ?

(a) LO (b) KN
(c) KM (d) LN

SSC MTS 16/05/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : दी गई श्रृंखला निम्नवत है-

U $\xrightarrow{+4}$ Y $\xrightarrow{+4}$ C $\xrightarrow{+4}$ G $\xrightarrow{+4}$ K
X $\xrightarrow{+4}$ B $\xrightarrow{+4}$ F $\xrightarrow{+4}$ J $\xrightarrow{+4}$ N

अतः ? = KN

529. निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा?

KS, MU, OW, QY, SA, UC. ?

(a) EW (b) WD
(c) WS (d) WE

Ans. (d) : दी गई अक्षर श्रृंखला निम्नवत् है-

K $\xrightarrow{+2}$ M $\xrightarrow{+2}$ O $\xrightarrow{+2}$ Q $\xrightarrow{+2}$ S $\xrightarrow{+2}$ U $\xrightarrow{+2}$ W
S $\xrightarrow{+2}$ U $\xrightarrow{+2}$ W $\xrightarrow{+2}$ Y $\xrightarrow{+2}$ A $\xrightarrow{+2}$ C $\xrightarrow{+2}$ E

अतः ? = WE

530. एक अनुक्रम दिया गया है जिसमें एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वही सही विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करेगा।

PHD, TZU, XRL, BJC, ?

(a) FGS (b) FBT
(c) BBT (d) BMR

SSC CHSL (Tier-I) 16/03/2023 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (b) : दी गई श्रृंखला निम्नवत है-

$P \xrightarrow{+4} T \xrightarrow{+4} X \xrightarrow{+4} B \xrightarrow{+4} F$

$H \xrightarrow{-8} Z \xrightarrow{-8} R \xrightarrow{-8} J \xrightarrow{-8} B$

$D \xrightarrow{-9} U \xrightarrow{-9} L \xrightarrow{-9} C \xrightarrow{-9} T$

अतः ? = FBT

531. एक अनुक्रम दिया गया है जिसमें एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वही सही विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करेगा।

PHDT, PDVH, ?, PVFJ, PRXX

(a) PXNV (b) PZNV

(c) PZMV (d) PZNY

SSC CHSL (Tier-I) 21/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (b) : दी गई अक्षर श्रृंखला निम्नवत है-

$P \xrightarrow{+0} P \xrightarrow{+0} P \xrightarrow{+0} P \xrightarrow{+0} P$

$H \xrightarrow{-4} D \xrightarrow{-4} Z \xrightarrow{-4} V \xrightarrow{-4} R$

$D \xrightarrow{-8} V \xrightarrow{-8} N \xrightarrow{-8} F \xrightarrow{-8} X$

$T \xrightarrow{-12} H \xrightarrow{-12} V \xrightarrow{-12} J \xrightarrow{-12} X$

अतः ? = PZNV

532. कौन-सा अक्षर-समूह दी गई श्रंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आकर श्रृंखला को पूर्ण करेगा?

NRQS, NIYI, NZGY, ?, NHWE

(a) NQQO (b) NQQQ

(c) NOOO (d) NQOO

SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत है-

$N \xrightarrow{+0} N \xrightarrow{+0} N \xrightarrow{+0} N \xrightarrow{+0} N$

$R \xrightarrow{-9} I \xrightarrow{-9} Z \xrightarrow{-9} Q \xrightarrow{-9} H$

$Q \xrightarrow{+8} Y \xrightarrow{+8} G \xrightarrow{+8} O \xrightarrow{+8} W$

$S \xrightarrow{-10} I \xrightarrow{-10} Y \xrightarrow{-10} O \xrightarrow{-10} E$

अतः ? = NQOO

533. निम्नलिखित में से कौन-सा पद दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

BSWG, CTXE, DUYC, ?, FWAY

(a) ZVEA (b) EVZA

(c) AAZV (d) VEAZ

SSC GD 01/02/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : प्रश्न में दी गयी श्रृंखला से –

$B \xrightarrow{+1} C \xrightarrow{+1} D \xrightarrow{+1} E \xrightarrow{+1} F$

$S \xrightarrow{+1} T \xrightarrow{+1} U \xrightarrow{+1} V \xrightarrow{+1} W$

$W \xrightarrow{+1} X \xrightarrow{+1} Y \xrightarrow{+1} Z \xrightarrow{+1} A$

$G \xrightarrow{-2} E \xrightarrow{-2} C \xrightarrow{-2} A \xrightarrow{-2} Y$

अतः ? = E V Z A

534. कौन-सा अक्षर-समूह दी गई श्रंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आकर श्रृंखला को पूर्ण करेगा?

USRP, OMLJ, IGFD, CAZX, ?

(a) XUVT (b) XVUS

(c) WUTR (d) WVTS

SSC GD 06/02/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : दी गयी श्रृंखला निम्नवत् है –

$U \xrightarrow{-6} O \xrightarrow{-6} I \xrightarrow{-6} C \xrightarrow{-6} W$

$S \xrightarrow{-6} M \xrightarrow{-6} G \xrightarrow{-6} A \xrightarrow{-6} U$

$R \xrightarrow{-6} L \xrightarrow{-6} F \xrightarrow{-6} Z \xrightarrow{-6} T$

$P \xrightarrow{-6} J \xrightarrow{-6} D \xrightarrow{-6} X \xrightarrow{-6} R$

अतः ? = WUTR

535. निम्नलिखित में से कौन-सा पद दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

XZVU, UYST, ? , OWMR, LVJQ

(a) RYPS (b) RXPS

(c) RZPS (d) SXQS

SSC GD 06/02/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : दी गयी श्रृंखला निम्नवत् है –

$X \xrightarrow{-3} U \xrightarrow{-3} R \xrightarrow{-3} O \xrightarrow{-3} L$

$Z \xrightarrow{-1} Y \xrightarrow{-1} X \xrightarrow{-1} W \xrightarrow{-1} V$

$V \xrightarrow{-3} S \xrightarrow{-3} P \xrightarrow{-3} M \xrightarrow{-3} J$

$U \xrightarrow{-1} T \xrightarrow{-1} S \xrightarrow{-1} R \xrightarrow{-1} Q$

अतः ? = RXPS

536. कौन-सा अक्षर-समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर आकर श्रृंखला को पूर्ण करेगा?

YWTZ, UTRY, ? , MNNW, IKLV

(a) QSRY (b) QRQX

(c) PSRY (d) QQPX

SSC GD 08/02/2023 (Shift-IV)

Ans. (d) : अक्षर श्रृंखला निम्नवत है-

$Y \xrightarrow{-4} U \xrightarrow{-4} Q \xrightarrow{-4} M \xrightarrow{-4} I$

$W \xrightarrow{-3} T \xrightarrow{-3} Q \xrightarrow{-3} N \xrightarrow{-3} K$

$T \xrightarrow{-2} R \xrightarrow{-2} P \xrightarrow{-2} N \xrightarrow{-2} L$

$Z \xrightarrow{-1} Y \xrightarrow{-1} X \xrightarrow{-1} W \xrightarrow{-1} V$

अतः ? = QQPX

537. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर समूह को चुनिए जों निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह के स्थान पर आ सकता है।

?, HLEJ, JNGL, LPIN

(a) FJCH (b) EDHI

(c) FJCD (d) FGDF

SSC GD 12/01/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : दी गई अक्षर श्रृंखला निम्नवत् है-

$F \xrightarrow{+2} H \xrightarrow{+2} J \xrightarrow{+2} L$

$J \xrightarrow{+2} L \xrightarrow{+2} N \xrightarrow{+2} P$

$C \xrightarrow{+2} E \xrightarrow{+2} G \xrightarrow{+2} I$

$H \xrightarrow{+2} J \xrightarrow{+2} L \xrightarrow{+2} N$

अतः ? = FJCH

@Rexstarpdf

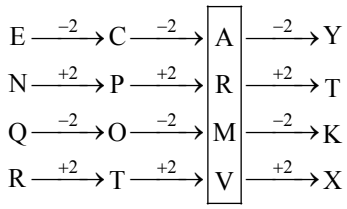
538. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर समूह को चुनिए जों निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह के स्थान पर आ सकता है।

ENQR, CPOT, ?, YTKX

(a) EROV (b) ANMR
(c) ARMV (d) BSNW

SSC CHSL (Tier-I) 10/08/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : अक्षर श्रृंखला निम्नवत है-



अतः ? = ARMV

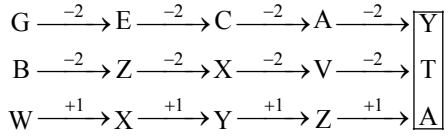
539. अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सा अक्षर-समूह आना चाहिए?

GBW, EZX, CXY, AVZ, ?

(a) ZTB (b) YTA
(c) XRC (d) XSB

SSC CHSL (Tier-I) 02/08/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गई श्रृंखला निम्नवत है-



अतः ? = YTA

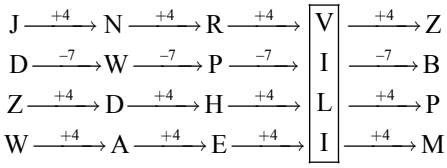
540. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो निम्न श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

JDZW, NWDA, RPHE, ?, ZBPM

(a) VILI (b) TYID
(c) TVSG (d) VTHX

SSC GD 13/02/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : प्रश्न में दी गयी श्रृंखला निम्नवत् है:–



अतः ? = VILI

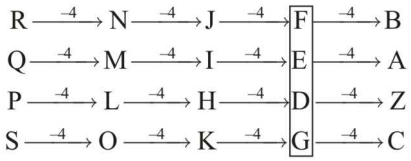
541. कौन-सा अक्षर-समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आकर श्रृंखला को पूर्ण करेगा?

RQPS, NMLO, JIHK, ?, BAZC

(a) FEDG (b) GEFH
(c) GFEH (d) FDEG

SSC GD 13/02/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गयी श्रृंखला निम्नवत् है :–



अतः ? = FEDG

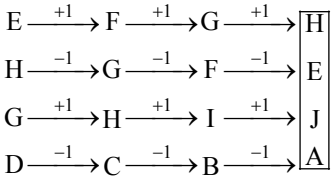
542. कौन-सा अक्षर-समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आकर श्रृंखला को पूर्ण करेगा?

EHGD, FGHC, GFIB, ?

(a) SEHA (b) REJA
(c) HEJA (d) BEJA

SSC GD 23/01/2023 (Shift-IV)

Ans. (c) : दी गई अक्षर श्रृंखला निम्नवत है-



अतः ? = HEJA

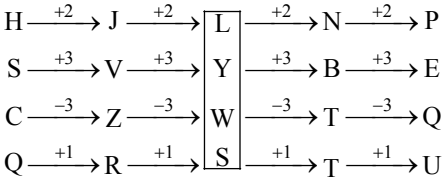
543. कौन-सा अक्षर-समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आकर श्रृंखला को पूर्ण करेगा?

HSCQ, JVZR, ?, NBTT, PEQU

(a) LPXS (b) LYWS
(c) LTYT (d) LQGT

SSC GD 27/01/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गई अक्षर श्रृंखला निम्नवत है-



अतः ? = LYWS

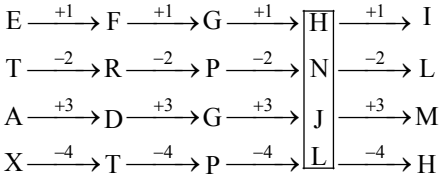
544. कौन-सा अक्षर-समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आकर श्रृंखला को पूर्ण करेगा?

ETAX, FRDT, GPGP, ?, ILMH

(a) HNJL (b) HMJI
(c) HNKM (d) HMNI

SSC GD 31/01/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : दी गई अक्षर श्रृंखला निम्नवत है-



अतः ? = HNJL

545. निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) का स्थान लेगा?

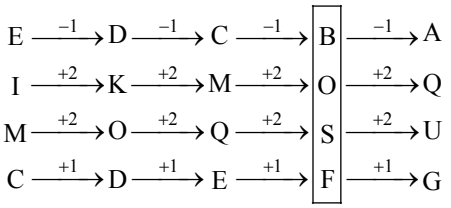
EIMC, DKOD, CMQE, ?, AQUG

@Rexstarpdf

(a) BPSF (b) COSF
(c) BOSF (d) CPSF

SSC CGL (Tier-I) 21/07/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गई अक्षर श्रृंखला निम्नवत है-



अतः ? = BOSF

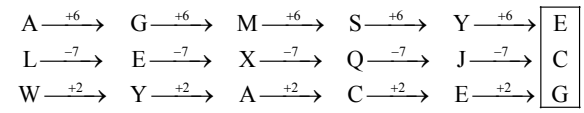
546. निम्नलिखित में से कौन सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) का स्थान लेगा?

ALW, GEY, MXA, SQC, YJE, ?

(a) DBI (b) ECG
(c) DCH (d) EBH

SSC CGL (Tier-I) 19/07/2023 (Shift-IV)

Ans. (b) : दी गई श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = ECG

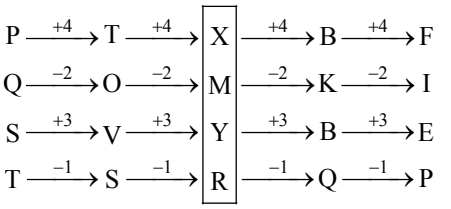
547. कौन-सा अक्षर-समूह दी गई श्रृंखला की पूर्ति के लिए प्रश्नचिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

PQST, TOVS, ?, BKBQ, FIEP

(a) XYRM (b) XNYQ
(c) YNZQ (d) XMYR

SSC CGL (Tier-I) 27/07/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : दी गई श्रृंखला निम्नवत है-



अतः ? = XMYR

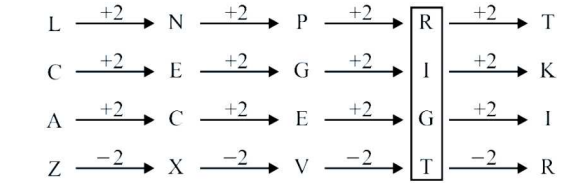
548. निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) का स्थान लेगा?

LCAZ, NECX, PGEV, ?, TKIR

(a) RIGT (b) SJHS
(c) QHFV (d) TKHS

SSC CGL (Tier-I) 20/07/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गई श्रृंखला निम्न है-



अतः ? = RIGT

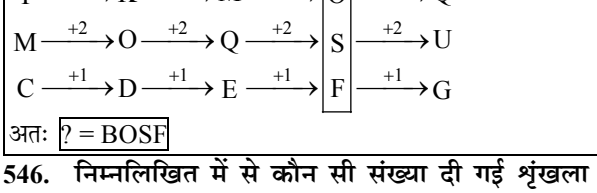
549. निम्नलिखित में से कौन-सा पद दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

MPKL, NRLN, OTMP, PVNR, ?

(a) QXOT (b) QXPU
(c) QXPT (d) QYPT

SSC CGL (Tier-I) 17/07/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : दी गई श्रृंखला निम्नवत है-



अतः ? = QXOT

550. निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर- समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर आएगा ?

UV, OY, IB, EE, ?

(a) BH (b) AH
(c) BI (d) ZK

SSC CGL (Tier-I) 14/07/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गई श्रृंखला निम्नवत है-

अतः ? = AH

551. दिये गये विकल्पों में से उस अक्षर समूह को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न के स्थान पर आ सकता है।

BELF, WZTN, RUBV, ?, HKRL

(a) MGDV (b) TJLS
(c) TBDE (d) MPJD

SSC GD 31/01/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : दी गई श्रृंखला निम्नवत है-

अतः ? = MPJD

552. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

JOQW, LQSY, ?, PUWC

(a) MRTZ (b) KPRX
(c) NSUA (d) AUSN

SSC CHSL (Tier-I) 08/08/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गई श्रृंखला निम्नवत है-

अतः ? = NSUA

@Rexstarpdf

553. दिए गए विकल्पों में से उस पद का चयन कीजिए जो अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

SLZ, PHW, ? JZQ, GVN

(a) NFS (b) NES
(c) MDT (d) MFT

SSC CHSL (Tier-I) 11/08/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : दी गई श्रृंखला निम्नवत है-

S $\xrightarrow{-3}$ P $\xrightarrow{-3}$ [M] $\xrightarrow{-3}$ J $\xrightarrow{-3}$ G
L $\xrightarrow{-4}$ H $\xrightarrow{-4}$ [D] $\xrightarrow{-4}$ Z $\xrightarrow{-4}$ V
Z $\xrightarrow{-3}$ W $\xrightarrow{-3}$ [T] $\xrightarrow{-3}$ Q $\xrightarrow{-3}$ N

अतः ? = MDT

554. एक श्रृंखला दी गई है जिसमें एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से उस सही विकल्प को चुनिए जो श्रृंखला को पूरा करेगा।

LAGB, NDIE, PGKH, RJMK, ?

(a) TMOM (b) TMNO
(c) TNON (d) TMON

SSC MTS 02/05/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : दी गई श्रृंखला निम्नवत है-

L $\xrightarrow{+2}$ N $\xrightarrow{+2}$ P $\xrightarrow{+2}$ R $\xrightarrow{+2}$ [T]
A $\xrightarrow{+3}$ D $\xrightarrow{+3}$ G $\xrightarrow{+3}$ J $\xrightarrow{+3}$ [M]
G $\xrightarrow{+2}$ I $\xrightarrow{+2}$ K $\xrightarrow{+2}$ M $\xrightarrow{+2}$ [O]
B $\xrightarrow{+3}$ E $\xrightarrow{+3}$ H $\xrightarrow{+3}$ K $\xrightarrow{+3}$ [N]

अतः ? = TMON

555. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

DMI, GNL, JOO, ?

(a) LPQ (b) MPR
(c) NTS (d) OQR

SSC GD- 09/12/2021 : Shift-I

Ans.(b) श्रृंखला निम्नवत् है-

D $\xrightarrow{+3}$ G $\xrightarrow{+3}$ J $\xrightarrow{+3}$ [M]
M $\xrightarrow{+1}$ N $\xrightarrow{+1}$ O $\xrightarrow{+1}$ [P]
I $\xrightarrow{+3}$ L $\xrightarrow{+3}$ O $\xrightarrow{+3}$ [R]

अतः रिक्त स्थान पर 'MPR' होगा।

556. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

UKT, PFO, KAJ, ?

(a) FVE (b) GHM
(c) EVO (d) FEQ

SSC GD- 18/11/2021 : Shift-III

Ans.(a) : दिए गए अक्षर-समूह श्रृंखला निम्नवत् है -

U	K	T
−5 ↓	−5 ↓	−5 ↓
P	F	O
−5 ↓	−5 ↓	−5 ↓
K	A	J
−5 ↓	−5 ↓	−5 ↓
F	V	E

557. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्न श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

HDMS, OVVI, VNEY, CFNO, ?

(a) JXWE (b) KXWE
(c) JYWF (d) JXXF

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-I)

Ans.(a) : श्रृंखला निम्नवत् है-

H $\xrightarrow{+7}$ O $\xrightarrow{+7}$ V $\xrightarrow{+7}$ C $\xrightarrow{+7}$ [J]
D $\xrightarrow{-8}$ V $\xrightarrow{-8}$ N $\xrightarrow{-8}$ F $\xrightarrow{-8}$ [X]
M $\xrightarrow{+9}$ V $\xrightarrow{+9}$ E $\xrightarrow{+9}$ N $\xrightarrow{+9}$ [W]
S $\xrightarrow{-10}$ I $\xrightarrow{-10}$ Y $\xrightarrow{-10}$ O $\xrightarrow{-10}$ [E]

∴ ? = JXWE

558. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्न श्रृंखला मे प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर आ सकता है।

TMDS, PHXL, LCRE, HXLX, ?, ZNZJ

(a) DSFQ (b) DSFR
(c) ESFQ (d) DRGO

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-II)

Ans.(a) : श्रृंखला निम्नवत् है-

T $\xrightarrow{-4}$ P $\xrightarrow{-4}$ L $\xrightarrow{-4}$ H $\xrightarrow{-4}$ [D] $\xrightarrow{-4}$ Z
M $\xrightarrow{-5}$ H $\xrightarrow{-5}$ C $\xrightarrow{-5}$ X $\xrightarrow{-5}$ [S] $\xrightarrow{-5}$ N
D $\xrightarrow{-6}$ X $\xrightarrow{-6}$ R $\xrightarrow{-6}$ L $\xrightarrow{-6}$ [F] $\xrightarrow{-6}$ Z
S $\xrightarrow{-7}$ L $\xrightarrow{-7}$ E $\xrightarrow{-7}$ X $\xrightarrow{-7}$ [Q] $\xrightarrow{-7}$ J

अतः ? = DSFQ

559. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्न श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर आ सकता है।

LGG, PJL, KMO, OPT, LSG, ?

(a) PVL (b) OVK
(c) PUK (d) NUL

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-III)

Ans.(a) : श्रृंखला निम्नवत् है-

L $\xrightarrow{+4}$ P $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ K $\xrightarrow{+4}$ O $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ L $\xrightarrow{+4}$ [P]
G $\xrightarrow{+3}$ J $\xrightarrow{+3}$ M $\xrightarrow{+3}$ P $\xrightarrow{+3}$ S $\xrightarrow{+3}$ [V]
G $\xrightarrow{+5}$ L $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ O $\xrightarrow{+5}$ T $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ G $\xrightarrow{+5}$ [L]

अतः ? = PVL

@Rexstarpdf

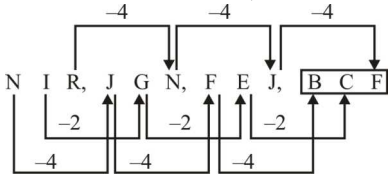
560. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है ।

NIR, JGN, FEJ, ?

(a) BCF (b) ADE
(c) DDF (d) CDE

SSC GD- 15/12/2021 : Shift-III

Ans.(a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = BCF

561. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है ।

FJNR, CGKO, IMQU, ?

(a) FJNR (b) DHLU
(c) KOSX (d) LPTX

SSC GD- 14/12/2021 : Shift-I

Ans.(d) : श्रृंखला निम्नवत् है-

F $\xrightarrow{-3}$ C $\xrightarrow{+6}$ I $\xrightarrow{+3}$ L
J $\xrightarrow{-3}$ G $\xrightarrow{+6}$ M $\xrightarrow{+3}$ P
N $\xrightarrow{-3}$ K $\xrightarrow{+6}$ Q $\xrightarrow{+3}$ T
R $\xrightarrow{-3}$ O $\xrightarrow{+6}$ U $\xrightarrow{+3}$ X

अतः ? = LPTX

562. निम्न विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

AD, EH, ?, MP

(a) IJ (b) KJ
(c) IL (d) JK

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है-

A $\xrightarrow{+4}$ E $\xrightarrow{+4}$ I $\xrightarrow{+4}$ M
D $\xrightarrow{+4}$ H $\xrightarrow{+4}$ L $\xrightarrow{+4}$ P

अतः ? = I L

563. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो निम्न श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

EFJ, FGK, GHL, HIM, ?

(a) IJM (b) IJN
(c) IKN (d) IKM

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-II

Ans.(b) : श्रृंखला निम्नवत् है-

E $\xrightarrow{+1}$ F $\xrightarrow{+1}$ G $\xrightarrow{+1}$ H $\xrightarrow{+1}$ I
F $\xrightarrow{+1}$ G $\xrightarrow{+1}$ H $\xrightarrow{+1}$ I $\xrightarrow{+1}$ J
J $\xrightarrow{+1}$ K $\xrightarrow{+1}$ L $\xrightarrow{+1}$ M $\xrightarrow{+1}$ N

अतः ? चिन्ह के स्थान पर 'IJN' होगा।

564. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

KMC, LOF, MQI, NSL, ?

(a) OUO (b) UOW
(c) VOU (d) OOU

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-I

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-

K $\xrightarrow{+1}$ L $\xrightarrow{+1}$ M $\xrightarrow{+1}$ N $\xrightarrow{+1}$ O
M $\xrightarrow{+2}$ O $\xrightarrow{+2}$ Q $\xrightarrow{+2}$ S $\xrightarrow{+2}$ U
C $\xrightarrow{+3}$ F $\xrightarrow{+3}$ I $\xrightarrow{+3}$ L $\xrightarrow{+3}$ O

अतः श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) से स्थान पर OUO आयेगा।

565. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

XGC, UHE, RIH, ?

(a) OJL (b) OKL
(c) PJL (d) OJK

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–

X $\xrightarrow{-3}$ U $\xrightarrow{-3}$ R $\xrightarrow{-3}$ O
G $\xrightarrow{+1}$ H $\xrightarrow{+1}$ I $\xrightarrow{+1}$ J
C $\xrightarrow{+2}$ E $\xrightarrow{+3}$ H $\xrightarrow{+4}$ L

अतः ? = OJL

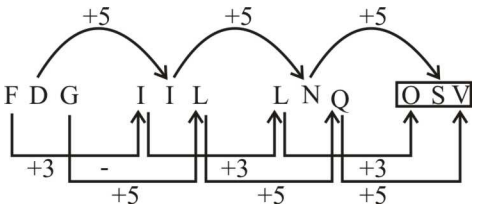
566. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

FDG, IIL, LNQ, ?

(a) OST (b) RVT
(c) OSV (d) SWZ

SSC GD- 06/12/2021 : Shift-II

Ans.(c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = OSV

567. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो निम्न श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

PHMT, OGNU, NFOV, MEPW, ?

(a) LDQX (b) NGQX
(c) NVKD (d) LDRY

@Rexstarpdf

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-

P H M T
-1 -1 +1 +1
O G N U
-1 -1 +1 +1
N F O V
-1 -1 +1 +1
M E P W
-1 -1 +1 +1
L D Q X

568. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

NGP, OIS, PKV, ?

(a) QMX (b) QMY
(c) RMY (d) RNX

SSC GD- 03/12/2021 : Shift-II

Ans.(b) : श्रृंखला निम्नवत् है-

N $\xrightarrow{+1}$ O $\xrightarrow{+1}$ P $\xrightarrow{+1}$ Q
G $\xrightarrow{+2}$ I $\xrightarrow{+2}$ K $\xrightarrow{+2}$ M
P $\xrightarrow{+3}$ S $\xrightarrow{+3}$ V $\xrightarrow{+3}$ Y

अतः ? = Q M Y

569. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है ।

GBL, JEO, MHR, ?

(a) PKU (b) OJB
(c) QJV (d) QKW

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : दी गई श्रृंखला निम्नवत् है–

G $\xrightarrow{+3}$ J $\xrightarrow{+3}$ M $\xrightarrow{+3}$ P
B $\xrightarrow{+3}$ E $\xrightarrow{+3}$ H $\xrightarrow{+3}$ K
L $\xrightarrow{+3}$ O $\xrightarrow{+3}$ R $\xrightarrow{+3}$ U

अतः ? = PKU

570. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर प्रतिस्थापित हो सकता है।

AU, BO, CI, DE, ?

(a) GE (b) EA
(c) FI (d) HU

SSC GD- 29/11/2021 : Shift-II

Ans.(b) : श्रृंखला निम्नवत् है-

A $\xrightarrow{+1}$ B $\xrightarrow{+1}$ C $\xrightarrow{+1}$ D $\xrightarrow{+1}$ E
U $\longrightarrow$ O $\longrightarrow$ I $\longrightarrow$ E $\longrightarrow$ A

Note:– दी गई श्रृंखला के पहली पंक्ति में 1 जोड़ा जा रहा है, जबकि दूसरी पंक्ति में वर्णमाला के स्वरों को घटते क्रम में लिखा गया है। अतः श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर 'EA' प्रतिस्थापित हो सकता है।

571. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

EIM, QUY, CGK, ?

(a) OSW (b) LPT
(c) SWA (d) DHL

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-I

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-

E $\xrightarrow{+12}$ Q $\xrightarrow{+12}$ C $\xrightarrow{+12}$ O
I $\xrightarrow{+12}$ U $\xrightarrow{+12}$ G $\xrightarrow{+12}$ S
M $\xrightarrow{+12}$ Y $\xrightarrow{+12}$ K $\xrightarrow{+12}$ W

अतः ? = OSW

572. उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो निम्नांकित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

BER, EAT, HWV, ?, NOZ

(a) LSY (b) LSX
(c) KTX (d) KSX

SSC GD- 23/11/2021 : Shift-I

Ans.(d) : श्रृंखला निम्नवत् है-

B $\xrightarrow{+3}$ E $\xrightarrow{+3}$ H $\xrightarrow{+3}$ K $\xrightarrow{+3}$ N
E $\xrightarrow{-4}$ A $\xrightarrow{-4}$ W $\xrightarrow{-4}$ S $\xrightarrow{-4}$ O
R $\xrightarrow{+2}$ T $\xrightarrow{+2}$ V $\xrightarrow{+2}$ X $\xrightarrow{+2}$ Z

अतः ? = K S X

573. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

NKI, PMK, ROM, ?

(a) SPN (b) TOM
(c) TQO (d) TRP

SSC GD- 22/11/2021 : Shift-III

Ans.(c) : श्रृंखला निम्नवत् है–

N $\xrightarrow{+2}$ P $\xrightarrow{+2}$ R $\xrightarrow{+2}$ T
K $\xrightarrow{+2}$ M $\xrightarrow{+2}$ O $\xrightarrow{+2}$ Q
I $\xrightarrow{+2}$ K $\xrightarrow{+2}$ M $\xrightarrow{+2}$ O

अतः ? = T Q O

574. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

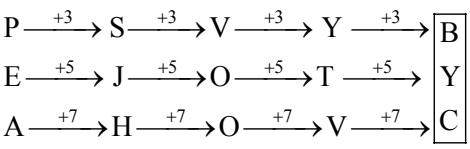
PEA, SJH, VOO, YTV, ?

(a) CBY (b) YBC
(c) YBC (d) BYC

SSC GD- 18/11/2021 : Shift-I

@Rexstarpdf

Ans. (d): शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = BYC

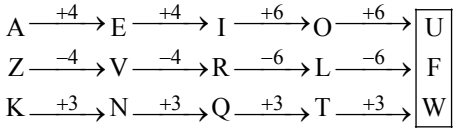
575. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

AZK, EVN, IRQ, OLT, ?

(a) GKS (b) TFQ
(c) UFW (d) URD

SSC GD- 02/12/2021 : Shift-II

Ans.(c) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = UFW

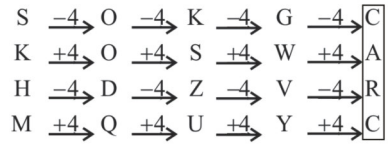
576. दिए गए विकल्पों में उस अक्षर-समूह को चुनिए जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

SKHM, OODQ, KSZU, GWVY, ?

(a) CASC (b) CBRD
(c) CARC (d) BAQC

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-I)

Ans.(c) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = C A R C

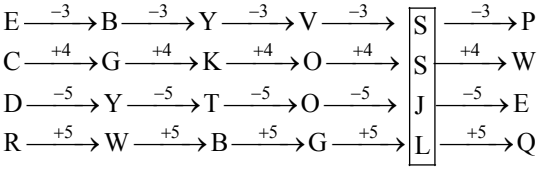
577. दिए गए विकल्पों से उस अक्षर-समूह को चुनिए जो निम्नलिखित शृंखला मे प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकता है।

ECDR, BGYW, YKTB, VOOG, ?, PWEQ

(a) SSKM (b) SRJL
(c) SSJL (d) RSIL

SSC CGL 2021 : 13/04/2022 (Shift-I)

Ans.(c) : शृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = SSJL

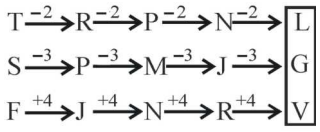
578. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

TSF, RPJ, PMN, NJR, ?

(a) JFV (b) LGN
(c) LGV (d) KGU

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift-I)

Ans.(c) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = LGV

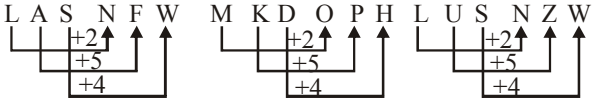
579. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह को चुनिए जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकता है।

LAS, NFW, MKD, OPH, LUS, ?

(a) NZW (b) MYX
(c) NZH (d) MXW

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-I)

Ans.(a) : शृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = NZW

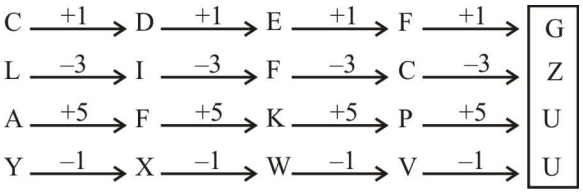
580. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्न शृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

CLAY, DIFX, EFKW, FCPV, ?

(a) HZUW (b) HUZT
(c) GZUU (d) GUZU

SSC CGL 2021 : 21/04/2022 (Shift-II)

Ans.(c) : शृंखला निम्नवत है–



अतः ? = G Z U U

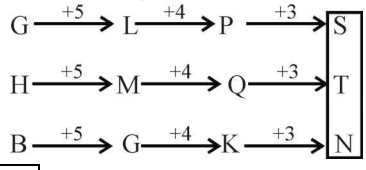
581. उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकता है।

GHB, LMG, PQK, ?

(a) PQE (b) STN
(c) ABX (d) TSM

SSC CGL 2021 : 18/04/2022 (Shift-II)

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = STN

@Rexstarpdf

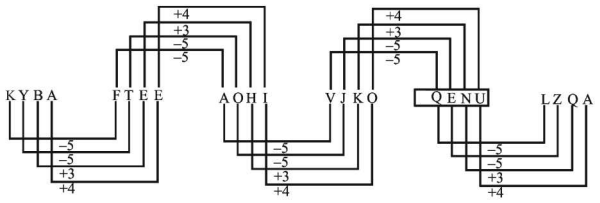
582. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्न श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

KYBA, FTEE, AOHI, VJKO, ?, LZQA

(a) PFNU (b) QEMI
(c) QENU (d) QDNI

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift - II)

Ans.(c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = QENU

583. उस अक्षर-समूह का चयन करें जो नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर आ सकता है।

YZT, WXR, UVP, ?

(a) STN (b) TSM
(c) STM (d) TSO

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-III)

Ans.(a) : श्रृंखला निम्नवत् है-

Y $\xrightarrow{-2}$ W $\xrightarrow{-2}$ U $\xrightarrow{-2}$ S
Z $\xrightarrow{-2}$ X $\xrightarrow{-2}$ V $\xrightarrow{-2}$ T
T $\xrightarrow{-2}$ R $\xrightarrow{-2}$ P $\xrightarrow{-2}$ N

अतः ? = STN

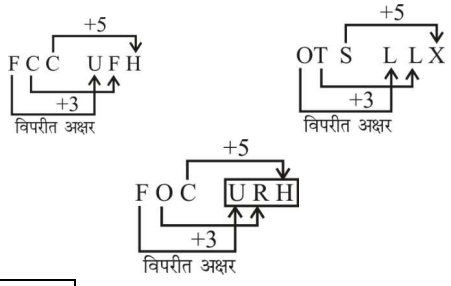
584. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकता है।

FCC, UFH, OIS, LLX, FOC, ?

(a) URH (b) VSG
(c) WTH (d) TRF

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-II)

Ans.(a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = URH

585. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्न श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर आ सकता है।

BEC, CID, FOG, KUL, ?

(a) BA Y (b) QOR
(c) RAS (d) RAR

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-III)

Ans. (c): श्रृंखला निम्नवत् है-

B $\xrightarrow{+1}$ C $\xrightarrow{+3}$ F $\xrightarrow{+5}$ K $\xrightarrow{+7}$ R
E $\longrightarrow$ I $\longrightarrow$ O $\longrightarrow$ U $\longrightarrow$ A (वर्णमाला क्रम)
C $\xrightarrow{+1}$ D $\xrightarrow{+3}$ G $\xrightarrow{+5}$ L $\xrightarrow{+7}$ S

∴ ? = RAS

586. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर आ सकता है।

LJV, NMR, PPN, RSJ, ?

(a)SUG (b) SWK
(c)TVN (d) TVF

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-III)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है-

L $\xrightarrow{+2}$ N $\xrightarrow{+2}$ P $\xrightarrow{+2}$ R $\xrightarrow{+2}$ T
J $\xrightarrow{+3}$ M $\xrightarrow{+3}$ P $\xrightarrow{+3}$ S $\xrightarrow{+3}$ V
V $\xrightarrow{-4}$ R $\xrightarrow{-4}$ N $\xrightarrow{-4}$ J $\xrightarrow{-4}$ F

∴ ? = T VF

587. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

PGF, QJK, RMP, SPU, ?

(a) RTZ (b) TSZ
(c) USX (d) STY

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-II)

Ans.(b) : श्रृंखला निम्नवत् है-

P $\xrightarrow{+1}$ Q $\xrightarrow{+1}$ R $\xrightarrow{+1}$ S $\xrightarrow{+1}$ T
G $\xrightarrow{+3}$ J $\xrightarrow{+3}$ M $\xrightarrow{+3}$ P $\xrightarrow{+3}$ S
F $\xrightarrow{+5}$ K $\xrightarrow{+5}$ P $\xrightarrow{+5}$ U $\xrightarrow{+5}$ Z

अतः ? = TSZ

588. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

DOK, ENL, FMM, GLN, ?

(a) HKO (b) GHP (c) GLO (d) HLP

SSC GD- 16/11/2021 : Shift-III

Ans.(a) : श्रृंखला निम्नवत् है-

D $\xrightarrow{+1}$ E $\xrightarrow{+1}$ F $\xrightarrow{+1}$ G $\xrightarrow{+1}$ H
O $\xrightarrow{-1}$ N $\xrightarrow{-1}$ M $\xrightarrow{-1}$ L $\xrightarrow{-1}$ K
K $\xrightarrow{+1}$ L $\xrightarrow{+1}$ M $\xrightarrow{+1}$ N $\xrightarrow{+1}$ O

अतः ? = HKO

589. दिए गए विकल्पों से से उस अक्षर - समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है ।

IOM, NTR, SYW, ?

(a) XDB (b) NSX
(c) OTZ (d) JPN

SSC GD- 16/11/2021 : Shift-II

@Rexstarpdf

Ans.(a): श्रृंखला निम्नवत् है-

I $\xrightarrow{+5}$ N $\xrightarrow{+5}$ S $\xrightarrow{+5}$ X

O $\xrightarrow{+5}$ T $\xrightarrow{+5}$ Y $\xrightarrow{+5}$ D

M $\xrightarrow{+5}$ R $\xrightarrow{+5}$ W $\xrightarrow{+5}$ B

अतः अगला पद 'XDB' होगा।

590. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए, जो दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

SKH, PMG, MOF, JQE, ?

(a) HSD (b) SDF
(c) GSD (d) GTD

SSC GD- 16/12/2021 : Shift-I

Ans.(c) : श्रृंखला निम्नवत् है-

S $\xrightarrow{-3}$ P $\xrightarrow{-3}$ M $\xrightarrow{-3}$ J $\xrightarrow{-3}$ G

K $\xrightarrow{+2}$ M $\xrightarrow{+2}$ O $\xrightarrow{+2}$ Q $\xrightarrow{+2}$ S

H $\xrightarrow{-1}$ G $\xrightarrow{-1}$ F $\xrightarrow{-1}$ E $\xrightarrow{-1}$ D

अतः ? = GSD

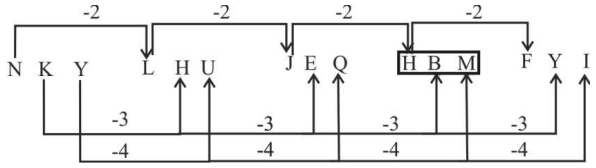
591. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर समूह का चयन कीजिए, जो निम्न श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है ।

NKY, LHU, JEQ, ?, FYI

(a) GAO (b) HBM
(c) IBN (d) HCN

SSC GD- 15/12/2021 : Shift-II

Ans.(b) : श्रृंखला निम्नवत् है -



अतः ? = HBM

592. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

FW, JS, ?, RK, VG

(a) NP (b) NO
(c) MP (d) MO

SSC GD- 14/12/2021 : Shift-III

Ans.(b) : श्रृंखला निम्नवत् है–

F $\xrightarrow{+4}$ J $\xrightarrow{+4}$ N $\xrightarrow{+4}$ R $\xrightarrow{+4}$ V

W $\xrightarrow{-4}$ S $\xrightarrow{-4}$ O $\xrightarrow{-4}$ K $\xrightarrow{-4}$ G

अतः ? = NO

593. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

BZCA, EXFY, HVIW, KTLU, ?

(a) NRPS (b) ORNP
(c) NROS (d) RNPO

SSC GD- 10/12/2021 : Shift-II

Ans.(c) : श्रृंखला निम्नवत् है।

B $\xrightarrow{+3}$ E $\xrightarrow{+3}$ H $\xrightarrow{+3}$ K $\xrightarrow{+3}$ N

Z $\xrightarrow{-2}$ X $\xrightarrow{-2}$ V $\xrightarrow{-2}$ T $\xrightarrow{-2}$ R

C $\xrightarrow{+3}$ F $\xrightarrow{+3}$ I $\xrightarrow{+3}$ L $\xrightarrow{+3}$ O

A $\xrightarrow{-2}$ Y $\xrightarrow{-2}$ W $\xrightarrow{-2}$ U $\xrightarrow{-2}$ S

अतः ? = NROS

594. दिए गये विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकता है।

RAS, UFR, XKQ, APP, DUO, GZN, ?

(a) OPS (b) JEM
(c) KYM (d) KFN

SSC GD- 10/12/2021 : Shift-I

Ans.(b) : श्रृंखला निम्नवत् है-

R $\xrightarrow{+3}$ U $\xrightarrow{+3}$ X $\xrightarrow{+3}$ A $\xrightarrow{+3}$ D $\xrightarrow{+3}$ G $\xrightarrow{+3}$ J

A $\xrightarrow{+5}$ F $\xrightarrow{+5}$ K $\xrightarrow{+5}$ P $\xrightarrow{+5}$ U $\xrightarrow{+5}$ Z $\xrightarrow{+5}$ E

S $\xrightarrow{-1}$ R $\xrightarrow{-1}$ Q $\xrightarrow{-1}$ P $\xrightarrow{-1}$ O $\xrightarrow{-1}$ N $\xrightarrow{-1}$ M

अतः रिक्त स्थान पर 'JEM' होगा।

595. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

LOCK, MMFG, NKIC, OILY, ?

(a) PHPU (b) PGOV
(c) PGOU (d) PHPV

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-II

Ans.(c) श्रृंखला निम्नवत् है–

L $\xrightarrow{+1}$ M $\xrightarrow{+1}$ N $\xrightarrow{+1}$ O $\xrightarrow{+1}$ P

O $\xrightarrow{-2}$ M $\xrightarrow{-2}$ K $\xrightarrow{-2}$ I $\xrightarrow{-2}$ G

C $\xrightarrow{+3}$ F $\xrightarrow{+3}$ I $\xrightarrow{+3}$ L $\xrightarrow{+3}$ O

K $\xrightarrow{-4}$ G $\xrightarrow{-4}$ C $\xrightarrow{-4}$ Y $\xrightarrow{-4}$ U

अतः ? = PGOU

596. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

GRTD, KNXZ, OJBV, SFFR, ?

(a) WAJO (b) VBKN
(c) WBJN (d) WBKO

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-I

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है-

G $\xrightarrow{+4}$ K $\xrightarrow{+4}$ O $\xrightarrow{+4}$ S $\xrightarrow{+4}$ W

R $\xrightarrow{-4}$ N $\xrightarrow{-4}$ J $\xrightarrow{-4}$ F $\xrightarrow{-4}$ B

T $\xrightarrow{+4}$ X $\xrightarrow{+4}$ B $\xrightarrow{+4}$ F $\xrightarrow{+4}$ J

D $\xrightarrow{-4}$ Z $\xrightarrow{-4}$ V $\xrightarrow{-4}$ R $\xrightarrow{-4}$ N

अतः ? = WBJN

@Rexstarpdf

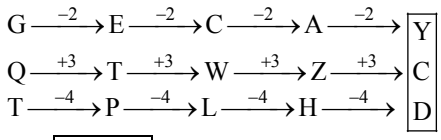
597. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

GQT, ETP, CWL, AZH, ?

(a) YBD (b) YCE
(c) YCD (d) ZCD

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-II

Ans.(c) : श्रृंखला निम्नवत है–



अतः ? = YCD

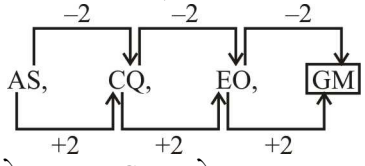
598. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

AS, CQ, EO, ?

(a) GN (b) HN
(c) HM (d) GM

SSC GD- 24/11/2021 : Shift-III

Ans.(d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः (?) के स्थान पर GM आयेगा।

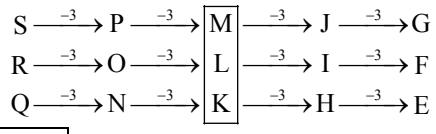
599. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है?

SRQ, PON, ?, JIH, GFE

(a) LKM (b) MLK
(c) KLM (d) MKL

SSC GD- 24/11/2021 : Shift-I

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = MLK

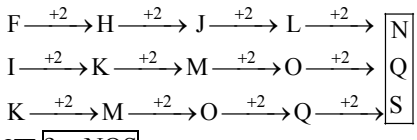
600. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

FIK, HKM, JMO, LOQ, ?

(a) NRQ (b) QNS
(c) NQS (d) SQN

SSC GD- 23/11/2021 : Shift-II

Ans.(c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = NQS

601. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

FPW, EQV, DRU, ?

(a) CST (b) COS
(c) TWX (d) CSG

SSC GD- 18/11/2021 : Shift-II

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत है–

अतः ? = CST

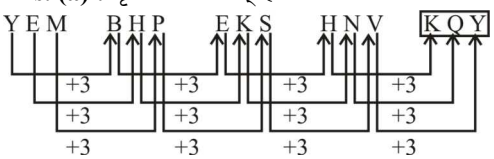
602. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो निम्न श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

YEM, BHP, EKS, HNV, ?

(a) KQY (b) LNU
(c) KRX (d) KPZ

SSC GD- 18/11/2021 : Shift-I

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = KQY

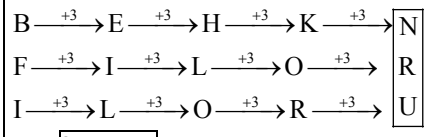
603. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन किजिए, जो निम्नलिखत श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा।

BFI, EIL, HLO, KOR, ?

(a) LPS (b) HNM
(c) QSV (d) NRU

SSC GD- 17/11/2021 : Shift-III

Ans.(d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = NRU

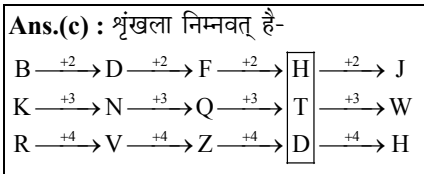
604. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकता है।

BKR, DNV, FQZ, ?, JWH

(a) THE (b) HUD
(c) HTD (d) HSC

SSC GD- 17/11/2021 : Shift-II

Ans.(c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



? = HTD

@Rexstarpdf

605. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो निम्न शृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

AHO, ELS, IPW, ?

(a) TMX (b) MTA
(c) MXT (d) MTY

SSC GD- 02/12/2021 : Shift-III

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है-

A $\xrightarrow{+4}$ E $\xrightarrow{+4}$ I $\xrightarrow{+4}$ M
H $\xrightarrow{+4}$ L $\xrightarrow{+4}$ P $\xrightarrow{+4}$ T
O $\xrightarrow{+4}$ S $\xrightarrow{+4}$ W $\xrightarrow{+4}$ A

अतः ? = MTA

606. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

AEO, DHR, GKU, JNX, ?

(a) KPA (b) MPA
(c) ORZ (d) MQA

SSC GD – 02/12/2021 : Shift-I

Ans.(d) : शृंखला निम्नवत् है-

A $\xrightarrow{+3}$ D $\xrightarrow{+3}$ G $\xrightarrow{+3}$ J $\xrightarrow{+3}$ M
E $\xrightarrow{+3}$ H $\xrightarrow{+3}$ K $\xrightarrow{+3}$ N $\xrightarrow{+3}$ Q
O $\xrightarrow{+3}$ R $\xrightarrow{+3}$ U $\xrightarrow{+3}$ X $\xrightarrow{+3}$ A

अतः ? = MQA

607. रिक्त स्थान को भरने के लिए सही विकल्प का चयन करें और दी गई श्रेणी को पूर्ण करें।

TQR, SNQ, RKP, ____

(a) AUX (b) QAQ
(c) TPM (d) QHO

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

Ans. (d) : शृंखला निम्नवत् है-

T $\xrightarrow{-1}$ S $\xrightarrow{-1}$ R $\xrightarrow{-1}$ Q
Q $\xrightarrow{-3}$ N $\xrightarrow{-3}$ K $\xrightarrow{-3}$ H
R $\xrightarrow{-1}$ Q $\xrightarrow{-1}$ P $\xrightarrow{-1}$ O

अतः ? = Q H O

608. रिक्त स्थान को भरने के लिए सही विकल्प का चयन करें और दी गई श्रेणी को पूर्ण करें।

RRMR, STPV, TVSZ, ____, VZYH, WBBL

(a) VXUB (b) UXVD
(c) VXVC (d) UYUC

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है-

R $\xrightarrow{+1}$ S $\xrightarrow{+1}$ T $\xrightarrow{+1}$ U $\xrightarrow{+1}$ V $\xrightarrow{+1}$ W
R $\xrightarrow{+2}$ T $\xrightarrow{+2}$ V $\xrightarrow{+2}$ X $\xrightarrow{+2}$ Z $\xrightarrow{+2}$ B
M $\xrightarrow{+3}$ P $\xrightarrow{+3}$ S $\xrightarrow{+3}$ V $\xrightarrow{+3}$ Y $\xrightarrow{+3}$ B
R $\xrightarrow{+4}$ V $\xrightarrow{+4}$ Z $\xrightarrow{+4}$ D $\xrightarrow{+4}$ H $\xrightarrow{+4}$ L

अतः ? = UXVD

609. उस विकल्प का चयन करें, जिसे खाली स्थान में भरने से दी गई शृंखला पूर्ण होगी।

NEUT, QJBC, _____, WTPU, ZYWD

(a) SOIM (b) TOIL
(c) SPTL (d) STPM

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-I

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है-

N $\xrightarrow{+3}$ Q $\xrightarrow{+3}$ T $\xrightarrow{+3}$ W $\xrightarrow{+3}$ Z
E $\xrightarrow{+5}$ J $\xrightarrow{+5}$ O $\xrightarrow{+5}$ T $\xrightarrow{+5}$ Y
U $\xrightarrow{+7}$ B $\xrightarrow{+7}$ I $\xrightarrow{+7}$ P $\xrightarrow{+7}$ W
T $\xrightarrow{+9}$ C $\xrightarrow{+9}$ L $\xrightarrow{+9}$ U $\xrightarrow{+9}$ D

अतः ? = T O I L

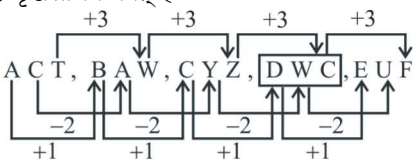
610. उस विकल्प का चयन करें, जिसे खाली जगह में रखने पर शृंखला पूर्ण हो जाएगी।

ACT, BAW, CYZ, _____, EUF

(a) CXC (b) DWC
(c) DYC (d) BYC

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

Ans.(b) : शृंखला निम्नवत् है-



अतः खाली स्थान के जगह पर DWC आयेगा।

611. निम्न में से कौन-सा अक्षर-समूह दी गई श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर होगा?

GRT, JVY, MZD, ?, SHN

(a) QEI (b) PDI
(c) PEJ (d) PCV

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-I

Ans.(b) : शृंखला निम्नवत् है-

G $\xrightarrow{+3}$ J $\xrightarrow{+3}$ M $\xrightarrow{+3}$ P $\xrightarrow{+3}$ S
R $\xrightarrow{+4}$ V $\xrightarrow{+4}$ Z $\xrightarrow{+4}$ D $\xrightarrow{+4}$ H
T $\xrightarrow{+5}$ Y $\xrightarrow{+5}$ D $\xrightarrow{+5}$ I $\xrightarrow{+5}$ N

अतः ? = PDI

612. निम्न में से कौन-सा अक्षर-समूह दी गई श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर होगा?

HZFK, ?, ZRXC, VNTY, RJPU

(a) DUAG (b) DVBH
(c) EUBG (d) DVBG

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-I

Ans.(d) : शृंखला निम्नवत् है-

H $\xrightarrow{-4}$ D $\xrightarrow{-4}$ Z $\xrightarrow{-4}$ V $\xrightarrow{-4}$ R
Z $\xrightarrow{-4}$ V $\xrightarrow{-4}$ R $\xrightarrow{-4}$ N $\xrightarrow{-4}$ J
F $\xrightarrow{-4}$ B $\xrightarrow{-4}$ X $\xrightarrow{-4}$ T $\xrightarrow{-4}$ P
K $\xrightarrow{-4}$ G $\xrightarrow{-4}$ C $\xrightarrow{-4}$ Y $\xrightarrow{-4}$ U

उपरोक्त व्याख्या के आधार पर ? = DVBG आयेगा।

@Rexstarpdf

613. निम्न में से कौन-सा अक्षर-समूह दी गई श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर होगा?

ZMA, EHF, JCK, OXP, ?

(a) TSU (b) TTU
(c) SSU (d) TSV

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-I

Ans.(a) : श्रृंखला निम्नवत् है-

Z $\xrightarrow{+5}$ E $\xrightarrow{+5}$ J $\xrightarrow{+5}$ O $\xrightarrow{+5}$ T
M $\xrightarrow{-5}$ H $\xrightarrow{-5}$ C $\xrightarrow{-5}$ X $\xrightarrow{-5}$ S
A $\xrightarrow{+5}$ F $\xrightarrow{+5}$ K $\xrightarrow{+5}$ P $\xrightarrow{+5}$ U

उपरोक्त श्रेणी के आधार पर ? = TSU होगा।
अतः विकल्प (a) सत्य है।

614. निम्न में से कौन-सा अक्षर-समूह दी गई श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर होगा?

RTCQ, TWGV, VZKA, XCOF, ?

(a) ZFTL (b) ZGSL
(c) ZFSK (d) YFTK

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है-

R $\xrightarrow{+2}$ T $\xrightarrow{+2}$ V $\xrightarrow{+2}$ X $\xrightarrow{+2}$ Z
T $\xrightarrow{+3}$ W $\xrightarrow{+3}$ Z $\xrightarrow{+3}$ C $\xrightarrow{+3}$ F
C $\xrightarrow{+4}$ G $\xrightarrow{+4}$ K $\xrightarrow{+4}$ O $\xrightarrow{+4}$ S
Q $\xrightarrow{+5}$ V $\xrightarrow{+5}$ A $\xrightarrow{+5}$ F $\xrightarrow{+5}$ K

अतः ? = ZFSK

615. निम्न में से कौन-सा अक्षर-समूह दी गई श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर होगा?

DMKY, HQOC, MVTH, SBZN, ?

(a) ZKGV (b) ZIGU
(c) AIHU (d) ZJGT

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है-

D $\xrightarrow{+4}$ H $\xrightarrow{+5}$ M $\xrightarrow{+6}$ S $\xrightarrow{+7}$ Z
M $\xrightarrow{+4}$ Q $\xrightarrow{+5}$ V $\xrightarrow{+6}$ B $\xrightarrow{+7}$ I
K $\xrightarrow{+4}$ O $\xrightarrow{+5}$ T $\xrightarrow{+6}$ Z $\xrightarrow{+7}$ G
Y $\xrightarrow{+4}$ C $\xrightarrow{+5}$ H $\xrightarrow{+6}$ N $\xrightarrow{+7}$ U

अतः ? = ZIGU

616. कौन-सा अक्षर-समूह दी गई श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न के (?) के स्थान पर होगा?

KJS, POX, ?, ZYH

(a) UTC (b) STB
(c) UTG (d) USD

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-

K $\xrightarrow{+5}$ P $\xrightarrow{+5}$ U $\xrightarrow{+5}$ Z
J $\xrightarrow{+5}$ O $\xrightarrow{+5}$ T $\xrightarrow{+5}$ Y
S $\xrightarrow{+5}$ X $\xrightarrow{+5}$ C $\xrightarrow{+5}$ H

अतः ? = UTC

617. कौन-सा अक्षर-समूह दी गई श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर होगा?

KLIMC, JJFIX, IHCES, HFZAN, ?

(a) GDXWJ (b) GDWWI
(c) GDUVI (d) HEWWI

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है-

K $\xrightarrow{-1}$ J $\xrightarrow{-1}$ I $\xrightarrow{-1}$ H $\xrightarrow{-1}$ G
L $\xrightarrow{-2}$ J $\xrightarrow{-2}$ H $\xrightarrow{-2}$ F $\xrightarrow{-2}$ D
I $\xrightarrow{-3}$ F $\xrightarrow{-3}$ C $\xrightarrow{-3}$ Z $\xrightarrow{-3}$ W
M $\xrightarrow{-4}$ I $\xrightarrow{-4}$ E $\xrightarrow{-4}$ A $\xrightarrow{-4}$ W
C $\xrightarrow{-5}$ X $\xrightarrow{-5}$ S $\xrightarrow{-5}$ N $\xrightarrow{-5}$ I

अतः ? = GDWWI

618. कौन-सा अक्षर-समूह दी गई श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर होगा?

LONDON, ORQALK, RUTXIH, ?

(a) UYWUEE (b) UXWTFE
(c) TXWVFJ (d) UXWUFE

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है-

L $\xrightarrow{+3}$ O $\xrightarrow{+3}$ R $\xrightarrow{+3}$ U
O $\xrightarrow{+3}$ R $\xrightarrow{+3}$ U $\xrightarrow{+3}$ X
N $\xrightarrow{+3}$ Q $\xrightarrow{+3}$ T $\xrightarrow{+3}$ W
D $\xrightarrow{-3}$ A $\xrightarrow{-3}$ X $\xrightarrow{-3}$ U
O $\xrightarrow{-3}$ L $\xrightarrow{-3}$ I $\xrightarrow{-3}$ F
N $\xrightarrow{-3}$ K $\xrightarrow{-3}$ H $\xrightarrow{-3}$ E

619. निम्न श्रेणी मे प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सा अक्षर – समूह आएगा?

AZB, CBD, FEG, JIK, ?

(a) ONP (b) NMO
(c) OMP (d) NOP

SSC MTS 27/10/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–

A $\xrightarrow{+2}$ C $\xrightarrow{+3}$ F $\xrightarrow{+4}$ J $\xrightarrow{+5}$ O
Z $\xrightarrow{+2}$ B $\xrightarrow{+3}$ E $\xrightarrow{+4}$ I $\xrightarrow{+5}$ N
B $\xrightarrow{+2}$ D $\xrightarrow{+3}$ G $\xrightarrow{+4}$ K $\xrightarrow{+5}$ P

अतः ? = ONP

620. उस विकल्प का चयन कीजिए जो अक्षर-समूह की निम्न श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगा।

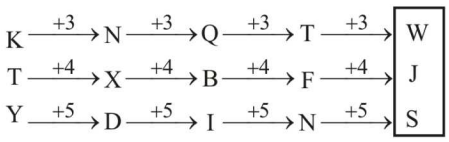
KTY, NXD, QBI, TFN, ?

(a) WLT (b) WJS
(c) VJS (d) WKR

SSC MTS 26/10/2021 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (b): श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = WJS

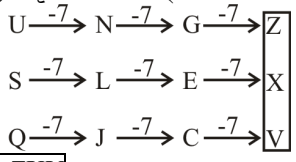
621. उस विकल्प का चयन कीजिए जो अक्षर-समूह की निम्न श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा।

USQ, NLJ, GEC, ?

(a) ZXV (b) ZWT
(c) AYW (d) YWU

SSC MTS 26/10/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = ZXV

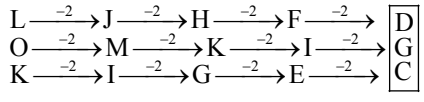
622. उस विकल्प का चयन कीजिए जो अक्षर-समूह की निम्न श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगा।

LOK, JMI, HKG, FIE, ?

(a) DHG (b) DGD
(c) EGD (d) DGC

SSC MTS 18/10/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = DGC

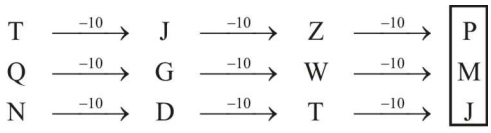
623. विकल्पों में से कौन-सा अक्षर-समूह निम्न अक्षर श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

TQN, JGD, ZWT, ?

(a) PMJ (b) QMK
(c) QNK (d) OLI

SSC MTS 14/10/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = PMJ

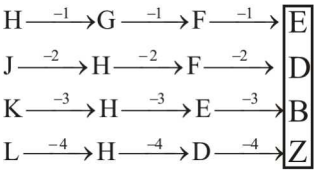
624. विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो दी गयी श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आकर श्रेणी को पूरा करेगा?

HJKL, GHHH, FFED, ?

(a) EDBZ (b) EDCB
(c) EEDC (d) EEBZ

SSC MTS 14/10/2021 (Shift-I)

Ans. (a): श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = EDBZ

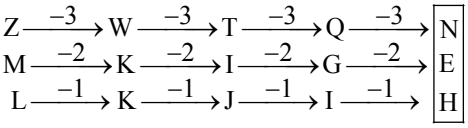
625. उस विकल्प का चयन कीजिए जो अक्षर-समूह की निम्न श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा।

ZML, WKK, TIJ, QGI, ?

(a) MEH (b) ODH
(c) NDG (d) NEH

SSC MTS 13/10/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = NEH

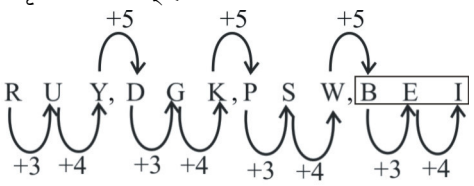
626. निम्न अक्षर-श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सा अक्षर समूह आएगा?

RUY, DGK, PSW, ?

(a) ADG (b) ADH
(c) BEI (d) BEH

SSC MTS 12/10/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = BEI

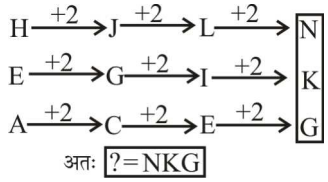
627. उस विकल्प का चयन कीजिए जो अक्षर-समूह की निम्न श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगा।

HEA, JGC, LIE, ?

(a) NKG (b) PLI
(c) EBX (d) DAW

SSC MTS 12/10/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = NKG

628. निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर कौन-सा अक्षर-समूह आएगा?

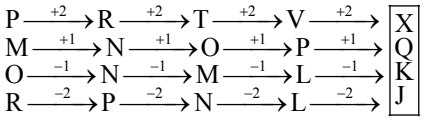
PMOR, RNNP, TOMN, VPLL, ?

@Rexstarpdf

(a) XRJK (b) XQKJ
(c) VQJJ (d) YQKJ

SSC MTS 11/10/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = XQKJ

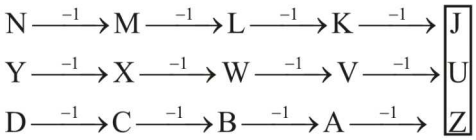
629. उस विकल्प का चयन कीजिए जो अक्षर-समूह की निम्न श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा।

NYD, MXC, LWB, KVA, ?

(a) JUZ (b) JUY
(c) JTZ (d) LTZ

SSC MTS 08/10/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर JUZ होगा।

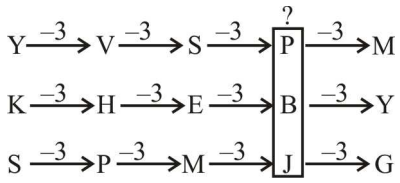
630. उस विकल्प का चयन कीजिए जो अक्षर-समूह की निम्न श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा।

YKS, VHP, SEM, ?, MYG

(a) PDI (b) PCK
(c) QBJ (d) PBJ

SSC MTS 08/10/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = PBJ

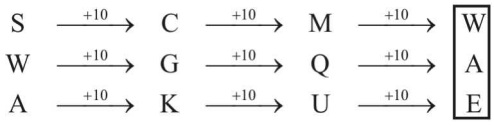
631. विकल्पों में से कौन-सा अक्षर-समूह, निम्न अक्षर-समूह की श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा?

SWA, CGK, MQU, ?

(a) XAE (b) WZC
(c) VZD (d) WAE

SSC MTS 08/10/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = WAE

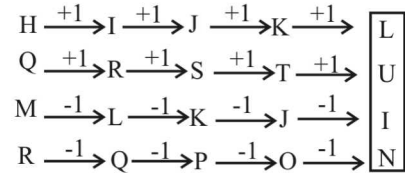
632. निम्न में से कौन-सा अक्षर-समूह, दी गई श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा?

HQMR, IRLQ, JSKP, KTJO, ?

(a) LUIN (b) LUJO
(c) MUJN (d) MUIO

SSC MTS 07/10/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = LUIN

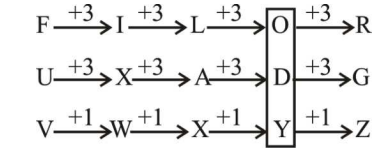
633. निम्न में से कौन-सा अक्षर-समूह, दी गई श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा?

FUV, IXW, LAX, ?, RGZ

(a) PCY (b) PCX
(c) ODY (d) OCW

SSC MTS 07/10/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = ODY

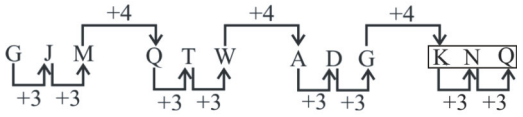
634. विकल्पों में से कौन-सा अक्षर-समूह, निम्न अक्षर श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा?

GJM, QTW, ADG, ?

(a) KOR (b) JNR
(c) KNQ (d) JMP

SSC MTS 06/10/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = KNQ

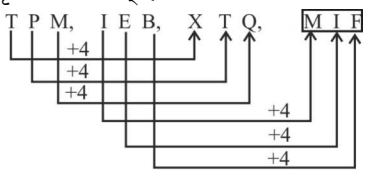
635. निम्न अक्षर श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर कौन-सा अक्षर-समूह आएगा?

TPM, IEB, XTQ,?

(a) MIF (b) MIE
(c) NJF (d) NJG

SSC MTS 06/10/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



∴ ? = MIF

@Rexstarpdf

636. निम्न अक्षर-समूह श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर कौन-सा अक्षर-समूह आएगा?

BDF, HKN, PRT, VYB, DFH, ?

(a) JMP (b) KNQ
(c) JLN (d) JLK

SSC MTS 07/10/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-

B $\xrightarrow{+6}$ H $\xrightarrow{+8}$ P $\xrightarrow{+6}$ V $\xrightarrow{+8}$ D $\xrightarrow{+6}$ J

D $\xrightarrow{+7}$ K $\xrightarrow{+7}$ R $\xrightarrow{+7}$ Y $\xrightarrow{+7}$ F $\xrightarrow{+7}$ M

F $\xrightarrow{+8}$ N $\xrightarrow{+6}$ T $\xrightarrow{+8}$ B $\xrightarrow{+6}$ H $\xrightarrow{+8}$ P

अतः ? = JMP

637. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

DNKB, GQNE, JTQH, MWTK, ?

(a) PZWN (b) QZWM
(c) PAXN (d) PZXO

SSC GD- 06/12/2021 : Shift-I

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-

D $\xrightarrow{+3}$ G $\xrightarrow{+3}$ J $\xrightarrow{+3}$ M $\xrightarrow{+3}$ P

N $\xrightarrow{+3}$ Q $\xrightarrow{+3}$ T $\xrightarrow{+3}$ W $\xrightarrow{+3}$ Z

K $\xrightarrow{+3}$ N $\xrightarrow{+3}$ Q $\xrightarrow{+3}$ T $\xrightarrow{+3}$ W

B $\xrightarrow{+3}$ E $\xrightarrow{+3}$ H $\xrightarrow{+3}$ K $\xrightarrow{+3}$ N

अतः प्रश्न चिन्ह के स्थान पर PZWN आयेगा।

638. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

TOD, UQG, VSJ, WUM, XWP, ?

(a) YYT (b) YAS
(c) YZS (d) YYS

SSC GD- 01/12/2021 : Shift-III

Ans.(d) : श्रृंखला निम्नवत् है–

T $\xrightarrow{+1}$ U $\xrightarrow{+1}$ V $\xrightarrow{+1}$ W $\xrightarrow{+1}$ X $\xrightarrow{+1}$ Y

O $\xrightarrow{+2}$ Q $\xrightarrow{+2}$ S $\xrightarrow{+2}$ U $\xrightarrow{+2}$ W $\xrightarrow{+2}$ Y

D $\xrightarrow{+3}$ G $\xrightarrow{+3}$ J $\xrightarrow{+3}$ M $\xrightarrow{+3}$ P $\xrightarrow{+3}$ S

अतः ? = YYS

639. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर प्रतिस्थापित हो सकता है।

ADF, BEG, CFH, ?

(a) FDI (b) DIF
(c) DFT (d) DGI

SSC GD- 01/12/2021 : Shift-II

Ans.(d) : श्रृंखला निम्नवत् है–

A $\xrightarrow{+1}$ B $\xrightarrow{+1}$ C $\xrightarrow{+1}$ D

D $\xrightarrow{+1}$ E $\xrightarrow{+1}$ F $\xrightarrow{+1}$ G

F $\xrightarrow{+1}$ G $\xrightarrow{+1}$ H $\xrightarrow{+1}$ I

अतः ? = DGI

640. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो निम्न श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

MRV, QVZ, UZD, YDH, ?

(a) DHE (b) CHL
(c) CFN (d) CGM

SSC GD – 01/12/2021 : Shift-I

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है-

M $\xrightarrow{+4}$ Q $\xrightarrow{+4}$ U $\xrightarrow{+4}$ Y $\xrightarrow{+4}$ C

R $\xrightarrow{+4}$ V $\xrightarrow{+4}$ Z $\xrightarrow{+4}$ D $\xrightarrow{+4}$ H

V $\xrightarrow{+4}$ Z $\xrightarrow{+4}$ D $\xrightarrow{+4}$ H $\xrightarrow{+4}$ L

∴ अतः ? = CHL

641. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है ।

DQH, HUL, MZQ, SFW, ?

(a) YMC (b) ZLC
(c) ZNE (d) ZMD

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-I

Ans.(d) : श्रृंखला निम्नवत् है-

D $\xrightarrow{+4}$ H $\xrightarrow{+5}$ M $\xrightarrow{+6}$ S $\xrightarrow{+7}$ Z

Q $\xrightarrow{+4}$ U $\xrightarrow{+5}$ Z $\xrightarrow{+6}$ F $\xrightarrow{+7}$ M

H $\xrightarrow{+4}$ L $\xrightarrow{+5}$ Q $\xrightarrow{+6}$ W $\xrightarrow{+7}$ D

अतः श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर ZMD आ सकता है।

642. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

SLOW, UNMU, WPKS, YRIQ, ?

(a) APKO (b) WUKO
(c) WTGS (d) ATGO

SSC GD- 29/11/2021 : Shift-III

Ans.(d) : श्रृंखला निम्नवत् है-

S $\xrightarrow{+2}$ U $\xrightarrow{+2}$ W $\xrightarrow{+2}$ Y $\xrightarrow{+2}$ A

L $\xrightarrow{+2}$ N $\xrightarrow{+2}$ P $\xrightarrow{+2}$ R $\xrightarrow{+2}$ T

O $\xrightarrow{-2}$ M $\xrightarrow{-2}$ K $\xrightarrow{-2}$ I $\xrightarrow{-2}$ G

W $\xrightarrow{-2}$ U $\xrightarrow{-2}$ S $\xrightarrow{-2}$ Q $\xrightarrow{-2}$ O

अतः ? = ATGO

643. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

BY, FU, JQ, NM, RI, ?

(a) WD (b) EV
(c) VE (d) UE

SSC GD- 29/11/2021 : Shift-I

Ans.(c) : श्रृंखला निम्नवत् है-

B $\xrightarrow{+4}$ F $\xrightarrow{+4}$ J $\xrightarrow{+4}$ N $\xrightarrow{+4}$ R $\xrightarrow{+4}$ V

Y $\xrightarrow{-4}$ U $\xrightarrow{-4}$ Q $\xrightarrow{-4}$ M $\xrightarrow{-4}$ I $\xrightarrow{-4}$ E

अतः प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर 'VE' आयेगा।

@Rexstarpdf

644. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

STGMQ, SGQTM, SQMGT, ?

(a) SGTQM (b) SMTQG
(c) SMQTG (d) STQMG

SSC GD- 26/11/2021 : Shift-II

Ans.(b) : श्रृंखला निम्नवत् है-

1 2 3 4 5 1 3 5 2 4

STGMQ → SGQTM

उसी प्रकार,

1 2 3 4 5 1 3 5 2 4

SQMGT → SMTQG

645. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

HSI, OLO, VEU, CXA, ?

(a) JQG (b) KPG
(c) KQF (d) JPF

SSC GD- 26/11/2021 : Shift-I

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–

H $\xrightarrow{+7}$ O $\xrightarrow{+7}$ V $\xrightarrow{+7}$ C $\xrightarrow{+7}$ J

S $\xrightarrow{-7}$ L $\xrightarrow{-7}$ E $\xrightarrow{-7}$ X $\xrightarrow{-7}$ Q

I $\xrightarrow{+6}$ O $\xrightarrow{+6}$ U $\xrightarrow{+6}$ A $\xrightarrow{+6}$ G

अतः ? = JQG

646. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

BZE, CWG, ESI, ?, LHM

(a) HNK (b) GNJ
(c) IML (d) HMK

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-III

Ans.(a) : श्रृंखला निम्नवत् है-

B $\xrightarrow{+1}$ C $\xrightarrow{+2}$ E $\xrightarrow{+3}$ H $\xrightarrow{+4}$ L

Z $\xrightarrow{-3}$ W $\xrightarrow{-4}$ S $\xrightarrow{-5}$ N $\xrightarrow{-6}$ H

E $\xrightarrow{+2}$ G $\xrightarrow{+2}$ I $\xrightarrow{+2}$ K $\xrightarrow{+2}$ M

अतः (?) के स्थान पर HNK आयेगा।

647. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

HOX, INZ, JMB, KLD, ?

(a) LME (b) LGG
(c) PKF (d) LKF

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d): श्रृंखला निम्नवत् है–

H $\xrightarrow{+1}$ I $\xrightarrow{+1}$ J $\xrightarrow{+1}$ K $\xrightarrow{+1}$ L

O $\xrightarrow{-1}$ N $\xrightarrow{-1}$ M $\xrightarrow{-1}$ L $\xrightarrow{-1}$ K

X $\xrightarrow{+2}$ Z $\xrightarrow{+2}$ B $\xrightarrow{+2}$ D $\xrightarrow{+2}$ F

अतः प्रश्नचिह्न के स्थान पर LKF होगा।

648. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयर करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है-

PLQG, RLSG, TLUG, ?, XLYG, ZLAG

(a) VWLG (b) VLWG
(c) VLGW (d) LVWG

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–

P $\xrightarrow{+2}$ R $\xrightarrow{+2}$ T $\xrightarrow{+2}$ V $\xrightarrow{+2}$ X $\xrightarrow{+2}$ Z

L → L → L → L → L → L

Q $\xrightarrow{+2}$ S $\xrightarrow{+2}$ U $\xrightarrow{+2}$ W $\xrightarrow{+2}$ Y $\xrightarrow{+2}$ A

G → G → G → G → G → G

649. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन सा अक्षर समूह आयेगा?

MELT, LGIX, KIFB, JKCF, IMZJ, ?

(a) HNOW (b) HONW
(c) HOWN (d) HWON

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–

M $\xrightarrow{-1}$ L $\xrightarrow{-1}$ K $\xrightarrow{-1}$ J $\xrightarrow{-1}$ I $\xrightarrow{-1}$ H

E $\xrightarrow{+2}$ G $\xrightarrow{+2}$ I $\xrightarrow{+2}$ K $\xrightarrow{+2}$ M $\xrightarrow{+2}$ O

L $\xrightarrow{-3}$ I $\xrightarrow{-3}$ F $\xrightarrow{-3}$ C $\xrightarrow{-3}$ Z $\xrightarrow{-3}$ W

T $\xrightarrow{+4}$ X $\xrightarrow{+4}$ B $\xrightarrow{+4}$ F $\xrightarrow{+4}$ J $\xrightarrow{+4}$ N

650. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकता है।

KZRS, HWUV, ETXY, ?, YNDE

(a) BQAB (b) CQAF
(c) CPAC (d) BRAD

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–

K $\xrightarrow{-3}$ H $\xrightarrow{-3}$ E $\xrightarrow{-3}$ B $\xrightarrow{-3}$ Y

Z $\xrightarrow{-3}$ W $\xrightarrow{-3}$ T $\xrightarrow{-3}$ Q $\xrightarrow{-3}$ N

R $\xrightarrow{+3}$ U $\xrightarrow{+3}$ X $\xrightarrow{+3}$ A $\xrightarrow{+3}$ D

S $\xrightarrow{+3}$ V $\xrightarrow{+3}$ Y $\xrightarrow{+3}$ B $\xrightarrow{+3}$ E

651. निम्न श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर कौन-सा वर्ण समूह आएगा ?

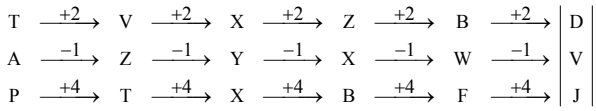
TAP, VZT, XYX, ZXB, BWF, ?

(a) EHV (b) DVJ
(c) DJV (d) EVH

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (b): शृंखला निम्नवत् है–



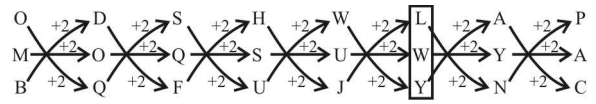
652. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकता है।

OMB, DOQ, SQF, HSU, WUJ, ?, AYN, PAC

(a) OWC (b) GHK
(c) LWY (d) KWG

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : शृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = LWY होगा।

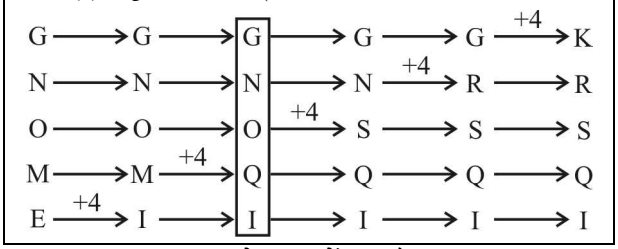
653. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकता है।

GNOME, GNOMI, ?, GNSQI, GRSQI, KRSQI

(a) GNPQJ (b) GNPQI
(c) GNOQI (d) GRORI

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : शृंखला निम्नवत् है–



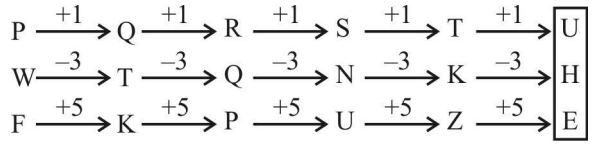
654. निम्नलिखित श्रेणी में कौन-सा अक्षर-समूह प्रश्नवाचक चिन्ह (?) की जगह आएगा ?

PWF, QTK, RQP, SNU, TKZ, ?

(a) UFG (b) UHE
(c) UGF (d) UEH

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है–



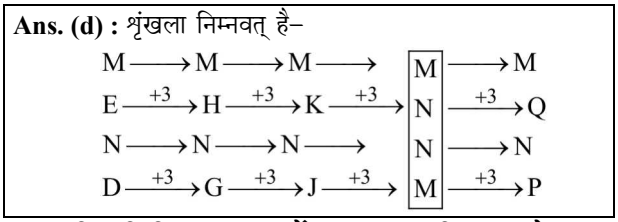
655. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन सा अक्षर समूह आयेगा?

MEND, MHNG, MKNJ, ?, MQNP

(a) MMNN (b) MNMN
(c) NMNM (d) MNNM

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : शृंखला निम्नवत् है–



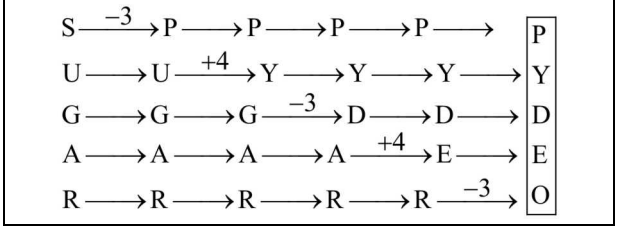
656. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान कौन सा अक्षर समूह आयेगा?

SUGAR, PUGAR, PYGAR, PYDAR, PYDER, ?

(a) PYEDN (b) PYEDO
(c) PYDEN (d) PYDEO

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : शृंखला निम्नवत् है–



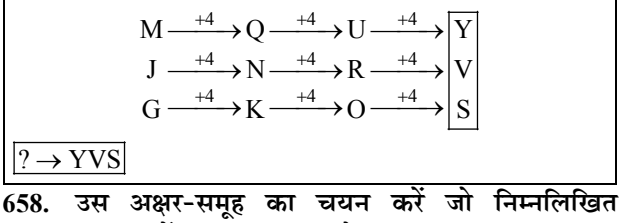
657. उस पद का चयन करें जो निम्नलिखित शृंखला में अगले स्थान पर आएगी।

MJG, QNK, URO, _____

(a) YUR (b) WUS
(c) YVS (d) ZWT

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : शृंखला निम्नवत् है–



? → YVS

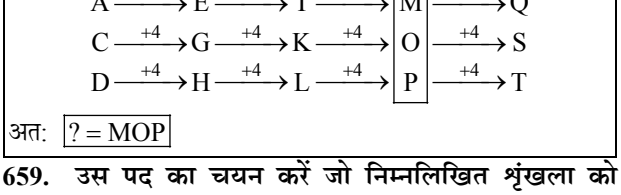
658. उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा।

ACD, EGH, IKL, ?, QST

(a) MNO (b) MOP
(c) NPQ (d) NOP

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = MOP

659. उस पद का चयन करें जो निम्नलिखित शृंखला को पूरा करेगीं।

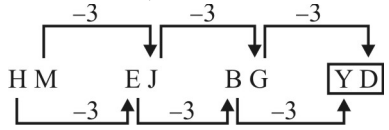
HM, EJ, BG, ...

(a) YD (b) SC
(c) TE (d) YC

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = YD

660. उस पद का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में आगे आएगा।

GN, MT, SZ, ?

(a) YF (b) ZG
(c) XE (d) WD

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-

G $\xrightarrow{+6}$ M $\xrightarrow{+6}$ S $\xrightarrow{+6}$ Y
N $\xrightarrow{+6}$ T $\xrightarrow{+6}$ Z $\xrightarrow{+6}$ F

अत: ? = YF

661. उस पद का चयन करें जो निम्नलिखत श्रृंखला में अगला आएगा-

aaCee, gglkk, mmOqq, ...

(a) ssUww (b) sSuww
(c) rrTww (d) ssTww

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-

a $\xrightarrow{+6}$ g $\xrightarrow{+6}$ m $\xrightarrow{+6}$ s
a $\xrightarrow{+6}$ g $\xrightarrow{+6}$ m $\xrightarrow{+6}$ s
C $\xrightarrow{+6}$ I $\xrightarrow{+6}$ O $\xrightarrow{+6}$ U
e $\xrightarrow{+6}$ k $\xrightarrow{+6}$ q $\xrightarrow{+6}$ w
e $\xrightarrow{+6}$ k $\xrightarrow{+6}$ q $\xrightarrow{+6}$ w

अत: ? = ssUww

662. उस पद का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में आगे आएगा।

YVS, ROL, KHE, ...

(a) DBZ (b) EBY
(c) DAX (d) DAY

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है-

Y $\xrightarrow{-7}$ R $\xrightarrow{-7}$ K $\xrightarrow{-7}$ D
V $\xrightarrow{-7}$ O $\xrightarrow{-7}$ H $\xrightarrow{-7}$ A
S $\xrightarrow{-7}$ L $\xrightarrow{-7}$ E $\xrightarrow{-7}$ X

अत: ? = DAX

663. उस शब्द का चयन करें, जो निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला को पूरा करेगा।

QN, RP, TS, WW, ____, FH

(a) YC (b) AB
(c) AC (d) XB

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b): श्रृंखला निम्नवत् है-

Q $\xrightarrow{+1}$ R $\xrightarrow{+2}$ T $\xrightarrow{+3}$ W $\xrightarrow{+4}$ A $\xrightarrow{+5}$ F
N $\xrightarrow{+2}$ P $\xrightarrow{+3}$ S $\xrightarrow{+4}$ W $\xrightarrow{+5}$ B $\xrightarrow{+6}$ H

664. श्रृंखला में आने वाले अगले पद का चयन करें।

BDf, GIk, LNp,_____.

(a) QSu (b) QTu
(c) QTv (d) QSU

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–

B $\xrightarrow{+5}$ G $\xrightarrow{+5}$ L $\xrightarrow{+5}$ Q
D $\xrightarrow{+5}$ I $\xrightarrow{+5}$ N $\xrightarrow{+5}$ S
f $\xrightarrow{+5}$ k $\xrightarrow{+5}$ p $\xrightarrow{+5}$ u

अत: '_____' के स्थान पर 'QSu' होगा।

665. उस पद का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा?

MN, NOP, PQRS, STUVW, ?

(a) WXYZAB (b) WXYZ
(c) WXYZA (d) XYZABC

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-

MN, NOP, PQRS, STUVW, WXYZAB

अत: ? = WXYZAB

नोट- दी गई श्रृंखला में क्रमागत वृद्धि हो रही है।

666. नीचे दिए विकल्पों में उस अक्षर-समूह को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा।

ACZ, EGV, HJS, JLQ,?

(a) KNO (b) LNO
(c) LMO (d) KMP

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है-

A $\xrightarrow{+4}$ E $\xrightarrow{+3}$ H $\xrightarrow{+2}$ J $\xrightarrow{+1}$ K
C $\xrightarrow{+4}$ G $\xrightarrow{+3}$ J $\xrightarrow{+2}$ L $\xrightarrow{+1}$ M
Z $\xrightarrow{-4}$ V $\xrightarrow{-3}$ S $\xrightarrow{-2}$ Q $\xrightarrow{-1}$ P

अत: ? = KMP

667. नीचे दिए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

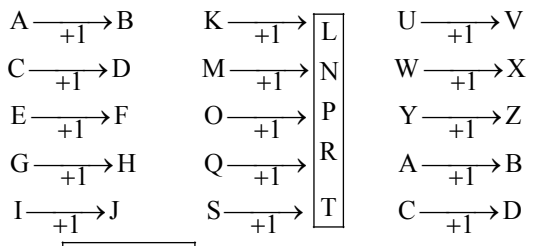
ACEGI, BDFHJ, KMOQS, ?, UWYAC, VXZBD

(a) PQRTV (b) LPRTV
(c) TUVWX (d) LNPRT

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (d): श्रृंखला निम्नलिखित है–



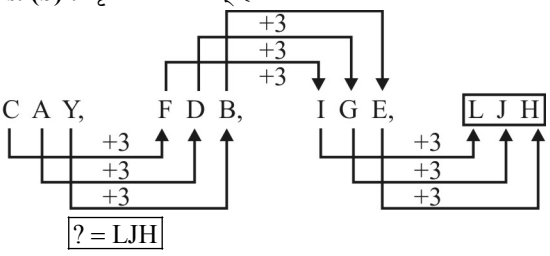
668. श्रृंखला में आगे आने वाले अक्षर का चयन करें।

CAY, FDB, IGE, ...

(a) KJL (b) LJH
(c) KIG (d) JHL

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–



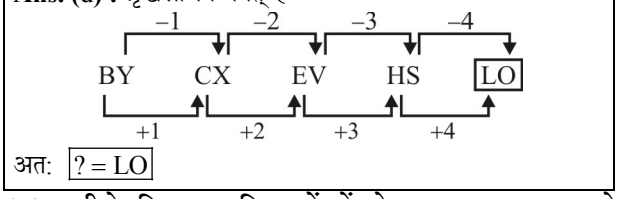
669. उस पद का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में आगे आएगा।

BY, CX EV, HS, ...

(a) PK (b) JQ
(c) MN (d) LO

SSC MTS 16/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



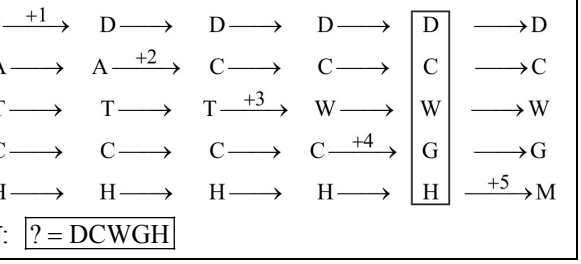
670. नीचे दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर समूह को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा।

CATCH, DATCH, DCTCH, DCWCH, ? DCWGM

(a) DCWHH (b) DCWGH
(c) DCWDH (d) DCWGI

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–



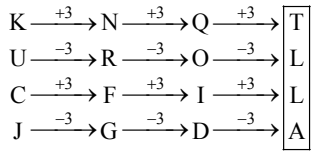
671. निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर समूह दी गई श्रृंखला को पूरा करने के लिए प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा?

KUCJ, NRFG, QOID, ?

(a) ULKA (b) TLLA
(c) TKLB (d) ULLA

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) श्रृंखला निम्नवत् हैं।



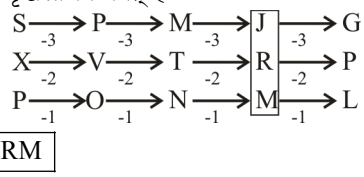
672. नीचे दिए विकल्पों में से उस अक्षर युग्म को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा।

SXP, PVO, MTN, ?, GPL

(a) KRM (b) JRM
(c) JSM (d) JQN

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–



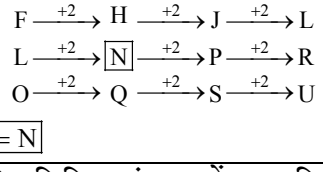
673. कौन-सा अक्षर निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा?

FLO, H?Q, JPS, LRU

(a) P (b) M
(c) N (d) I

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–



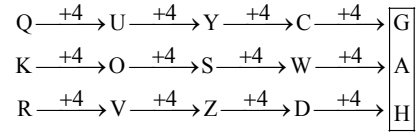
674. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह को बदलने वाले अक्षर समूह का चयन करें?

QKR, UOV, YSZ, CWD, ?

(a) GAH (b) FZG
(c) GAI (d) FBH

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–



@Rexstarpdf

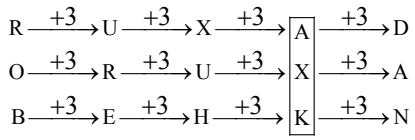
675. उस अक्षर-समूह को चुनिए जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

ROB, URE, XUH, ?, DAN

(a) BYL (b) AYK
(c) AXK (d) BXL

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = AXK

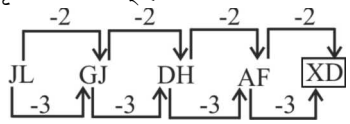
676. नीचे दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर समूह को चुनिए जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा।

JL, GJ, DH, AF, ?

(a) YD (b) XC
(c) YC (d) XD

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = XD

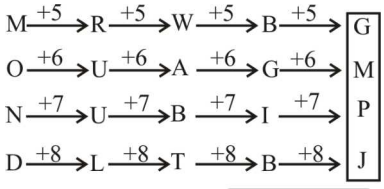
677. नीचे दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर युग्म को चुनिए जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा।

MOND, RUUL, WABT, BGIB ?

(a) GMPJ (b) HNPS
(c) HNQJ (d) GMQJ

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = GMPJ

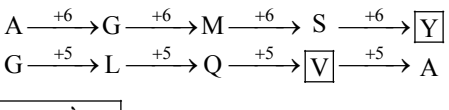
678. उन अक्षरों का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में आए प्रश्न चिह्नों (?) के स्थान पर क्रमश: आएँगे।

AG, GL, MQ, S?, ?A

(a) V और Y (b) U और Y
(c) V और Z (d) T और Y

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = V और Y

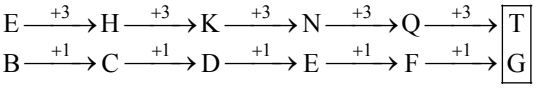
679. निम्नलिखित श्रेणी में अगले क्रम पर आने वाले पद का चयन करें।

EB, HC, KD, NE, QF, ?

(a) TG (b) SG
(c) UH (d) VH

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = TG

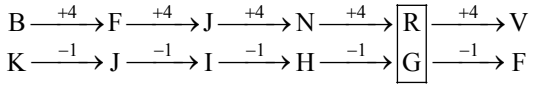
680. उस पद का चयन करें जिसे निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर रखा जा सकता है।

BK, FJ, JI, NH, ?, VF

(a) SE (b) RG
(c) RE (d) SG

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = RG

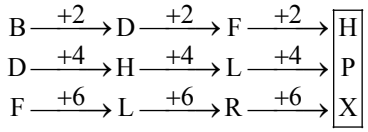
681. उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

BDF, DHL, FLR, ?

(a) IQY (b) HPY
(c) HOX (d) HPX

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : शृंखला निम्नवत् है–



अत: प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर HPX होगा।

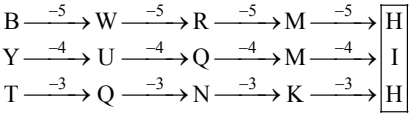
682. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर आने वाले अक्षर-समूह का चयन करें।

BYT, WUQ, RQN, MMK, ?

(a) GIH (b) HJI
(c) HIH (d) IHJ

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = HIH

683. उस विकल्प का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी से संबंधित नहीं है।

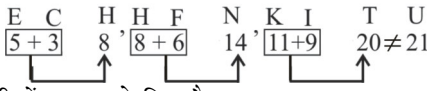
EC, H, HF, N, KI, U

(a) U (b) HF
(c) EC (d) N

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (a): श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: श्रेणी में 'U' सबसे भिन्न है।

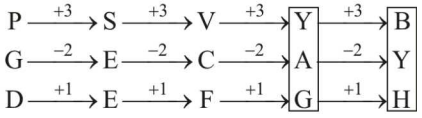
684. नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आने वाले अक्षर-समूह का चयन करें।

PGD, SEE, VCF, ?, ?

(a) YAD, BYH (b) ZBD, CYI
(c) YAH, BZH (d) YAG, BYH

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) श्रृंखला निम्नवत् हैं-



अत: ? = YAG, BYH

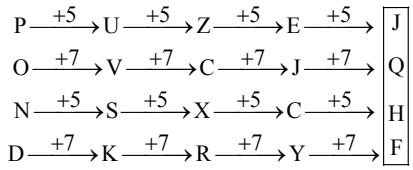
685. नीचे दिए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह के स्थान पर आएगी।

POND, UVSK, ZCXR, EJCY, ?

(a) JQHF (b) KQHF
(c) JQHE (d) KQHE

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–



? = JQHF

अत: विकल्प (a) सही है।

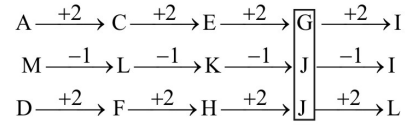
686. कौन-सी अक्षर-युग्म निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आयेगी।

AMD, CLF, EKH, ?, IIL

(a) GJL (b) HJJ
(c) HJK (d) GJJ

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = GJJ

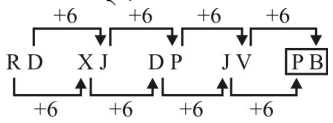
687. उस अक्षर-युग्म का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) को बदल सकता है।

RD, XJ, DP, JV, ?

(a) QC (b) PB
(c) PC (d) QB

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b): श्रृंखला निम्नवत् हैं–



अत: ? = PB

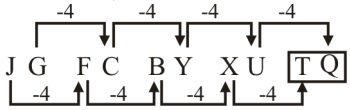
688. एक श्रृंखला में एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प का चयन करे जो श्रृंखला को पूरा करेगा।

JG, FC, BY, XU, ?

(a) TR (b) VQ
(c) VR (d) TQ

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = TQ

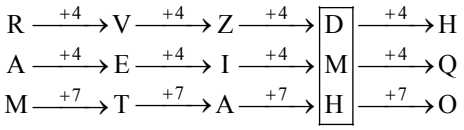
689. नीचे दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर समूह को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा।

RAM, VET, ZIA, ?, HQO

(a) DNI (b) DNH
(c) DMI (d) DMH

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = DMH

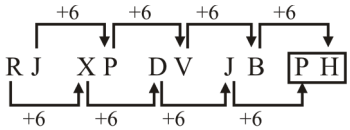
690. कौन-सी अक्षर-जोड़ा निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आयेगी।

RJ, XP, DV, JB, ?

(a) QH (b) PI
(c) QJ (d) PH

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = PH

691. नीचे एक श्रृंखला दी गयी है, जिसमें से एक अक्षर समूह नहीं दिया गया है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए, जो श्रृंखला को पूरा करेगा।

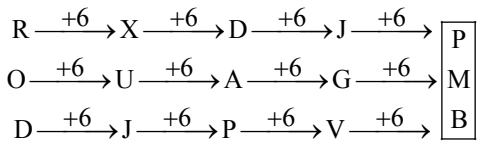
ROD, XUJ, DAP, JGV, ?

(a) QNC (b) PNB
(c) QMB (d) PMB

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (d): श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = PMB

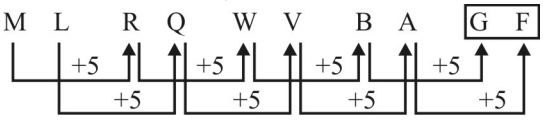
692. नीचे एक श्रृंखला दी गयी है, जिसमें से एक अक्षर युग्म नहीं दिया गया है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए, जो श्रृंखला को पूरा करे।

ML, RQ, WV, BA, ?

(a) HE (b) GF
(c) GE (d) HF

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = GF

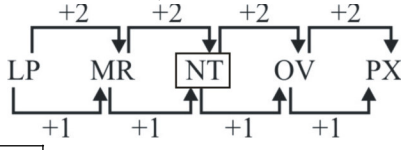
693. नीचे दिए विकल्पों में से उस अक्षर युग्म को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा।

LP, MR, ?, OV, PX

(a) MT (b) NU
(c) MU (d) NT

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = NT

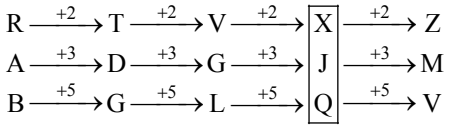
694. नीचे दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर समूह को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा।

RAB, TDG, VGL, ?, ZMV

(a) XJQ (b) YLR
(c) XKQ (d) YKR

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = XJQ

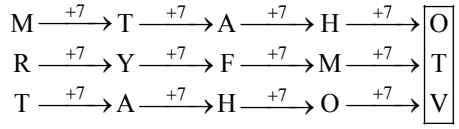
695. नीचे दिए विकल्पों में से उस अक्षर युग्म को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा।

MRT, TYA, AFH, HMO, ?

(a) PUV (b) PUU
(c) QTV (d) OTV

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है –



अत: ? = OTV

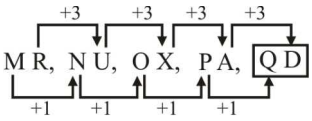
696. नीचे दिए विकल्पों में से उस अक्षर युग्म को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा।

MR, NU, OX, PA, ?

(a) RE (b) QC
(c) RC (d) QD

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = QD होगा।

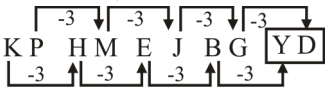
697. नीचे दिए विकल्पों में से उस अक्षर युग्म को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा।

KP, HM, EJ, BG, ?

(a) XC (b) YD
(c) ZE (d) YC

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = YD

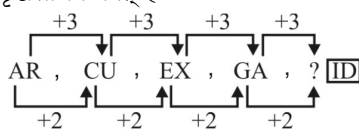
698. नीचे दिए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

AR, CU, EX, GA, ?

(a) JE (b) ID
(c) IF (d) KF

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = ID

@Rexstarpdf

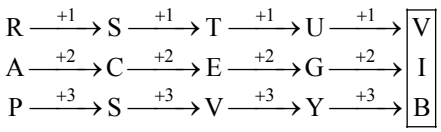
699. नीचे दिए विकल्पों में से उस अक्षर युग्म को चुनिए जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा।

RAP, SCS, TEV, UGY, ?

(a) VJB (b) WJC
(c) VIB (d) WJB

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = VIB

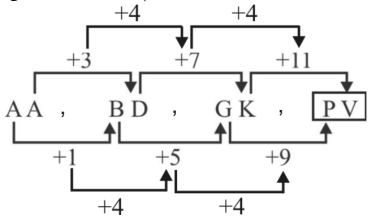
700. दी गई शृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित करने वाली शृंखला का चयन करें।

AA, BD, GK, ?

(a) OU (b) PV
(c) PU (d) OV

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = PV

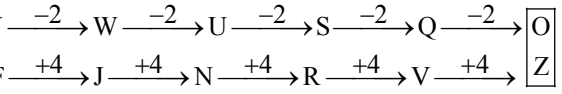
701. निम्नलिखित शृंखला में उस शब्द को चुनिए जो अगले क्रम में आयेगा।

YF, WJ, UN, SR, QV, ?

(a) PX (b) OY
(c) OZ (d) PZ

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = OZ

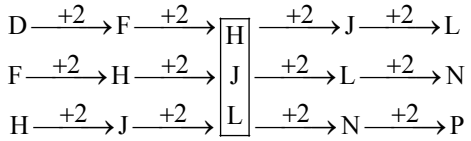
702. उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगा।

DFH, FHJ, ?, JLN, LNP

(a) HJK (b) HJL
(c) HJM (d) HKL

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = HJL

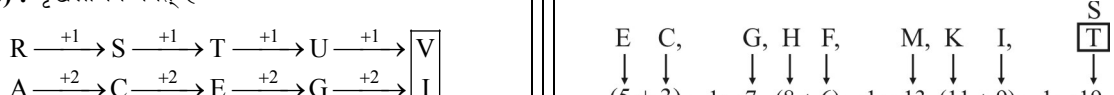
703. उस अक्षर/अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी से संबंधित नहीं है।

EC, G, HF, M, KI, T

(a) M (b) HF
(c) T (d) EC

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : शृंखला निम्नवत् है–



अत: T श्रेणी से सम्बन्धित नहीं है।

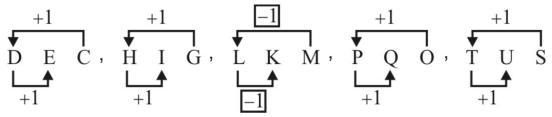
704. उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी से संबंधित नहीं है।

DEC, HIG, LKM, PQO, TUS

(a) TUS (b) LKM
(c) PQO (d) HIG

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है–



∵ LKM असंगत अक्षर समूह है।

अत: विकल्प (b) सही है।

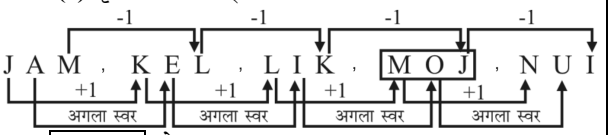
705. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आने वाले अक्षर समूह का चयन करें।

JAM, KEL, LIK, ?, NUI

(a) MOJ (b) JEM
(c) MEJ (d) MAJ

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = MOJ होगा।

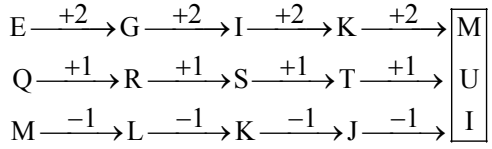
706. उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

EQM, GRL, ISK, KTJ, ?

(a) MTJ (b) MUI
(c) NUS (d) MVR

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = MUI

@Rexstarpdf

707. उस अक्षर-युग्म का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर हो सकती है।

AZ, CX, EV, ?, IR

(a) GT (b) HT (c) FT (d) GS

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–

AZ, CX, EV, GT, IR

अत: ? = GT

नोट–दिए गए अक्षर-युग्म एक-दूसरे के विपरीत अक्षर-युग्म है।

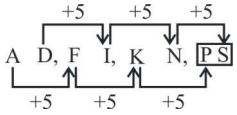
708. एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें से एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्प में से वह सही विकल्प चुनिए, जो अनुक्रम को पूरा करें।

AD, FI, KN, ?

(a) PR (b) PS (c) QR (d) QS

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-II)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = PS

709. एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें से एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्प में से वह सही विकल्प चुनिए, जो अनुक्रम को पूरा करें।

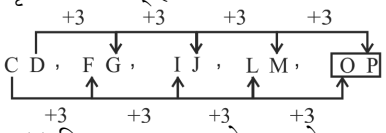
CD, FG, IJ, LM, ?

(a) OP (b) PQ

(c) PO (d) QR

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-II)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: विकल्प (a) दिए गए अनुक्रम को पूरा करेगा।

710. एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें से एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए, जो अनुक्रम को पूरा करे।

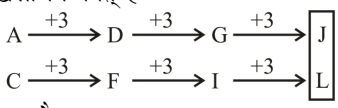
AC, DF, GI, ?

(a) JK (b) JL

(c) JM (d) KL

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-I)

Ans : (b) श्रृंखला निम्नवत् है-



अत: लुप्त पद JL है।

711. एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें से एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए, जो अनुक्रम को पूरा करे।

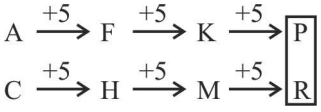
AC, FH, KM, ?

(a) PQ (b) PR

(c) PS (d) QS

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-II)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–



712. एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें से एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए, जो अनुक्रम को पूरा करे।

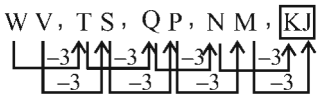
WV, TS, QP, NM, ?

(a) JK (b) KJ

(c) KL (d) JL

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-I)

Ans : (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: श्रृंखला का अगला पद = KJ

713. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह पर आने वाले अक्षर-समूह का चयन करें।

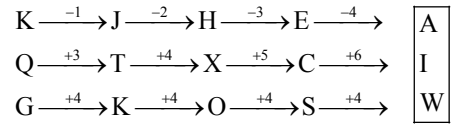
KQG, JTK, HXO, ECS, ?

(a) AIW (b) BIX

(c) BIV (d) AHW

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–



714. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाले अक्षर-समूह का चयन करें।

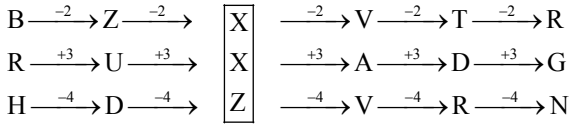
BRH, ZUD, ?, VAV, TDR, RGN

(a) XYZ (b) XZZ

(c) XXZ (d) XZY

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–



715. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाले अक्षर-समूह का चयन करें।

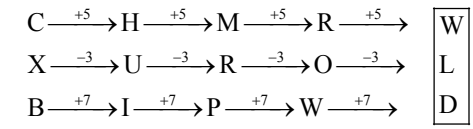
CXB, HUI, MRP, ROW, ?

(a) WLZ (b) VKC

(c) WLD (d) VKD

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–



@Rexstarpdf

716. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाले अक्षर-समूह का चयन करें।

DAG, FCI, ?, JGM, LIO

(a) GDJ (b) HKE
(c) HEK (d) IFL

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–

D $\xrightarrow{+2}$ F $\xrightarrow{+2}$ [H] $\xrightarrow{+2}$ J $\xrightarrow{+2}$ L
A $\xrightarrow{+2}$ C $\xrightarrow{+2}$ [E] $\xrightarrow{+2}$ G $\xrightarrow{+2}$ I
G $\xrightarrow{+2}$ I $\xrightarrow{+2}$ [K] $\xrightarrow{+2}$ M $\xrightarrow{+2}$ O

717. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाले अक्षर-समूह का चयन करें।

AOS, CQU, ?, GUY, IWA

(a) ESW (b) DRV
(c) FSX (d) GSW

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–

A $\xrightarrow{+2}$ C $\xrightarrow{+2}$ [E] $\xrightarrow{+2}$ G $\xrightarrow{+2}$ I
O $\xrightarrow{+2}$ Q $\xrightarrow{+2}$ [S] $\xrightarrow{+2}$ U $\xrightarrow{+2}$ W
S $\xrightarrow{+2}$ U $\xrightarrow{+2}$ [W] $\xrightarrow{+2}$ Y $\xrightarrow{+2}$ A

718. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाले अक्षर-समूह का चयन करें।

DAC, GWH, JSM, MOR, ?

(a) PJV (b) QKV
(c) QJW (d) PKW

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–

D $\xrightarrow{+3}$ G $\xrightarrow{+3}$ J $\xrightarrow{+3}$ M $\xrightarrow{+3}$ [P]
A $\xrightarrow{-4}$ W $\xrightarrow{-4}$ S $\xrightarrow{-4}$ O $\xrightarrow{-4}$ [K]
C $\xrightarrow{+5}$ H $\xrightarrow{+5}$ M $\xrightarrow{+5}$ R $\xrightarrow{+5}$ [W]

719. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाले अक्षर-समूह का चयन करें।

TULG, WRPC, ZOTY, CLXU, ?

(a) FJCQ (b) FICR
(c) FIBQ (d) GIAQ

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–

T $\xrightarrow{+3}$ W $\xrightarrow{+3}$ Z $\xrightarrow{+3}$ C $\xrightarrow{+3}$ [F]
U $\xrightarrow{-3}$ R $\xrightarrow{-3}$ O $\xrightarrow{-3}$ L $\xrightarrow{-3}$ [I]
L $\xrightarrow{+4}$ P $\xrightarrow{+4}$ T $\xrightarrow{+4}$ X $\xrightarrow{+4}$ [B]
G $\xrightarrow{-4}$ C $\xrightarrow{-4}$ Y $\xrightarrow{-4}$ U $\xrightarrow{-4}$ [Q]

720. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाले अक्षर-समूह का चयन करें।

SAT, VEW, YIZ, ?, EUF

(a) BUK (b) FIC
(c) COD (d) BOC

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–

S $\xrightarrow{+3}$ V $\xrightarrow{+3}$ Y $\xrightarrow{+3}$ [B] $\xrightarrow{+3}$ E
(स्वर) A $\longrightarrow$ E $\longrightarrow$ I $\longrightarrow$ [O] $\longrightarrow$ U
T $\xrightarrow{+3}$ W $\xrightarrow{+3}$ Z $\xrightarrow{+3}$ [C] $\xrightarrow{+3}$ F

721. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाले अक्षर समूह का चयन करें।

AR, CP, ?, GL, IJ, KH

(a) DM (b) EM
(c) EN (d) DN

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–

A $\xrightarrow{+2}$ C $\xrightarrow{+2}$ [E] $\xrightarrow{+2}$ G $\xrightarrow{+2}$ I $\xrightarrow{+2}$ K
R $\xrightarrow{-2}$ P $\xrightarrow{-2}$ [N] $\xrightarrow{-2}$ L $\xrightarrow{-2}$ J $\xrightarrow{-2}$ H

722. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाले अक्षर-समूह का चयन करें।

aYd, fTi, kOn, pJs, ?

(a) VeX (b) uFw
(c) uEw (d) uEx

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-I)

Ans.(d) : श्रृंखला निम्नवत् है–

a $\xrightarrow{+5}$ f $\xrightarrow{+5}$ k $\xrightarrow{+5}$ p $\xrightarrow{+5}$ [u]
Y $\xrightarrow{-5}$ T $\xrightarrow{-5}$ O $\xrightarrow{-5}$ J $\xrightarrow{-5}$ [E]
d $\xrightarrow{+5}$ i $\xrightarrow{+5}$ n $\xrightarrow{+5}$ s $\xrightarrow{+5}$ [x]

723. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाले अक्षर-समूह का चयन करें।

DYKM, GZIN, JAGO, MBEP, ?

(a) PCCQ (b) QCCQ
(c) PDDQ (d) PCDR

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–

D $\xrightarrow{+3}$ G $\xrightarrow{+3}$ J $\xrightarrow{+3}$ M $\xrightarrow{+3}$ [P]
Y $\xrightarrow{+1}$ Z $\xrightarrow{+1}$ A $\xrightarrow{+1}$ B $\xrightarrow{+1}$ [C]
K $\xrightarrow{-2}$ I $\xrightarrow{-2}$ G $\xrightarrow{-2}$ E $\xrightarrow{-2}$ [C]
M $\xrightarrow{+1}$ N $\xrightarrow{+1}$ O $\xrightarrow{+1}$ P $\xrightarrow{+1}$ [Q]

724. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाले अक्षर-समूह का चयन करें।

qDx, nHs, kLn, hPi, ?

(a) eSd (b) eTd
(c) fTe (d) EtD

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–

q $\xrightarrow{-3}$ n $\xrightarrow{-3}$ k $\xrightarrow{-3}$ h $\xrightarrow{-3}$ [e]
D $\xrightarrow{+4}$ H $\xrightarrow{+4}$ L $\xrightarrow{+4}$ P $\xrightarrow{+4}$ [T]
x $\xrightarrow{-5}$ s $\xrightarrow{-5}$ n $\xrightarrow{-5}$ i $\xrightarrow{-5}$ [d]

725. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाले अक्षर-समूह का चयन करें।

ADG, CGK, EJO, ?, IPW

(a) GNZ (b) GMS
(c) GMZ (d) GNS

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–

A $\xrightarrow{+2}$ C $\xrightarrow{+2}$ E $\xrightarrow{+2}$ G $\xrightarrow{+2}$ I

D $\xrightarrow{+3}$ G $\xrightarrow{+3}$ J $\xrightarrow{+3}$ M $\xrightarrow{+3}$ P

G $\xrightarrow{+4}$ K $\xrightarrow{+4}$ O $\xrightarrow{+4}$ S $\xrightarrow{+4}$ W

726. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) की जगह आने वाले अक्षर समूह का चयन करें।

ABDE, FGIJ, ?, PQST, UVXY

(a) KLMN (b) KLNP

(c) KLMO (d) KLNO

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–

A $\xrightarrow{+5}$ F $\xrightarrow{+5}$ K $\xrightarrow{+5}$ P $\xrightarrow{+5}$ U

B $\xrightarrow{+5}$ G $\xrightarrow{+5}$ L $\xrightarrow{+5}$ Q $\xrightarrow{+5}$ V

D $\xrightarrow{+5}$ I $\xrightarrow{+5}$ N $\xrightarrow{+5}$ S $\xrightarrow{+5}$ X

E $\xrightarrow{+5}$ J $\xrightarrow{+5}$ O $\xrightarrow{+5}$ T $\xrightarrow{+5}$ Y

727. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाले अक्षर-समूह का चयन करें।

PERSONA, ANPERSO, ANOSPER, ?

(a) NOSAREP (b) ANOSERP

(c) ANSORPE (d) ANOSREP

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–क्रमशः अंतिम दो अक्षरों को प्रारम्भ में विपरीत क्रम में रखा जाता है।

PERSONA, ANPERSO, ANOSPER, ANOSREP

728. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाले अक्षर का चयन करें।

C,B,B,C,Z,E,W,H,S,?,N

(a) K (b) P

(c) L (d) I

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–

C $\xrightarrow{-1}$ B $\xrightarrow{-2}$ Z $\xrightarrow{-3}$ W $\xrightarrow{-4}$ S $\xrightarrow{-5}$ N

B $\xrightarrow{+1}$ C $\xrightarrow{+2}$ E $\xrightarrow{+3}$ H $\xrightarrow{+4}$ L

अत: प्रश्न चिह्न के स्थान पर अक्षर L होगा।

729. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाले अक्षर-समूह का चयन करें।

DJQC, ELTG, FNWK, GPZO, ?

(a) HRCS (b) HRBU

(c) HQCT (d) GRDS

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–

D $\xrightarrow{+1}$ E $\xrightarrow{+1}$ F $\xrightarrow{+1}$ G $\xrightarrow{+1}$ H

J $\xrightarrow{+2}$ L $\xrightarrow{+2}$ N $\xrightarrow{+2}$ P $\xrightarrow{+2}$ R

Q $\xrightarrow{+3}$ T $\xrightarrow{+3}$ W $\xrightarrow{+3}$ Z $\xrightarrow{+3}$ C

C $\xrightarrow{+4}$ G $\xrightarrow{+4}$ K $\xrightarrow{+4}$ O $\xrightarrow{+4}$ S

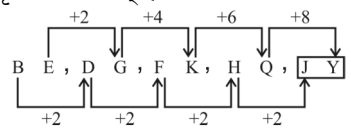
730. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर कौन-सा अक्षर-युग्म आएगा?

BE, DG, FK, HQ, ?

(a) JX (b) YJ (c) JY (d) JS

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = JY

731. ऐसे अक्षरों के संयोजन का चयन करें जो दी गई अक्षरों की श्रृंखला में रिक्त स्थान में क्रमिक रूप से रखे जाने पर श्रृंखला को पूरा करेगा।

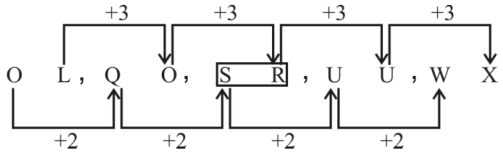
OL, QO, ___, UU, WX

(a) SR (b) ST

(c) RS (d) SU

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अत: रिक्त अक्षर संयोजन = SR

732. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन सा अक्षर–युग्म आएगा?

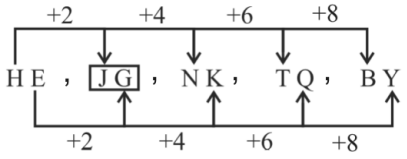
HE, ?, NK, TQ, BY

(a) JH (b) IK

(c) JG (d) IG

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = JG

733. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन सा अक्षर-युग्म आएगा?

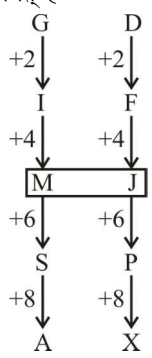
GD, IF, ? , SP, AX

(a) NM (b) MJ

(c) JK (d) MN

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अत: ? = MJ

@Rexstarpdf

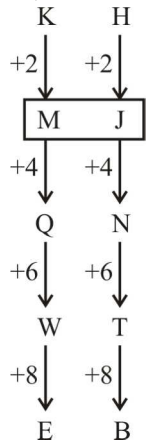
734. निम्नलिखित श्रृंखला में कौन–सा शब्द–युग्म प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

KH, ?, QN, WT, EB

(a) LN (b) NJ
(c) MJ (d) MK

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = MJ

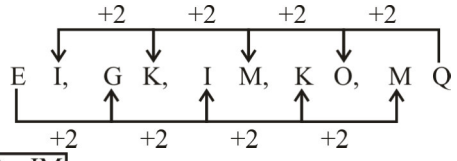
735. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन सा अक्षर–युग्म आएगा?

EI, GK, ?, KO, MQ

(a) IL (b) IM
(c) KM (d) JK

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = IM

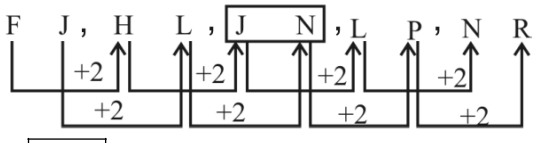
736. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन सा अक्षर–युग्म आएगा?

FJ, HL, ?, LP, NR

(a) GM (b) JN
(c) JM (d) IN

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–



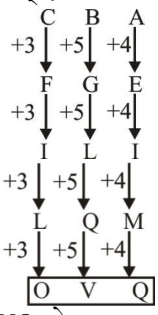
अत: ? = JN

737. निम्नलिखित श्रृंखला में आने वाले अगले विकल्प का चयन कीजिए-

CBA, FGE, ILI, LQM,?

(a) OVQ (b) NVQ
(c) OUP (d) OVP

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–



श्रेणी का अगला क्रम OVQ होगा।

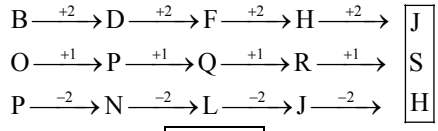
738. निम्नलिखित श्रृंखला में आने वाले अगले विकल्प का चयन कीजिए:

BOP, DPN, FQL, HRJ, ?

(a) ISH (b) JSI
(c) JSH (d) ITI

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c) श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = J S H

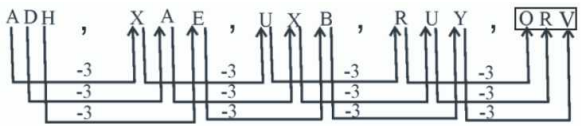
739. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सा अक्षर समूह आएगा?

ADH, XAE, UXB, RUY, ?

(a) ORU (b) ORV (c) PRV (d) OSV

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत है -



अत: ? = ORV

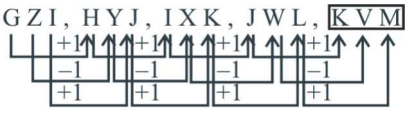
740. निम्नलिखित श्रृंखला में आने वाले अगले विकल्प का चयन कीजिए।

GZI, HYJ, IXK, JWL, ?

(a) JVN (b) LVM
(c) KVM (d) KUM

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = KVM

741. निम्नलिखित श्रृंखला में आने वाले अगले विकल्प का चयन कीजिए।

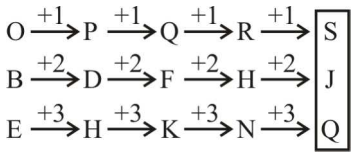
OBE, PDH, QFK, RHN, ?

(a) SKQ (b) SJQ
(c) SJP (d) RJQ

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (b): श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = SJQ

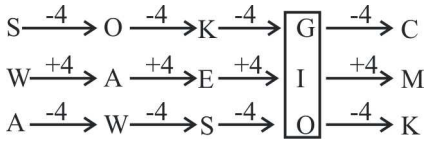
742. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन सा अक्षर-समूह आएगा?

SWA, OAW, KES, ? CMK

(a) GIO (b) FIO
(c) GHO (d) FIP

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् हैं–



अत: ? = GIO

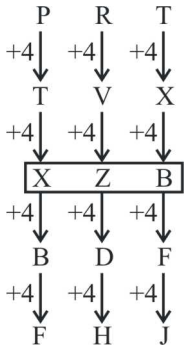
743. नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आने वाले अक्षर–समूह का चयन कीजिए।

PRT, TVX, ?, BDF, FHJ

(a) XZB (b) XAB
(c) XZC (d) YZB

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = XZB

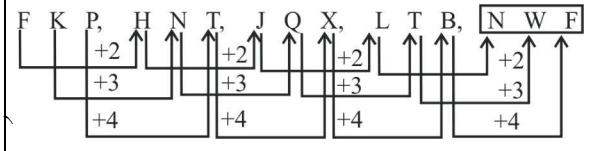
744. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सा अक्षर-समूह आएगा?

FKP, HNT, JQX, LTB, ?

(a) NWF (b) NXF
(c) NWG (d) MWF

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अत: ? = NWF

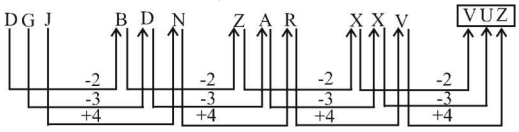
745. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सा अक्षर-समूह आएगा?

DGJ, BDN, ZAR, XXV, ?

(a) VUZ (b) VUY
(c) VTZ (d) UUZ

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अत: ? = VUZ

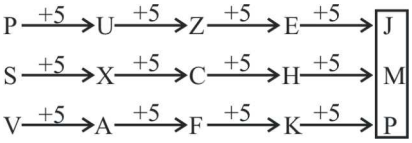
746. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन सा अक्षर-समूह आएगा?

PSV, UXA, ZCF, EHK, ?

(a) IMP (b) JNP
(c) JMO (d) JMP

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = JMP

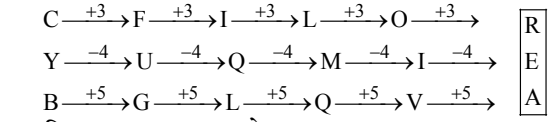
747. उस विकल्प का चयन करें जो रिक्त स्थान को भरकर दी गई श्रृंखला को पूरा करेगा।

CYB, FUG, IQL, LMQ, OIV, ...

(a) REA (b) PEA
(c) PFZ (d) REZ

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (a) श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: रिक्त स्थान पर REA होगा।

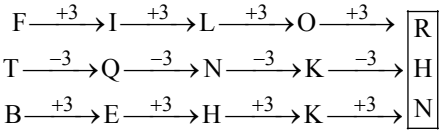
748. उस विकल्प का चयन करें जो रिक्त स्थान को भरकर दी गई श्रृंखला को पूरा करेगा।

FTB, IQE, LNH, OKK, ?

(a) SHN (b) RGM
(c) SHM (d) RHN

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (d) श्रृंखला निम्नवत् है–



749. उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा।

TXB, QWE, NVH, KUK, ?

(a) ITM (b) JTM (c) HTN (d) HSN

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (c) शृंखला निम्नवत् है–

$T \xrightarrow{-3} Q \xrightarrow{-3} N \xrightarrow{-3} K \xrightarrow{-3} \boxed{H}$

$X \xrightarrow{-1} W \xrightarrow{-1} V \xrightarrow{-1} U \xrightarrow{-1} \boxed{T}$

$B \xrightarrow{+3} E \xrightarrow{+3} H \xrightarrow{+3} K \xrightarrow{+3} \boxed{N}$

अत: $\boxed{? = HTN}$

750. उस विकल्प का चयन करें जो रिक्त स्थान को भरकर दी गयी शृंखला को पूरा करेगा।

DXB, GSI, JNP, MIW,____

(a) PDD (b) PDE

(c) ODE (d) OED

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) शृंखला निम्नवत् है–

$D \xrightarrow{+3} G \xrightarrow{+3} J \xrightarrow{+3} M \xrightarrow{+3} \boxed{P}$

$X \xrightarrow{-5} S \xrightarrow{-5} N \xrightarrow{-5} I \xrightarrow{-5} \boxed{D}$

$B \xrightarrow{+7} I \xrightarrow{+7} P \xrightarrow{+7} W \xrightarrow{+7} \boxed{D}$

इसलिए रिक्त स्थान पर PDD आयेगा।

अत: विकल्प (a) सही है।

751. उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा।

DZA, FUD, HPG, JKJ, LFM, ?

(a) NBQ (b) MAP

(c) NAQ (d) NAP

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : शृंखला निम्नवत् है–

$D \xrightarrow{+2} F \xrightarrow{+2} H \xrightarrow{+2} J \xrightarrow{+2} L \xrightarrow{+2} \boxed{N}$

$Z \xrightarrow{-5} U \xrightarrow{-5} P \xrightarrow{-5} K \xrightarrow{-5} F \xrightarrow{-5} \boxed{A}$

$A \xrightarrow{+3} D \xrightarrow{+3} G \xrightarrow{+3} J \xrightarrow{+3} M \xrightarrow{+3} \boxed{P}$

752. उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा।

FIY, HLD, JOI, LRN, NUS, ?

(a) QXY (b) QVY

(c) PXX (d) PVX

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : शृंखला निम्नवत् है–

$F \xrightarrow{+2} H \xrightarrow{+2} J \xrightarrow{+2} L \xrightarrow{+2} N \xrightarrow{+2} \boxed{P}$

$I \xrightarrow{+3} L \xrightarrow{+3} O \xrightarrow{+3} R \xrightarrow{+3} U \xrightarrow{+3} \boxed{X}$

$Y \xrightarrow{+5} D \xrightarrow{+5} I \xrightarrow{+5} N \xrightarrow{+5} S \xrightarrow{+5} \boxed{X}$

753. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करने वाले अक्षर-समूह का चयन करें।

EFY, FID, GLI, HON, IRS, ?

(a) KQY (b) JVY

(c) JUX (d) KUX

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : शृंखला निम्नवत् है–

$E \xrightarrow{+1} F \xrightarrow{+1} G \xrightarrow{+1} H \xrightarrow{+1} I \xrightarrow{+1} \boxed{J}$

$F \xrightarrow{+3} I \xrightarrow{+3} L \xrightarrow{+3} O \xrightarrow{+3} R \xrightarrow{+3} \boxed{U}$

$Y \xrightarrow{+5} D \xrightarrow{+5} I \xrightarrow{+5} N \xrightarrow{+5} S \xrightarrow{+5} \boxed{X}$

अत: $\boxed{? = JUX}$

Type-III वर्णमाला शृंखला पर आधारित प्रश्न

754. दी गई शृंखला में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

U, R, O, L, I, F, ?

(a) D (b) F (c) A (d) C

SSC MTS 19/05/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : दी गई श्रृंखला निम्नवत है-

U R O L I F $\boxed{C}$

−3 −3 −3 −3 −3 −3

अत: $\boxed{? = C}$

755. दी गई श्रृंखला में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा?

C, E, G, I, K, M, O, ?

(a) S (b) T

(c) R (d) Q

Ans. (d) : दी गई अक्षर श्रृंखला निम्नवत है-

C E G I K M O $\boxed{Q}$

+2 +2 +2 +2 +2 +2 +2

अत: $\boxed{? = Q}$

756. दी गई श्रृंखला में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा?

H, J, L, N, P, R, T, ?

(a) T (b) M

(c) V (d) R

SSC MTS 11/05/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गई अक्षर श्रृंखला निम्नवत है-

H J L N P R T $\boxed{V}$

+2 +2 +2 +2 +2 +2 +2

अत: $\boxed{? = V}$

757. निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा और निम्नलिखित अक्षर शृंखला को पूरा करेगा?

T, R, P, N, L, J, ?

(a) I (b) H (c) F (d) G

SSC GD 12/01/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : दी गई अक्षर श्रृंखला निम्नवत है-

T R P N L J $\boxed{H}$

-2 -2 -2 -2 -2 -2

अत: $\boxed{? = H}$

758. निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा और निम्नलिखित अक्षर शृंखला को पूरा करेगा?

F, P, I, S, L, V, ?

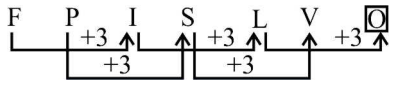
(a) O (b) N

(c) L (d) M

SSC GD 23/01/2023 (Shift-IV)

@Rexstarpdf

Ans. (a) : अक्षर श्रृंखल निम्नवत है-



अतः ? = O

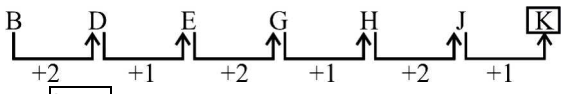
759. निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा और निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला को पूरा करेगा?

B, D, E, G, H, J, ?

(a) M (b) J
(c) L (d) K

SSC GD 27/01/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : दी गई श्रृंखला इस प्रकार है-



अतः ? = K

760. नीचे पाँच अक्षर दिए गए हैं, जिनमें से चार किसी प्रकार से संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर का चयन कीजिए।

A, D, I, P, R

(a) P (b) I
(c) D (d) R

SSC GD- 26/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है-

A	D	I	P	R
1	4	9	16	18
1^2	2^2	3^2	4^2	असंगत

अतः विकल्प (d) असंगत है।

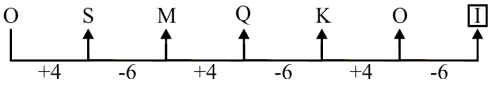
761. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक (?) चिह्न के स्थान पर कौन सा अक्षर आयेगा?

O, S, M, Q, K, O, ?

(a) T (b) V
(c) S (d) I

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = I

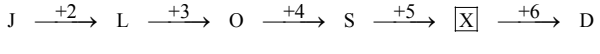
762. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकता है।

J, L, O, S, ?, D

(a) U (b) Z
(c) B (d) X

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–



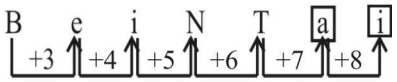
763. दिए गए विकल्पों में से उन अक्षरों का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में क्रमशः प्रश्नवाचक चिन्हों (?) के स्थान पर आ सकते हैं।

B, e, i, N, T, ?, ?

(a) a, J (b) A, k
(c) a, i (d) b, i

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–



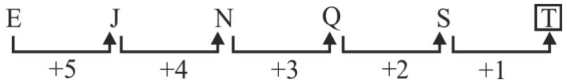
764. निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर कौन सा अक्षर आएगा?

E, J, N, Q, S, ?

(a) U (b) V
(c) S (d) T

SSC CGL 2021 : 13/04/2022 (Shift-I)

Ans.(d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = T

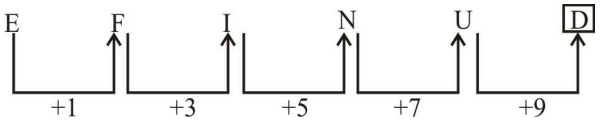
765. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर का चयन कीजिए जो निम्नांकित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगा।

E, F, I, N, U, ?

(a) Z (b) A
(c) D (d) N

SSC CGL 2021 : 21/04/2022 (Shift-I)

Ans.(c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = D

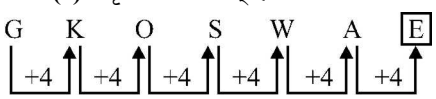
766. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है?

G, K, O, S, W, A, ?

(a) C (b) J (c) E (d) G

SSC GD- 24/11/2021 : Shift-II

Ans.(c) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः रिक्त स्थान पर 'E' होगा।

768. निम्न संख्या श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन सा अक्षर आएगा?

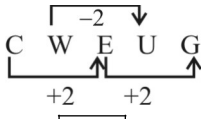
C, W, E, U, ?

(a) G (b) F
(c) H (d) I

SSC MTS 14/10/2021 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (a): श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = G

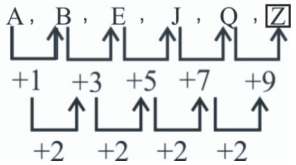
769. निम्नलिखित श्रृंखला में से प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर कौन-सा अक्षर आएगा?

A, B, E, J, Q, ?

(a) Y (b) Z
(c) X (d) A

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = Z

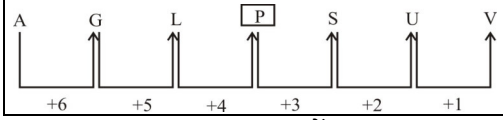
770. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सा अक्षर आएगा ?

A, G, L, ?, S, U, V

(a) P (b) Q
(c) N (d) O

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है -



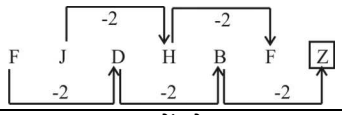
771. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक (?) चिन्ह के स्थान पर कौन सा अक्षर आएगा?

F, J, D, H, B, F, ?

(a) J (b) I
(c) Z (d) Y

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–



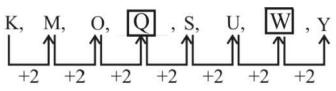
772. निम्नलिखित श्रृंखला में से प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन-से अक्षर आएंगे?

K, M, O, ?, S, U, ? Y

(a) Q, X (b) R, W
(c) P, W (d) Q, W

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = Q, W

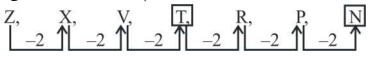
773. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन–से अक्षर आएँगे?

Z, X, V, ?, R, P, ?

(a) S, O (b) T, N
(c) S, N (d) T, O

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = TN

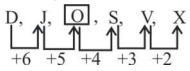
774. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सा अक्षर आएगा?

D, J, ?, S, V, X

(a) O (b) P (c) Q (d) M

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = O

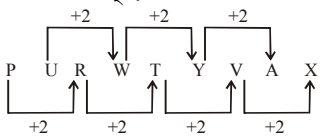
775. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन–सा अक्षर आएगा?

P, U, R, W, T, ?, V, A, X

(a) X (b) Y
(c) W (d) Z

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अतः ? = Y

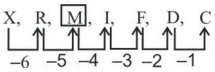
776. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सा अक्षर आएगा?

X, R, ?, I, F, D, C

(a) Q (b) N
(c) O (d) M

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः ? = M

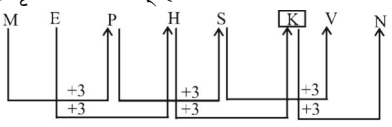
777. नीचे दी गई श्रृंखला में, प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर कौन-सा अक्षर आएगा?

M, E, P, H, S, ?, V, N

(a) M (b) K
(c) U (d) J

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है –



अतः ? = K

@Rexstarpdf

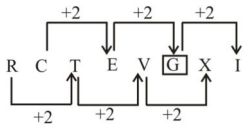
778. नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सा अक्षर आएगा?

R, C, T, E, V, ?, X, I

(a) F (b) G
(c) W (d) Y

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ?=G

779. उस अक्षर का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा।

B, C, E, ?, Q, G

(a) H (b) E
(c) F (d) I

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d) श्रृंखला निम्नवत् है–

B $\xrightarrow{+1}$ C $\xrightarrow{+2}$ E $\xrightarrow{+4}$ I $\xrightarrow{+8}$ Q $\xrightarrow{+16}$ G

अत: ? = I

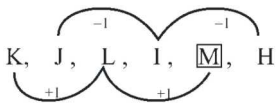
780. उस अक्षर का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

K, J, L, I, ?, H

(a) M (b) L
(c) N (d) D

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: प्रश्न चिन्ह के स्थान पर अक्षर "M" होगा।

781. उस अक्षर का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा।

K, I, G, E, C, ?

(a) Z (b) B
(c) D (d) A

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d) श्रृंखला निम्नवत् है–

K $\xrightarrow{-2}$ I $\xrightarrow{-2}$ G $\xrightarrow{-2}$ E $\xrightarrow{-2}$ C $\xrightarrow{-2}$ A

अत: '?' = A

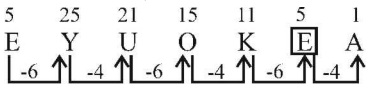
782. उस अक्षर का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा।

E, Y, U, O, K, ?, A

(a) H (b) F
(c) G (d) E

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = E

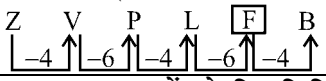
783. उस अक्षर का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा।

Z, V, P, L, ?, B

(a) F (b) E
(c) H (d) I

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–



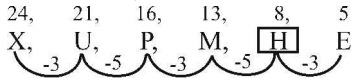
784. उस अक्षर का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा।

X, U, P, M, ?, E

(a) K (b) H
(c) I (d) J

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: प्रश्न (?) के स्थान पर H आयेगा।

785. उस अक्षर का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा।

U,P,M,H,?,Z

(a) E (b) K
(c) H (d) J

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: '?' के स्थान पर 'E' आएगा।

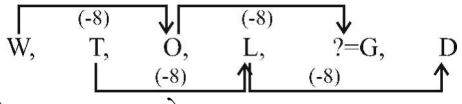
786. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आने वाले अक्षर का चयन करें।

W, T, O, L, ?, D

(a) K (b) G
(c) H (d) J

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत:? के स्थान पर G आयेगा।

787. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाले अक्षर का चयन करें।

K, Q, V, ?, C, E, F

(a) Z (b) A
(c) Y (d) X

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (a): शृंखला निम्नवत् है–

$K \xrightarrow{+6} Q \xrightarrow{+5} V \xrightarrow{+4} \boxed{Z} \xrightarrow{+3} C \xrightarrow{+2} E \xrightarrow{+1} F$

अत: प्रश्न चिह्न के स्थान पर अक्षर Z होगा।

788. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाले अक्षर का चयन करें।

A, E, I, ?, Q, U

(a) K (b) N
(c) M (d) O

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : शृंखला निम्नवत् है–

$A \xrightarrow{+4} E \xrightarrow{+4} I \xrightarrow{+4} \boxed{M} \xrightarrow{+4} Q \xrightarrow{+4} U$

अत: प्रश्न चिह्न के स्थान पर अक्षर M आयेगा।

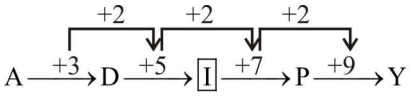
789. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) की जगह आने वाले अक्षर का चयन करें।

A, D, ?, P, Y

(a) G (b) H
(c) I (d) J

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) : शृंखला निम्नवत् है–



790. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाले अक्षर का चयन करें।

C, E, H, J, M, O, R, ?

(a) D (b) T
(c) S (d) W

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है–

$C \xrightarrow{+2} E \xrightarrow{+3} H \xrightarrow{+2} J \xrightarrow{+3} M \xrightarrow{+2} O \xrightarrow{+3} R \xrightarrow{+2} \boxed{T}$

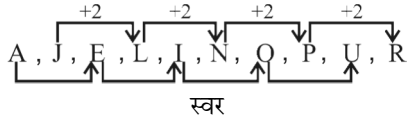
791. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाले अक्षर का चयन करें।

A, J, E, L, I, N, O, P, U, ?

(a) B (b) R
(c) K (d) W

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है–



792. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाले अक्षर का चयन करें।

Y, R, L, G, ?, Z

(a) F (b) E
(c) D (d) C

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : शृंखला निम्नवत् है–

$Y \xrightarrow{-7} R \xrightarrow{-6} L \xrightarrow{-5} G \xrightarrow{-4} \boxed{C} \xrightarrow{-3} z$

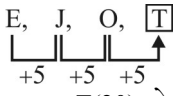
793. एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें से एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में वह सही विकल्प चुनिए, जो अनुक्रम को पूरा करें।

E, J, O, ?

(a) P (b) Q
(c) R (d) T

SSC MTS 7-10-2017 (Shift-I)

Ans. (d) : शृंखला निम्नवत् है–



दी गई शृंखला का अगला शब्द T(20) होगा।

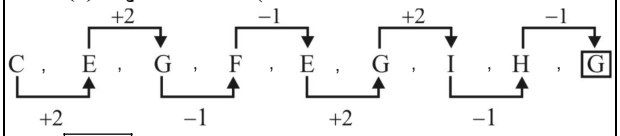
794. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आने वाले अक्षर का चयन करें।

C, E, G, F, E, G, I, H, ?

(a) E (b) J
(c) G (d) I

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = G

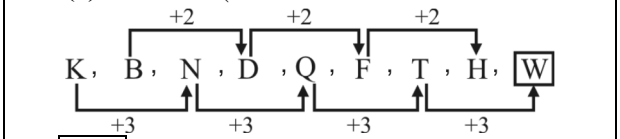
795. उस अक्षर का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकता है।

K, B, N, D, Q, F, T, H, ?

(a) K (b) W
(c) V (d) J

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) श्रेणी निम्नवत् है–



अत: ? = W

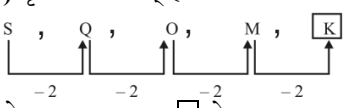
796. एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें से एक पद लुप्त हैं। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए, जो अनुक्रम को पूरा करे।

S, Q, O, M, ?

(a) J (b) L
(c) K (d) I

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-III)

Ans : (c) शृंखला निम्नवत् है–



अत: (?) के स्थान पर अक्षर K होगा।

@Rexstarpdf

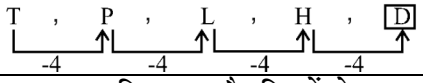
797. एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें से एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए,जो अनुक्रम को पूरा करे।

T, P, L, H, ?

(a) B (b) C
(c) D (d) E

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-I)

Ans : (c) शृंखला निम्नवत है-



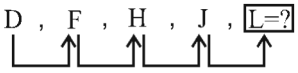
798. एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें से एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए, जो अनुक्रम को पूरा करें।

D, F, H, J, ?

(a) K (b) L
(c) M (d) H

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-III)

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है–



अत: अनुक्रम का अगला अक्षर = L

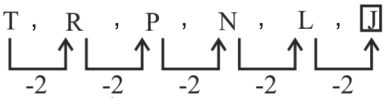
799. एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें से एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनिए, जो अनुक्रम को पूरा करे।

T, R, P, N, L, ?

(a) G (b) H
(c) I (d) J

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-III)

Ans. (d) : शृंखला निम्नवत् है–



अत: विकल्प (d) सही है।

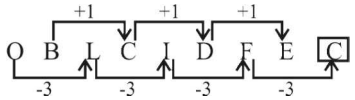
800. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह पर आने वाले अक्षर का चयन करें।

O, B, L, C, I, D, F, E, ?

(a) H (b) K
(c) C (d) N

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) : शृंखला निम्नवत् है–



अत: प्रश्न चिह्न के स्थान पर अक्षर (c) होगा।

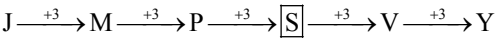
801. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाले अक्षर का चयन करें।

J, M, P, ?, V, Y

(a) R (b) S
(c) O (d) T

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है–



अत: प्रश्न चिह्न के स्थान पर अक्षर 'S' आयेगा।

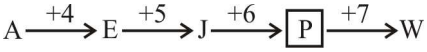
802. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाले अक्षर का चयन करें।

A, E, J, ?, W

(a) Q (b) P
(c) S (d) R

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है–



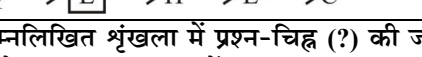
803. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) की जगह आने वाले अक्षर का चयन करें।

W, Q, ?, H, E, C

(a) N (b) M
(c) K (d) L

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d): शृंखला निम्नवत् है–



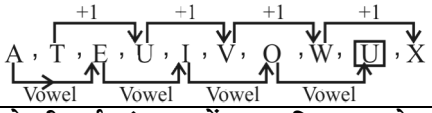
804. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाले अक्षर का चयन करें।

A, T, E, U, I, V, O, W, ?, X

(a) U (b) Z
(c) R (d) M

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है–



805. नीचे दी गई शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आने वाले अक्षर का चयन करें।

F, I, M, ?, X

(a) T (b) R
(c) S (d) Q

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) शृंखला निम्नवत् हैं -



अत: ? = R

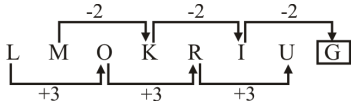
806. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर आने वाले अक्षर का चयन करें।

L, M, O, K, R, I, U, ?

(a) I (b) R
(c) P (d) G

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) शृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = G

@Rexstarpdf

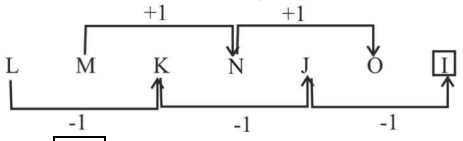
807. उस अक्षर का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में अगले स्थान पर आएगा।

L, M, K, N, J, O, ?

(a) P (b) R
(c) H (d) I

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = I

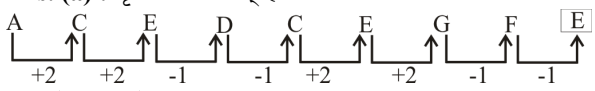
808. उस अक्षर का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

A, C, E, D, C, E, G, F, ?

(a) E (b) D
(c) C (d) H

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = E

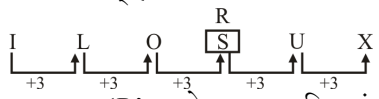
809. उस अक्षर की पहचान करें जो निम्न श्रेणी से संबंधित नहीं है।

I, L, O, S, U, X

(a) X (b) L
(c) S (d) O

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: 'S' के स्थान पर 'R' रखने पर एक उचित श्रृंखला प्राप्त हो रही हैं।

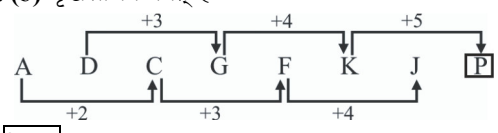
810. उस अक्षर का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा।

A, D, C, G, F, K, J, ?

(a) L (b) P
(c) T (d) O

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) श्रृंखला निम्नवत् है –



अत: ? = P

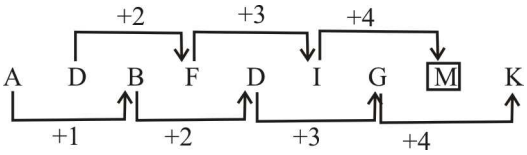
811. उस अक्षर का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा।

A, D, B, F, D, I, G, ?, K

(a) J (b) N
(c) M (d) E

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: ? = M

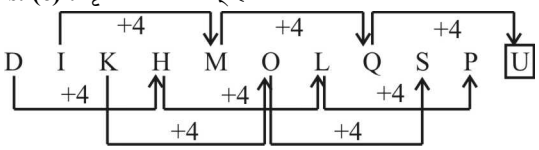
812. निम्नलिखित श्रेणी में कौन-सा अक्षर प्रश्नवाचक चिन्ह (?) की जगह आएगा ?

D, I, K, H, M, O, L, Q, S, P, ?

(a) E (b) A
(c) U (d) O

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–



Type-IV अक्षर संयोजन श्रृंखला पर आधारित प्रश्न

813. उस विकल्प का चयन करें जो उन अक्षरों को निरूपित करता है, जिन्हें नीचे दिए गए रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से बाएं से दाएं रखने पर अक्षर श्रृंखला पूर्ण हो जाएगी।

_ A A _ F _ A N F A _ _ _ A A N

(a) F N A A N F (b) A A F F N A
(c) F A A F N A (d) F A N A N F

SSC Selection Posts XI-28/06/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : दी गई श्रृंखला निम्नवत् है-
F A A N / F A A N / F A A N / F A A N
अतः विकल्प (a) 'F N A A N F' सही है।

814. उस विकल्प का चयन करें जो उन अक्षरों को निरूपित करता है, जिन्हें नीचे दिए गए रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से बाएं से दाएं रखने पर अक्षर श्रृंखला पूर्ण हो जाएगी।

D K _ Y D _ N _ _ K N Y D _ N Y _ K N _

(a) K K D N Y K D (b) D N Y D K D D
(c) K D Y N K Y D (d) N K Y D K D Y

SSC Selection Post Phase-XI 30/06/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार,
D K N Y / D K N Y / D K N Y / D K N Y
अतः उपयुक्त श्रृंखला के चार अक्षरों के जोड़े बनाने पर रिक्त स्थान पर N K Y D K D Y प्राप्त होगा।

815. अक्षरों के उस संयोजन को चुनिए जिसे दी गई श्रृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखने पर श्रृंखला पूरी हो जाएगी।

C _ D _ D D _ _ D C _ D

(a) DCDCD (b) CCDCC
(c) DCCDD (d) DDCCD

SSC MTS 14/09/2023 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (c) : दी गई श्रृंखला निम्नवत है-
C D D/C D D / C D D/C D D
अतः विकल्प (c) DCCDD सही है।

816. अक्षरों के उस संयोजन का चयन कीजिए जिसे दी गई श्रृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखने पर श्रृंखला पूर्ण हो जाएगी।

A C _ E _ A _ D E F _ C D _ F

(a) DCFAE (b) DFCAE
(c) DCAEF (d) ADFCE

SSC Selection Posts XI-28/06/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : दी गई श्रृंखला निम्नवत् है-
A C D E F / A C D E F / A C D E F
अतः विकल्प (b) 'DFCAE' सही है।

817. उस विकल्प का चयन करें जो उन अक्षरों को निरूपित करता है, जिन्हें नीचे दिए गए रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से बाएं से दाएं रखने पर अक्षर श्रृंखला पूर्ण हो जाएगी।

F _ L O R F W L _ R _ W _ O R F _ L O _

(a) W O F L W R
(b) L F O W R W
(c) O W F L R W
(d) F W O L R F

SSC Selection Posts XI-28/06/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : दी गई श्रृंखला इस प्रकार है-
F W L O R / F W L O R / F W L O R / F W L O R
अतः विकल्प (a) 'W O F L W R' सही है।

818. उस विकल्प का चयन करें जो उन अक्षरों का निरूपण करता है, जिह्वें नीचे श्रृंखला मे दिए गए रिक्त स्थानों पर बाएं से दाएं क्रमिक रूप से रखने पर श्रृंखला पूर्ण हो जाएगी।

M _ O _ _ N O _ _ N _ P M _ O _

(a) N P M P M O N P
(b) N P O P M O P O
(c) O P M P M O P M
(d) N P M P M P M N

SSC Selection Posts XI-27/06/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : विकल्प (a) में दिया गया अक्षरों वा समूह उन अक्षरों का निरूपण करता है, जिह्वें नीचे श्रृंखला में दिये गये रिक्त स्थानों पर बांये से दांये क्रमिक रूप से रखने पर श्रृंखला पूर्ण हो जायेगी।
अतः विकल्प (a) अभीष्ट उत्तर है। विकल्प (a) से,
M N O P M N O P M N O P M N O P

819. उस विकल्प का चयन करें,जो उन अक्षरों का प्रतिनिधित्व करता है, जो रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से बाएँ से दाएँ रखे जाने पर दी गई अक्षर श्रृंखला को पूरा करेंगे।

R M _ G _ M _ _ R _ T G _ M T _

(a) T R G T M R G
(b) T R T G M R G
(c) T M T G M T G
(d) T R G T G M R

SSC Selection Posts XI-27/06/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : विकल्प (b) में दिया गया समूह उन अक्षरों का प्रतिनिधित्व करता है, जो रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से बायें से दायें रखे जाने पर दी गयी अक्षर श्रृंखला को पूरा करेंगे।

820. अक्षरों के उस संयोजन का चयन कीजिए, जिसे दी गई श्रृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमानुसार रखने पर, श्रृंखला पूर्ण हो जाएगी।

G_BAGS_BGSBC_SB_

(a) BDSC (b) SBGD
(c) DGSB (d) SCBD

SSC Selection Posts XI-27/06/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : विकल्प (b) ⇒ G S B A G S B B G S B C G S B D
अतः विकल्प (b) अभीष्ट उत्तर है।

821. उस विकल्प का चयन करें जो उन अक्षरों को निरूपित करता है, जिन्हें नीचे दिए गए रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से बाएं से दाएं रखने पर अक्षर श्रृंखला पूर्ण हो जाएगी।

C _ L L A _ _ O L _ A R CO_ L _ R

(a) R A L O C R (b) O R C L L A
(c) C O L L A R (d) C L L R O L

SSC Selection Post Phase-XI 30/06/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,
COLLAR / COLLAR / COLLAR
अतः ORCLLA श्रृंखला को पूर्ण करेगा।

822. उस विकल्प का चयन करें, जो उन अक्षरों को दर्शाता है, जिन्हें निम्न रिक्त स्थानों में बाएँ से दाएँ रखने पर अक्षर-श्रृंखला पूर्ण हो जाएगी।

x_y y _ y x x _ y yy _ x y _ y _

(a) xyyxyy (b) xyxxyx
(c) xyxxxy (d) xxxxyy

SSC Selection Post Phase-XI 30/06/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार,
x x / y y y y / x x / y y y y / x x / y y y y
अतः उपर्युक्त श्रृंखला में दो और चार का जोड़ा बनाने पर xyyxyy रिक्त स्थान पर प्राप्त होगा।

823. उस विकल्प का चयन करें, जो उन अक्षरों को निरूपित करता है, जिन्हें नीचे दिए गए रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से बाएं से दाएं रखे जाने पर दी गई अक्षर श्रृंखला पूरी हो जाएगी।

_ EN_ _ AE _ DR _ E

(a) D N A A R (b) N R A D A
(c) A D R N A (d) R N A D A

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गई अक्षर श्रृंखला निम्नवत् है-
A E/N D R/A E /N D R /A E
अतः रिक्त स्थान = ADRNA

824. उस विकल्प का चयन करें, जो उन अक्षरों को निरूपित करता है, जिन्हें बाएं से दाएं की ओर नीचे दिए गए रिक्त स्थानों में रखे जाने पर वे अक्षर-श्रृंखला को पूर्ण करेंगे।

X _ V U T _ W _ U T _W V_ T X _ V U _

(a) W V X W T V U (b) W X V X U W T
(c) X W U X W T V (d) V W X U X T X

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (b) : दी गई अक्षर श्रृंखला निम्नवत् है-
X**W**VUT/**X**W**V**UT/**X**WV**U**T/X**W**VU**T**
अतः रिक्त स्थान = WXVXUWT

825. उस विकल्प का चयन करें जो उन अक्षरों को निरूपित करता है, जिन्हे बाएं से दाएं की ओर नीचे दिए गए रिक्त स्थानों में रखे जाने पर वे अक्षर-श्रृंखला को पूर्ण करेंगें।

_JHH_HH_HHJ_
(a) HHJJ (b) HJHH
(c) HJHJ (d) HJJH

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : अक्षर श्रृंखला इस प्रकार है-
H J H / H J H / H J H / H J H

826. उस विकल्प का चयन करें, जो उन अक्षरों को निरूपित करता है, जिन्हें बाएं से दाएं की ओर नीचे दिए गए रिक्त स्थानों में रखे जाने पर वे अक्षर – श्रृंखला को पूर्ण करेंगे।

_ G F F G _ F F F G _ G F F F F _ G G G
(a) F F G G (b) F G G F
(c) F G F G (d) F G G G

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : दी गई अक्षर श्रृंखला निम्नवत् है-
FG/FFG**G**/FFFG**G**G/FFFF**G**GGG
अतः रिक्त स्थान = FGGG

827. उस विकल्प का चयन करें, जो उन अक्षरों को निरूपित करता है, जिन्हें बायें से दायें की ओर नीचे दिये गये रिक्त स्थानों में रखे जाने पर वे अक्षर श्रृंखला को पूर्ण करेंगे।

S _ _ J K _ H F _ K S H _ J _ S H _ _ K
(a) H F S F J F K J (b) H F S K J F F J
(c) H F S J F K F J (d) H F S F J K F J

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : दी गई अक्षर श्रृंखला निम्नवत् है-
S **H** **F** J K / **S** H F **J** K / S H **F** J **K** / S H **F** **J** K
अतः रिक्त स्थान = HFSJFKFJ

828. अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें जिसके अक्षरों को दी गई श्रृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखने पर वह तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी।

P R – Y – – R A – Z P – A – Z
(a) AZPYRY (b) ZPYZRY
(c) APYZZY (d) AZYZRY

SSC CGL Mains 26/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार,
P R A Y Z / P R A Y Z/P R A Y Z
अतः अक्षरों की श्रृंखला में 5 अक्षरों का तीन भाग बनाने पर रिक्त स्थान पर AZPYRY होगा।

829. अक्षरों के उस संयोजन का चयन कीजिए, जिसे दी गई श्रृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखने पर श्रृंखला पूरी हो जाएगी।

A _DF GI _L MOP _ _ UVX YA _D
(a) BJQRB (b) BJRSB
(c) CJRSB (d) CJQRB

SSC CGL Mains 26/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार,
A C/DF/GI/ JL/MO/PR/ S U/VX/YA/BD
अतः स्पष्ट है कि अक्षरों के श्रृंखला में दो-दो अक्षरों का दस भाग बनाने पर रिक्त स्थान पर प्राप्त होगा क्योंकि प्रत्येक भाग में एक अक्षर का अंतर है।

830. उस विकल्प का चयन करें, जो उन अक्षरों को निरूपित करता है, जिन्हे बाएं से दाएं की ओर नीचे दिए गए रिक्त स्थानों में रखे जाने पर वे अक्षर-श्रृंखला को पूर्ण करेंगे।

Q_ _ U O _ E T _ O Q E _ U _ Q E _ _ O
(a) E T Q U T T O U (b) E T Q T U O T U
(c) E T Q U T Q T U (d) E T Q U T O T U

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : दी गई अक्षर श्रृंखला निम्नवत् है-
Q **E** **T** U O/ **Q** E T **U** O/ Q E **T** U **O**/ Q E **T** **U** O
अतः रिक्त स्थान = E T Q U TO T U

831. अक्षरों के उस संयोजन का चयन कीजिए, जिन्हें क्रमिक रूप से नीचे दी गई श्रृंखला के रिक्त स्थानों में रखे जाने पर वे श्रृंखला को पूर्ण करेंगे।

L_M_NL_N_M_L_N_MN_L_M_NL
(a) MNLMNLMLNM (b) NMLMNLMLNM
(c) NMMLNLLMNM (d) NMLMLNMLNL

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : दी गई अक्षर श्रृंखला निम्नवत् है –
L **N** M **M** N L/**L** N **M** M **N** L/**L** N **M** M N **L**/L **N** M **M** N L
अतः रिक्त स्थिान = N M L M N L M L N M

832. अक्षरों के उस संयोजन का चयन कीजिए, जिन्हें क्रमिक रूप से नीचे दी गई श्रृंखला के रिक्त स्थानों में रखे जाने पर वे श्रृंखला को पूर्ण करेंगे।

R_ML_P_P_ _NP R_ML_P_P_LN_
(a) NPRMLNPRMP (b) PNMRLPNMRP
(c) PNRMPLNRPM (d) PNRMLPNRMP

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

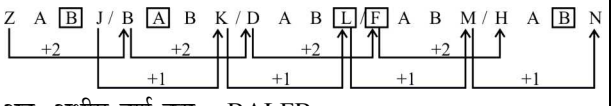
Ans. (d) : अक्षर श्रृंखला निम्नवत् है –
R **P** M L **N** P/**R** P **M** **L** N P/R **P** M L **N** P/**R** P **M** L N **P**
अतः रिक्त स्थान = PNRMLPNRMP

833. उस सही विकल्प को चुनिए, जिसे दी गई श्रृंखला के रिक्त स्थानों में इसी क्रम में रखने पर श्रृंखला तार्किक रूप से पूरी हो जाएगी।

ZA_J_B_BK DAB _ _ ABM HA _N
(a) CHBNK (b) BALFB
(c) BALPC (d) FCBPL

SSC MTS 12/09/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्नगत अक्षर क्रम निम्न प्रकार हैं-



अतः अभीष्ट वर्ण क्रम = BALFB

@Rexstarpdf

834. अक्षरों के उस संयोजन को चुनिए जिसे दी गई श्रृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखने पर श्रृंखला पूरी हो जाएगी।

P_ _PO_P_P_OP

(a) OPPOP (b) OOOPP
(c) POOOP (d) POPPO

SSC MTS 01/09/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गई श्रृंखला इस प्रकार है-
P O P/ P O P/ P O P/ P O P
अतः विकल्प (a) "OPPOP" सही है।

835. उस सही विकल्प को चुनिए, जिसे दी गई श्रृंखला के रिक्त स्थानों में इसी क्रम में रखने पर श्रृंखला तार्किक रूप से पूरी हो जाएगी।

A _ BY CZ _ Y _ ZFY GZH _ IZ _ Y

(a) HCJNR (b) BHDKU
(c) ZDEYJ (d) ZJDBV

SSC MTS 04/09/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : प्रश्नगत वर्णमाला श्रृंखला निम्न प्रकार है –
A Z B Y / C Z D Y / E Z F Y / G Z H Y / I Z J Y
अतः अभीष्ट क्रम = ZDEYJ

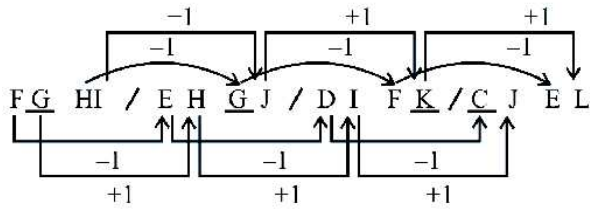
836. अक्षरों के उस संयोजन को चुनिए जो दी गई श्रृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखे जाने पर श्रृंखला को तार्किक रूप से पूरा कर देगा।

F _ HIEH _ JDIF _ _ JEL

(a) GGKC (b) KGGG
(c) ELFX (d) FGEL

SSC CHSL (Tier-I) 17/08/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत है-



अतः विकल्प (a) 'GGKC' सही है।

837. उस सही विकल्प को चुनिए जिसे दी गई श्रृंखला के रिक्त स्थानों में इसी क्रम में रखने पर श्रृंखला तार्किक रूप से पूरी हो जाएगी।

_BX _ _ X _ B _X _X _ _X

(a) BBXXBXXX (b) XXBXXBXB
(c) XBXBXBXX (d) BXXXBBBB

SSC CHSL (Tier-I) 17/08/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : दी गई श्रंखला निम्नवत है-
X B X / X B X / X B X / X B X / X B X
अतः विकल्प (b) "XXBXXBXB" सही है।

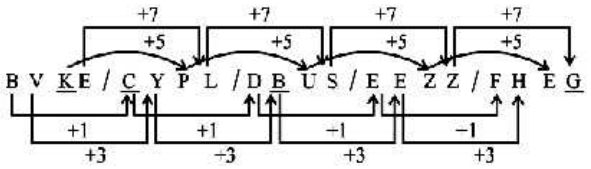
838. उस सही विकल्प को चुनिए जिसे दी गई श्रृंखला के रिक्त स्थानों में इसी क्रम में रखने पर श्रृंखला तार्किक रूप से पूरी हो जाएगी

BV_E _YPL D_US _EZZ FHE_

(a) WDEFL (b) UCCDG
(c) KCBEG (d) WCDFK

SSC CHSL (Tier-I) 14/08/2023 (Shift-IV)

Ans. (c) : विकल्प (c) से,



अतः विकल्प (c) "KCBEG" सही है।

839. अक्षरों के किस एक समुच्चय को दी गई अक्षर श्रृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखने पर यह पूरी हो जाएगी?

A A _ A B _ A B C _ A _ C_ E

(a) BCCBD (b) BCDBD
(c) AABCD (d) BABCD

SSC CHSL (Tier-I) 10/03/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,
A/A B/A B C/A B C D/A B C D E
अतः अभीष्ट उत्तर BCDBD

840. अक्षरों के उस संयोजन को चुनिय जिसे दी गई श्रंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखने पर श्रंखला पूरी हो जाएगी।

_vu_uvuw_vu_

(a) uwuw (b) wwww
(c) vvuu (d) uvuw

SSC CHSL (Tier-I) 13/03/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : दी गई श्रृंखला निम्नवत है-
u v u w / u v u w / u v u w
अतः विकल्प (a) uwuw सही है।

841. अक्षरों के उस संयोजन को चुनिय जिसे दी गई श्रंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखने पर श्रंखला पूरी हो जाएगी।

m c _ b c m _ c b b c _ m _ b b c m

(a) mccb (b) bmmc
(c) cbmb (d) bcmb

SSC CHSL (Tier-I) 15/03/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,
m c b b c m/m c b b c m/m c b b c m
अतः अभीष्ट हल = b m m c

842. अक्षरों के उस संयोजन को चुनिए जिसे दी गई श्रृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखने पर श्रृंखला पूरी हो जाएगी।

_ fghi _ _ _ ghije _ ghi _ _ f _ hij

(a) ejfffjeg (b) ejeffjgg
(c) ejeffjjg (d) ejeffjeg

SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत है-
e f g h i j / e f g h i j / e f g h i j / e f g h i j
अतः विकल्प (d) सही है।

@Rexstarpdf

843. अक्षरों के उस संयोजन को चुनिए जिसे दी गई श्रृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखने पर श्रृंखला पूरी हो जाएगी।

AB_Z C_WX _FUV GH_T I_QR

(a) YDEIP (b) CDESJ
(c) YDESJ (d) CDEIP

SSC CHSL (Tier-I) 10/08/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : श्रंखला निम्नवत है-
A B/ Y Z / C D / W X / E F / U V /G H /S T / I J / Q R
अतः विकल्प (c) सही हैं।

844. उस सी विकल्प को चुनिए जिसे दी गई श्रृंखला के रिक्त स्थानों में इसी क्रम में रखने पर श्रृंखला तार्किक रूप से पूरी हो जाएगी।

P _ S _ T _ P _ _ P T _ _ T _ P _ S

(a) PTSPTSSPT (b) TPSTSSPST
(c) PPTSSTPST (d) TPSTPSTSS

SSC CHSL (Tier-I) 09/08/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत है-
P T S / P T S / P T S / P T S / P T S / P T S
अतः विकल्प (b) TPSTSSPST सही है।

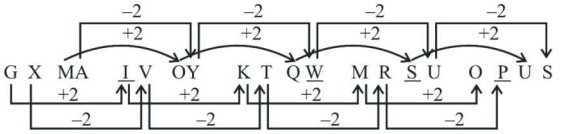
845. उस विकल्प को चुनिए जिसे दी गई श्रृंखला के रिक्त स्थानों में इसी क्रम में रखने पर श्रृंखला तार्किक रूप से पूरी हो जाएगी।

G_MA, _VOY, KTQ_, MR_U, O_US

(a) XOWSO (b) XGWTQ
(c) XIWSP (d) XGVSP

SSC CHSL (Tier-I) 02/08/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : दी गई श्रृंखला निम्नवत है-



अतः विकल्प "XIWSP" सही है।

846. उस विकल्प का चयन करें जो उनअक्षरों का प्रतिनिधित्व करता है, जिन्हें निम्नलिखित रिक्त स्थानों में बांए से दाएं जाने पर अक्षर-श्रृंखला पूरी हो जाएगी।

M N B _ C M _ _ W C M N B _ _ M _ _ Y C

(a) W N B Y D N B (b) V N B X C N B
(c) V N B Y D N B (d) W Y Y Y C N B

SSC CGL (Tier-I) 18/07/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत है-
M N B V C / M N B W C / M N B X C / M N B Y C
अतः विकल्प (b) VNBXCNB सही है।

847. उस विकल्प का चयन करें जो उन अक्षरों का प्रतिनिधित्व करता है, जिन्हें निम्नलिखित रिक्त स्थानों में बाएं से दाएं रखे जाने पर अक्ष-श्रृंखला पूरी हो जाएगी।

F G H _ Y _ G _ U Y F _ H _ Y F G _ W _

(a) T F H G V H Y (b) U G H G V H Y
(c) T G H G V H Y (d) U F H G V I Y

SSC CGL (Tier-I) 24/07/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : दी गई अक्षर श्रृंखला निम्नवत है-
F G H T Y / F G H U Y / F G H V Y / F G H W Y
अतः विकल्प (a) 'TFHGVHY" सही है।

848. उस विकल्प का चयन करें जो उन अक्षरों को निरूपित करता है, जिन्हें नीचे दिए गए रिक्त स्थान में बाएं से दाएं क्रमिक रूप से रखे जाने पर अक्षर श्रृंखला पूर्ण हो जाएगी।

ST_FIR_STNF_ RGSTN_IRG_ _NFI_G

(a) NGSFITR (b) NGISFRT
(c) NGFISRT (d) NGIFSTR

SSC CGL (Tier-I) 25/07/2023 (Shift-IV)

Ans. (d) : दी गई अक्षर श्रृंखला निम्न है-
S T N F I R G | S T N F I RG | S T N F I R G | S T N F I R G
अतः विकल्प (d) 'N G I F S T R' सत्य है।

849. उस विकल्प का चयन करें जो उन अक्षरों का प्रतिनिधित्व करता है, जिन्हें नीचे दिए गए रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से बाएं से दाएं रखे जाने पर अक्षर श्रृंखला पूर्ण हो जाएगी।

C _ _ UP _ EX _ PC _ XU _ _ E _ UP

(a) EXUECPCX (b) XECUEPCX
(c) EXCUPEXC (d) EXCUEPCX

SSC CGL (Tier-I) 26/07/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : दी गई अक्षर श्रृंखला निम्नवत है-
C E X U P / C EX U P / C E X U P / C E X U P
अतः विकल्प (d) "EXCUEPCX" सही है।

850. उस विकल्प का चयन करें जो उन अक्षरों का प्रतिनिधित्व करता है, जिन्हें नीचे दिए गए रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से बाएं से दाएं रखे जाने पर अक्षर श्रृंखला पूर्ण हो जाएगी।

P _ _ MO _ ST_ OP _ TM _ _ S _ MO

(a) TSSMPOPT (b) STSMPOPT
(c) STPMSOPT (d) STPSMOPT

SSC CGL (Tier-I) 21/07/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गई अक्षर श्रृंखला निम्नवत है-
P S T MO / P S T M O / P S T M O / P S T MO
अतः विकल्प (c) "STPMSOPT" सही है।

851. उस विकल्प का चयन करें जो उन अक्षरों को दर्शाता है जिन्हें दिए गए रिक्त स्थानों में बाएं से दाएं रखने पर अक्षर श्रृंखला पूर्ण हो जाएगी।

N O P _ Q N O _ I Q N _ P H Q _ O P G _

(a) P J O N O (b) J P Q N O
(c) J P O N Q (d) P J N O Q

SSC CGL (Tier-I) 19/07/2023 (Shift-IV)

Ans. (c) : दी गई श्रृंखला निम्न होगी-
N O P J Q / NO P I Q / N O P H Q / N O P G Q
–1 –1 –1
अतः विकल्प (c) JPONQ सही है।

@Rexstarpdf

852. उस विकल्प का चयन करें जो उन अक्षरों का प्रतिनिधित्व करता है, जिन्हें नीचे दिए गए रिक्त स्थानों में क्रमिक रूपसे बाएँ से दाएँ रखे जाने पर अक्षर श्रृंखला पूर्ण हो जाएगी।

L _ _ RALMT _ _ _ _ TRALM _ R _

(a) MTRLAMTA (b) TRMALMTA
(c) MRTLAMTA (d) MTRALMTA

SSC CGL (Tier-I) 27/07/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : दी गई अक्षर श्रृंखला निम्नवत है-
L M T R A / L M T R A / L M T R A / L M T R A
अतः विकल्प (d) "MTRALMTA" सही है।

853. उस विकल्प का चयन करें जो उन अक्षरों का प्रतिनिधितव करता है, जिन्हें निम्नलिखित रिक्त स्थानों में बाएँ से दाएँ रखे जाने पर अक्षर-श्रृंखला पूरी हो जाएगी।

S _ U C T S R _ _ T _ R U E _ S R _ _ T

(a) R U E S T V G (b) R U D S T U F
(c) R V E S T U F (d) R V D S T U F

SSC CGL (Tier-I) 27/07/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : दी गई श्रृंखला निम्नवत हैं-
S R U C T / S R U D T / S R U E T / S R U F T
अतः विकल्प (b) "RUDSTUF" सही हैं।

854. उस विकल्प का चयन करें जो उन अक्षरों को निरूपित करता है, जिन्हें नीचे दिए गए रिक्त स्थान से बाएं से दाएं क्रमिक रूप से रखे जाने पर अक्षर श्रृंखला पूर्ण हो जाएगी।

MAL_VY_MALIV_OM_LIVYO_A_I_YO

(a) IOYALVM (b) IYOMALV
(c) IOYAMLV (d) IYOMAVL

SSC CGL (Tier-I) 20/07/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : दी गई श्रृंखला निम्न है-
MALIVYO | MALIVYO | MALIVYO | MALIVYO
अतः IOYAMALV दी गई श्रृंखला को पूर्ण करेगा।

855. उस विकल्प का चयन करें जो उन अक्षरों का प्रतिनिधित्व करता है, जिन्हें निम्नलिखित रिक्त स्थानों में बाएं से दाएं रखे जाने पर अक्षर श्रृंखला पूरी हो जाएगी।

CL _ VEC _ _ WECLO _ _ C_ O _ E

(a) OLPXELY (b) OLOXELY
(c) OLOXFMY (d) OLOYELZ

SSC CGL (Tier-I) 14/07/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गई श्रृंखला निम्नवत है-
C L O V E / C L O W E / C L J O X E / C L O Y E
+1 +1 +1
अतः विकल्प (b) 'OLOXELY' सही है।

856. उस विकल्प का चयन करें जो उन अक्षरों का प्रतिनिधित्व करता है, जिन्हें नीचे दिए गए रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से बाएं से दाएं रखे जाने पर अक्षर श्रृंखला पूर्ण हो जाएगी।

C_ _ SRCNP _ _ _ N _ SRC _ PS _

(a) NPSRPCRN (b) NPSRCPNR
(c) NPSRCPRN (d) PSNRCPNR

SSC CGL (Tier-I) 17/07/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत है-
C N P SR/CNP S R /C N P S R /C N P S R
अतः विकल्प (b) "NPSRCPNR" सही है।

857. उस विकल्प का चयन करें जो उन अक्षरों का प्रतिनिधित्व करता है, जिन्हें नीचे दिए गए रिक्त स्थानों मे क्रमिक रूप से बाएं से दाएं रखे जाने पर अक्षर श्रृंखला पूर्ण हो जाएगी।

_ _ BFGDM _ _ G _ MBF _ D _ B _ G

(a) DFBMDGMF (b) DMFBDGMF
(c) DMBFDGMF (d) DMBFGDFM

SSC CGL (Tier-I) 18/07/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : दी गई श्रृंखला निम्नवत है-
D M B F G / D M B F G / D MBF G / D M B F G
अतः विकल्प (c) "DMBFDGMF" सही है।

858. विकल्पों में से अक्षरों के उस संयोजन का चयन कीजिए जिसे नीचे दी गई श्रृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखे जाने पर वह श्रृंखला को पूर्ण करेगा।

X Z X _ Y Z X _ _ X Y Z X Z _ _ Y Z

(a) X Z X X X (b) X Z X Y X
(c) X Z Y Z X (d) X Z X X Y

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-I

Ans. (a) : श्रृंखला निम्नवत् है-
x z x x y z/ x z x x y z /x z x x y z
अतः संयोजन X Z X X X श्रृंखला को पूर्ण करेगा।

859. अक्षरों के उस संयोजन का चयन कीजिए, जिसे दी गई श्रृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमबद्ध रूप से रखने पर श्रृंखला पूर्ण हो जाएगी ।

D Q _ R _ D _ M R _ D _ M _ T

(a) M Q T T Q R (b) M T Q T R Q
(c) M T Q R Q T (d) M T Q T Q R

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-III

Ans.(d) : श्रृंखला निम्नवत् है-
D Q M R T /D Q M R T /D Q M R T
अतः दी गई श्रृंखला के रिक्त स्थानों पर विकल्प (d) के मान का क्रमिक रूप से रखे जाने पर श्रृंखला पूर्ण हो जायेगी।

860. उस अक्षर संयोजन का चयन करें, जिसे दी गई श्रृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखे जाने पर श्रृंखला पूर्ण हो जाएगी।

L_PO_LO_OK_OP_KL_POK

(a) O, O, P, K, L, O (b) O, K, P, L, O, O
(c) O, P, O, K, O, L (d) O, P, K, O, L, O

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-I

Ans.(b) : श्रृंखला निम्नवत् है-
L O P O K /L O P O K/ L O P O K/ L O P O K
अतः दी गई श्रृंखला के रिक्त स्थानों पर विकल्प (b) के मान का क्रमिक रूप से रखे जाने पर श्रृंखला पूर्ण हो जायेगी।

@Rexstarpdf

861. उस अक्षर संयोजन का चयन करें, जिसे दी गई शृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखे जाने पर शृंखला को पूर्ण करेगा।

r _ x l _ q _ _ x _ p q _ e _ l p _

(a) e, x, q, r, p, l, x, p (b) p, e, q, l, x, p, r, q
(c) p, e, r, p, l , r, x, q (d) e, p, r, e, l, r, x, q

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-II

Ans.(d) : शृंखला निम्नवत् है-
r e x l p q | r e x l p q | r e x l p q
उपर्युक्त दी गई शृंखला के रिक्त स्थानों पर क्रमिक रूप से e, p, r, e, l, r, x तथा q रखे जाने पर शृंखला पूर्ण होगी।

862. अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें जिसे दी गई श्रेणी में रिक्त स्थानों पर क्रमिक रूप से रखने पर श्रेणी पूर्ण हो जाएगी।

MT _ RM _ QR _ VQ _ MW _ RM _ QR

(a) QUMRQX (b) RUMRQY
(c) QUSRQR (d) QUMQRX

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है-
MT **Q** RM / **U** QR **M** V / Q **R** MW **Q** / RM **X** QR
अतःरिक्त स्थान = QUMRQX

863. अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें जिसे दी गई श्रेणी में रिक्त स्थानों पर क्रमिक रूप से रखने पर श्रेणी पूर्ण हो जाएगी।

k j i _ k _ _ i k j i _ k _ _ i

(a) i j i i j i (b) i k j i k j
(c) j k j k j k (d) k i j k i j

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है-
k j i i k j i i k j i i k j i i
अतः रिक्त स्थान = **i j i i j i**

864. अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें, जिसे दी गई शृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमवार भरने पर शृंखला पूर्ण हो जाएगी।

Z _ _ U M _ A F _ M _ A _ _ M

(a) DZFUMZA (b) AFZUZFU
(c) UADZMFZ (d) FDPZMUF

SSC GD- 26/11/2021 : Shift-III

Ans.(b) : शृंखला निम्नवत् है-
Z A F U M | Z A F U M | Z A F U M
अतः रिक्त स्थानों पर AFZUZFU आयेगा।

865. अक्षरों के उस संयोजन का चयन करे जिसे निम्न शृंखला के रिक्त स्थानों मे क्रमिक रूप से रखे जाने पर वह शृंखला को पूर्ण करेगा?

T _ XTU _ _ UXT _ X

(a) UXTU (b) TXXU
(c) TUUX (d) XTUX

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-II)

Ans.(a) : शृंखला निम्नवत् है-
TUX/TUX/TUX/TUX
अतः रिक्त स्थान = UXTU

866. अक्षरों का वह संयोजन चुनें जो निम्नलिखित श्रृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखे जाने पर श्रृंखला पूर्ण हो जाएगी?

PQ_QPPQR_PPQRQ_PQRQ_

(a) PQRP (b) RQPP
(c) PPRQ (d) QRPP

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-II)

Ans.(b) : शृंखला निम्नवत् है-
PQ**R**QP/PQR**Q**P/PQRQ**P**/PQRQ**P**
अतः विकल्प (b) को शृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखे जाने पर शृंखला पूर्ण हो जाएगी।

867. अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें, जिसे दी गई शृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखे जाने पर शृंखला पूर्ण हो जाएगी।

K _ T _ K R _ C _ R T _ K _ T C

(a) RCTKCR (b) CRTLCR
(c) TCTKCR (d) RCTKTR

SSC GD- 10/12/2021 : Shift-III

Ans.(a) : शृंखला निम्नवत् है-
K **R** T **C** / K R **T** C / **K** R T **C** / K **R** T C
अतः स्पष्ट है कि विकल्प (a) में दिया गया अक्षर समूह अभीष्ट शृंखला को पूरा करेगा।

868. अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें, जिन्हें दिए गए अक्षर श्रेणी में खाली जगहों पर क्रमिक रुप से रखने पर श्रेणी पूर्ण हो जाएगी।

ck _ gkc_ t_k_ktg_ck_gk

(a) t, g, k, c, k, t (b) t, k, g, c, k, t
(c) t, k, g, c, c, t (d) t, k, c, g, k, t

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है-
ck **t** gk/c**k** t**g**k/**c**ktg**k**/ck**t**gk
अतः अक्षरों की श्रेणी t, k, g, c, k, t रिक्त स्थान की पूर्ति करेगी।

869. उस अक्षर संयोजन का चयन करें, जिसे दी गई श्रेणी में रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखने पर श्रेणी पूर्ण हो जाएगी।

c_temcp_em_pt_ _

(a) p t c e m (b) p e c t m
(c) c t m e p (d) m p e t c

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है-
c **p** t e m |c p **t** e m|**c** p t **e** **m**
रिक्त स्थान = p t c e m
अतः विकल्प (a) होगा।

870. अक्षर के उस संयोजन का चयन करें जिसे दी गई श्रेणी में रिक्त स्थानों पर क्रमिक रूप से रखने पर श्रेणी पूर्ण हो जाएगी।

_ k l _ l j _ j k j _ l _ l j

(a) j k l k k (b) j l k l k
(c) l k l j k (d) k j l l k

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (a): शृंखला निम्नवत् है-
j k l / **k** l j / **l** j k / j **k** l / **k** l j
अतः रिक्त स्थान = **j k l k k**

871. अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें, जिन्हें दिए गए अक्षर श्रेणी में खाली जगहों पर क्रमिक रूप से रखने पर श्रेणी पूर्ण हो जाएगी।

p_tbcpr_bc_rtb_p_t_c

(a) r,p,t,r,b,c (b) r,t,p,c,r,b
(c) r,c,p,b,t,r (d) r,p,c,t,b,r

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है-
p **r** t b c / p r **t** b c / **p** r t b **c** / p **r** t **b** c
शब्दों का श्रेणी prtbc है।
अतः रिक्त स्थान = r t p c r b

872. अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें जिसे दी गई श्रेणी में रिक्त स्थानों पर क्रमिक रूप से रखने पर श्रेणी पूर्ण हो जाएगी।

Z H _ O R C _ _ K _ R _ Z H _ O _ C

(a) K, Z, H, K, R, K, R (b) K, Z, H, O, C, K, R
(c) Z, H, K, O, C, K, R (d) K, Z, O, R, C, K, R

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है-
Z H K O R C / Z H K O R C / Z H K O R C
अतः सही संयोजन KZHOCKR है।

873. उस अक्षर संयोजन का चयन करें, जिसे दी गई अक्षर श्रेणी के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखने पर श्रेणी पूर्ण हो जाएगी।

a _ _ bcde _ _ abbcd**_ _ aabb_ _ ee**

(a) abecdeae (b) abeaeecd
(c) aeecdbea (d) aeaebecd

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है-
a **a b** b c d e **e** / **a** a b b c d **e e** / a a b b **c d** e e
अतः रिक्त स्थान = abeaeecd

874. उस विकल्प का चयन करें जो अक्षरों के उस क्रम को दर्शाता है, जिन्हें नीचे दिए गए रिक्त स्थानों में बाईं से दाईं ओर रखने पर, अक्षरों का दिया गया क्रम सही तरीके से पूरा हो जाएगा।

Q _ _ R R K Z _ _ K Z R T _ _ R

(a) K Z R S K Z (b) Q Z R S P R
(c) K Z R P R Z (d) K Z R S Z T

SSC CHSL 13/04/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है-
Q K Z R/ R K Z R /S K Z R /T K Z R
+1 +1 +1
अतः रिक्त स्थान = K Z R S K Z

875. उस अक्षर संयोजन का चयन करें, जिसे दी गई अक्षर श्रेणी के रिक्त स्थान में क्रमिक रूप से रखने पर श्रेणी पूर्ण हो जाएगी।

a _ _ gb _ _ acegb _ _ aceg _ _ _

(a) dfdfbcedf (b) fdfbdfced
(c) cedfdfbdf (d) cefbdfdfd

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-I)

Ans. (c) शृंखला निम्नवत् है-
a **c e** g / b **d f** / a c e g / b **d f** / a c e g / **b d f**
अतः विकल्प (c) के अक्षरों को क्रमिक रूप से रखने पर श्रेणी पूर्ण हो जायेगी।

876. अक्षरों के उस संयोजन का चयन कीजिए, जिसे नीचे दी गई अक्षर शृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखने पर शृंखला पूर्ण हो जाएगी।

D_CT_O_TDOC_DO_T

(a) O D C T C (b) O D T T C
(c) O D T T C (d) T D C T C

SSC GD- 09/12/2021 : Shift-I

Ans.(a) शृंखला निम्नवत् है-
D OCT|DO C T|DOCT|D O C T
अतः रिक्त स्थान पर 'ODCTC' होगा।

877. उस अक्षर संयोजन का चयन कीजिए जिसे नीचे दी गई शृंखला के रिक्त स्थानों पर क्रमानुसार रखने से दी गई शृंखला पूर्ण हो जाए।

ca_bab_ad_ab_ad_ab

(a) dcbcb (b) cdbcd
(c) bcdcb (d) dcabc

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है–
c a d/ b a b/c a d/ b a b/c a d/ b a b
अत: रिक्त स्थानों पर क्रमानुसार d c b c b रखने पर दी गई शृंखला पूर्ण हो जाएगी।

878. उस अक्षर संयोजन का चयन कीजिए जिसे नीचे दी गई अक्षर शृंखला के रिक्त स्थानों पर क्रमानुसार रखने से दी गई शृंखला पूर्ण हो जाए–

cd – ab – cd – abb – dda – b

(a) dbdcb (b) cbdab
(c) bbcdb (d) dbcbc

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है–
c d d /a b b / c d d /a b b/c d d/a b b
अत: दी गई अक्षर शृंखला को dbdcb पूरा करेगा।

879. उस अक्षर संयोजन का चयन कीजिए जिसे नीचे दी गई अक्षर शृंखला के रिक्त स्थानों पर क्रमानुसार रखने से दी गई शृंखला पूर्ण हो जाए?

dc_abc_cb_bcd_ba_c

(a) bdacb
(b) cbadb
(c) bdcab
(d) dbacb

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है–
dcb/abc/dcb/abc/dcb/abc
अत: रिक्त स्थानों पर अक्षर bdacb होगा।

@Rexstarpdf

880. ऐसे अक्षरों के संयोजन का चयन करें जो कि दी गई अक्षर शृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखे जाने पर शृंखला को पूरा करेगा।

tsm_ _nq_ _smmn_ _st_mmn_qs

(a) mnstnqmn (b) mmstmqtn
(c) nmstnqns (d) mnstnqsn

SSC CHSL (Tier-I) –08/07/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : शृंखला निम्नवत् है–
t s m m n n q s /t s m m n n q s / t s m m n n q s.
अत: रिक्त स्थान पर क्रमिक रूप से रखे जाने वाले अक्षर = mnstnqsn

881. ऐसे अक्षरों के संयोजन का चयन करें, जो कि दी गई अक्षर शृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखे जाने पर शृंखला को पूरा करेंगे।

c _ _ p l o p c _ _ r p l o _ c _ c _ p l _ p c

(a) c r p c p r r o (b) c r c c p c r o
(c) p r c c p c r r (d) c r p c p c r o

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है–
c c r p/l o p c/c c r p/l o p c/c c r p/l o p c

882. उस अक्षर संयोजन का चयन कीजिए जिसे नीचे दी गई अक्षर शृंखला के रिक्त स्थानों पर क्रमानुसार रखने से दी गई शृंखला पूर्ण हो जाए।

cb_db_cba_bc_bad_c

(a) acdcb (b) dcbcb
(c) cabdc (d) acbcd

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है–
cba / dbc / cba / dbc / cba / dbc
अत: अभीष्ट अनुक्रम ⇒ acdcb

883. उस अक्षर संयोजन का चयन कीजिए जिसे नीचे दी गई अक्षर शृंखला के रिक्त स्थानों पर क्रमानुसार रखने से दी गई शृंखला पूर्ण हो जाए।

ac _ d _ b _ cbdd _ a _ bddb

(a) bdbca (b) bdcab
(c) cbdbc (d) bdabc

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : शृंखला निम्नवत् है–
acb/ddb/acb/ddb/acb/ddb
अत: अक्षर संयोजन = bdabc

884. उस अक्षर संयोजन का चयन कीजिए जिसे नीचे दी गई अक्षर शृंखला के रिक्त स्थानों पर क्रमानुसार रखने से दी गई शृंखला पूर्ण हो जाए।

b_bab_bc_abbb_ba_b

(a) cbbcb (b) bcbab
(c) cbabc (d) cbbac

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है–
bcb/abb/bcb/abb/bcb/abb
अत: अक्षर संयोजन cbbcb होगा।

885. उस अक्षर संयोजन का चयन कीजिए जिसे नीचे दी गई अक्षर शृंखला के रिक्त स्थानों पर क्रमानुसार रखने से दी गई शृंखला पूर्ण हो जाएगी।

a _ ca _ bab _ ad _ abc _ db

(a) bdcba (b) bdcab
(c) bddac (d) bcdba

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है–
abc/adb/abc/adb/abc/adb
अत: रिक्त स्थानों पर आने वाले अक्षर क्रमश:
bdcba

886. उस अक्षर संयोजन का चयन कीजिए जिसे नीचे दी गई अक्षर श्रृंखला के रिक्त स्थानों पर क्रमानुसार रखने से दी गई श्रृंखला पूर्ण हो जाए।

bac_cab_cd_a_ac_ca

(a) dacbd (b) bdabc
(c) cadbc (d) dcbac

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है–
bac/dca/bac/dca/bac/dca
अत: रिक्त स्थानों पर आने वाला अक्षर संयोजन = dacbd

887. उस अक्षर संयोजन का चयन कीजिए जिसे नीचे दी गई अक्षर शृंखला के रिक्त स्थानों पर क्रमानुसार रखने से दी गई शृंखला पूर्ण हो जाए।

db_cbd_ba_bd_bac_d

(a) dacdb (b) bdcbd
(c) adcdb (d) adbcd

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c) शृंखला निम्नवत् है–
dba/cbd/dba/cbd/dba/cbd
अत: लुप्त अक्षर संयोजन = adcdb

888. उस अक्षर संयोजन का चयन कीजिए जिसे नीचे दी गई अक्षर श्रृंखला के रिक्त स्थानों पर क्रमानुसार रखने से दी गई श्रृंखला पूर्ण हो जाए–

ba_d_cb_cdb_ba_dbc

(a) cbcad (b) cbacc
(c) bcabc (d) abbdc

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है–
bac/dbc/bac/dbc/bac/dbc
अत: रिक्त स्थानों को भरने के लिए उचित क्रम, cbacc होगा।

889. अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें, जिसे श्रृंखला में रिक्त स्थानों पर क्रमिक रूप से भरे जाने पर श्रृंखला पूरी हो जाएगी।

_uvwuv_wvtuw_uvwuv_wv_uw

(a) t t u t v (b) t v w t t
(c) t u t u t (d) t t t t t

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : शृंखला निम्नवत् है–
tuvw/uvtw/vtuw/tuvw/uvtw/vtuw
अत: रिक्त स्थान = t,t,t,t,t

@Rexstarpdf

890. अक्षरों के उस समूह का चयन करें, जिसे अक्षर शृंखला में रिक्त स्थानों पर क्रमिक रूप से भरे जाने पर दी गई अक्षर शृंखला पूरी हो जाएगी।

_swws_wwws_swwww_sss

(a) w, s, w, s (b) w, s, s, s
(c) w, w, s, s (d) w, s, s, w

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है–
ws/wwss/wwwss/wwwwssss
अतः रिक्त स्थान = w, s, s, s

891. अक्षरों के उस सेट का चयन करें, जिसे अक्षर शृंखला में रिक्त स्थानों पर क्रमिक रूप से भरे जाने पर शृंखला पूरी हो जाएगी।

f_hg_fh_gf_hg_fh_g

(a) h, f, g, h, f, g (b) f, g, h, f, g, h
(c) g, h, f, g, h, f (d) g, f, g, f, h, f

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : शृंखला निम्नवत् है–
fgh/ghf/hfg/fgh/ghf/hfg
अतः रिक्त स्थान = g, h, f, g, h, f

892. उस अक्षर संयोजन का चयन करें, जिसे दी गई अक्षर-शृंखला के रिक्त स्थान में बाएं से दाएं क्रमिक रूप से रखने पर शृंखला पूरी हो जाएगी।

_ _ bc _ daabc _ _ a _ _ ccd

(a) cacdcab (b) acccdcb
(c) aaccdab (d) accdaac

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : शृंखला निम्नवत् है–
a ab/ccd/aab/cc d/a a b/ccd
अत: रिक्त स्थान = aaccdab

893. अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें, जिसे अक्षर शृंखला में रिक्त स्थानों पर क्रमिक रूप बाएं से दाएं भरे जाने पर शृंखला पूरी हो जाएगी।

aba_ccdab_b_ _dababc _ _

(a) bacccd (b) bacacd
(c) abdccd (d) cacccd

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है–
ababccd / ababccd /ababccd
अत: रिक्त स्थान पर 'bacccd' भरा जाएगा।

894. अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें, जिसे अक्षर शृंखला में रिक्त स्थानों पर क्रमिक रूप से भरे जाने पर शृंखला पूरी हो जाएगी।

ab _ _ _ bca _ _ acb _ _ _ aac _ _

(a) aacbacabbc (b) cbaabcabca
(c) aabcabccab (d) cabaabcabc

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है–
aba / a cbc / ab a / acbc / a ba / acb c
अत: रिक्त स्थान = aacbacabbc

895. अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें जिसे दी गयी अक्षर शृंखला में रिक्त स्थानों में रखने पर शृंखला पूर्ण हो जाएगी।

ab _ _ bb _ _ aa _ b a _ _ ab _

(a) ababbaab (b) aaabbbab
(c) babaabaa (d) bbaabbaa

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है–
ab / a a bb / a b / aa b b / a b / a a b b
अत: रिक्त स्थान पर संयोजन = aaabbbab

896. अक्षरों के संयोजन का चयन करें जिसे क्रमिक रूप में दिये गये अक्षर शृंखला अन्तराल में बाये से दाये रखा जाता है जो शृंखला को पूरा करेगा।

c _ cce _ fcdc _ _ ef _ _ cc _ e _

(a) ecdefcde (b) eecdeefc
(c) dececdef (d) fcfeefcd

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : शृंखला निम्नवत् है–
c d c c e e f/c d c c e e f/c d c c e e f
अत: रिक्त स्थान का संयोजन क्रम 'dececdef' है।

897. अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें, जो दी गई अक्षर-शृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमानुसार रखे जाने पर शृंखला को पूर्ण करेगा।

_ _ m _ oznz _ _ no _ _ zzm

(a) znzmznn (b) nznnzzn
(c) zznznzm (d) zznzmzn

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) शृंखला निम्नवत् है–
z z m / n ozn / z z m / no z n / zzm
दिये गए विकल्प (d) अक्षरों के संयोजन अक्षर शृंखला को पूरा करेगा।
अत: विकल्प (d) सही है।

898. अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें जिसके अक्षर दी गई अक्षर-शृंखला के रिक्त स्थानों पर क्रमिक रूप से रखे जाने पर शृंखला को पूरा करेंगे।

cc _ e _ _ gcccdeff _ _ _ cd _ _ fgc

(a) ffceefde (b) eececfce
(c) dffgccef (d) cffeccef

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) शृंखला निम्नवत् है–
cc d e f f gc / ccdeff g c / c cd e f fgc
∴ 'ccdeffgc' के क्रम में शृंखला चल रही है।
अत: अक्षर शृंखला 'dffgccef' रिक्त स्थान पर क्रमिक रूप से शृंखला को पूरा करेगा।
∴ विकल्प (c) होगा।

899. अक्षरों के उस समूह का चयन करें, जिसे अक्षर शृंखला में रिक्त स्थानों पर क्रमिक रूप से भरें जाने पर शृंखला पूरी हो जाएगी।

e _ geef_ gg _ ee _ f _ ggg

(a) f, f, f, f, f (b) f, g, f, g, g
(c) g, f, e, f, f (d) f, f, e, f, f

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (d) शृंखला निम्नवत् है–
e f g /eef f gg / e ee f f f ggg
efg के अक्षरों का बढ़ता क्रम अक्षर शृंखला के रिक्त स्थानों को पूरा करेगा ।
अत: समूह 'ffeff' रिक्त स्थान को पूरा करेगा।

900. अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें, जिसे निम्नलिखित अक्षर शृंखला में रिक्त स्थानों पर क्रमिक रूप से भरे जाने पर शृंखला पूरी हो जाएगी।

ab _ _ _ cba _ _ _dd_ _ _ abcd_ _ baa _ _ _ _ cba.

(a) cddabccbadcbcdd (b) abeaacdecdeecdd
(c) acbdecdeaacecdd (d) abbaacdeecdecdd

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) **:** शृंखला निम्नवत् है–
ab c d/d cba/a b c d/d c b a/abcd/d c b a/a b c d/d cba
अत: 'cddabccbadcbcdd' रिक्त स्थानों पर क्रमिक रूप से भरे जाने पर शृंखला पूरा हो जायेगी।

901. अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें जिसके अक्षर दी गई अक्षर-शृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमानुसार रखे जाने पर शृंखला को पूरा करेंगे।

U _ D _ U P _ M _ P D M U _ D M

(a) PMUPD (b) UMDUD
(c) MPUDU (d) PMDUP

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) : शृंखला निम्नवत् है–
UPDM/UPDM/UPDM/UPDM
अत: रिक्त स्थान को 'PMDUP' पूरा करेगा।

902. अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें जो निम्न अक्षर शृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखे जाने पर शृंखला को पूरा करेगा।

K _ _ M K X Z _ K X _ M K _ Z M

(a) XZMZK (b) XZMZX
(c) XXMKX (d) MZMZX

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) : शृंखला निम्नवत् है–
KXZM / KXZM / KXZM / KXZM
अत: रिक्त स्थान = XZMZX

903. अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें, जिसे अक्षर शृंखला में रिक्त स्थानों पर क्रमिक रूप से भरे जाने पर शृंखला पूरी हो जाएगी।

mn _ pmno _ _ nopm _ op

(a) opmn (b) oomn
(c) mpmo (d) oppn

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है–
mnop / mnop / mnop / mnop
अत: रिक्त स्थान = opmn

904. अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें, जिसके अक्षरों को दी गई अक्षर-शृंखला में रिक्त स्थानों पर क्रमिक रूप से भरे जाने पर शृंखला पूरी हो जाएगी।

a_ _ccde _ _ _ _bc_ _ _ _eaabc_ _ _ _ _aabc _ _ ee

(a) abbaacdeecdecd (b) acbdecdeaacecd
(c) abcdecdeecdeaa (d) abeaacdecdeecd

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : शृंखला निम्नवत् है–
a a b c c d e e /a a b c c d e e/a a b c c d e e/aa b c c d e e
अत: खाली स्थान पर भरे जाने वाला क्रम = abeaacdecdeecd

905. अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें जो निम्न अक्षर शृंखला में दिए गए रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखे जाने पर शृंखला को पूरा करेगा।

_ k _ _ mmk _ ikiim _ _ ki _ i _ _ mkk

(a) iikmkkim (b) kiikmkkik
(c) miikmkiim (d) iikimimmk

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है–
i k i i / m m k k / i k i i / m m k k / i k i i / m m k k
अत: शृंखला क्रम = iikmkkim

906. अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें जो निम्नलिखित अक्षर-शृंखला में दिए गए रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखे जाने पर शृंखला को पूरा करेगा।

abcc _ _ _ ab_ _ _ de _ _ ccd_ eab _ _ _ de

(a) ddeccdabddcc (b) ddecbdccdcda
(c) ddeccdabdccd (d) ccdabdccddde

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) शृंखला निम्नवत् है–
abcc d d e / ab c c d de / a b ccd d e / ab c c d de
अत: रिक्त स्थान पर 'ddeccdabdccd' होगा।

907. अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें, जिसे अक्षर शृंखला में रिक्त स्थानों पर क्रमिक रूप से भरे जाने पर शृंखला पूरी हो जाएगी।

a_ _dda_ _cb_ _ _cac_ _da_

(a) cbcaddabdc (b) bdddcbdacc
(c) bddacbdcbd (d) bddaccbbdd

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) : शृंखला निम्नवत् है–
acb / ddac / acb / ddac / acb / ddac
अत: रिक्त स्थान = cbcaddabdc

908. अक्षरों के संयोजन का चयन करें जो कि दिये गये शृंखला के रिक्त स्थान में क्रमिक रूप में रखे जाने पर शृंखला को पूरा करेगा।

PA _ A _ AP _ P _ Y _ PA _ AY _

(a) PYAAAPA (b) YAPPAPA
(c) AYAPAPP (d) AYPPAAA

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (a) शृंखला निम्नवत् है–
PA **P** A **Y** A / P **A** P **A** Y **A** / PA **P** AY **A**
अत: अक्षर क्रम – PYAAAPA

909. अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें जिसके अक्षरों को दी गई अक्षर-शृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमानुसार रखे जाने पर वे शृंखला को पूरा करेंगे।

dabx _ bad _ _ d _ b _ xdab _ x _
(a) dxadadd (b) axdaxxd
(c) xxcbxad (d) xxxaxxd

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : शृंखला निम्नवत् है–
dabx x / dab x x / d a b x x / dab x x / d
अत: अक्षर शृंखला 'xxxaxxd' रिक्त स्थानों में क्रमश: रखने पर शृंखला को पूरा हो जायेगी।

910. अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें जिसे दी गई अक्षर-शृंखला में क्रमिक रूप से रखने पर शृंखला पूरी हो जाएगी।

ac _ b_ ac _ _ aa _ d _ a _ cd _ _
(a) bddbcdaba (b) acbdcdabc
(c) dadbcbaba (d) cbdcabada

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) : शृंखला निम्नवत् है–
a c **d** b **a** / a c **d** **b** a / a **c** d **b** a / **a** c d **b** **a**
अत: ? = dadbcbaba

911. अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें जिसे दी गई अक्षर-शृंखला में क्रमिक रूप से रखने पर शृंखला पूरी हो जाएगी।

a b b _ b _ _ b a b _ _ b a b b b b _ _
(a) a b b a a b b (b) a b b a a a b
(c) b a b b a a b (d) a b b a b a b

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : शृंखला निम्नवत् है–
a b b / **a** b **b** / **b** b a b / **a** **b** b / a b b / b b **a** **b**
अत: विकल्प (d) सही है।

912. अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें, जिसे अक्षर शृंखला में रिक्त स्थानों पर क्रमिक रूप से भरे जाने पर शृंखला पूरी हो जायेगी।

rtx _ sx _ z_ txy _ _ yx
(a) yxyrs (b) yyrxs
(c) sysyx (d) yyrsx

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) शृंखला निम्नवत् है–
rtx y / sx y z / r txy / s x yx
अत: रिक्त स्थान पर क्रमिक रूप से भरे जाने वाले अक्षर = yyrsx

913. दी गई शृंखला को पूरा करने के लिए सही अक्षर-समूह का चयन करें।

_bac_ac_acb_ _ ba
(a) c, a, b, b, c (b) a, b, b, a, c
(c) a, c, c, b, b (d) c, b, b, a, c

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : शृंखला निम्नवत् है–
cba/cba/cba/cba/cba
अत: cbbac रिक्त स्थान को पूरा करेगी।

914. उन अक्षरों के संयोजन का चयन करें जो दी गई शृंखला के रिक्त स्थान में बाएं से दाएं क्रमिक रूप से रखे जाने पर शृंखला को पूरा करेंगे।

_ om_ onm _mnon _ omn _ n
(a) mnomo (b) moomm
(c) nmomn (d) nnmmo

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) शृंखला निम्नवत् हैं –
m om / **n** on / m **o** m / non / **m** om / n **o** n
अत: रिक्त स्थान पर अक्षरों का संयोजन क्रम = mnomo

915. अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें जो निम्न अक्षर शृंखला में दिए गए रिक्त स्थानों में बाएं से दाएं क्रमिक रूप से रखे जाने पर शृंखला को पूरा करेंगी।

a _ cd _ cba _ bcddc _ a
(a) aaba (b) adcb
(c) bdab (d) babd

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : शृंखला निम्नवत् है–
a b c d/d c b a/a b c d/d c b a
अत: रिक्त स्थान पर आने वाली शृंखला = bdab

916. अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें जिसे दी गई अक्षर-शृंखला में रिक्त स्थानों में बाएं से दाएं रखने पर शृंखला पूर्ण हो जाएगी।

L _ U K _ A _ K LA _ K L_ U K
(a) ALUUA (b) KLAUL
(c) LUUAL (d) AUUAL

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) शृंखला निम्नवत् है–
L **A** U K / **L** A **U** K / L A **U** K / L **A** U K
अत: विकल्प (a) शृंखला को पूरा करता है।

917. अक्षरों के संयोजन का चयन करें, जो क्रमिक रूप से दिये गए अक्षर शृंखला के रिक्त स्थान पर रखे जायेंगे।

ab _ a _ _ ba _ _ a _ _ ac
(a) acaacba (b) abccaba
(c) cabbacb (d) cbaabcb

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-II)

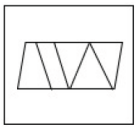
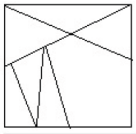
Ans. (a) शृंखला निम्नवत् है–
ab **a** a **c** / **a** ba **a** **c** / a **b** **a** ac
अत: दी गयी शृंखला में acaacba अक्षर-क्रम से रखे जाने पर शृंखला पूरी हो जाएगी।

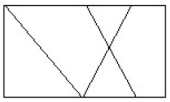
Type-V आकृति शृंखला पर आधारित प्रश्न

918. उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसमें दी गई आकृति सन्निहित है। (घूर्णन की अनुमति नहीं है)



@Rexstarpdf

(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC Selection Posts XI-28/06/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : ∴ दी गई प्रश्न आकृति विकल्प आकृति (d) में सन्निहित है।

919. उस आकृति का चयन करें जो निम्न आकृति श्रृंखला में अगले स्थान पर आएगी।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC Selection Posts XI-27/06/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : विकल्प (a) में दी गयी आकृति प्रश्न में दी गयी आकृति श्रृंखला में अगले स्थान पर आयेगी। अतः विकल्प (a) सही है।

920. उस आकृति का चयन कीजिए जो निम्न आकृति श्रृंखला में अगले स्थान पर आएगी।



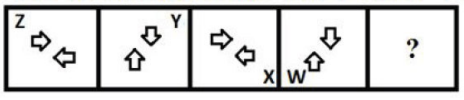
(a)  (b) 

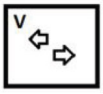
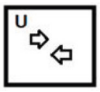
(c)  (d) 

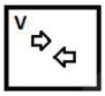
SSC Selection Posts XI-27/06/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : विकल्प (d) मे दी गयी उत्तर आकृति प्रश्न में दी गयी आकृति श्रृंखला में अगले स्थान पर आयेगी। अतः विकल्प (d) सही है।

921. नीचे दी गई आकृति श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली आकृति का चयन कीजिए।



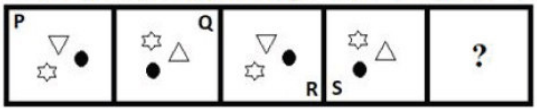
(a)  (b) 

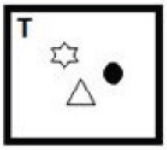
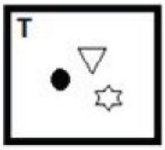
(c)  (d) 

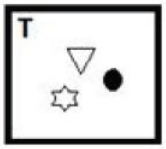
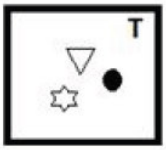
SSC Selection Posts XI-28/06/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : अतः प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली आकृति विकल्प (d) की आकृति होगी।

922. नीचे दी गई आकृति श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली आकृति का चयन कीजिए।



(a)  (b) 

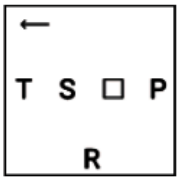
(c)  (d) 

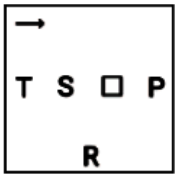
SSC Selection Post Phase-XI 30/06/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : दी गयी आकृति श्रृंखला में P, Q, R और S के बाद अगला अक्षर T होगा और काला गोला षष्टभुज और त्रिभुज एक बार दक्षिणावर्त जाने और फिर दुबारा एक बार वामावर्त आने की प्रक्रिया को दोहराते है।
अतः उपर्युक्त नियम का पालन करने पर अगली आकृति विकल्प (c) होगा।

923. विकल्पों में दी गई उस आकृति की पहचान कीजिए, जिसे (?) के स्थान पर रखने पर श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी।



(a)  (b) 

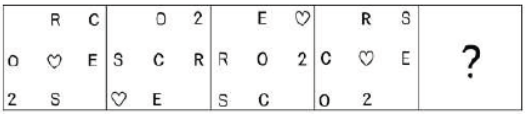
(c)  (d) 

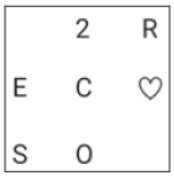
SSC CGL Mains 26/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गयी श्रृंखला के तार्किक पूर्ण आगे बढ़ने पर प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर उत्तर-आकृति विकल्प (a) प्राप्त होगी।

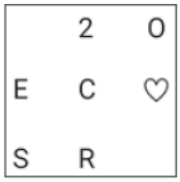
@Rexstarpdf

924. यदि निम्नलिखित आकृति श्रृंखला को जारी रखना हो तो कौन-सी आकृति प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आनी चाहिए ?



(a) 

(b) 

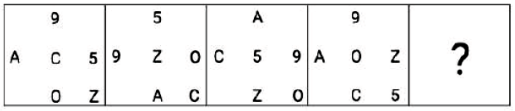
(c) 

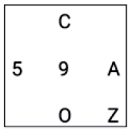
(d) 

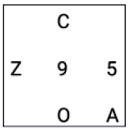
SSC MTS 14/09/2023 (Shift-II)

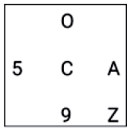
Ans. (d) : दिये गये आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर विकल्प (d) की आकृति आयेगी।

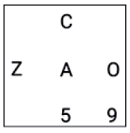
925. यदि निम्नलिखित आकृति श्रृंखला को जारी रखना हो तो कौन-सी आकृति प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आनी चाहिए?



(a) 

(b) 

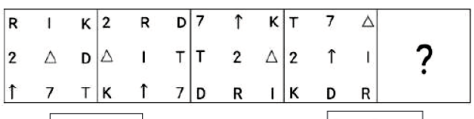
(c) 

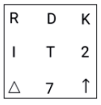
(d) 

SSC MTS 12/09/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : विकल्प आकृतियों अवलोकन से एक स्पष्ट है कि विकल्प आकृति (a) प्रश्नगत आकृति श्रृंखला में हुए विशेष नियम/तर्क का अनुसरण करती है। इस आकृति श्रृंखला में क्रमशः पहली से दूसरी आकृति में हुआ परिवर्तन तथा तीसरी से चौथी आकृति में हुआ परिवर्तन समान है जबकि दूसरी से तीसरी आकृति में हुआ परिवर्तन तथा चौथी से पाँचवीं आकृति में हुआ परिवर्तन समान है।

926. यदि निम्नलिखित आकृति श्रृंखला को जारी रखना हो तो कौन-स आकृति प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आनी चाहिए?



(a) 

(b) 

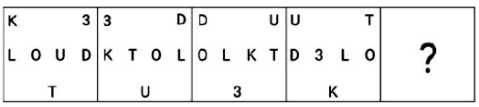
(c) 

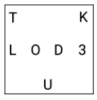
(d) 

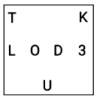
SSC MTS 08/09/2023 (Shift-III)

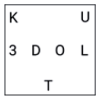
Ans. (a) : दी गई आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर विकल्प (a) आकृति प्रयुक्त होगी।

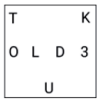
927. यदि निम्नलिखित आकृति श्रृंखला को जारी रखना हो तो कौन-सा आकृति प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आनी चाहिए?



(a) 

(b) 

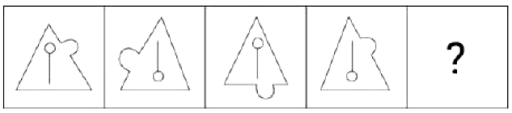
(c) 

(d) 

SSC MTS 01/09/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गई आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर विकल्प (a) की आकृति आयेगी।

928. विकल्पों में दी गई उस आकृति को पहचानिए जिसे प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखने पर श्रृंखला तार्किक रूप से पूरी हो जाएगी।



(a) 

(b) 

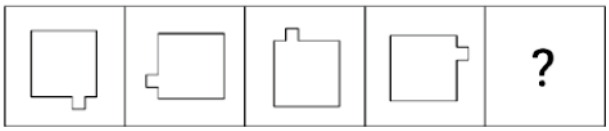
(c) 

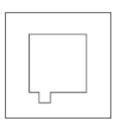
(d) 

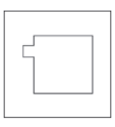
SSC CHSL (Tier-I) 03/08/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : दिये गये आकृति श्रृंखला में तीर (↑) प्रत्येक अगली आकृति में विपरीत दिशा में बढ़ रहा है तथा वक्र (⌒) वामावर्त दिशा में घूम रहा है। अतः (?) के स्थान पर विकल्प (b) की आकृति आयेगी।

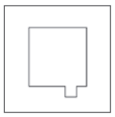
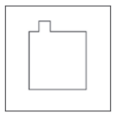
929. विकल्पों में दी गई उस आकृति को पहचानिए जिसे प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखने पर श्रृंखला तार्किक रूप से पूरी हो जाएगी?



(a) 

(b) 

@Rexstarpdf

(c)  (d) 

SSC CHSL (Tier-I) 14/08/2023 (Shift-IV)

Ans. (c) : दिये गये आकृति श्रृंखला में छोटा वर्ग (□) दक्षिणावर्त दिशा में एक-एक स्थान आगे बढ़ रहा है। अतः (?) के स्थान पर आने वाली अगली आकृति विकल्प (c) की आकृति होगी।

930. विकल्पों में दी गई उस आकृति को पहचानिए जिसे प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखने पर श्रृंखला तार्किक रूप से पूरी हो जाएगी?



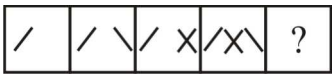
(a)  (b) 

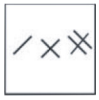
(c)  (d) 

SSC CHSL (Tier-I) 16/03/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार पहली, तीसरी और पाँचवी आकृति समान है, उसी प्रकार दूसरी और चौथी आकृति समान होगी।
अतः (?) के स्थान पर विकल्प (a) की आकृति आयेगी।

931. उस आकृति को चुनिए जो निम्नलिखित आकृति शृंखला में अगले स्थान पर आएगी।



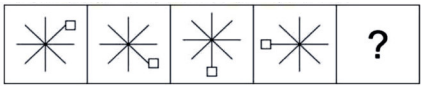
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL (Tier-I) 13/03/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : दी गई आकृति श्रृंखला से स्पष्ट है कि प्रत्येक आकृति में 1 रेखा की वृद्धि हो रही है।
अतः विकल्प (d) की आकृति श्रृंखला के अगले स्थान पर आयेगी।

932. उस आकृति को चुनिए जो निम्नलिखित आकृति शृंखला मे अगले स्थान पर आएगी।



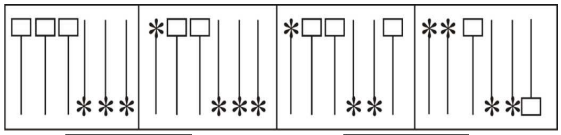
(a)  (b) 

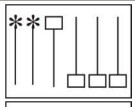
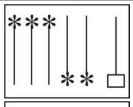
(c)  (d) 

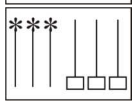
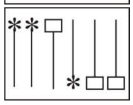
SSC CHSL (Tier-I) 20/03/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : दिये गये आकृति श्रृंखला में सर्वप्रथम आकृति को 90° दक्षिणावर्त तथा उसके पश्चात् 45° दक्षिणावर्त घुमाने पर अगली आकृति अर्थात् (?) के स्थान पर आने वाली विकल्प (b) की आकृति प्राप्त होगी।

933. विकल्पों में दी गई उस आकृति को पहचानिए जिसे प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखने पर श्रृंखला तार्किक रूप से पूरी हो जाएगी।



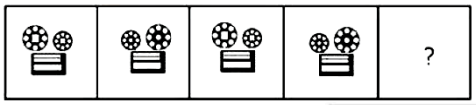
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL (Tier-I) 08/08/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : दिये गये विकल्पों में से विकल्प (d) की आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

934. उस आकृति का चयन कीजिए, जो नीचे दी गई आकृति श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।



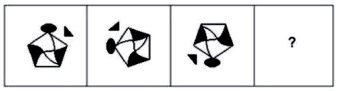
(a)  (b) 

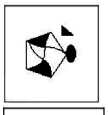
(c)  (d) 

SSC GD 16/01/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार, पहली और तीसरी आकृति समान है तथा दूसरी और चौथी आकृति समान है, उसी प्रकार तीसरी और (?) चिन्ह के स्थान पर आने वाली आकृति अर्थात विकल्प (c) की आकृति भी समान होगी। अतः विकल्प (c) सही है।

935. उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में आगे आयेगी।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

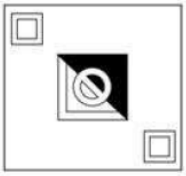
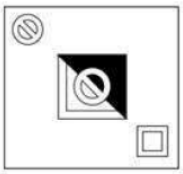
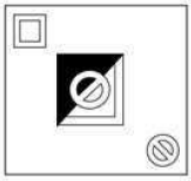
SSC GD 27/01/2023 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (c) : दी गई आकृति श्रृंखला में प्रत्येक अगली आकृति 90° वामावर्त दिशा में घुमाने से प्राप्त हो रही है।
अतः प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर विकल्प (c) की आकृति आयेगी।

936. उस आकृति का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित आकृति-श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।

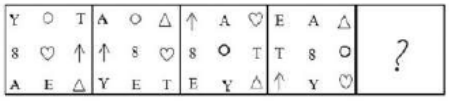


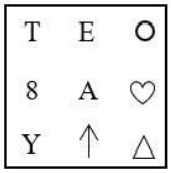
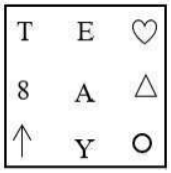
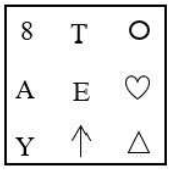
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I) 25/07/2023 (Shift-IV)

Ans. (c) : दिए गए आकृति श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह को प्रतिस्थापित करने वाली आकृति विकल्प (c) होगी।

937. उस आकृति का चयन कीजिए, जो नीचे दी गई आकृति श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।

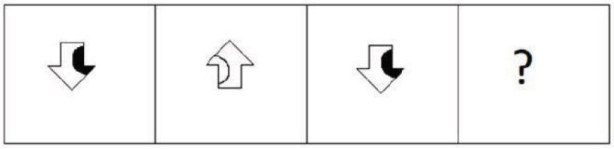


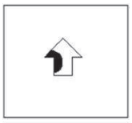
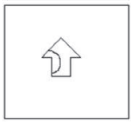
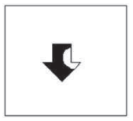
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I) 26/07/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : दिये गये विकल्पों में से विकल्प (a) में दी गई आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

938. निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में आगे आने वाली आकृति का चयन करें।

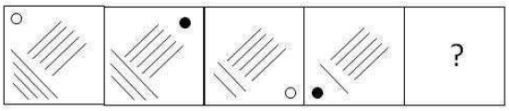


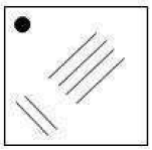
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I) 20/07/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : आकृति श्रृंखला की अगली आकृति विकल्प (c) होगी जो 180^0 घूमकर बिना छायांकित हुए प्राप्त होगी।

939.नीचे दी गई आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली आकृति का चयन कीजिए।

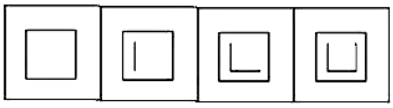


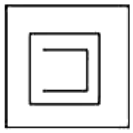
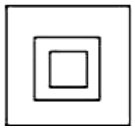
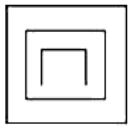
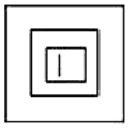
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I) 17/07/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : दिये गये आकृति श्रृंखला में प्रत्येक अगली आकृति में एक-एक रेखा की कमी हो रही है तथा वृत्त (o) दक्षिणावर्त दिशा में घुमते हुऐ एकांतर क्रम में छायांक्ति हो रहा है।
अतः (?) के स्थान विकल्प (c) की आकृति आयेगी।

940. दिए गए विकल्पों में से आकृति का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।



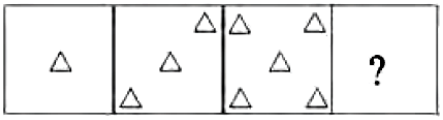
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

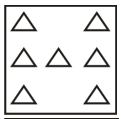
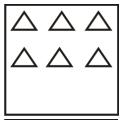
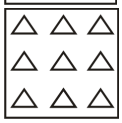
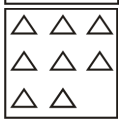
SSC CGL (Tier-I) 24/07/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : दिये गये आकृति श्रृंखला में प्रत्येक अगली आकृति में एक रेखा की वृद्धि हो रही है।
अतः (?) के स्थान पर विकल्प (b) की आकृति आयेगी।

941. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

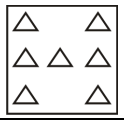
@Rexstarpdf



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-I

Ans. (a) : दी गयी आकृति में क्रमानुसार दो त्रिभुज की वृद्धि हो रही है लेकिन मध्य का त्रिभुज यथास्थिति बना हुआ है।



942. उस आकृति का चयन कीजिए जो निम्न आकृति श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।



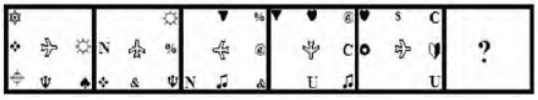
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

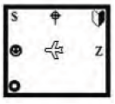
SSC GD- 23/11/2021 : Shift-III

Ans.(b) : भुजा के सापेक्ष दी गयी आकृति को 90° दक्षिणावर्त तथा बीच में दी गयी आकृति (तीर) को 90° वामावर्त घुमाया जा रहा है।

अतः विकल्प (b) में दी गयी आकृति, प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान पर आयेगी।

943. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें, जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।



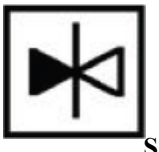
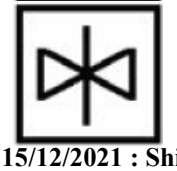
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-I)

Ans. (a): आकृति में जहाज को 90° (Anticlock wise) वामावर्त दिशा में घुमाया जा रहा है तथा शेष आकृति को वामावर्त में एक-एक हटाते हुए आगे की ओर एक-एक आकृति को जोड़ा जा रहा है। अतः विकल्प (a) सत्य है।

944. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

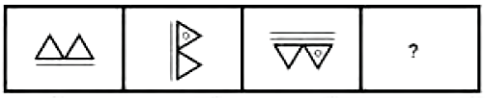


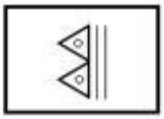
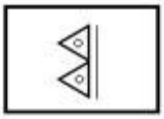
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC GD- 15/12/2021 : Shift-II

Ans.(a) : दी गई श्रृंखला में आकृति की छायांकित भाग को हटाने के क्रम में विकल्प (a) आकृति प्राप्त होगी।

945. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

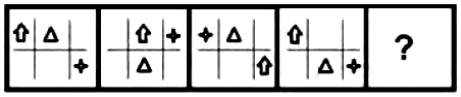


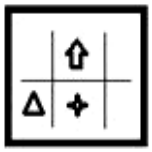
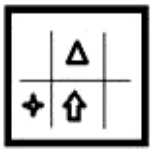
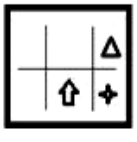
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-I

Ans. (a) : दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न के स्थान पर विकल्प (a) आकृति आयेगी।

946. उस आकृति का चयन कीजिए जो निम्न आकृति श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

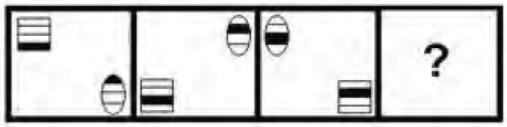


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

@Rexstarpdf

Ans. (b) : दी गई आकृति श्रृंखला में प्रत्येक आकृति के दिए गए चिह्नों में से चिह्न '⇧' क्रमशः एक खाना, दो खाना फिर तीन खाना आगे बढ़ा है इसलिए उत्तर आकृति में दक्षिणावर्त चार खाना आगे बढ़ेगा जबकि चिह्न '✧' वामावर्त यही क्रम का अनुसरण करता है तथा चिह्न 'Δ' एक बार नीचे जाता है और एक बार ऊपर जाता है। अतः प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान पर उत्तर आकृति विकल्प (b) आयेगी।

947. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए, जो निम्न आकृति श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



(a) 

(b) 

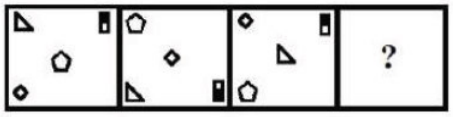
(c) 

(d) 

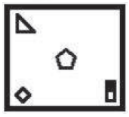
SSC GD- 01/12/2021 : Shift-III

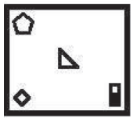
Ans.(b) : दिये गए विकल्पों में से आकृति (b) प्रश्न चिन्ह के स्थान पर आएगी।

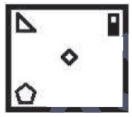
948. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो निम्नांकित आकृति श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



(a) 

(b) 

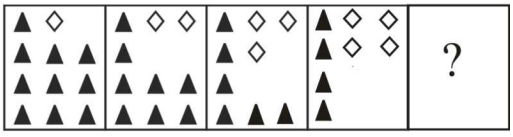
(c) 

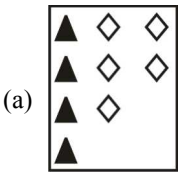
(d) 

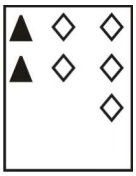
SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-II)

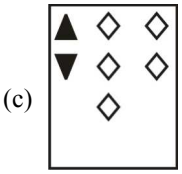
Ans. (a) : दी गई आकृति श्रेणी में प्रश्नचिन्ह के स्थान पर विकल्प आकृति (a) आयेगी।

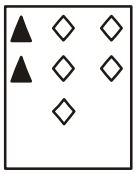
949. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।



(a) 

(b) 

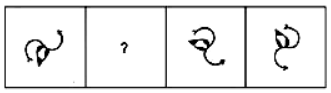
(c) 

(d) 

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-I)

Ans.(d) : दी गई आकृति श्रृंखला में क्रमशः दो-दो त्रिभुज की कमी हो रही है एवं बायें से दायें के क्रम में एक-एक वर्ग की वृद्धि हो रही है। इसी क्रम में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आने वाली अगली आकृति विकल्प (d) होगी।

950. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्न आकृति-श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



(a) 

(b) 

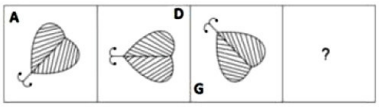
(c) 

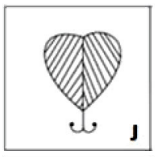
(d) 

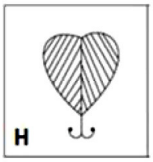
SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-III)

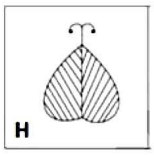
Ans. (d) : दी गयी प्रश्न- आकृति का अगला क्रम उत्तर-आकृति का विकल्प (d) होगा।
नोट:- आकृति 45° दाक्षिणावर्त घूम रही है।

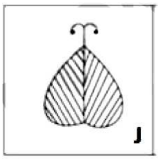
951. दिय गये विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्न श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।



(a) 

(b) 

(c) 

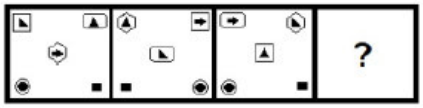
(d) 

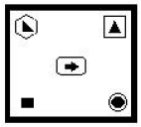
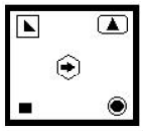
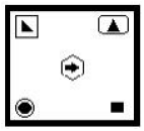
SSC CGL 2021 : 13/04/2022 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans.(d): जिस प्रकार पहली आकृति एक को 45° दक्षिणावर्त घुमाकर तथा A में तीन जोड़कर दूसरी आकृति प्राप्त की जा रही है ठीक उसी प्रकार तीसरी आकृति को 45° दक्षिणावर्त घुमाकर तथा G में तीन जोड़कर विकल्प (d) प्राप्त की जा रही है।

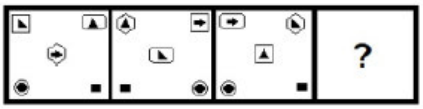
952. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्न श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift-I)

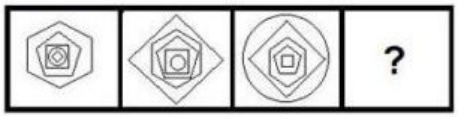
Ans.(c) :

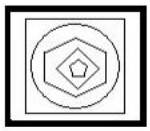
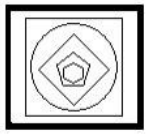
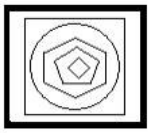
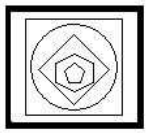


∴ अतः उपयुक्त पैटर्न/क्रम के अनुसार आगे बढ़ने पर अगली आकृति विकल्प (c) प्राप्त होगी।

नोटः- जिस दिशा में तीर (दक्षिणावर्त) गति कर रही है ठीक उसके विपरीत (वामावर्त) दिशा में आकृति के अंदर का चित्र अपना स्थान बदलता है।

953. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्न आकृति श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

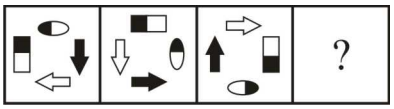


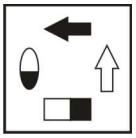
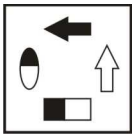
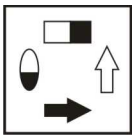
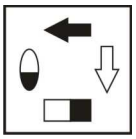
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-I)

Ans.(d) : चूकि प्रत्येक बार सबसे नीचे वाली आकृति सबसे ऊपर आ रही है अतः विकल्प (d) सही है।

954. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्न श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

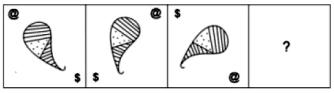


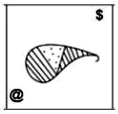
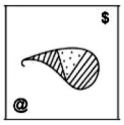
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL 2021 : 21/04/2022 (Shift-III)

Ans. (a) : दी गयी संयोजन श्रृंखला में प्रश्न वाचक चिन्ह (?) के स्थान पर विकल्प आकृति (a) आएगी।

955. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो श्रृंखला में प्रश्नावाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

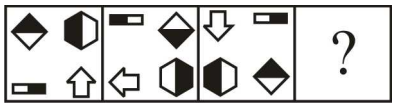


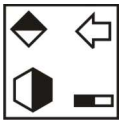
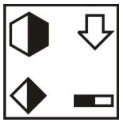
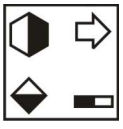
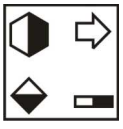
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL 2021 : 13/04/2022 (Shift-II)

Ans. (d) : दी गई श्रृंखला में क्रमशः आकृति 45° तथा @ 90° एवं $ 90° दक्षिणावार्त घूम रहे है जब हम प्रश्न आकृति तीन को इसी क्रम में घुमायेगें तो प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान विकल्प आकृति (d) आयेगी।

956. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्न श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।



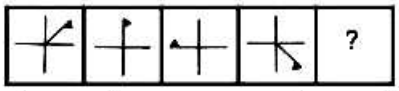
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

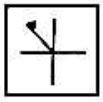
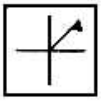
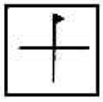
SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-II)

Ans.(c) : दी गई आकृति श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति विकल्प (c) होगी।

@Rexstarpdf

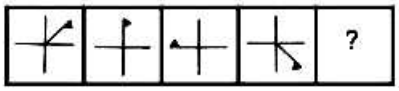
957. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्न श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

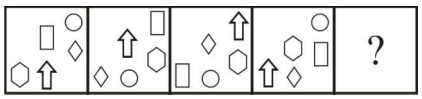
SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift - II)

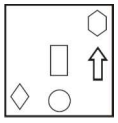
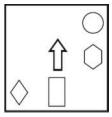
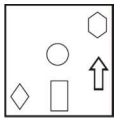
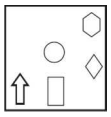
Ans.(a) :



दी गई प्रश्न श्रृंखला तीर के निशान को वामावर्त दिशा में क्रमशः 45, 90, 135 तथा 180° आगे की तरफ बढ़ते क्रम में व्यवस्थित करने पर विकल्प (a) सही होगा,

958. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

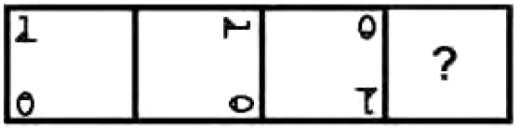


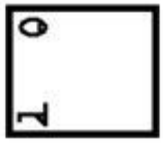
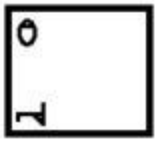
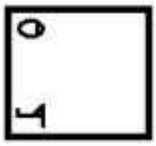
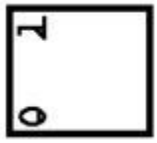
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-II)

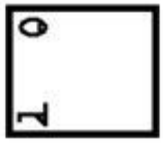
Ans.(c) : दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर उत्तर-आकृति विकल्प (c) आएगी। अतः विकल्प (c) सही है।

959. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए, जो निम्न आकृति श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

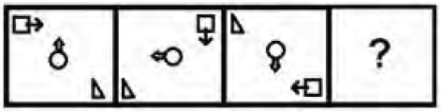


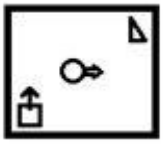
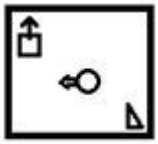
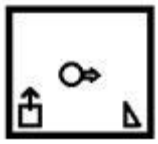
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

Ans. (a): आकृति श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर विकल्प (a) होगा। क्योंकि ऊपर की आकृति 90° दक्षिणावर्त घूम रही है तथा नीचे की आकृति 90° वामावर्त घूम रही है।



960. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए, जो निम्न आकृति श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

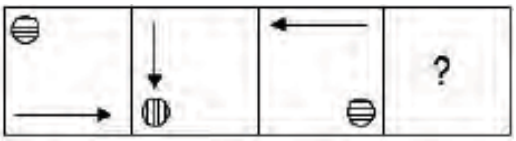


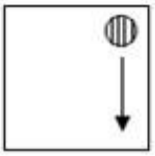
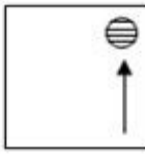
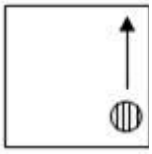
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC GD- 06/12/2021 : Shift-I

Ans. (a) : सभी विकल्प को देखने से यह स्पष्ट है कि विकल्प (a) का आकृति श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आयेगी।
अतः विकल्प (a) सही है।

961. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें, जो नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है ।



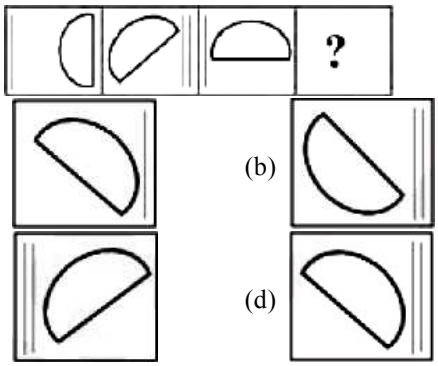
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न के स्थान पर विकल्प आकृति (a) होगी ।

962. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

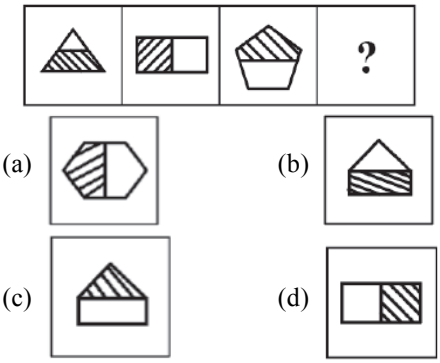
@Rexstarpdf



SSC GD- 25/11/2021 : Shift-II

Ans.(d) : दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह के स्थान विकल्प (d) आकृति आ सकती है क्योंकि श्रृंखला में आकृति को 45° दक्षिणावर्त दिशा में घुमाया गया है और विषम स्थान आकृति (1, 3) व सम स्थान आकृति (2, 4) में रेखाओं की संख्या क्रमशः 1 व 2 है।

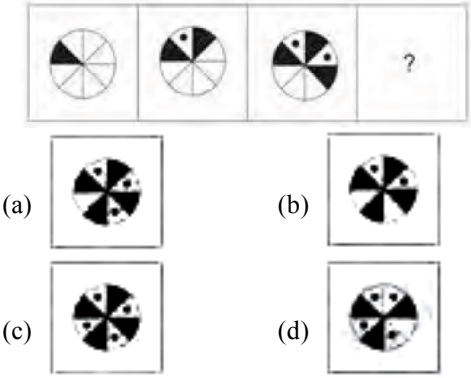
963. उस आकृति का चयन करे जो निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।



SSC GD- 25/11/2021 : Shift-I

Ans. (a) : आकृति श्रृंखला क्रमशः त्रिभुज, चतुर्भुज, पंचभुज के रूप में आगे बढ़ रही है व क्रमशः अगली आकृति 90° दक्षिणावर्त घूमकर कुछ भाग छायांकित हो जा रही है। अतः प्रश्न-चिह्न के स्थान पर विकल्प (a) में बनी आकृति प्राप्त होगी।

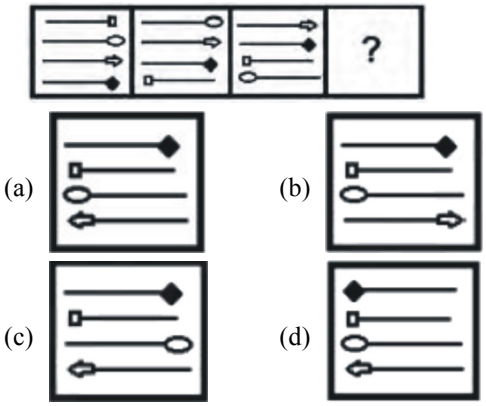
964. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए, जो निम्नांकित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



SSC GD- 23/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : गोले को समान आठ भागों में विभाजित किया गया है। गोले के छायांकित भाग को दक्षिणावर्त दिशा में एकान्तर क्रम में वृद्धि की जा रही है। अतः विकल्प (a) प्रश्न चिन्ह के स्थान पर उपयुक्त आकृति होगी।

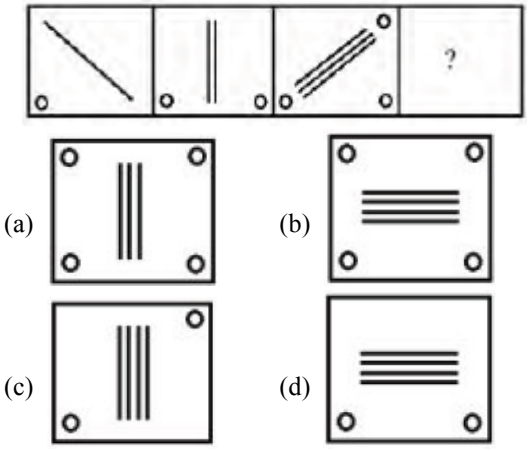
965. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए, जो निम्न आकृति श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



SSC GD- 18/11/2021 : Shift-I

Ans. (a) : दिए गए प्रश्न में आकृति-श्रृंखला का अगला क्रम उत्तर-आकृति का विकल्प (a) है।

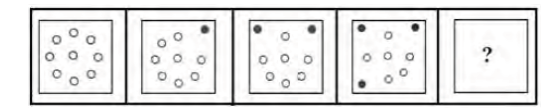
966. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



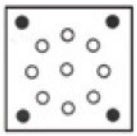
SSC GD- 18/11/2021 : Shift-III

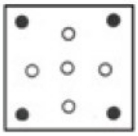
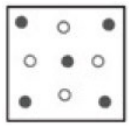
Ans.(b) : दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न के स्थान पर विकल्प (b) की आकृति प्रयुक्त होगी, क्योंकि प्रत्येक आकृति में निरन्तर एक रेखा और एक गोला बढ़ रहा है तथा रेखा को दक्षिणावर्त घुमाया जा रहा है।

967. निम्न आकृति-श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सी आकृति आएगी ?



@Rexstarpdf

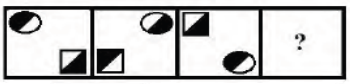
(a)  (b) 

(c)  (d) 

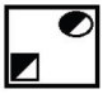
SSC GD- 17/11/2021 : Shift-II

Ans.(c) : आकृति श्रृंखला की पहली आकृति में नौ सफेद बिन्दियाँ है, आगे क्रमशः एक एक सफेद बिन्दी कम हो रही है व काली बिन्दी बढ़ रही है। अतः प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान पर विकल्प (c) में बनी आकृति आयेगी।

968. उस आकृति का चयन करें, जो निम्न आकृति श्रेणी में (प्रश्नवाचक चिन्ह [?] के स्थान पर) आएगी।



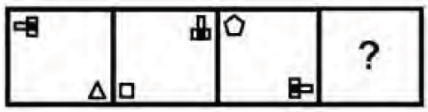
(a)  (b) 

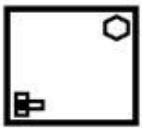
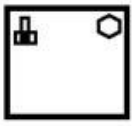
(c)  (d) 

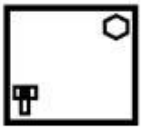
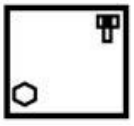
SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-I)

Ans. (c) दी गई आकृति श्रृंखला में आकृति◐ व आकृति◪ घड़ी की दिशा में क्रमशः एक-एक स्थान आगे खिसक रही है व छोटी वाली आकृति के अन्दर काला भाग क्रमशः स्थान परिवर्तित कर रहा है। इस प्रकार विकल्प (c) में दी गई आकृति प्रश्न चिन्ह के स्थान पर आयेगी।

969. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए, जो निम्न आकृति श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

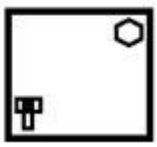


(a)  (b) 

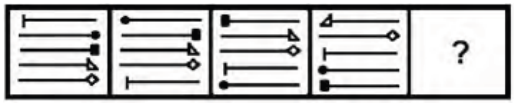
(c)  (d) 

SSC GD- 02/12/2021 : Shift-II

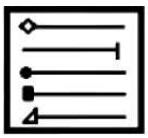
Ans.(c) : प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान पर विकल्प आकृति (c) आयेगी।



970. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो निम्नांकित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

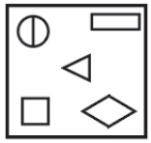
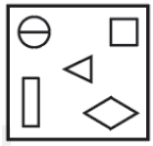
SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : दी गई श्रेणी की प्रत्येक अगली आकृति में सबसे ऊपर की रेखा सबसे नीचे हो जा रही है तथा ऊपर से दूसरी रेखा 180° घूम जा रही है। इसी क्रमानुसार चलने पर विकल्प (a) की आकृति प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान पर आयेगी।

971. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकता है।



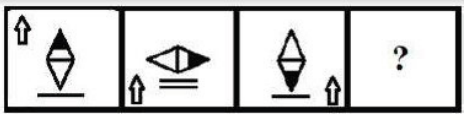
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC GD – 02/12/2021 : Shift-I

Ans.(d) : दी गई प्रश्न आकृतियों में सभी आकृति को 90° वामावर्त में घुमाया गया है, इसलिए प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर उत्तर आकृति विकल्प (d) प्राप्त होगी।

972. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो निम्नांकित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।



(a)  (b) 

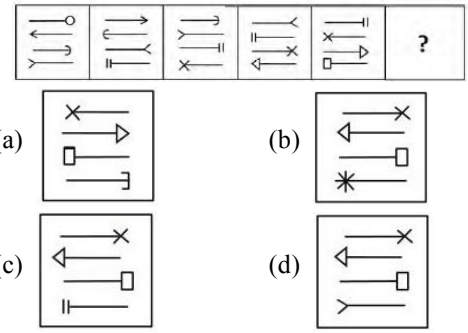
(c)  (d) 

SSC CHSL 19/04/2021 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (a): दिए गए प्रश्न चिन्ह के स्थान पर अगली आकृति विकल्प (a) की आकृति होगी।

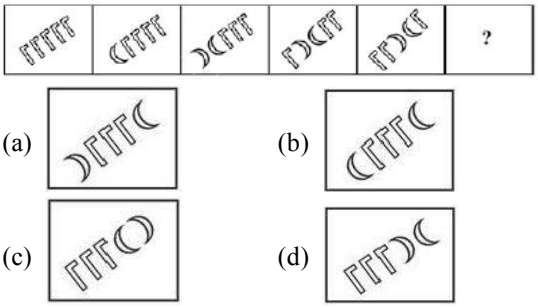
973. निम्न आकृति शृंखला में प्रश्न (?) के स्थान पर आने वाली आकृति का चयन करें।



SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : दी गई आकृति शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आने वाली आकृति विकल्प (b) है।

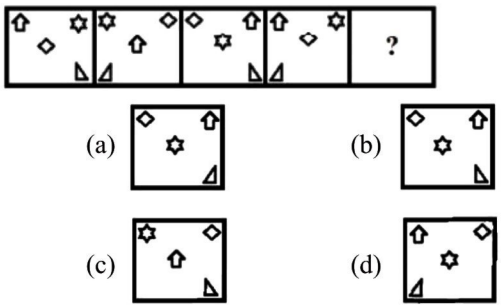
974. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें, जो निम्न श्रेणी में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है?



SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : दिए गए विकल्पों में से उपर्युक्त शृंखला में प्रश्नचिन्ह के स्थान पर उत्तर विकल्प (d) आकृति होगी।

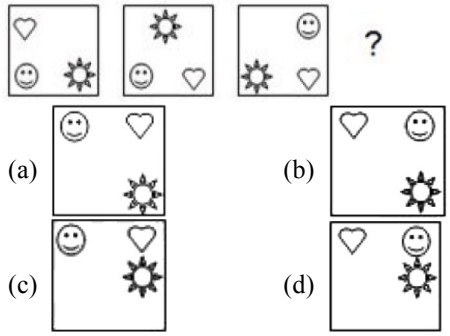
975. उस आकृति का चयन करें, जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर होगी।



SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (c) : दी गई आकृति शृंखला में ऊपर की तीनों आकृतियाँ ⇧, ◇ तथा ☆ क्रमशः वामावर्त घूमते हुए एक दूसरे का स्थान ले रही हैं तथा आकृति ◺ क्रमशः एक बार नीचे दाएं कोने पर एवं दूसरी बार नीचे बाएं कोने पर स्थानांतरित हो रही है।
अतः (?) के स्थान पर विकल्प आकृति (c) आएगी।

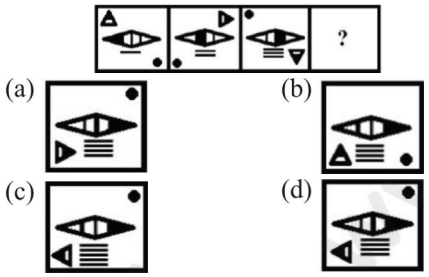
976. उस विकल्प आकृति का चयन करें, जो निम्न आकृति-श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।



SSC MTS 08/10/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : दी गई प्रश्न आकृति-श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर उत्तर-आकृति विकल्प (d) आएगी।

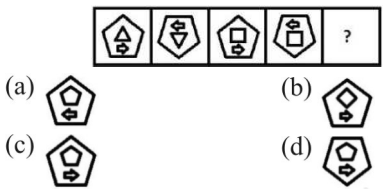
977. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) की जगह पर आने वाली आकृति का चयन करें।



SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) शृंखला में अगली आकृति विकल्प (d) में दी गई आकृति होगी।

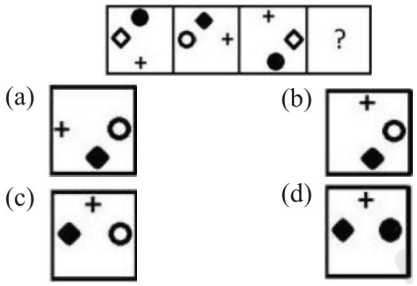
978. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाली आकृति का चयन करें।



SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) शृंखला में अगली आकृति विकल्प (c) में दी गई आकृति होगी।

979. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) की जगह आने वाली आकृति का चयन करें।

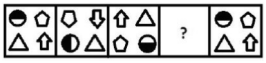


SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) अगली आकृति विकल्प (a) में दी गई आकृति होगी।

@Rexstarpdf

980. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) की जगह आने वाली आकृति का चयन करें।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) अगली आकृति विकल्प (b) में दी गई आकृति होगी।

981. उस उत्तर आकृति को चुनें जो नीचे दी गई समस्या आकृति श्रृंखला में आगे आएगी–

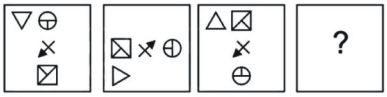


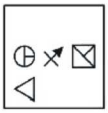
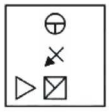
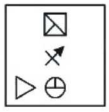
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : दी गई आकृति में आने वाली अगली आकृति विकल्प (d) होगी।

982. निम्न में से कौन-सा विकल्प आकृति, नीचे दी गयी आकृति में दर्शाये गए पैटर्न को पूरा करेगी?



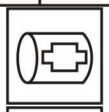
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) दी गई प्रश्न-आकृति श्रृंखला के पैटर्न को उत्तर-आकृति विकल्प (a) पूरा करेगी।

983. उस आकृति को चुनें जो आकृति श्रृंखला में अगले स्थान पर आएगी।

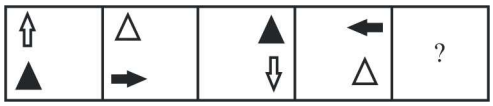


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार दी गई आकृति में 90° वामावर्त दिशा में घूमने से अगली आकृति प्राप्त हो जाती है तथा प्रत्येक अगली आकृति के अंदर एक नई आकृति बन रही है।
अत: विकल्प (a) अगली आकृति होगी।

984. उस आकृति का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में अगले स्थान पर आएगी।



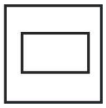
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : प्रश्न श्रृंखला में अगले स्थान पर उत्तर विकल्प (a) में बनी आकृति आयेगी।

985. नीचे दी गई आकृति श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति का चयन कीजिए।



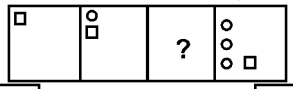
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I) – 19/06/2019 (Shift-III)

Ans. (c) दी गयी आकृति श्रृंखला में क्रमश: अगली आकृति में एक–एक रेखा (line) बढ़ रही है अत: अगली आकृति चतुर्भुज के बाद पंचभुज होगी जो निम्नवत् है–



986. उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।



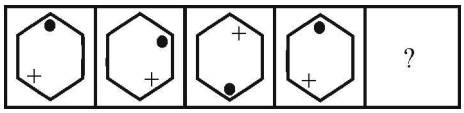
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

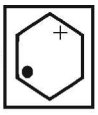
SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

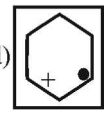
Ans. (d) दी गयी आकृति में 'वृत्त' की संख्या क्रमश: बढ़ती जा रही है जबकि चतुर्भुज अपने मूल स्थान से क्रमश: नीचे आ रहा है। अत: विकल्प (d) में दी गयी आकृति रिक्त स्थान को पूरा करेगी।

@Rexstarpdf

987. निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति का चयन कीजिए।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : दी गयी प्रश्न आकृति श्रृंखला की अगली आकृति विकल्प (a) होगी।

988. निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति का चयन कीजिए।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : दी गई प्रश्न आकृति श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति उत्तर विकल्प (d) होगी।

989. निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति का चयन कीजिए।



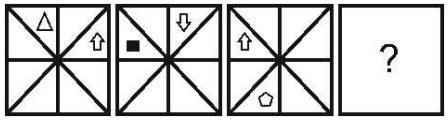
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : दी गई श्रृंखला में, छायांकित भाग क्रमश: अगली आकृति में पिछली आकृति से एक खाना अधिक छोड़कर clock wise घूम रही है। जबकि बिन्दु Anticlockwise यही प्रक्रिया कर रहा है। अत: अगली आकृति विकल्प (d) में बनी आकृति होगी।

990. उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में अगले स्थान पर आयेगी?



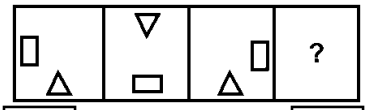
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) दी गयी आकृति श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति प्रश्न वाचक (?) के स्थान पर विकल्प (b) आएगी।

991. उस आकृति का चयन करें जो आकृति श्रृंखला में अगले स्थान पर आएगी।



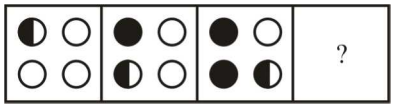
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (d) दी गई प्रश्न आकृति में आयत घड़ी की विपरीत दिशा 90^0 घूम रहा है तथा त्रिभुज 180^0 ऊपर-नीचे हो रहा है।
अत: प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर विकल्प (d) के समान आकृति आयेगी।

992. निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति का चयन कीजिए।



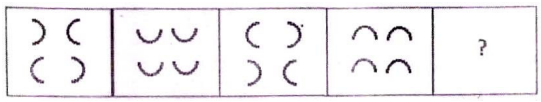
(a)  (b) 

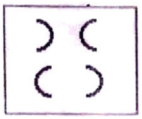
(c)  (d) 

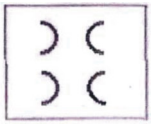
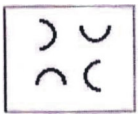
SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गई आकृति श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति उत्तर विकल्प (a) होगी।

993. नीचे दी गई आकृति श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति का चयन कीजिए:



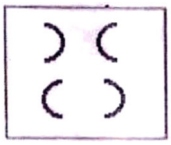
(a)  (b) 

(c)  (d) 

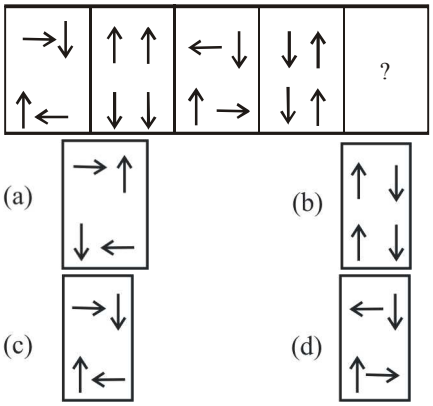
SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (a): दी गयी प्रश्न आकृति में आने वाली अगली आकृति विकल्प (a) होगी।



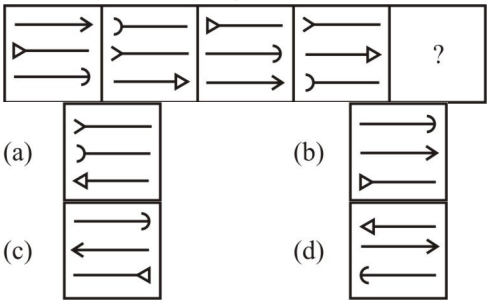
994. निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति का चयन कीजिए।



SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : अत: प्रश्न आकृति में आने वाली अगली आकृति विकल्प (c) है।

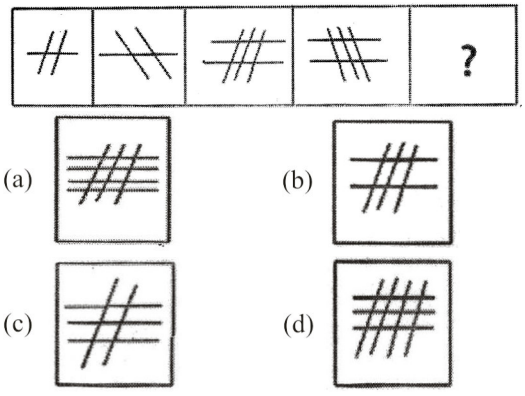
995. निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति का चयन कीजिए।



SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : दी गयी आकृति श्रृंखला में अगली आने वाली आकृति विकल्प (b) होगी।

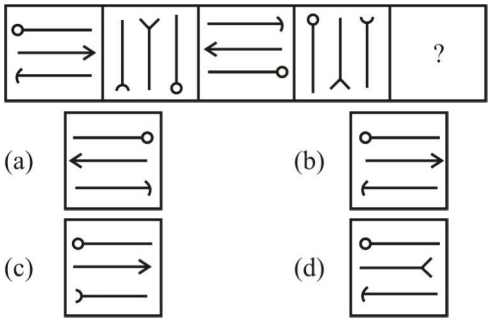
996. निम्नलिखित आकृति श्रृंखला मे आने वाली अगली आकृति का चयन कीजिए।



SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : दी गई श्रृंखला में एक-एक रेखा को बढ़ते क्रम में दिखाया गया है। अत: उत्तर विकल्प (d) अगली आकृति होगी।

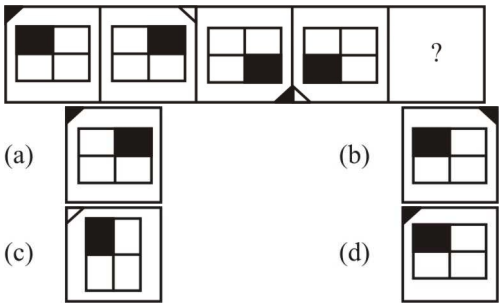
997. निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति का चयन कीजिए।



SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : आकृति श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति विकल्प (b) होगी।

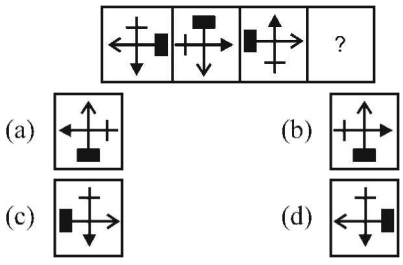
998. उस आकृति का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) की जगह आ सकती है।



SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : नीचे दी गई श्रृंखला की अगली आकृति विकल्प (d) होगी।

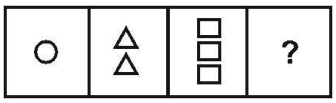
999. उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में अगले स्थान पर आयेगी?



SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (a) प्रत्येक आकृति घड़ी की विपरीत दिशा में 90^0 घुमाने पर अगली आकृति प्राप्त होगी।
अत: प्रश्नवाचक (?) के स्थान पर विकल्प (a) प्राप्त होगी।

1000. उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में अगले स्थान पर आएगी?



@Rexstarpdf

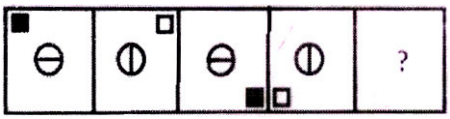
(a)  (b) 

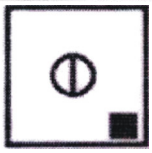
(c)  (d) 

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d) दी गयी आकृति श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति श्रृंखला प्रश्न वाचक (?) के स्थान पर विकल्प (d) प्राप्त होगी।

1001. उस आकृति का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) की जगह आ सकती है।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL (Tier-I) –08/07/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : दी गई आकृति श्रृंखला में अगले स्थान पर आने वाली आकृति विकल्प (c) होगी।

1002. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) की जगह आने वाली आकृति का चयन करें।



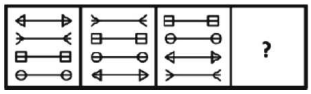
(a)  (b) 

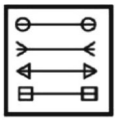
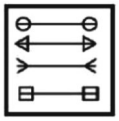
(c)  (d) 

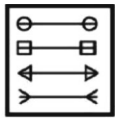
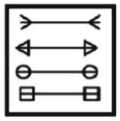
SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) अगली आकृति विकल्प (b) में दी गई आकृति है।

1003. उस आकृति का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) की जगह आ सकती है।



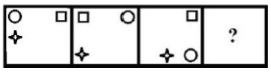
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) श्रृंखला में अगली आकृति विकल्प (b) में दी गई आकृति है।

1004. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) की जगह आने वाली आकृति का चयन करें।



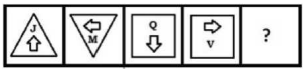
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) अगली आकृति विकल्प (c) में दी गई आकृति होगी।

1005. उस आकृति का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) की जगह आ सकती है।



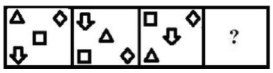
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) श्रृंखला में अगली आकृति विकल्प (b) में दी गई आकृति होगी।

1006. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न में प्रश्न (?) की जगह आने वाली आकृति का चयन करें।



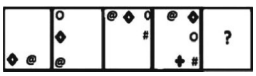
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) प्रश्न श्रृंखला में अगली आकृति विकल्प (d) में दी गई आकृति होगी।

1007. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) की जगह आने वाली आकृति का चयन करें।



(a)  (d) 

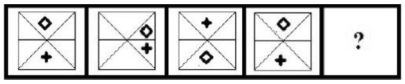
(c)  (d) 

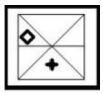
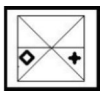
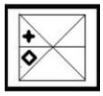
SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d) दी गयी प्रश्न आकृति में आने वाली अगली आकृति विकल्प (d) में दी गई आकृति होगी।

@Rexstarpdf

1008. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) की जगह आने वाले आकृति का चयन करें।

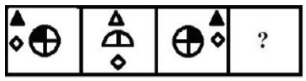


(a) 
(b) 
(c) 
(b) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) अगली आकृति विकल्प (c) में दी गई आकृति होगी।

1009. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) की जगह आने वाली आकृति का चयन करें।

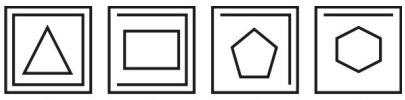


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) अगली आकृति विकल्प (c) में दी गई आकृति होगी।

1010. उस आकृति का चयन करें, जो आकृति श्रृंखला में अगले क्रम पर आएगी :



1 2 3 4

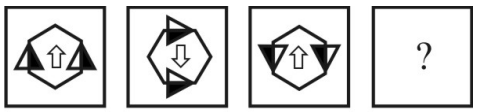
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गई प्रश्न आकृति में आने वाली अगली आकृति विकल्प (b) होगी।

नोट:- दी गयी आकृति श्रृंखला में अन्दर वाली आकृति में क्रमश: एक रेखा की वृद्धि व उससे बाहर वाली आकृति में एक रेखा की कमी हो रही है।

1011. उस विकल्प आकृति का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



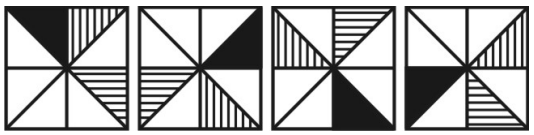
1 2 3 4

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गई आकृति श्रृंखला में आकृति  दक्षिणावर्त 90° घुम रहा है। और चिन्ह ⇧ 180° क्रमश: विपरीत हो रहा है। अत: अगली आकृति विकल्प (c) होगी।

1012. उस आकृति का चयन करें, जो निम्नलिखित आकृति श्रेणी में अगले स्थान पर आयेगी।

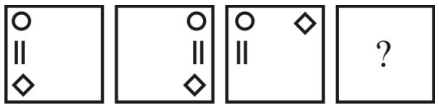


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) : दी गई आकृति श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति विकल्प (c) में दी गई आकृति होगी।

1013. उस विकल्प आकृति का चयन करें जो नीचे दी गई आकृति-श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

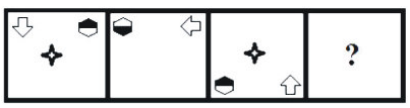


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गई प्रश्न आकृति का अगला क्रम विकल्प आकृति (a) पूरा करेगी। अत: विकल्प (a) सही है।

1014. उस विकल्प-आकृति का चयन करें जो नीचे दी गई आकृति-श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।



@Rexstarpdf

(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) दी गई प्रश्न आकृति श्रृंखला में खाली स्थान को विकल्प आकृति (b) पूरा करेगी।

1015. नीचे दी गई आकृति-श्रृंखला में आगे आने वाली आकृति का चयन करें।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) नीचे दी गई प्रश्न आकृति की आगे आने वाली आकृति विकल्प आकृति (b) द्वारा पूर्ण होगी।

1016. उस आकृति का चयन करें, जो दी गई आकृति श्रृंखला में अगले क्रम पर आएगी।



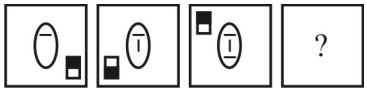
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : दी गयी प्रश्न आकृति श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति विकल्प (d) होगी।

1017. उस आकृति का चयन करें, जो निम्न आकृति-श्रृंखला में अगले स्थान पर आएगी।



(a)  (b) 

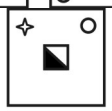
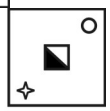
(c)  (d) 

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : दी गई प्रश्न आकृति श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति, उत्तर आकृति का विकल्प (d) होगा।

1018. उस आकृति का चयन करें, जो दी गई श्रृंखला में अगले क्रम पर आएगी।



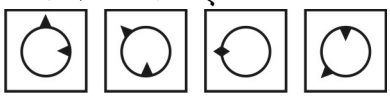
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) : दी गयी प्रश्न आकृति श्रृंखला का अगला क्रम, उत्तर आकृति विकल्प (a) है।

1019. उस विकल्प आकृति का चयन करें, जो निम्न श्रेणी में अगले स्थान पर आएगी।



(a)  (b) 

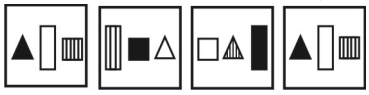
(c)  (d) 

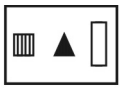
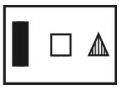
SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-I)

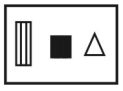
Ans. (c) : दी गयी प्रश्न आकृति की श्रेणी में आने वाली अगली आकृति, उत्तर आकृति विकल्प (c) है।

नोट– इस प्रश्न में वृत्त के बाहर त्रिभुज वाली आकृति एक बार 45° वामावर्त तथा दूसरी वृत्त के अन्दर त्रिभुज वाली आकृति 90° दक्षिणावर्त घूम जाती है। इस प्रकार प्रश्न आकृति का अगला क्रम उत्तर आकृति (c) प्राप्त होती है।

1020. उस विकल्प आकृति का चयन करें जो नीचे दी गई श्रृंखला में अगले स्थान पर आएगी।



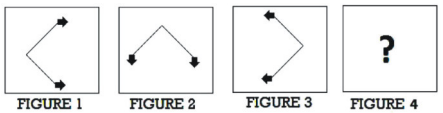
(a)  (b) 

(c)  (d) 

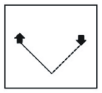
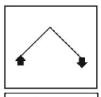
SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-III)

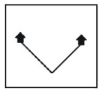
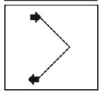
Ans. (c) : दी गयी प्रश्न श्रृंखला का अगला क्रम विकल्प (c) में दी गई आकृति होगी।

1021. उस आकृति का चयन करें, जो आकृति-श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।



@Rexstarpdf

(a)  (b) 

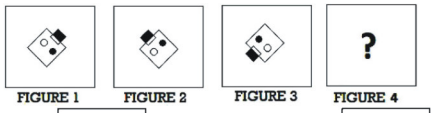
(c)  (d) 

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) ∴ दी गई प्रश्न-आकृति की अगली शृंखला उत्तर आकृति का विकल्प 'c' होगा।

नोट :-  आकृति को दक्षिणावर्त में 90° क्रम से घुमाया जा रहा है।

1022. उस विकल्प-आकृति का चयन करें, जो निम्न शृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।



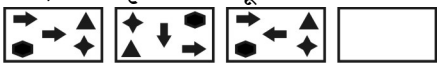
(a)  (b) 

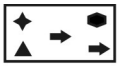
(c)  (d) 

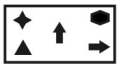
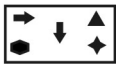
SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) दी गई प्रश्न आकृति का अगली शृंखला उत्तर आकृति के विकल्प 'a' में निहित है।
अत: विकल्प 'a' होगा।

1023. उस विकल्प का चयन करें, जो रिक्त स्थान को भरेगा और दी गयी शृंखला को पूरा करेगा।



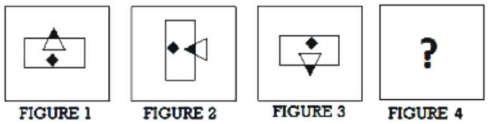
(a)  (b) 

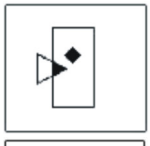
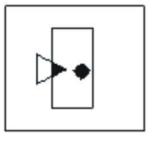
(c)  (d) 

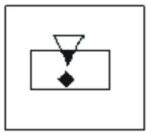
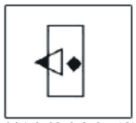
SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : दिए गए प्रश्न आकृति के खाली स्थान पर आने वाली अगली आकृति विकल्प (c) होगी। क्योंकि सभी आकृति घड़ी की दिशा में 180^0 घूम रही है।

1024. उस आकृति का चयन करें, जो निम्न आकृति शृंखला में आगे आएगी।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) : दी गई प्रश्न आकृतियाँ क्रमश: दक्षिणावर्त दिशा में घूम रही हैं तथा त्रिभुज की आकृति 180^0 क्रमश: घूम रही हैं।

1025. उस विकल्प आकृति का चयन करें, जो नीचे दी गयी आकृति शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

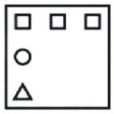
SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-III)

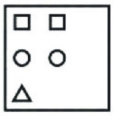
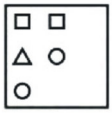
Ans. (a) : दी गई प्रश्न आकृति में आने वाली अगली आकृति विकल्प (a) होगी।

नोट :– दी गई आकृति शृंखला में चिन्ह '▲' व '✳' दक्षिणावर्त दिशा में एक-एक स्थान आगे व चिन्ह '•' व 'O' वामावर्त दिशा में एक-एक स्थान आगे बढ़ रही है और अगली आकृति प्राप्त हो रही है।

1026. उस आकृति का चयन करें, जो निम्न शृंखला में आगे आएगी।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) दी गयी प्रश्न आकृति में आने वाली अगली आकृति विकल्प (c) प्राप्त होगी।

1027. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति को चुनिए, जो निम्नलिखित शृंखला में अगले स्थान पर आएगी।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) दी गई प्रश्न-आकृति की अगली शृंखला, उत्तर आकृति विकल्प 'd' से पूरी होगी।

नोट :- '  ' आकृति को क्रमश: 45° वामावर्त दिशा में घुमाया जाता है।

@Rexstarpdf

1028. दिये गये विकल्पों में से उस आकृति को चुनिए, जो निम्नलिखित श्रृंखला में अगले स्थान पर आएगी।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : दी गई प्रश्न आकृति में Δ (त्रिभुज) की संख्या क्रमश: एक-एक की वृद्धि हो रही है तथा वर्ग में दी गयी काली आकृति घड़ी की विपरीत दिशा में घूम रही है। इसलिए प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान पर आने वाली अगली आकृति उत्तर आकृति विकल्प (c) प्राप्त होगी।

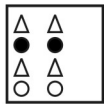
1029. निम्नलिखित प्रश्न में उस आकृति का चयन करें जिसे दिये गए विकल्प में से प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर रखा जा सकता है।



(a) 

(b) 

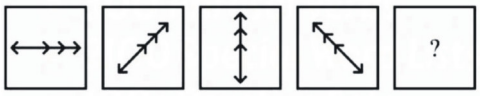
(c) 

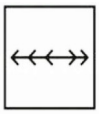
(d) 

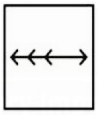
SSC MTS 06/08/2019 (Shift-II)

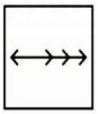
Ans. (b) : प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली अगली आकृति विकल्प (b) होगी।

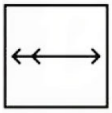
1030. निम्नलिखित प्रश्न में, उस आकृति का चयन करें जो दिए गए विकल्पों में से प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर रखा जा सकता है।



(a) 

(b) 

(c) 

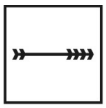
(d) 

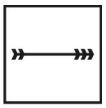
SSC MTS 07/08/2019 (Shift-II)

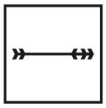
Ans. (b) दी गयी प्रश्न आकृत्ति 45° वामावर्त की दिशा में क्रमश: घूम रही है। अत: प्रश्न में आने वाली अगली आकृत्ति विकल्प (b) होगी।

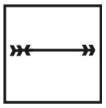
1031. निम्नलिखित प्रश्न में, उस आकृति का चयन करें जिसे दिए गए विकल्पों में से प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर रखा जाता है।



(a) 

(b) 

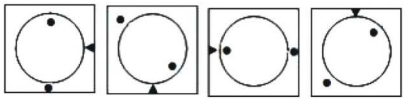
(c) 

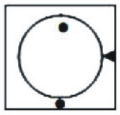
(d) 

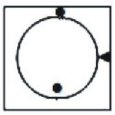
SSC MTS 08/08/2019 (Shift-III)

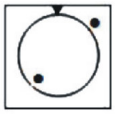
Ans. (b) : दिए गए प्रश्न चिन्ह में आने वाली अगली आकृति विकल्प (b) होगी।

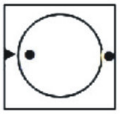
1032. नीचे दी गई श्रृंखला में अगले क्रम में आने वाली विकल्प-आकृति का चयन करें।



(a) 

(b) 

(c) 

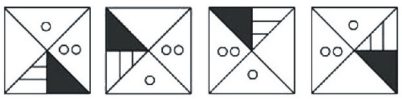
(d) 

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) दी गई प्रश्न आकृति में आने वाली अगली आकृति विकल्प (b) होगी।

नोट :- दी गयी आकृति श्रृंखला में वृत्त के बाहर वाली आकृति '▲' क्रमश: दो स्थान आगे दक्षिणावर्त व बिन्दु '•' तीन स्थान आगे दक्षिणावर्त प्रतिस्थापित हो रही है।

1033. नीचे दी गई श्रृंखला में अगले क्रम में आने वाली विकल्प-आकृति का चयन करें।



(a) 

(b) 

(c) 

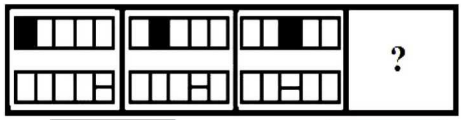
(d) 

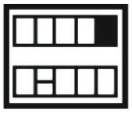
SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) दी गयी प्रश्न आकृति श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति विकल्प (d) होगी।

@Rexstarpdf

1034. उस आकृति का चयन करें जो नीचे दी गई आकृति-शृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) इस आकृति क्रम में :-

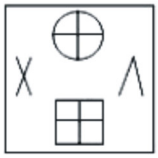
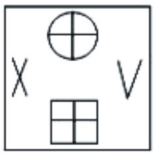
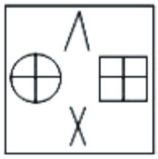
■ → काला कलर बाये से दाये एक स्थान खिसक रहा है।

और ⊟ → यह आकृति दायें से बायें एक स्थान खिसक रहा है।

अत: अगली आकृति विकल्प (c) होगी।

1035. उस उत्तर आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित प्रश्न आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

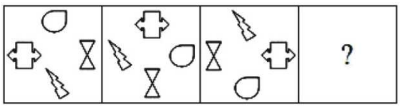


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गई प्रश्न आकृति में आने वाली अगली आकृति विकल्प (b) होगी क्योंकि आकृतियाँ वामावर्त दिशा में क्रमश: आगे बढ़ रही है।

1036. उस उत्तर आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित प्रश्न आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) दी गई आकृतियां क्रमश: दक्षिणावर्त घूम रही है। अत: प्रश्न चिन्ह के स्थान पर आने वाली आकृति विकल्प (b) हैं।

1037. नीचे दी गई शृंखला में अगले क्रम में आने वाली विकल्प-आकृति का चयन करें।



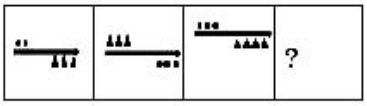
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) : दी गई प्रश्न आकृति में आने वाली अगली आकृति विकल्प (d) हैं।

1038. उस आकृति का चयन करें, जो नीचे दी गई आकृति-शृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

प्रश्न आकृति:



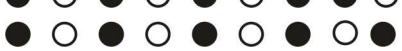
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : दी गई प्रश्न आकृति शृंखला में खाली स्थान को विकल्प आकृति (c) पूरा करेगी।

1039. उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जो निम्न शृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न के स्थान पर आ सकती है।



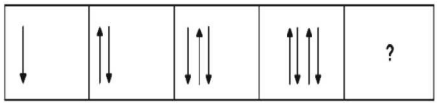
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-II)

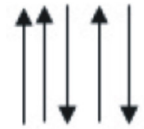
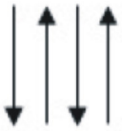
Ans. (c) : इस प्रश्न आकृति में हर खाने में एक काले वाली आकृति की वृद्धि हो जाती है तथा बिना काले वाली आकृति काले वाले आकृति के बीच में हो जा रही है।

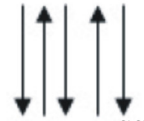
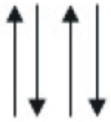
? = 

1040. निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली आकृति का चयन करें।



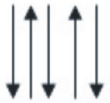
@Rexstarpdf

(a)  (b) 

(c)  (d) 

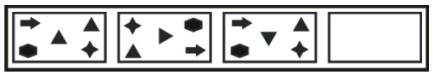
SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) : दी गई प्रश्न-आकृति का अगला क्रम 'उत्तर-आकृति' विकल्प (c) होगी।

? = 

नोट– दी गई आकृति श्रृंखला में क्रमश: एक-एक तीर की वृद्धि हो रही है तथा सभी तीर एक-दूसरे के विपरीत दिशा में रहते है।

1041. उस विकल्प-आकृति का चयन करें जो दी गई आकृति-श्रृंखला में रिक्त स्थान पर रखने पर उसे पूरा करेगी।



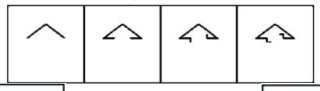
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गयी प्रश्न आकृति में आने वाली अगली आकृति श्रृंखला, उत्तर आकृति विकल्प (a) है। क्योंकि आकृति में तीर व स्टार तथा त्रिभुज व षष्टभुज आपस में (विकर्णत:) आमने-सामने परिवर्तित हो रहे हैं तथा आकृति के अन्दर बीच का त्रिभुज घड़ी की दिशा में 90^0 घूम रहा है।

1042. उस आकृति का चयन करें जो निम्न आकृति-श्रेणी में अगले स्थान पर आएगी।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) दी गयी प्रश्न आकृति में आने वाली अगली आकृति विकल्प (a) होगी।

नोट → दी गई आकृति श्रृंखला में क्रमश: एक-दूसरे के विपरीत दो रेखाओं की वृद्धि हो रही है।

1043. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आने वाली आकृति को चुनिए।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आने वाली अगली आकृति विकल्प (b) होगी। इस प्रश्न में गोले वाली आकृति जो रंगीन है 45° वामावर्त घूम जाती है तथा अन्य रंगीन गोले हर एक बार खाली हो जाता है।

1044. निम्नलिखित प्रश्न में उस आकृति का चयन करें जो दिए गए विकल्पों में से प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर रखा जा सकता है।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : अत: प्रश्न आकृति की अगली श्रृंखला उत्तर आकृति विकल्प (c) है।

1045. दिये गये विकल्पों में से उस आकृति को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में अगले स्थान पर आएगी।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-III)

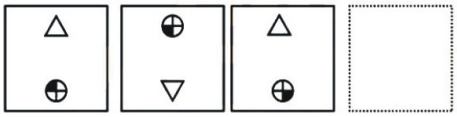
Ans. (d) : आकृति श्रृंखला में पहली आकृति का स्थान क्रम तीसरी आकृति एवं '☆' तथा '▲' को नीचे करके इनका स्थान आपस में बदल दिया गया है।

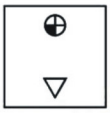
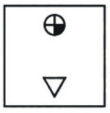
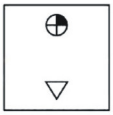
इसी प्रकार तीसरी आकृति का स्थान क्रम पाँचवीं आकृति एवं '☆' तथा '▲' को ऊपर करके इनका स्थान आपस में बदल दिया जाएगा।

अत: '?' के स्थान पर विकल्प आकृति (d) होगी।

@Rexstarpdf

1046. निम्न में से कौन-सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति की श्रृंखला को पूरा करेगी?

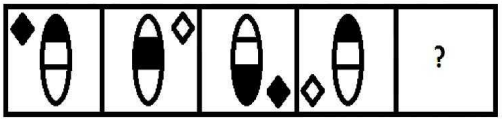


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) दी गई आकृति श्रृंखला के खाली स्थान को विकल्प आकृति (d) पूरा करेगी।

1047. दिये गये विकल्पों में से उस आकृति को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में अगले स्थान पर आएगी।



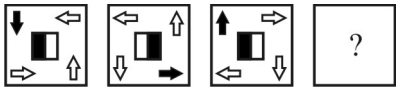
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

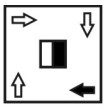
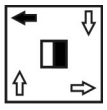
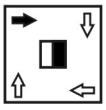
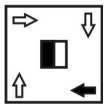
SSC MTS 13/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : दी गई श्रृंखला आकृति में चतुर्भुज 'Clockwise' दिशा में एक बार रंगहीन तथा एक बार रंगीन होकर आगे बढ़ रही है तथा अण्डाकार आकृति में रंगीन भाग एक स्थान नीचे खिसक रहा है और यही क्रम जारी रहता है।

अत: आकृति श्रृंखला में खाली स्थान पर विकल्प आकृति 'b' आएगी।

1048. उस आकृति को चुनिए जो निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में अगले स्थान पर आएगी।



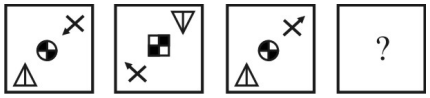
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

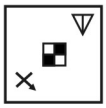
SSC MTS 14/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : दी गई आकृति श्रृंखला में '?' के स्थान पर आने वाली अगली आकृति विकल्प (a) होगी।

नोट—पहली आकृति का सम्बन्ध तीसरी आकृति से तथा सभी तीर एक दूसरे के विपरीत है, उसी प्रकार दूसरी आकृति का सम्बन्ध चौथी आकृति से सम्बन्धित है तथा सभी तीर एक दूसरे के विपरीत होंगे।

1049. उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में आगे आएगी।

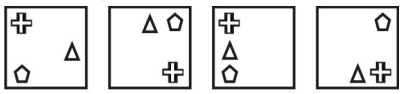


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : दी गई प्रश्न आकृति में आने वाली अगली आकृति विकल्प आकृति (c) होगी।

1050. उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में आगे आएगी।



(A) (B) (C) (D)

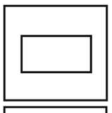
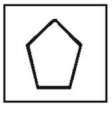
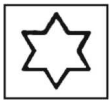
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : दी गई आकृति श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति विकल्प (d) प्राप्त होगी।

1051. उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में आगे आएगी।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

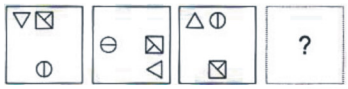
SSC MTS 19/08/2019 (Shift-II)

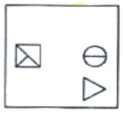
Ans. (c) : दी गई आकृति श्रृंखला में खाली स्थान पर उत्तर विकल्प आकृति (c) आएगी।

नोट :- दी गई आकृति श्रृंखला में रेखाओं की संख्या में परस्पर एक-एक की वृद्धि हो रही है।

@Rexstarpdf

1052. निम्न में से कौन सी उत्तर आकृति श्रृंखला को पूरा करती है?

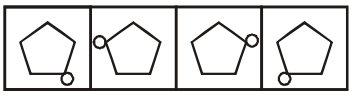


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गई आकृति श्रृंखला में खाली स्थान को विकल्प आकृति (a) पूरा करेगी।

1053. उस आकृति का चयन करें जो निम्न श्रृंखला में आगे आएगी।

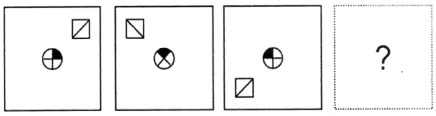


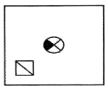
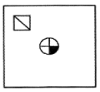
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गई श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति, विकल्प आकृति (c) प्राप्त होगी।

1054. निम्न में से कौन-सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति की श्रृंखला को पूरा करती है?

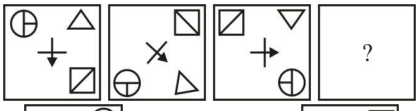


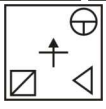
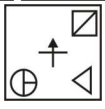
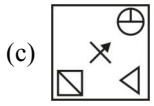
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : दी गई प्रश्न आकृति श्रृंखला में ▨ वामावर्त तथा पार्श्व उल्टा घूम रहा है। ◓ काला रंग वामावर्त घुम रहा है। अत: खाली स्थान को विकल्प आकृति (d) पूरा करेगी।

1055. निम्नलिखित में से कौन-सी उत्तर आकृति श्रृंखला को पूरा करती है?

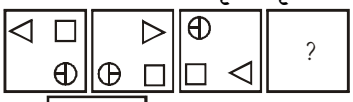


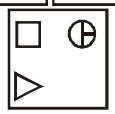
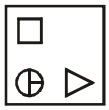
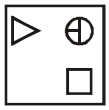
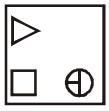
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : दी गई प्रश्न आकृति श्रृंखला में खाली स्थान को विकल्प आकृति (c) पूरा करेगी।

1056. निम्न में से कौन-सी आकृति श्रृंखला को पूरा करेगी?

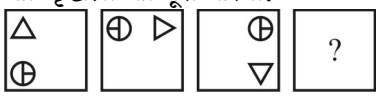


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : इसमें सभी आकृति 180^0 घड़ी के विपरीत दिशा में घूम रही है। अत: दी गई आकृति श्रृंखला में खाली स्थान के पैटर्न को विकल्प आकृति (a) पूरा करेगी।

1057. निम्नलिखित में से कौन उत्तर आकृति प्रश्न आकृति की श्रृंखला को पूरा करेगी?

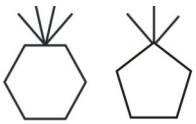


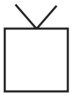
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : दी गई आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आने वाली अगली आकृति, विकल्प आकृति (a) होगी।

1058. उस विकल्प का चयन करें जो निम्न श्रेणी में अगले स्थान पर आयेगा।



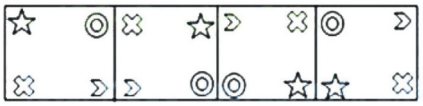
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

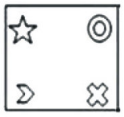
SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (d) : दी गई प्रश्न श्रेणी की अगली आकृति विकल्प (d) द्वारा पूरा होगी।

1059. उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में आगे आएगी।



(a) 

(b) 

(c) 

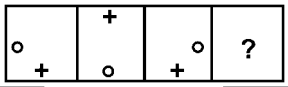
(d) 

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) दी गई आकृति श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति विकल्प (b) में दी गई आकृति होगी।

नोट :- दी गई आकृति क्रमश: एक-एक स्थान आगे 'Clock wise' दिशा में बढ़ रही है और अगली आकृति प्राप्त हो रही है।

1060. उस आकृति का चयन करें जो आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।



(a) 

(b) 

(c) 

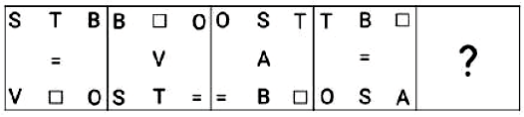
(d) 

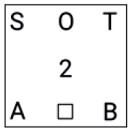
SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

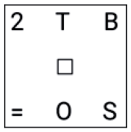
Ans. (a) प्रश्न आकृति में वृत्त वामावर्त दिशा में घूमते हुए, ठीक अपने अगली भुजा पर स्थापित होकर क्रमश: आगे बढ़ रहा है, जबकि + अपने विपरीत भुजा पर स्थापित होकर क्रमश: आगे बढ़ रहा है। अत: विकल्प (a) में दी गयी आकृति रिक्त स्थान को पूरा करेगी।

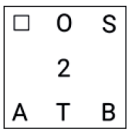
Type-VI मिश्रित-आकृति श्रृंखला पर आधारित प्रश्न

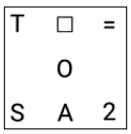
1061. विकल्पों में दी गई उस आकृति को पहचानिए जिसे प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखने पर श्रृंखला तार्किक रूप से पूरी हो जाएगी।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC CHSL (Tier-I) 17/08/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : दिये गये विकल्पों में से विकल्प (c) में दी गई आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

1062. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



(a) 

(b) 

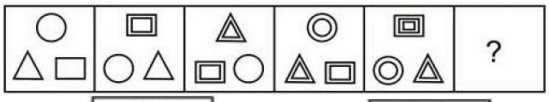
(c) 

(d) 

SSC CHSL (Tier-I) 09/03/2023 (Shift-I)

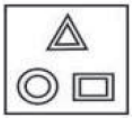
Ans. (a) : दिये गये विकल्पों में से विकल्प (a) में दी गयी आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

1063. उस आकृति को चुनिए जो निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में अगले स्थान पर आएगी।



(a) 

(b) 

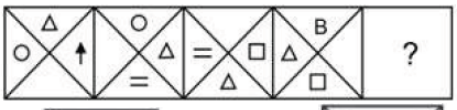
(c) 

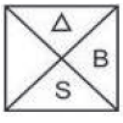
(d) 

SSC CHSL (Tier-I) 10/03/2023 (Shift-II)

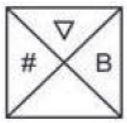
Ans. (d) : विकल्प (d) में दी गयी आकृति प्रश्न में दी गयी आकृति श्रृंखला में अगले स्थान पर आयेगी।

1064. उस आकृति को चुनिए जो निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में अगले स्थान पर आएगी।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC CHSL (Tier-I) 15/03/2023 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (d): विकल्प (d) में दी गयी उत्तर आकृति  प्रश्न में दी गयी चित्र आकृति के अगले स्थान पर आयेगी।

1065. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) का स्थान ले सकती है।

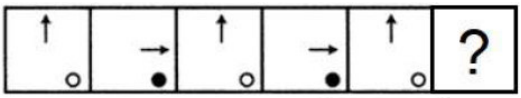


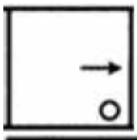
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL (Tier-I) 14/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (c) : दिये गये आकृति श्रृंखला से स्पष्ट है कि चिह्न () प्रत्येक अगली आकृति में 90° वामावर्त दिशा में घूम रहा है तथा सा में वर्ग (□) और त्रिभुज (Δ) एकान्तर क्रम में छायांकित हो रहे है तथा मध्य में वने वृत्त का एक-एक भाग वामावर्त दिशा में घट रहा है।
अतः (?) के स्थान पर विकल्प आकृति (c) आयेगी।

1066. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) का स्थान ले सकती है।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC GD 01/02/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : विकल्प (d) में दी गयी उत्तर आकृति  , प्रश्न में दी गयी श्रृंखला में प्रश्न वाचक चिह्न (?) का स्थान ले सकती है।

1067. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला मे प्रश्नवाचक चिह्न (?) का स्थान ले सकती है।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC GD 06/02/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : विकल्प (c) में दी गयी आकृति  प्रश्न में दी गयी श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) का स्थान ले सकती है।

1068. विकल्पों में दी गई उस आकृति को पहचानिए जिसे प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखने पर श्रृंखला तार्किक रूप से पूरी हो जाएगी।

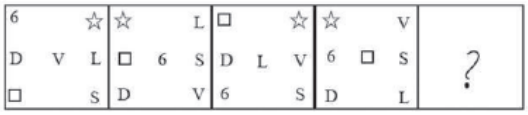
PENCIL	LPENCI	ILPENC	CILPEN	?

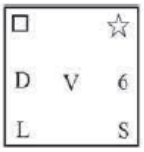
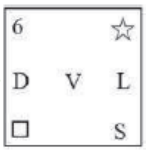
(a) NINCLP
(b*) CLIPEN
(c) PENICL
(d) NCILPE

SSC CHSL (Tier-I) 11/08/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : दिये गये आकृति श्रृंखला में प्रत्येक अगली आकृति में दिये गये शब्द के अंतिम अक्षर पहले आकर जुड़ रहे हैं।
अतः (?) के स्थान पर विकल्प (d) की आकृति प्राप्त होगी।

1069. उस आकृति का चयन कीजिए, जो नीचे दी गई आकृति श्रृंखला में प्रश्न -चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।



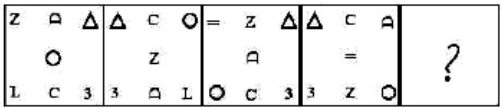
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

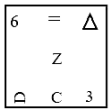
SSC CGL (Tier-I) 18/07/2023 (Shift-III)

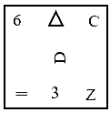
Ans. (c) : दिये गये विकल्पों में से विकल्प (c) में दी गई आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आयेगी।

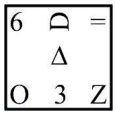
1070. उस आकृति का चयन कीजिए, जो नीचे दी गई आकृति श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।

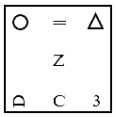
@Rexstarpdf



(a) 

(b) 

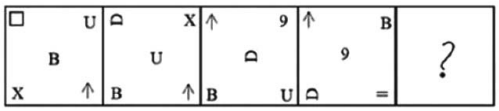
(c) 

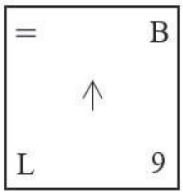
(d) 

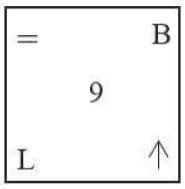
SSC CGL (Tier-I) 24/07/2023 (Shift-III)

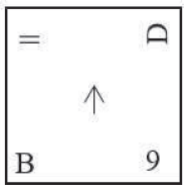
Ans. (a) : दिये गये विकल्पों में से विकल्प (a) में दी गई आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

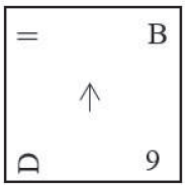
1071. उस आकृति का चयन कीजिए, जो नीचे दी गई आकृति श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।



(a) 

(b) 

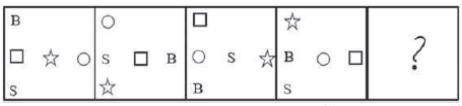
(c) 

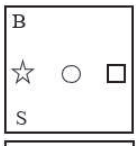
(d) 

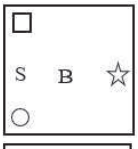
SSC CGL (Tier-I) 21/07/2023 (Shift-II)

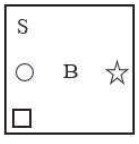
Ans. (a) : दिये गये विकल्पों में से विकल्प (a) की आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आयेगी।

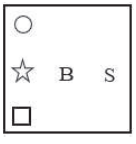
1072. उस आकृति का चयन कीजिए, जो नीचे दी गई आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।



(a) 

(b) 

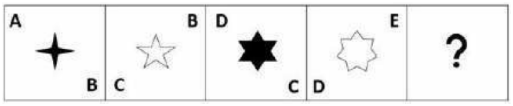
(c) 

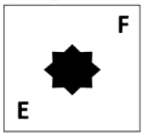
(d) 

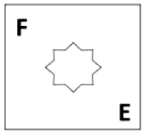
SSC CGL (Tier-I) 19/07/2023 (Shift-IV)

Ans. (d) : दी गई आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह के विकल्प (d) प्रतिस्थापित करेगी।

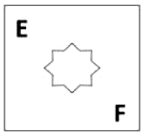
1073. विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो निम्नांकित आकृति श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आएगी।



(a) 

(b) 

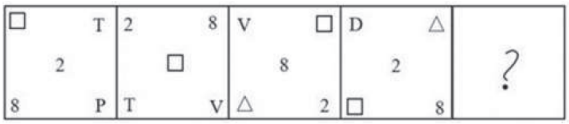
(c) 

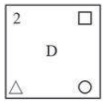
(d) 

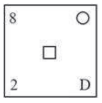
SSC CGL (Tier-I) 27/07/2023 (Shift-III)

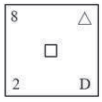
Ans. (c) : दिये गये विकल्पों सें स्पष्ट है कि आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर विकल्प (c) की आकृति आयेगी।

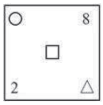
1074. उस आकृति का चयन कीजिए, जो नीचे दी गई आकृति श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।



(a) 

(b) 

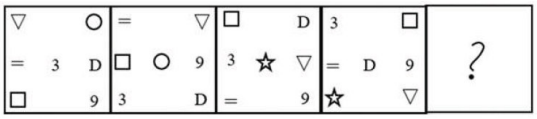
(c) 

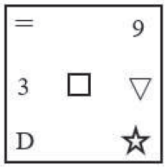
(d) 

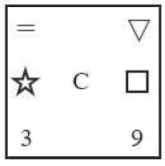
SSC CGL (Tier-I) 20/07/2023 (Shift-I)

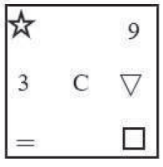
Ans. (b) : दी गई आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को विकल्प (b) द्वारा प्रतिस्थापित किया जायेगा।

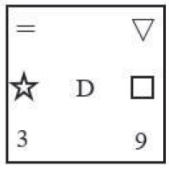
1075. उस आकृति का चयन कीजिए, जो नीचे दी गई आकृति श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित करेगी।



(a) 

(b) 

(c) 

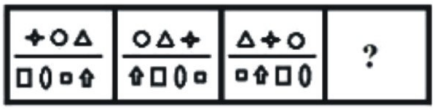
(d) 

SSC CGL (Tier-I) 14/07/2023 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (b): दिये गये विकल्पों से स्पष्ट है कि आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर विकल्प (b) की आकृति आयेगी।

1076. उस आकृति का चयन करें, जो निम्न आकृति श्रेणी में, प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर होगी।



(a) 

(b) 

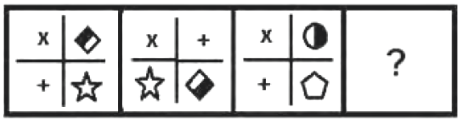
(c) 

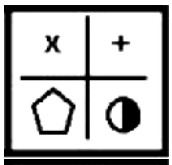
(d) 

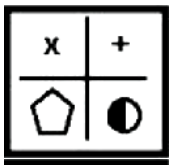
SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

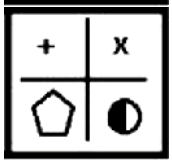
Ans. (c) : प्रश्न आकृति श्रृंखला में अंदर दी गई ऊपरी भाग की छोटी आकृतियाँ क्रमशः अपने बाईं ओर अगली आकृति का स्थान ले रही हैं, जबकि निचले भाग की छोटी आकृतियाँ अपने दाईं ओर अगली आकृति का स्थान ले रही है। अतः दी गई आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर विकल्प आकृति (c) आएगी।

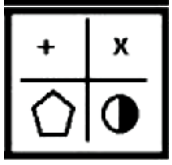
1077. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



(a) 

(b) 

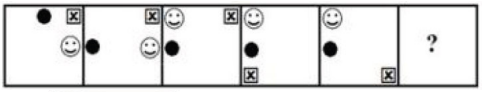
(c) 

(d) 

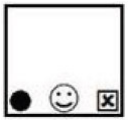
SSC GD- 26/11/2021 : Shift-III

Ans.(b) : दिये गये विकल्पों में से विकल्प (b) प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आयेगा।

1078. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



(a) 

(b) 

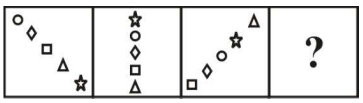
(c) 

(d) 

SSC CGL 2021 : 18/04/2022 (Shift-III)

Ans.(d) : अतः स्पष्ट है कि विकल्प आकृति (d) प्रश्नवाचक चिह्न के स्थान पर आयेगी।

1079. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्न श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



(a) 

(b) 

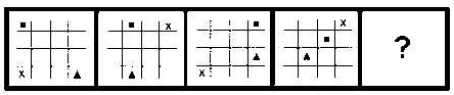
(c) 

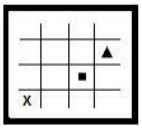
(d) 

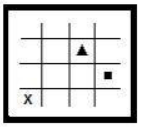
SSC CGL 2021 : 21/04/2022 (Shift-I)

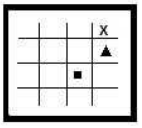
Ans.(b) : दी गई श्रृंखला आकृति की अगली आकृति विकल्प (b) में बनी आकृति होगी।

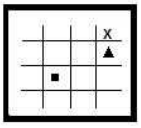
1080. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्न श्रृखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



(a) 

(b) 

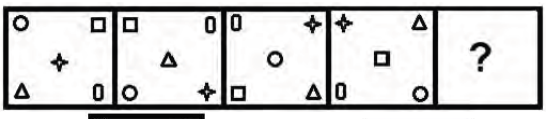
(c) 

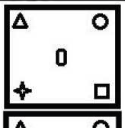
(d) 

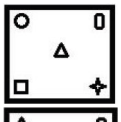
SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift-III)

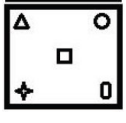
Ans. (a) : दी गई आकृति श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर विकल्प आकृति (a) आएगी।

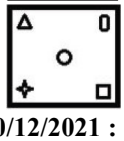
1081. निम्नांकित आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आने वाली आकृति का चयन करें।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC GD- 10/12/2021 : Shift-III

@Rexstarpdf

Ans.(a): उपरोक्त श्रृंखला से स्पष्ट है प्रश्न चिन्ह के स्थान पर आने वाली आकृति विकल्प आकृति (a) होगी।

1082. उस आकृति का चयन कीजिए जो निम्न आकृति श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।



(a) 

(b) 

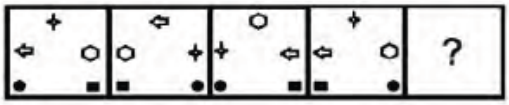
(c) 

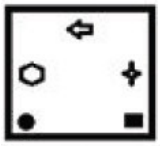
(d) 

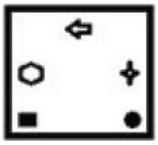
SSC GD- 09/12/2021 : Shift-I

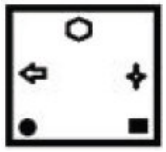
Ans.(c) दिए गये प्रश्न आकृति में रिक्त स्थान को विकल्प आकृति (c) पूर्ण करेगी।

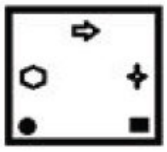
1083. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।



(a) 

(b) 

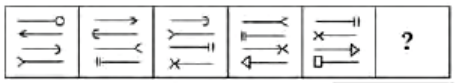
(c) 

(d) 

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-III

Ans.(a) : दिये गये प्रश्न आकृति के नीचे वाली चित्र  एक से दूसरे में जाने पर अपना स्थान बदलते हैं जबकि ऊपर वाली चित्र  दक्षिणावर्त क्रम में आगे बढ़ रहे हैं अतः इससे स्पष्ट है कि अगली आकृति विकल्प (a) प्राप्त होगी।

1084. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो निम्नांकित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है ।



(a) 

(b) 

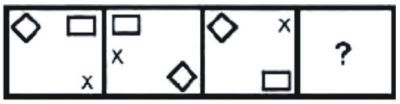
(c) 

(d) 

SSC GD- 29/11/2021 : Shift-II

Ans.(b) : दी गई आकृति में प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान पर विकल्प (b) आकृति आएगी जो श्रृंखला को पूर्ण करेगी।

1085. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति को चुनिए जो निम्न श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) का स्थान ले सकती है।



(a) 

(b) 

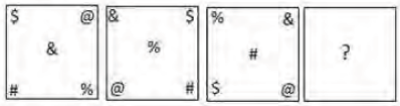
(c) 

(d) 

SSC GD- 22/11/2021 : Shift-III

Ans.(a) : दी गई आकृति श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर उत्तर आकृति (a) आएगी।

1086. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो निम्नांकित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।



(a) 

(b) 

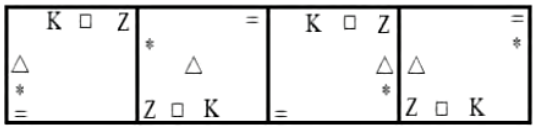
(c) 

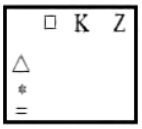
(d) 

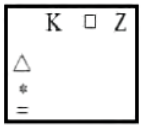
SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : दिए गए विकल्पों में से विकल्प (b) में बनी आकृति श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान पर आएगी।

1087. उस आकृति का चयन करें, जो निम्न श्रेणी में अगले स्थान पर आएगी।



(a) 

(b) 

(c) 

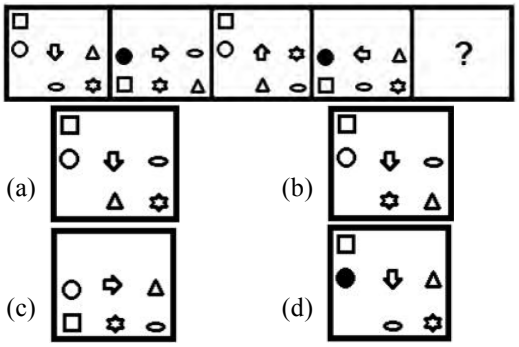
(d) 

SSC CHSL 16/04/2021 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (d) : दिए गए आकृति में चिन्ह K □ Z ऊपर-नीचे होकर K और Z अपना स्थान बदल रहे है और Δ एक-एक आगे की ओर जाता तथा अन्त में पहुँचने पर पुनः अपने स्थान पर आ जाता है = का चिन्ह अपने तिरछे कोने पर स्थानांतरित होता रहता है।
अतः आकृति के श्रेणी में अगली आकृति विकल्प (d) होगी।

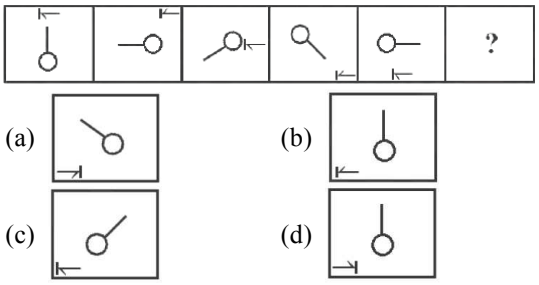
1088. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो निम्नांकित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।



SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : दी गई आकृति श्रेणी में प्रश्न वाचक चिन्ह (?) के स्थान पर विकल्प आकृति (b) आयेगी।

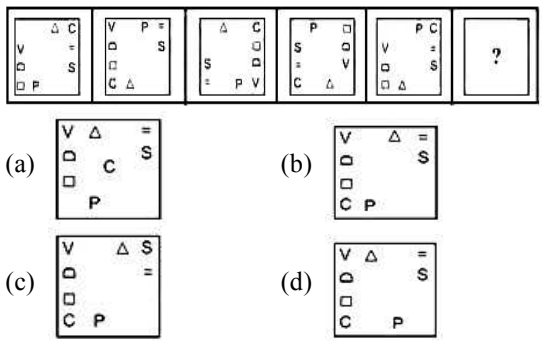
1089. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें, जो निम्न श्रेणी में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।



SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : दी गई प्रश्न-आकृतियों में बनी दो-दो आकृतियों में से एक (⟵) दक्षिणावर्त व दूसरी आकृति (⟲) वामावर्त घूम रही है। अतः प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान पर उत्तर आकृति विकल्प (b) प्राप्त होगी।

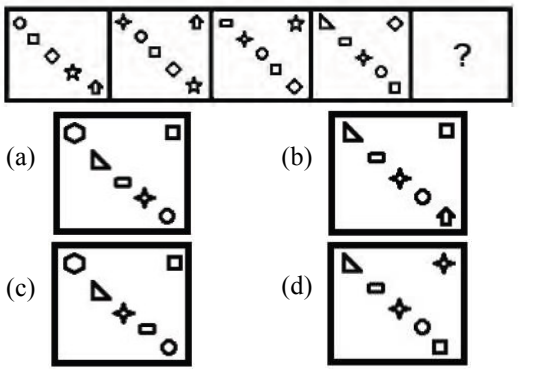
1090. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें, जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।



SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गई श्रृंखला में विकल्प आकृति 'b' प्रश्नवाचक चिन्ह को प्रतिस्थापित करेगी।

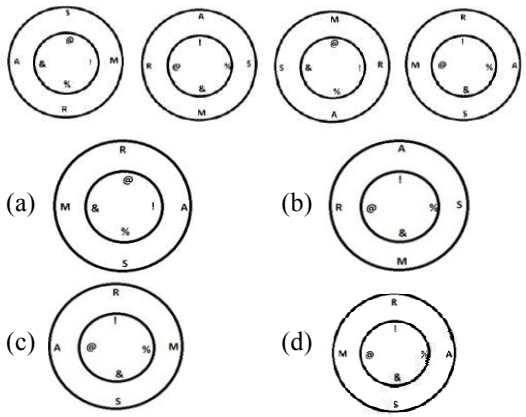
1091. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो निम्नांकित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।



SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : दी गयी प्रश्न श्रृंखला में अगली आकृति उत्तर आकृति विकल्प 'a' होगी।

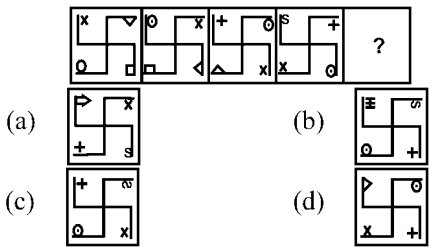
1092. उस आकृति का चयन करें, जो निम्न आकृति श्रृंखला में अगले स्थान पर आएगी।



SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-I

Ans. (a) : दी गई प्रश्न आकृति में आने वाली आकृति विकल्प (a) होगी।

1093. उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में अगले स्थान पर आएगी।

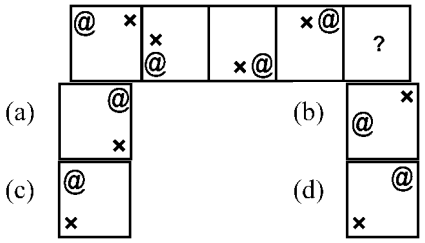


SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) आकृति से स्पष्ट है कि विकल्प (b) में दी गयी आकृति प्रश्न वाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आयेगी।

1094. उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

@Rexstarpdf

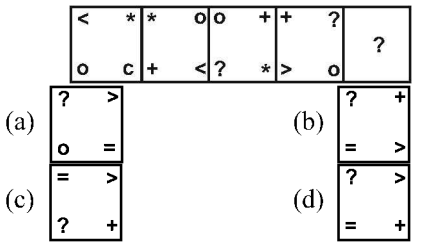


(a) (b) (c) (d)

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) इस शृंखला @ घड़ी के विपरीत दिशा में 90^0 घूम रहा है। अत: अगली आकृति विकल्प (c) होगी।

1095. उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

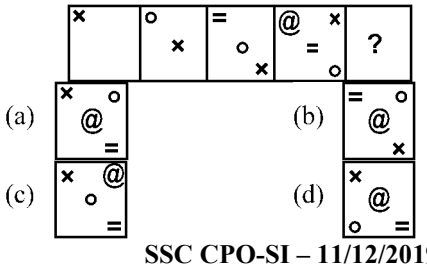


(a) (b) (c) (d)

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d) शृंखला में अगली आकृति विकल्प (d) में दी गई आकृति होगी।

1096. उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

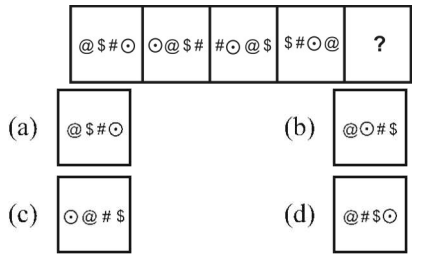


(a) (b) (c) (d)

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (a) शृंखला में प्रश्न चिन्ह के स्थान पर विकल्प (a) की आकृति आएगी।

1097. उस आकृति का चयन करें जो आकृति शृंखला में अगले स्थान पर आयेगी।

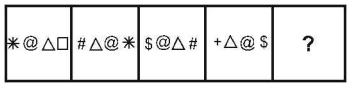


(a) (b) (c) (d)

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) दी गयी आकृति शृंखला में अगले स्थान पर विकल्प आकृति (a) आयेगी।

1098. उस आकृति का चयन करें जो आकृति शृंखला में अगले स्थान पर आयेगी।

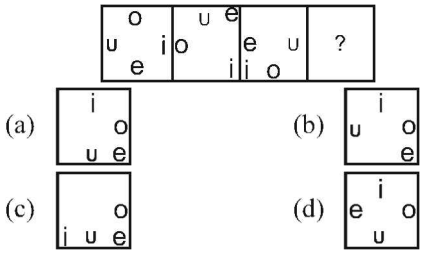


(a) (b) (c) (d)

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) विकल्प (b) में दी गई आकृति प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आयेगी।

1099. उस आकृति का चयन करें जो आकृति शृंखला में अगले स्थान पर आयेगी।

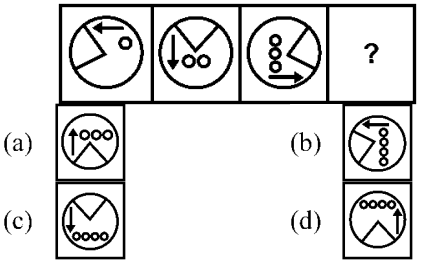


(a) (b) (c) (d)

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

Ans. (a) दी गई प्रश्न आकृति में 'U' घड़ी की दिशा में 90°, 'o' घड़ी के विपरीत दिशा में 90°, 'i' घड़ी की दिशा में एक स्थान आगे अगली आकृति में दो स्थान आगे और फिर अगली आकृति में तीन स्थान आगे बढ़ रहा है तथा 'e' घड़ी की विपरीत दिशा में क्रमश: तीन स्थान आगे बढ़ रहा है। अत: प्रश्न चिह्न के स्थान पर अगले आकृति विकल्प (a) आकृति आएगी।

1100. उस आकृति का चयन करें जो आकृति शृंखला में अगले स्थान पर आएगी।



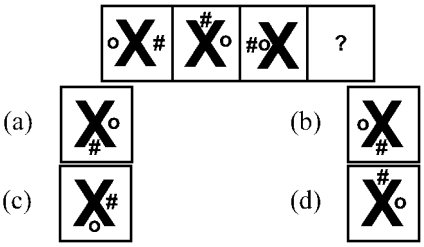
(a) (b) (c) (d)

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (d) दी गयी प्रश्न आकृति में कोण तथा छोटा वृत्त 90^0 Clock wise (घड़ी की दिशा में) घूम रहे हैं और एक छोटे वृत्त की संख्या बढ़ जा रही है तथा तीर का निशान 90^0 घड़ी की दिशा के विपरीत दिशा में घूम रहा है।

अत: प्रश्न आकृति के प्रश्न चिन्ह के स्थान पर विकल्प (d) वाली आकृति बनेगी।

1101. उस आकृति का चयन करें जो आकृति शृंखला में अगले स्थान पर आएगी।



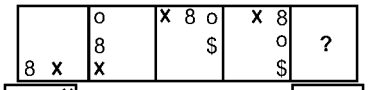
(a) (b) (c) (d)

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (a) दिये गये प्रश्न आकृति में 'O' 180^0 दक्षिणावर्त घूम रहा है तथा '#' 90^0 वामावर्त घड़ी के (विपरीत) दिशा में घूम रहा है।
इस प्रकार प्रश्न आकृति के चौथे बॉक्स में विकल्प (a) की आकृति हो जायेगी।

1102. उस आकृति का चयन करें, जो आकृति श्रृंखला में अगले स्थान पर आएगी।



(a) 

(b) 

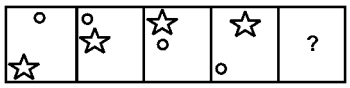
(c) 

(d) 

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) आकृति श्रृंखला में पहली से दूसरी आकृति में जाने पर प्रत्येक वर्ण/अंक एक स्थान घड़ी की दिशा में आगे बढ़ता है और साथ ही एक नया वर्ण/अंक/चिन्ह बढ़ जाता है। इसी प्रकार, दूसरी आकृति से तीसरी आकृति में जाने पर प्रत्येक वर्ण/अंक, 2 स्थान घड़ी की दिशा में आगे बढ़ता है और साथ ही एक नया वर्ण/अंक चिन्ह के आगे बढ़ जाता है इस तरह से प्रश्न आकृति में उत्तर विकल्प (b) में दी गयी आकृति आएगी।

1103. उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।



(a) 

(b) 

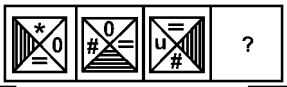
(c) 

(d) 

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d) वृत्त (○) वामावर्त और ☆ दक्षिणावर्त गति कर रहा है।
अत: अगली आकृति विकल्प (d) में दी गई आकृति है।

1104. उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।



(a) 

(b) 

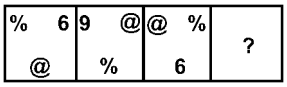
(c) 

(d) 

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) आकृति में प्रतीक वामावर्त एक-एक स्थान खिसक रहें हैं जबकि एक नया प्रतीक शामिल हो रहा है। अत: श्रृंखला में अगली आकृति विकल्प (b) में दी गई आकृति होगी।

1105. उस आकृति का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।



(a) 

(b) 

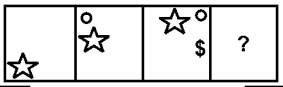
(c) 

(d) 

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d) श्रृंखला में अगली आकृति विकल्प (d) में दी गई आकृति है।

1106. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।



(a) 

(b) 

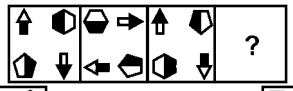
(c) 

(d) 

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) दी गई आकृति श्रृंखला में ☆ चिन्ह घड़ी की दिशा में घूमते हुए नई आकृति तथा चिन्ह क्रमश: उसके आगे व्यवस्थित होती जाती है।

1107. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।



(a) 

(b) 

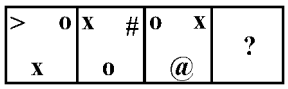
(c) 

(d) 

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (d) आकृति श्रृंखला में प्रत्येक चिन्ह घड़ी की दिशा के विपरीत दिशा में घूम रहे हैं।
अत: ? चिन्ह के स्थान पर विकल्प (d) की आकृति आयेगी।

1108. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।



(a) 

(b) 

(c) 

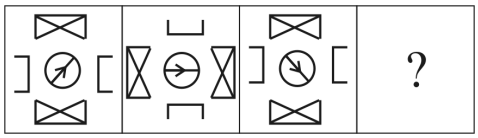
(d) 

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (d) दी गयी प्रश्न आकृति को घड़ी की दिशा दक्षिणावर्त में घूमाते हैं तथा चिन्हों को बदलते रहते हैं।

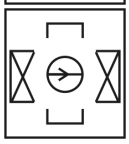
@Rexstarpdf

1109. निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति का चयन कीजिए–



(a) 

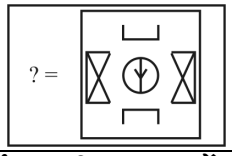
(b) 

(c) 

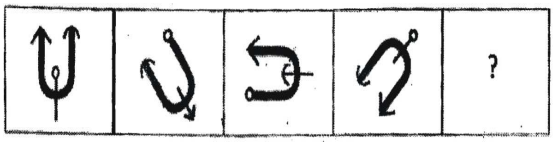
(d) 

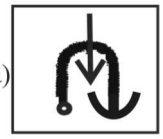
SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार, प्रथम आकृति को दक्षिणावर्त (clockwise) घुमाने पर दूसरी आकृति प्राप्त होती है, उसी प्रकार तृतीय आकृति को दक्षिणावर्त घुमाने पर उत्तर आकृति प्राप्त होगी जो विकल्प (b) में प्रदर्शित है।

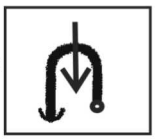
? = 

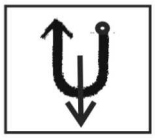
1110. नीचे दी गई आकृति श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति का चयन कीजिए।



(a) 

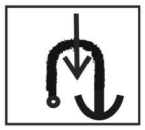
(b) 

(c) 

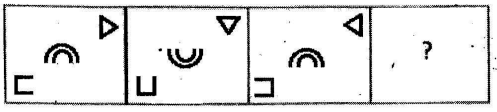
(d) 

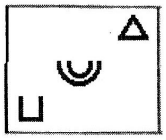
SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-I)

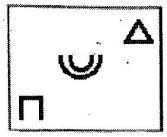
Ans. (a) : दी गई आकृति श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति विकल्प (a) है।

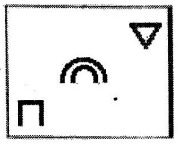


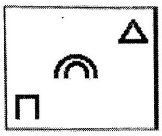
1111. नीचे दी गई आकृति श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति का चयन कीजिए:



(a) 

(b) 

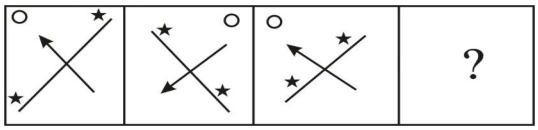
(c) 

(d) 

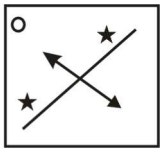
SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-II)

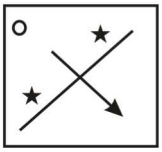
Ans. (b) : दी गई श्रृंखला की अगली आकृति उत्तर विकल्प (b) होगी।

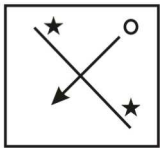
1112. नीचे दी गई आकृति श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति का चयन कीजिए:



(a) 

(b) 

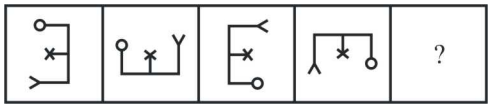
(c) 

(d) 

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार, पहली आकृति में तीर को 90^0 वामावर्त तथा शेष आकृति को 90^0 दक्षिणावर्त घुमाकर दूसरी आकृति में परिवर्तित किया गया तथा पुन: दूसरी आकृति को पूर्ववत प्रथम अवस्था में लाया गया अत: अगली आकृति पुन: द्वितीय अवस्था की होगी अत: विकल्प (d) सही है।

1113. नीचे दी गई आकृति श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति का चयन कीजिए।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

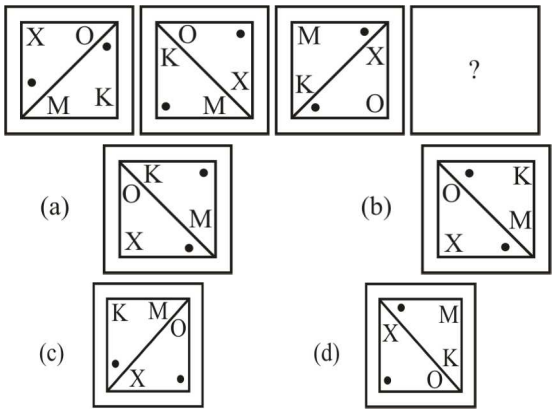
SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a): दी गई आकृति श्रृंखला को उल्टा करके 90^0 दक्षिणावर्त घुमाया गया है।

अत: ? = 

@Rexstarpdf

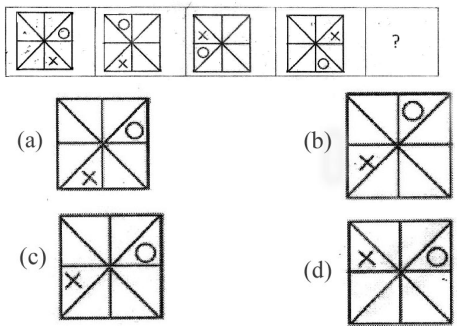
1114. निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति का चयन कीजिए।



SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : दी गयी प्रश्न आकृति में आने वाली अगली आकृति विकल्प (b) होगी।

1115. निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति का चयन कीजिए।

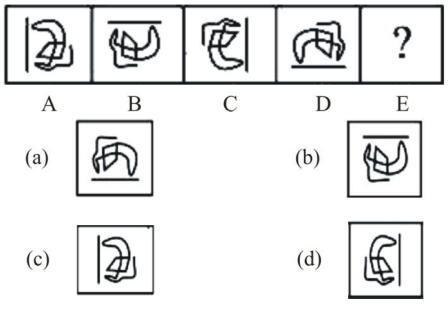


SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : दी गयी श्रृंखला आकृति में वृत्ताकार आकृति क्रमश: 2-2 स्थान वामावर्त घूम रही है जबकि क्रॉस (कटाव) वाली आकृति दक्षिणावर्त क्रमश: एक, दो और तीन स्थान आगे बढ़ रही है अत: अगली आकृति में चार स्थान आगे बढ़ेगी।

अत: अभीष्ट उत्तर आकृति (c) होगी।

1116. उस आकृति का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) की जगह आ सकती है।

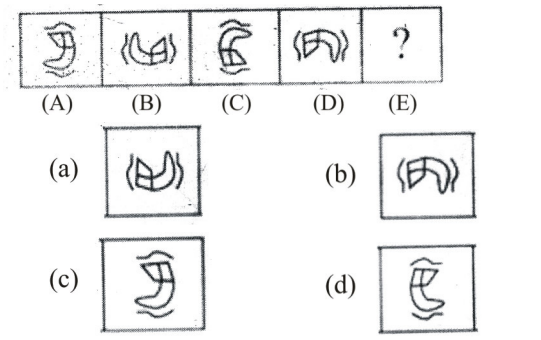


SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : दी गई आकृति क्रमश: 90^0 दक्षिणावर्त (clockwise) घूम रही है।

अत: अगली आकृति विकल्प (c) प्राप्त होगी।

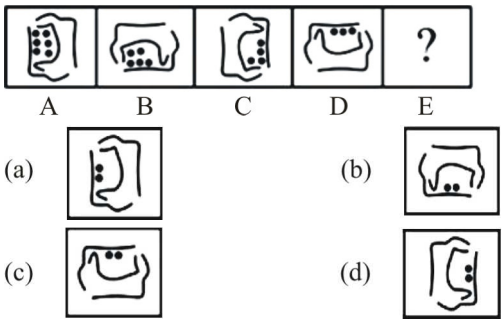
1117. उस आकृति का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) की जगह आ सकती है।



SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : दी गई आकृति को 90^0 दक्षिणावर्त (Clockwise) घुमाने पर अगली आकृति प्राप्त हो रही है। अत: विकल्प (c) अगली आकृति होगी।

1118. उस आकृति का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) की जगह आ सकती है।

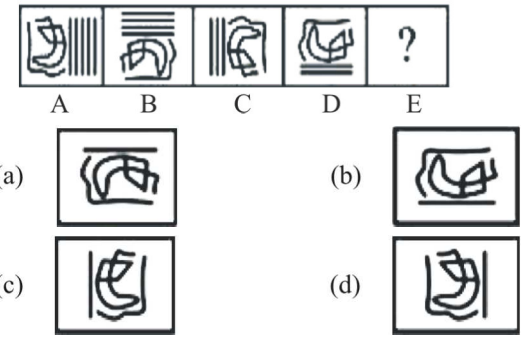


SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : दी हुई आकृति श्रृंखला में प्रत्येक आकृति को 90^0 वामावर्त घुमाकर तथा एक बिन्दु कम करके अगली आकृति प्राप्त हो रही है।

अत: अगली उत्तर आकृति (a) होगी।

1119. उस आकृति का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) की जगह आ सकती है।

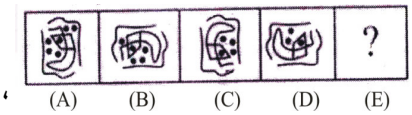


SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : उपरोक्त प्रश्न में प्रत्येक आकृति को क्रमश: 90^0 वामावर्त (anti clockwise) दिशा में घुमाया गया है तथा एक–एक सीधी रेखा को कम किया गया है, अत: अगली आकृति उत्तर विकल्प (d) होगी।

@Rexstarpdf

1120. उस आकृति का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) की जगह आ सकती है।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : दी गई आकृति को क्रमश: 90° वामावर्त (Anti Clock wise) घूमाने पर और आकृति में दिये गये बिन्दुओं को क्रमश: एक-एक बिन्दु कम करने पर अगली आकृति विकल्प (b) प्राप्त होगी।

1121. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) की जगह आने वाली आकृति का चयन करें।

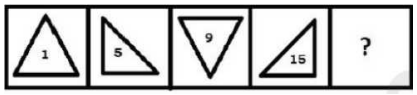


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) प्रश्न चिन्ह के स्थान पर विकल्प (d) में दी गई आकृति आएगी।

1122. उस आकृति का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आ सकती है।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) प्रश्नाकृति के स्थान पर विकल्प (b) में दी गई आकृति आएगी।

1123. उस विकल्प-आकृति का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में अगले स्थान पर आएगी।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d) दी गई प्रश्न-आकृति की अगली श्रृंखला, उत्तर आकृति विकल्प 'd' होगी।

नोट :– दी गई आकृति श्रृंखला में आकृति '◆' एक बार '45°' दक्षिणावर्त तथा दूसरी आकृति में '90°' वामावर्त दिशा में घूम रही है और इसी क्रम में आकृति आगे बढ़ रही है।

1124. दिये गये विकल्पों में से उस आकृति को चुनिए, जो निम्नलिखित श्रृंखला में अगले स्थान पर आएगी।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : सभी अक्षर एक-एक स्थान Anticlockwise (वामावर्त) स्थान परिवर्तित करने पर तथा चिन्ह '▷' 180^0 कोण पर परिवर्तित करने पर '?' के स्थान पर उत्तर आकृति विकल्प (d) आएगी।

1125. दिये गये विकल्पों में से उस आकृति को चुनिए, जो निम्नलिखित श्रृंखला में अगले स्थान पर आएगी।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) दिये गये प्रश्न आकृति में आने वाली अगली आकृति विकल्प (d) होगी।

1126. दिये गये विकल्पों में से उस आकृति को चुनिए, जो निम्नलिखित श्रृंखला में अगले स्थान पर आएगी।

@Rexstarpdf



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) दी गई प्रश्न श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति विकल्प (a) होगी।

1127. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली आकृति को चुनिए।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : श्रृंखला की अगली आकृति विकल्प (a) में दी गई आकृति होगी।

1128. दिये गये विकल्पों में से उस आकृति को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में (?)के स्थान पर आएगी।



(a) 

(b) 

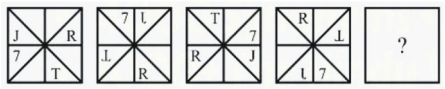
(c) 

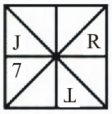
(d) 

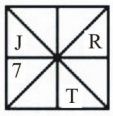
SSC MTS 07/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) दी गई प्रश्न आकृति में एक-एक अक्षर जुड रहा हैं तथा प्रश्न की पाँचवी आकृति से एक अक्षर (R) कम करने पर चौथी आकृति प्राप्त हो रही है। अत: विकल्प (c) सत्य है।

1129. दिये गये विकल्पों में से उस आकृति को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में अगले स्थान (?) पर आएगी।



(a) 

(b) 

(c) 

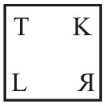
(d) 

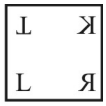
SSC MTS 07/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) दी गई आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आने वाली अगली आकृति विकल्प (b) होगी।

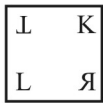
1130. दिये गये विकल्पों में से उस आकृति को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में (?) के स्थान पर आएगी।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : दी गई प्रश्न आकृति की अगली आकृति उत्तर आकृति (d) में है। इसमें वर्ग के अन्दर अक्षर एक स्थान खिसक जाती है। तथा तिर्यक अक्षर अपनी आकृति को बदल लेते है।

1131. दिये गये विकल्पों में से उस आकृति को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आएगी।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

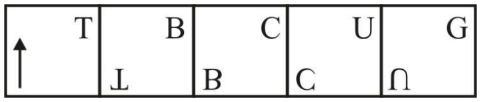
SSC MTS 09/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : दी गई आकृति श्रृंखला में खाली स्थान पर विकल्प (d) में दी गई आकृति होगी।

नोट–आकृति श्रृंखला में अक्षर वामावर्त दिशा में एक स्थान खिसक रहा है तथा बीच का अक्षर उलट जा रहा है, इस प्रकार अगली आकृति प्राप्त हो रही है।

@Rexstarpdf

1132. उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में आगे आएगी।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : दी गई श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति, उत्तर विकल्प आकृति (d) होगी।

Type-VII श्रृंखला पर आधारित विविध प्रश्न

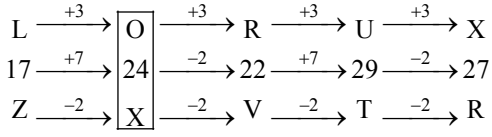
1133. निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूरा करने के लिए प्रश्न चिह्न (?) कें स्थान पर आएगा?

L 17 Z, ? , R 22 V, U 29 T, X 27 R

(a) O 24 X (b) N 21 X
(c) M 21 Y (d) N 23 Y

SSC CHSL (Tier-I) 17/08/2023 (Shift-II)

Ans. (a): दी गई श्रृंखला निम्नवत है-



अतः ? = O24X

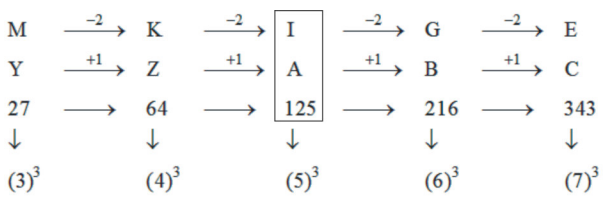
1134. निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूरा करने के लिए प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

MY27, KZ64, ?, GB216, EC 343

(a) IA 125 (b) HB 100
(c) JA 81 (d) JB 81

SSC CHSL (Tier-I) 03/08/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : दी गई श्रृंखला निम्नवत है-



अतः ? = IA125

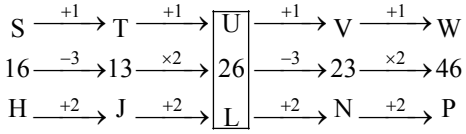
1135. दिए गए विकल्पों में से कौन-सा पद, दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूरा करने के लिए प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

S 16 H, T 13 J, ? V 23 N, W 46 P

(a) U 26 L (b) U 10 K
(c) U 39 L (d) U 29 K

SSC CHSL (Tier-I) 11/08/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गई श्रृंखला निम्नवत है-



अतः ? = U26L

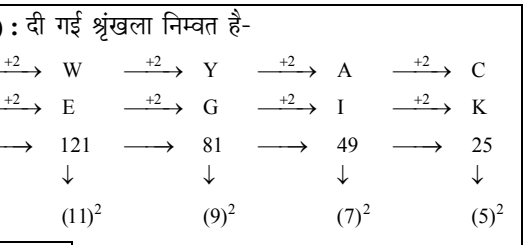
1136. दिए गए विकल्पों में से कौन-सा पद दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूरा करने के लिए प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

UC 169, We 121, ?, AI 49, CK 25

(a) YG 81 (b) XF 64
(c) YF 64 (d) XH 81

SSC CHSL (Tier-I) 09/08/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : दी गई श्रृंखला निम्वत है-



अतः ? = YG81

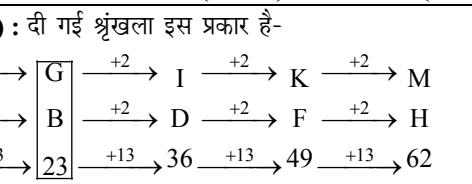
1137. दिए गए विकल्पों में से कौन-सा पद, दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूरा करने के लिए प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा?

EZ 10, ?, ID 36, KF 49, MH 62

(a) FC 21 (b) GB 23
(c) HC 21 (d) FB 22

SSC CHSL (Tier-I) 08/08/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : दी गई श्रृंखला इस प्रकार है-



अतः ? = GB23

1138. दिए गए विकल्पों में से कौन-सा पद, दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूरा करने के लिए प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

XD 45, YE 53, ?, AG 58, BH 55

(a) ZF 54 (b) ZF 50
(c) ZG 52 (d) AF 51

SSC CHSL (Tier-I) 08/08/2023 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत है-

$X \xrightarrow{+1} Y \xrightarrow{+1} \boxed{Z} \xrightarrow{+1} A \xrightarrow{+1} B$

$D \xrightarrow{+1} E \xrightarrow{+1} \boxed{F} \xrightarrow{+1} G \xrightarrow{+1} H$

$45 \xrightarrow{+8} 53 \xrightarrow{-3} \boxed{50} \xrightarrow{+8} 58 \xrightarrow{-3} 55$

अतः $\boxed{? = ZF50}$

1139. निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूरा करने के लिए प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

EY 14, ?, IW 20, KV 24, MU 26

(a) GY 19 (b) GX 18
(c) HY 19 (d) HZ 18

SSC CHSL (Tier-I) 02/08/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गई श्रृंखला निम्नवत है-

$E \xrightarrow{+2} \boxed{G} \xrightarrow{+2} I \xrightarrow{+2} K \xrightarrow{+2} M$

$Y \xrightarrow{-1} \boxed{X} \xrightarrow{-1} W \xrightarrow{-1} V \xrightarrow{-1} U$

$14 \xrightarrow{+4} \boxed{18} \xrightarrow{+2} 20 \xrightarrow{+4} 24 \xrightarrow{+2} 26$

अतः $\boxed{? = GX18}$

1140. निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूरा करने के लिए प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

BO 88, ?, HU 80, KX 76, NA 72

(a) ES 86 (b) ER 84
(c) DS 86 (d) DR 82

SSC CHSL (Tier-I) 02/08/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गई श्रृंखला निम्नवत है-

$B \xrightarrow{+3} \boxed{E} \xrightarrow{+3} H \xrightarrow{+3} K \xrightarrow{+3} N$

$O \xrightarrow{+3} \boxed{R} \xrightarrow{+3} U \xrightarrow{+3} X \xrightarrow{+3} A$

$88 \xrightarrow{-4} \boxed{84} \xrightarrow{-4} 80 \xrightarrow{-4} 76 \xrightarrow{-4} 72$

अतः $\boxed{? = ER84}$

1141. यदि दी गई अक्षर श्रृंखला के पहले आधे भाग को उलट दिया जाता है, तो निम्न में से कौन-सा विकल्प दाईं ओर से आठवें अक्षर के बाईं ओर से तीसरा अक्षर होगा?

A U R R G H R S W C G I O P D S Q T

(a) W (b) U
(c) A (d) R

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

Ans.(b) : दी गई अक्षर श्रृंखला -

A U R R G H R S W C G I O P D S Q T

अब, प्रश्नानुसार पहले आधे भाग को उलट देने पर -

बायां W S R H G R R $\overset{\text{3rd}}{\boxed{U}}$ A C $\underset{\text{8वां}}{\underset{\leftarrow}{\text{GI}}}$ O P D S Q T दायां

अतः दाईं और से आठवें अक्षर के बाई ओर से तीसरा अक्षर $\boxed{U}$ होगा।

1142. एक काल्पनिक गणितीय प्रणाली में, P घटाना को दर्शाता है, Q भाग को दर्शाता है, R जोड़ने को दर्शाता है और S गुणन को दर्शाता है । गणित के अन्य सभी नियम मौजूदा प्रणाली के समान ही हैं। दिए गए व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए ।

106 R 115 Q 23 S 7 P 19

(a) 122 (b) 154
(c) 45 (d) 87

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : 106 R 115 Q 23 S 7 P 19

= 106 + 115 ÷ 23 × 7 – 19 (दिया है, P = –, Q = ÷ , R = +, S = ×)

= 106 + 35 – 19 = 122

1143. यदि 'A' का अर्थ जोड़ना है, 'B' का अर्थ गुणा करना है, 'C' का अर्थ घटाना है और 'D' का अर्थ भाग देना है, तो निम्न व्यंजक का मान ज्ञात करें।

43 A 22 C 15 B 4 A 72 D (10 C 2) = ?

(a) 44 (b) 18
(c) 14 (d) 32

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (c) : व्यंजक 43 A 22 C 15 B 4 A 72 D (10 C 2) = ? में A, B, C, तथा D के स्थान पर प्रश्नानुसार गणितीय चिन्ह रखने पर –

? = 43 + 22 – 15 × 4 + 72 ÷ (10 – 2)
= 65 – 60 + 72 ÷ 8
= 65 – 60 + 9
= 74 – 60
= 14

1144. दिए गए पैटर्न का ध्यान पूर्वक अध्ययन करें और अनुपस्थित संख्या ज्ञात करें।

(1, 1, 1, –1) (2, 4, 8, 2) (____, 36, 216, 174)

(a) 22 (b) 24
(c) 6 (d) 18

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

Ans. (c) : जिस प्रकार, तथा

(1, 1, 1, –1) (2, 4, 8, 2)
⇒ 1+1–1 ⇒ 2+4+2
⇒ 1 ⇒ 8

उसी प्रकार,

(?, 36, 216, 174)
⇒ ? + 36 + 174 = 216
⇒ ? + 210 = 216

अतः $\boxed{? = 6}$

1145. कोष्ठक में दिए गए अक्षरों को दी गई श्रृंखला में शामिल किए जाने के संबंध में सही विकल्प का चयन करें।

J, 4, B, 16, (T), 36, L, 64, D, 100, (W), 144

@Rexstarpdf

(a) Both the bracketed letters are correct./कोष्ठक में दिए गए दोनों अक्षर सही हैं।

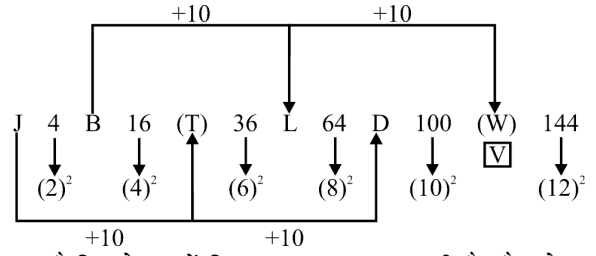
(b) कोष्ठक में दिए गए दोनों अक्षर गलत है।

(c) कोष्ठक में दिया गया पहला अक्षर सही है और कोष्ठक में दिया गया दूसरा अक्षर गलत है।

(d) कोष्ठक में दिया गया पहला अक्षर गलत है और कोष्ठक में दिया गया दूसरा अक्षर सही है।

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–



स्पष्ट है कि कोष्ठक में दिया गया पहला अक्षर सही है और कोष्ठक में दिया गया दूसरा अक्षर गलत है यहाँ 'W' के स्थान पर 'V' होना चाहिए था।

1146. दी गई श्रेणी में शामिल किए जाने के संबंध में कोष्ठक वाले अक्षरों के लिए सही विकल्प का चयन करें:

F, U, 17, H, O, 13, J, I, 11, (L), E, 7, N, (A), 5

(a) पहले कोष्ठक वाला अक्षर सही है और दूसरे कोष्ठक वाला अक्षर गलत है।

(b) कोष्ठक वाले दोनों अक्षर सही है।

(c) कोष्ठक वाले दोनों अक्षर गलत हैं।

(d) पहले कोष्ठक वाला अक्षर गलत है और दूसरे कोष्ठक वाला अक्षर सही है।

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–

स्वरों का घटता क्रम

F U 17 H O 13 J I 11 (L) E 7 N (A) 5

+2 +2 +2 +2

स्पष्ट है कि श्रृंखला के कोष्ठक में दिये गये दोनों अक्षर सही है।

1147. निम्नलिखित संख्या श्रेणी में, दो संख्याओं को कोष्ठक के भीतर रखा गया है। श्रेणी में इन संख्याओं के समावेश से संबंधित उपयुक्त विकल्प का चयन करें।

4, 11, 30, (67), 128, 219, (346), 515

(a) दोनों कोष्ठक संख्याएँ सही हैं।

(b) दोनों कोष्ठक संख्याएँ गलत हैं।

(c) पहली कोष्ठक संख्या गलत है और दूसरी कोष्ठक संख्या सही है।

(d) पहली कोष्ठक संख्या सही है और दूसरी कोष्ठक संख्या गलत है।

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) श्रृंखला निम्नवत् है–

4 11 30 67 128 219 346 515

(1^3+3), (2^3+3), (3^3+3), (4^3+3), (5^3+3), (6^3+3), (7^3+3), (8^3+3)

सभी संख्याएं एक पैटर्न के अनुरूप हैं अर्थात् पहली संख्या $=1^3+3$

दूसरी संख्या $= 2^3 + 3$, इसी प्रकार आठवीं संख्या $= 8^3 + 3$, है।

अत: दोनों कोष्टक के भीतर की संख्या सही है।

1148. निम्नलिखित संख्या श्रेणी में, दो संख्याओं को कोष्ठक के भीतर रखा गया है। श्रेणी में इन संख्याओं के समावेश से संबंधित सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन करें।

0, 7, 26, (65), 124, 215, (344), 511

(a) दोनों कोष्ठक संख्याएँ गलत हैं।

(b) पहली कोष्ठक संख्या गलत है लेकिन दूसरी कोष्ठक संख्या सही है।

(c) पहली कोष्ठक संख्या सही है लेकिन दूसरी कोष्ठक संख्या गलत है।

(d) दोनों कोष्ठक संख्याएँ सही हैं।

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

Ans. (a) श्रृंखला निम्नवत् है–

0 , 7 , 26 , 65 , 124 , 215 , 344 , 511

$(1^3)-1$ (2^3-1) (3^3-1) (4^3+1) (5^3-1) (6^3-1) (7^3+1) (8^3-1)

अत: दोनों कोष्ठक में दी गयी संख्याएं (65), (344) गलत है क्योंकि यह श्रृंखला के क्रम का अनुसरण नहीं कर रहीं है।

1149. निम्नलिखित श्रृंखला मे दो संख्याओं को कोष्ठक के भीतर रखा गया है। श्रृंखला का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और श्रृंखला के सम्बन्ध में सही विकल्प का चयन करें।

5, 11, 18, (25), 35, (45), 56

(a) पहली कोष्ठक संख्या (बाएँ से) सही है और दूसरी गलत है।

(b) पहली कोष्ठक संख्या (बाएँ से) गलत है और दूसरी सही है।

(c) कोष्ठक में रखी दोनों संख्याएँ सहीं है।

(d) कोष्ठक में रखी दोनों संख्याएँ गलत हैं।

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है-

26

5 11 18 (25) 35 (45) 56

+6 +7 +8 +9 +10 +11

अत: स्पष्ट है कि बाएं से पहली कोष्ठक संख्या गलत है और दूसरी सही है।

@Rexstarpdf

1150. उस विकल्प का चयन कीजिए जो कोष्ठक वाले अक्षरों के लिए दी गई श्रृंखला में समावेशन के संदर्भ में सही है।

U, G, R, L, (P), Q, L, V, I, A, F, (G)

(a) कोष्ठक वाले दोनों अक्षर सही है।

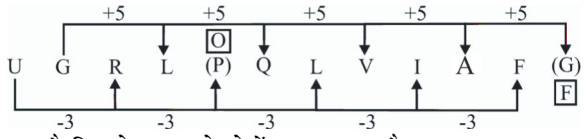
(b) पहला कोष्ठक वाला अक्षर गलत है और दूसरा कोष्ठक वाला अक्षर सही है।

(c) कोष्ठक वाले दोनों अक्षर गलत है।

(d) पहला कोष्ठक वाला अक्षर सही है और दूसरा कोष्ठक वाला अक्षर गलत है।

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : श्रृंखला निम्नवत् है–



स्पष्ट है कि कोष्ठक वाले दोनों अक्षर गलत है।

1151. प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली संख्या का चयन करें।

C10G, H20L, L17E, L?Q

(a) 25 (b) 29 (c) 19 (d) 30

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : श्रृंखला निम्नवत् है–

C 10 G
↓ ↓
3 + 7 = 10 (बीच वाला पद)

H 20 L
↓ ↓
8 + 12 = 20 (बीच वाला पद)

L 17 E
↓ ↓
12 + 5 = 17 (बीच वाला पद)

L ? Q
↓ ↓
12 + 17 = 29 (बीच वाला पद)

अत: $\boxed{? = 29}$

1152. निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में दो संख्याओं को कोष्ठक के भीतर रखा गया है। श्रृंखला का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और श्रृंखला के संबंध में सही विकल्प का चयन करें।

4, 5, 6, 16, (24) 36, (60), 125, 216

(a) पहली कोष्ठक संख्या (बाएँ से) सही है और दूसरी गलत है।

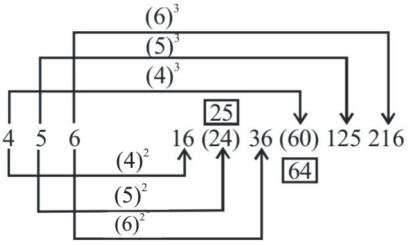
(b) पहली कोष्ठक संख्या (बाएँ से) गलत है और दूसरी सही है।

(c) कोष्ठक में रखी दोनों संख्याएँ सहीं है।

(d) कोष्ठक में रखी दोनों संख्याएँ गलत हैं।

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : श्रृंखला निम्नवत् है-



अत: कोष्ठक में रखी दोनों संख्याएँ गलत हैं।

1153. निम्नलिखित संख्या श्रेणी में, दो संख्याओं को कोष्ठक के भीतर रखा गया है। श्रेणी में इन संख्याओं के समावेश से संबंधित सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन करें। 1, 5, 17, (39), 65, 101, (145), 197

(a) बाईं ओर से पहली कोष्ठक संख्या गलत है लेकिन बाईं ओर से दूसरी कोष्ठक संख्या सही है।

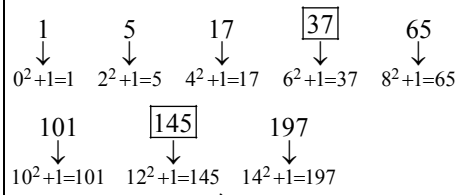
(b) दोनों कोष्ठक संख्याएँ सही हैं।

(c) बाईं ओर से पहली कोष्ठक संख्या सही है लेकिन बाईं ओर से दूसरी कोष्ठक संख्या गलत है।

(d) दोनों कोष्ठक संख्याएँ गलत हैं।

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (a) श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: विकल्प (a) सही है।

1154. निम्नलिखित संख्या श्रेणी में, दो संख्याओं को कोष्ठक के भीतर रखा गया है। श्रेणी में इन संख्याओं के समावेश से संबंधित सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन करें।

21, 24, 19, (29), 17, 28, (15), 30

(a) बाईं ओर से पहली कोष्ठक संख्या सही है और बाईं ओर से दूसरी कोष्ठक संख्या गलत है।

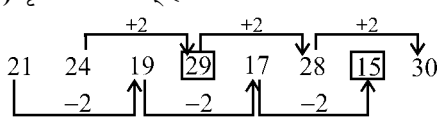
(b) बाईं ओर पहली कोष्ठक संख्या गलत है और बाईं ओर से दूसरी कोष्ठक संख्या सही है।

(c) दोनों कोष्ठक संख्याएँ गलत हैं।

(d) दोनों कोष्ठक संख्याएँ सही हैं।

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) श्रृंखला निम्नवत् है–



अत: 29 के स्थान पर 26 आएगा।

@Rexstarpdf

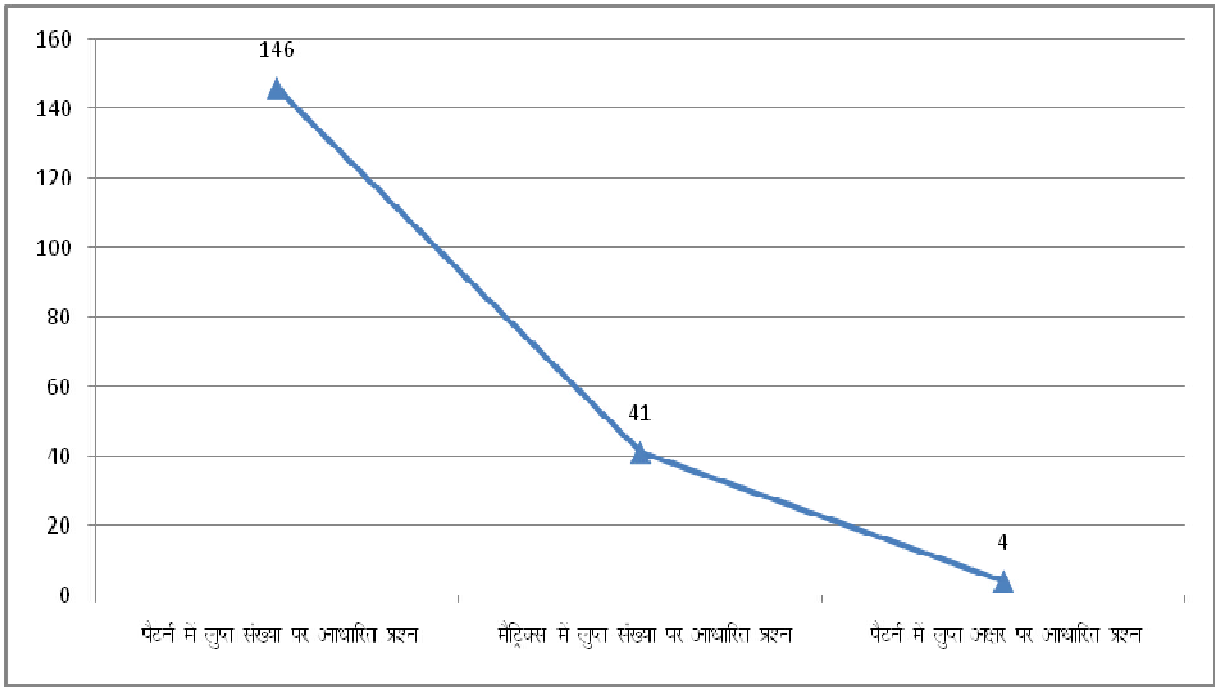
05.

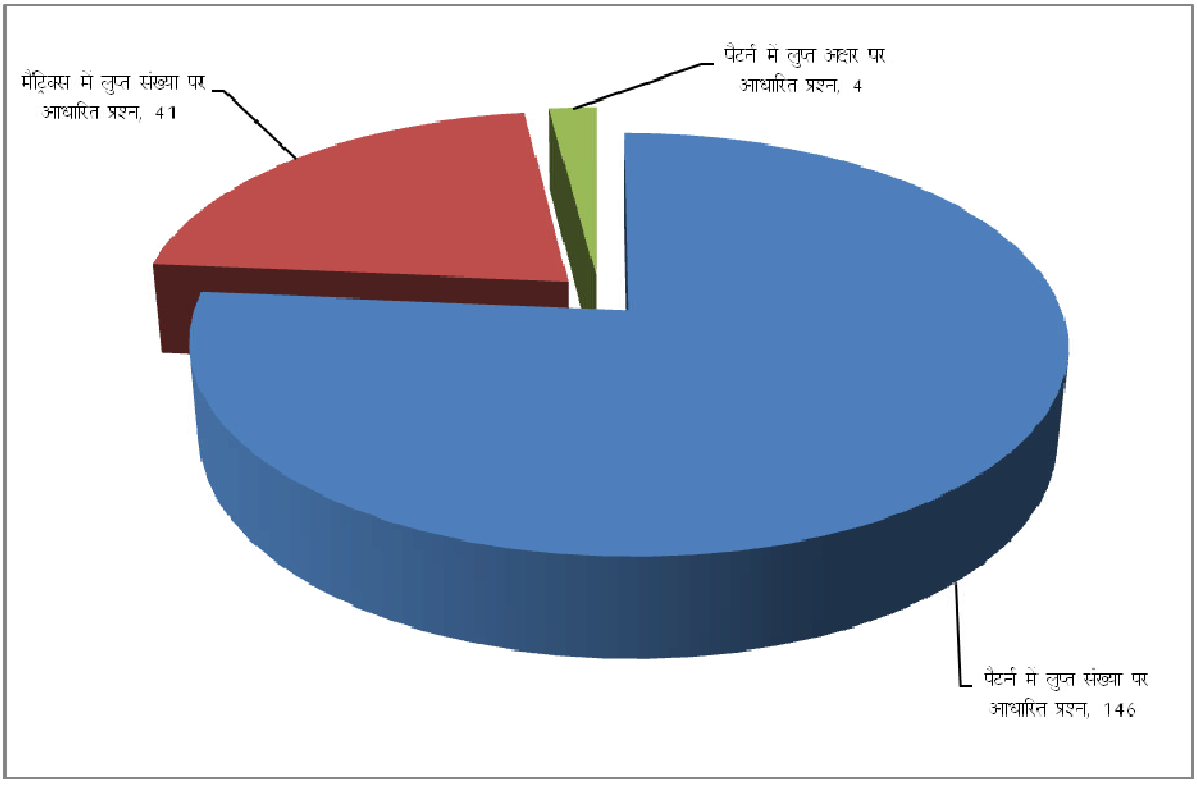
लुप्त संख्या एवं अक्षर
(Missing Number & Letter)

TCS पैटर्न पर आधारित (Based On TCS Pattern)			
Typewise	**Exam**	**Question No.**	**Years**
Type-1 **पैटर्न में लुप्त संख्या पर आधारित प्रश्न**	**CGL (Tier-1)**	**30**	**(2017–2023)**
	CGL (Tier-2)	**11**	
	CHSL (Tier-1)	**20**	
	CHSL (Tier-2)	**16**	
	Selection Post VII, VIII, XI	**7**	
	SSC MTS	**11**	
	SSC GD	**10**	
	SSC CPO SI	**26**	
	SSC JE	**10**	
Type-2 **मैट्रिक्स में लुप्त संख्या पर आधारित प्रश्न**	**CGL (Tier-1)**	**9**	**(2017–2023)**
	CGL (Tier-2)	**6**	
	CHSL (Tier-1)	**5**	
	CHSL (Tier-2)	**2**	
	Selection Post VII, VIII, XI	**3**	
	SSC MTS	**5**	
	SSC GD	**3**	
	SSC CPO SI	**2**	
	SSC JE	**6**	
Type-3 **पैटर्न में लुप्त अक्षर पर आधारित प्रश्न**	**CGL (Tier-1)**	**1**	**(2017–2023)**
	CGL (Tier-2)	**1**	
	CHSL (Tier-1)	**1**	
	CHSL (Tier-2)	**–**	
	Selection Post VII, VIII, XI	**–**	
	SSC MTS	**–**	
	SSC GD	**–**	
	SSC CPO SI	**–**	
	SSC JE	**1**	

@Rexstarpdf

Trend Analysis of Questions topicwise from CGL (Pre & Mains) CHSL (Pre & Mains) Selection Post XI, SSC MTS, SSC GD, SSC CPO-SI, SSC JE & Other Exams (2017-2023)





@Rexstarpdf

05.

लुप्त संख्या एवं अक्षर
(Missing Number & Letter)

Type -I | **पैटर्न में लुप्त संख्या पर आधारित प्रश्न**

1. दिये गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

14 21 165
13 19 ?
10 17 99

(a) 140 (b) 156
(c) 120 (d) 175

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$(14 + 1) \times \left(\frac{21+1}{2}\right)$

15×11
$= 165$

तथा,

$(10 + 1) \times \left(\frac{17+1}{2}\right)$

11×9
$= 99$

उसी प्रकार,

$(13 + 1) \times \left(\frac{19+1}{2}\right)$

14×10
$= 140$

अतः $\boxed{? = 140}$

2. निम्नांकित पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए विकल्पों मे से उस संख्या का चयन करें जो प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

15 81 12
18 99 15
17 120 ?

(a) 13 (b) 9
(c) 16 (d) 11

SSC CGL 2021 : 13/04/2022 (Shift-I)

Ans.(a) : जिस प्रकार,

$(15 + 12) \times (15 - 12)$
$27 \times 3 = 81$

तथा $(18 + 15) \times (18 - 15)$
$33 \times 3 = 99$

उसी प्रकार,

$(17 + 13) \times (17 - 13)$
$= 30 \times 4$
$= 120$

अतः $\boxed{? = 13}$

3. निम्नांकित पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो इसमें प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

13 6 75
15 8 ?
18 4 70

(a) 76 (b) 96
(c) 84 (d) 116

SSC CGL 2021 : 21/04/2022 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

$(13 \times 6) - \frac{6}{2}$

$78 - 3 = 75$

तथा,

$(18 \times 4) - \frac{4}{2}$

$72 - 2 = 70$

उसी प्रकार,

$? = (15 \times 8) - \frac{8}{2}$

$= 120 - 4$
$= 116$

अतः $\boxed{? = 116}$

4. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और वह संख्या चुनें जो प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है?

60 152 161
14 18 17
15 19 ?

(a) 23 (b) 19
(c) 13 (d) 7

SSC CGL 2021 : 18/04/2022 (Shift-III)

Ans.(a) : जिस प्रकार,

$15 \times (14–10) = 60$

तथा,

$19 \times (18–10) = 152$

उसी प्रकार,

$? \times (17–10) = 161$
$? = 161/ 7 = 23$

अतः $\boxed{? = 23}$

@Rexstarpdf

5. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

15 9 144
18 12 ?
22 17 195

(a) 188 (b) 224
(c) 255 (d) 180

SSC CGL 2021 : 13/04/2022 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,
$(15)^2 - (9)^2 = 144$
$225 - 81 = 144$
$144 = 144$

तथा
$(22)^2 - (17)^2 = 195$
$484 - 289 = 195$
$195 = 195$

उसी प्रकार,
$(18)^2 - (12)^2 = ?$
$324 - 144 = ?$
$? = 180$

अतः $\boxed{? = 180}$

6. निम्नांकित मैट्रिक्स का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

7 9 5
3 8 ?
28 81 50

(a) 9 (b) 8
(c) 5 (d) 7

SSC CGL 2021 : 18/04/2022 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार,
$7 \times 3 = 21 + 7 = 28$
तथा,
$9 \times 8 = 72 + 9 = 81$
उसी प्रकार,
$x \times 5 + 5 = 50$
$x \times 5 = 45$
$\boxed{9} \times 5 = 45$
अतः $? = \boxed{9}$

7. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उस संख्या का चयन कीजिए जो प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

8 6 76
12 10 ?
7 13 113

(a) 128 (b) 120
(c) 117 (d) 110

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-II)

Ans.(b) : जिस प्रकार,
$8 \times 5 + 6 \times 6$
$40 + 36 = 76$
तथा, $12 \times 5 + 10 \times 6$
$60 + 60 = \boxed{120}$
उसी प्रकार,
$7 \times 5 + 13 \times 6$
$35 + 78 = 113$
अतः $\boxed{? = 120}$

8. निम्नांकित मैट्रिक्स का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

12 8 100
18 6 111
15 4 ?

(a) 102 (b) 78 (c) 62 (d) 108

SSC CGL 2021 : 18/04/2022 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार,
$12 \times 8 + 8 \div 2 = 100$
तथा,
$18 \times 6 + 6 \div 2 = 111$
उसी प्रकार,
$15 \times 4 + 4 \div 2 = ?$
$60 + 2 = ?$
$\boxed{? = 62}$

9. निम्नांकित पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

24 36 32
6 3 ?
12 2 24
12 54 24

(a) 18 (b) 15 (c) 10 (d) 29

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-III)

Ans.(a) : जिस प्रकार,
$24 \times 6 = 144, 12 \times 12 = 144$
तथा,
$36 \times 3 = 108, 2 \times 54 = 108$
उसी प्रकार,
$32 \times x = 576, 24 \times 24 = 576$
$\boxed{x = 18}$
अतः $\boxed{? = 18}$

10. निम्नांकित पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

18 24 19
7 8 9
8 11 14
17 ? 14

(a) 15 (b) 21 (c) 38 (d) 30

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-II)

Ans.(b) : जिस प्रकार,
$18 + 7 - 8 = 17$
तथा, $19 + 9 - 14 = 14$
उसी प्रकार,
$24 + 8 - 11 = 21$
अतः $\boxed{? = 21}$

@Rexstarpdf

11. निम्नांकित पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

13 16 52
15 24 90
23 36 ?

(a) 207 (b) 108 (c) 117 (d) 81

SSC CGL 2021 : 21/04/2022 (Shift-I)

Ans.(a) : जिस प्रकार,

$$\frac{13\times16}{4}=52$$

तथा,

$$\frac{15\times24}{4}=90$$

उसी प्रकार

$$\frac{23\times36}{4}=207$$

अतः $\boxed{?=207}$

12. निम्नांकित मैट्रिक्स का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

6 18 42
5 15 ?
7 36 61

(a) 30 (b) 45 (c) 25 (d) 53

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$$(6)^2+\frac{18}{3}$$

$$36+6=42$$

तथा,

$$(7)^2+\frac{36}{3}$$

$$49+12=61$$

उसी प्रकार,

$$(5)^2+\frac{15}{3}$$

$$25+5=30$$

अतः $\boxed{?=30}$

13. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

13 26 39
30 42 ?
17 16 15

(a) 40 (b) 54 (c) 45 (d) 60

SSC GD- 16/12/2021 : Shift-I

Ans.(b) : जिस प्रकार, और,

$13+17=30$ $26+16=42$

$30=30$ $42=42$

उसी प्रकार,

$(39+15)=?$

अतः $\boxed{?=54}$

14. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें, और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

14 12 15
11 17 16
180 234 ?

(a) 298 (b) 369
(c) 425 (d) 272

SSC GD- 15/12/2021 : Shift-I

Ans.(d) : जिस प्रकार,

$(14+1)\times(11+1)=180$

$180=180$

तथा, $(12+1)\times(17+1)=234$

$234=234$

उसी प्रकार,

$(15+1)\times(16+1)=?$

$16\times17=?$

$\therefore$ $\boxed{?=272}$

15. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

26 19 12
32 ? 16
23 20 17

(a) 24 (b) 28
(c) 32 (d) 15

SSC GD- 15/12/2021 : Shift-II

Ans.(a) : जिस प्रकार,

$$\frac{26+12}{2}=19$$

तथा,

$$\frac{23+17}{2}=20$$

उसी प्रकार,

$$\frac{32+16}{2}=\boxed{24}$$

16. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें, और उस संख्या का चयन करें जो इसमें प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

9 10 13
8 12 14
43 54 ?

(a) 65 (b) 67
(c) 59 (d) 78

SSC GD- 14/12/2021 : Shift-I

Ans.(b) : जिस प्रकार,

$(9+8)\times2+9$

$=17\times2+9$

$=43$

तथा,

$(10+12)\times2+10$

$=22\times2+10$

$=54$

@Rexstarpdf

उसी प्रकार,

$(13+14)\times 2+13$

$=27\times 2+13$

$=54+13=67$

अतः $\boxed{?=67}$

17. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उस संख्या का चयन कीजिए जो इसमें प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

5 17 61
6 21 75
8 ? 103

(a) 27 (b) 29
(c) 23 (d) 21

SSC GD- 10/12/2021 : Shift-II

Ans.(b) : जिस प्रकार, तथा,

$(5+17)\times 3-5$ $(6+21)\times 3-6$

$=22\times 3-5$ $=27\times 3-6$

$=61$ $=75$

उसी प्रकार,

$(8+x)\times 3-8=103$ [जहाँ $x=?$]

$24+3x-8=103$

$3x=103-16$

$3x=87$

$x=29$

अतः $\boxed{?=29}$

18. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो इसमें प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

10 5 20
20 10 40
40 20 ?

(a) 60 (b) 80
(c) 70 (d) 90

SSC GD- 10/12/2021 : Shift-I

Ans.(b) : जिस प्रकार, और,

10 5 20 (×2, ×4) 20 10 40 (×2, ×4)

उसी प्रकार,

40 20 80 (×2, ×4)

अतः रिक्त स्थान पर '80' होगा।

19. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

125 5 3
128 ? 7
121 11 2

(a) 8 (b) 2
(c) 4 (d) 6

SSC GD- 09/12/2021 : Shift-I

Ans.(b) जिस प्रकार, और,

$125=5^3$ $121=11^2$

$(5)^3=125$ $(11)^2=121$

$125=125$ $121=121$

उसी प्रकार,

$128\ ?\ (?)^7$

$(?)^7=128$

$(?)^7=(2)^7$

आधार की तुलना करने पर

$\therefore \boxed{?=2}$

20. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो इसमें प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

16 14 18
58 44 ?
13 8 4

(a) 24 (b) 36
(c) 40 (d) 44

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-III

Ans. (d) :

16	14	18
58	44	?
13	8	4
$(16+13)\times 2$	$(14+8)\times 2$	$(18+4)\times 2$
$=58$	$=44$	$=44$

अतः $\boxed{?=44}$

21. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उस संख्या का चयन कीजिए जो इसमें प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

25 49 144
36 64 196
121 225 ?

(a) 676 (b) 346
(c) 652 (d) 576

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-II

Ans.(a) जिस प्रकार,

$\sqrt{25}+\sqrt{49}$

$=5+7=(12)^2=144$

तथा,

$\sqrt{36}+\sqrt{64}$

$=6+8=(14)^2=196$

उसी प्रकार,

$\sqrt{121}+\sqrt{225}$

$=11+15=(26)^2=676$

अतः $\boxed{?=676}$

@Rexstarpdf

22. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उस संख्या का चयन कीजिए, जो इसमें प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

? 23 17
74 95 62
44 49 28

(a) 36 (b) 16
(c) 15 (d) 32

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-I

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$23 \times 2 + 49 = 95$
$95 = 95$

तथा,

$17 \times 2 + 28 = 62$
$62 = 62$

उसी प्रकार,

$? \times 2 + 44 = 74$
$? \times 2 = 30$
$\boxed{? = 15}$

23. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

12 30 18
18 45 27
24 ? 24

(a) 44 (b) 24
(c) 48 (d) 14

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-II

Ans.(c) : जिस प्रकार,

$12\ 30\ 18 \rightarrow 12 + 18 = 30$

तथा,

$18\ 45\ 27 \rightarrow 18 + 27 = 45$

उसी प्रकार,

$24\ ?\ 24 \rightarrow 24 + 24 = \boxed{? \Rightarrow 48}$

अतः ? चिन्ह के स्थान पर 48 होगा।

24. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और विकल्पों में से उस संख्या को चुनें जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

7 8 9
4 2 ?
407 520 756

(a) 1 (b) 4
(c) 2 (d) 3

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-I

Ans. (d) : जिस प्रकार,

$7^3 + 4^3 = 343 + 64 = 407$

तथा, $8^3 + 2^3 = 512 + 8 = 520$

उसी प्रकार,

$9^3 + ?^3 = 756$
$729 + ?^3 = 756$
$?^3 = 756 - 729$
$?^3 = 27 = 3^3$
$? = 3$

अतः प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर 3 आयेगा।

25. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

3 13 4
4 27 11
6 ? 31

(a) 76 (b) 67
(c) 56 (d) 65

Ans. (b) : जिस प्रकार,

$(3)^2 + 4 = 13$ [बीच वाली संख्या]

तथा, $(4)^2 + 11 = 27$

उसी प्रकार,

$(6)^2 + 31 = ?$
$? = 36 + 31$

अतः $\boxed{? = 67}$

26. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें, और उस संख्या का चयन करें जो प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

49 8 73
11 6 29
? 12 58

(a) 24 (b) 16
(c) 6 (d) 22

SSC GD- 03/12/2021 : Shift-II

Ans.(d) : जिस प्रकार,

$49 + 8 \times 3 = 73$
$73 = 73$

तथा, $11 + 6 \times 3 = 29$
$29 = 29$

उसी प्रकार, $? + 12 \times 3 = 58$
$? + 36 = 58$
$\boxed{? = 22}$

27. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

11 9 7
8 12 14
440 540 ?

(a) 710 (b) 640
(c) 560 (d) 490

SSC GD- 01/12/2021 : Shift-II

@Rexstarpdf

Ans.(d) : जिस प्रकार,

$11 \times 8 = 88 \xrightarrow{\times 5} 440$

तथा, $9 \times 12 = 108 \xrightarrow{\times 5} 540$

उसी प्रकार,

$7 \times 14 = 98 \xrightarrow{\times 5} 490$

$? = 98 \times 5$

अतः $\boxed{? = 490}$

28. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें, और उस संख्या का चयन करें जो प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

5 6 7
8 7 9
189 265 ?

(a) 395 (b) 409
(c) 341 (d) 424

SSC GD – 01/12/2021 : Shift-I

Ans. (d) : जिस प्रकार,

$(5)^3 + 8^2 \Rightarrow 125 + 64 = 189$

$(6)^3 + (7)^2 \Rightarrow 216 + 49 = 265$

उसी प्रकार,

$(7)^3 + (9)^2 = ? \Rightarrow 343 + 81 = \boxed{424}$

अतः स्पष्ट है कि प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर 424 होगा।

29. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उस संख्या का चयन कीजिए, जो प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

5 12 ?
11 19 25
26 55 79

(a) 18 (b) 22
(c) 17 (d) 20

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : जिस प्रकार,

$5 \times 3 + 11 = 26$

तथा,

$12 \times 3 + 19 = 55$

उसी प्रकार,

$? \times 3 + 25 = 79$

$? = \frac{54}{3}$

$\boxed{? = 18}$

30. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

13 30 34
27 ? 14
19 30 22

(a) 32 (b) 30
(c) 34 (d) 36

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-I

Ans.(c) : जिस प्रकार,

$(30 - 13) \times 2 = 34$

तथा,

$(30 - 19) \times 2 = 22$

उसी प्रकार,

$(? - 27) \times 2 = 14$

$? = 7 + 27$

$\boxed{? = 34}$

31. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो इसमें चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है ।

26 18 13
50 21 46
626 ? 123

(a) 303 (b) 313
(c) 243 (d) 324

SSC GD- 29/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : जिस प्रकार,

$26 \times 26 - 50 = 676 - 50 = 626$

तथा,

$13 \times 13 - 46 = 169 - 46 = 123$

उसी प्रकार,

$18 \times 18 - 21 = 324 - 21 = \boxed{303}$

अतः प्रश्न चिह्न के स्थान पर संख्या 303 आएगी।

32. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो प्रश्न चिह्न (?) के स्थान आ सकती है?

3 16 26
4 20 32
6 28 ?

(a) 44 (b) 38
(c) 48 (d) 46

SSC GD- 26/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : जिस प्रकार,

$16 \times 2 - 3 \times 2 = 32 - 6 = 26$

तथा,

$20 \times 2 - 4 \times 2 = 40 - 8 = 32$

उसी प्रकार,

$28 \times 2 - 6 \times 2 = 56 - 12 = \boxed{44}$

अतः विकल्प (a) सही है।

33. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें, और उस संख्या का चयन करें जो प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

34 18 43
47 ? 28
71 33 61

(a) 35 (b) 25
(c) 42 (d) 19

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-I

@Rexstarpdf

Ans. (b) : जिस प्रकार,
(34+47)–10= 71
81 – 10 = 71
71 = 71
तथा,
(43 + 28) – 10 = 61
71– 10 = 61
61 = 61
उसी प्रकार,
(18 + ?) – 10 = 33
18 + ? = 43
? = 43 – 18
∴ ? = 25

34. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उस संख्या का चयन कीजिए जो प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

6 15 48
7 17 55
13 29 ?

(a) 78 (b) 87
(c) 79 (d) 97

SSC GD- 24/11/2021 : Shift-I

Ans. (d): जिस प्रकार,
[(6 + 15) × 2]+6=48 और [(7 + 17) × 2] + 7 = 55
उसी प्रकार,
[(13 + 29) × 2] + 13 = 97

35. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उस संख्या का चयन कीजिए जो प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

4 10 9
5 13 13
7 19 ?

(a) 13 (b) 21
(c) 17 (d) 23

SSC GD- 23/11/2021 : Shift-I

Ans.(b) : जिस प्रकार,
(4 + 10) – 5 = 9
तथा,
(5 + 13) – 5 = 13
उसी प्रकार,
(7 + 19) –5 = 21
अतः ? = 21

36. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें, और उस संख्या का चयन करें जो प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

10 13 17
12 11 ?
160 185 235

(a) 15 (b) 13
(c) 10 (d) 17

SSC GD- 22/11/2021 : Shift-III

Ans.(b) : जिस प्रकार,
10 × 10 + 12 × 5 = 160
100 + 60 = 160
तथा, 13 × 10 + 11 × 5 = 185
130 + 55 = 185
उसी प्रकार,
17 ×10 + ? × 5 = 235
? ×5 = 235 – 170
? ×5 = 65
? = 13

37. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

15 30 33
16 26 19
62 112 ?

(a) 104 (b) 124 (c) 128 (d) 117

SSC GD- 17/11/2021 : Shift-III

Ans.(a) : जिस प्रकार, और
2 × (15 + 16) = 62 (30 + 26) × 2 = (112)
2 × (31) = 62 (56) × 2 = 112
62 = 62 112 = 112
उसी प्रकार,
2 × (33+19) = ?
2 × 52 = ?
104 = ?
अतः ? = 104

38. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें, और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

81 33 56
3 6 4
54 11 ?

(a) 27 (b) 28 (c) 9 (d) 14

SSC GD- 17/11/2021 : Shift-II

Ans.(b) : जिस प्रकार,

$\frac{54\times3}{2} = 81$

और, $\frac{11\times6}{2} = 33$

उसी प्रकार,

$\frac{?\times4}{2} = 56$

? = 28

अतः प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर 28 आ सकती है।

39. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है ।

57 28 29
68 ? 33
72 37 35

@Rexstarpdf

(a) 34 (b) 35
(c) 33 (d) 29

SSC GD- 17/11/2021 : Shift-I

Ans.(b) : जिस प्रकार,
$28 + 29 = 57$
और $37 + 35 = 72$
उसी प्रकार,
$? + 33 = 68$
$? = 68 - 33$
$? = 35$
अतः प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर संख्या 35 आयेगी।

40. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्नवाचक चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

14 22 5
18 42 11
22 35 ?

(a) 9 (b) 12
(c) 7 (d) 8

SSC CHSL 19/04/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार, $(1+4+2+2) - 4 = 5$
तथा, $(1+8+4+2) - 4 = 11$
उसी प्रकार, $(2+2+3+5) - 4 = 8$
अतः $\boxed{? = 8}$

41. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्नवाचक चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

10 58 4
8 34 2
6 90 ?

(a) 14 (b) 8
(c) 12 (d) 10

SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार,
$10 \times 4 + 18 = 58$
और,
$8 \times 2 + 18 = 34$
उसी प्रकार,
$6 \times ? + 18 = 90$
$6 \times ? = 90 - 18 = 72$
$? = \frac{72}{6}$
अतः $\boxed{? = 12}$

42. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो प्रश्नचिन्ह (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

16 35 9
18 33 8
34 ? 17

(a) 33 (b) 68
(c) 34 (d) 65

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार,
$16 + 18 = 34$
तथा, $9 + 8 = 17$
उसी प्रकार,
$35 + 33 = ?$
अतः $? = 68$

43. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्नवाचक चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

12 3 15
14 5 17
16 ? 19

(a) 5 (b) 3 (c) 7 (d) 9

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार,
$12 \xrightarrow{+2} 14 \xrightarrow{+2} 16$
तथा, $15 \xrightarrow{+2} 17 \xrightarrow{+2} 19$
उसी प्रकार,
$3 \xrightarrow{+2} 5 \xrightarrow{+2} \boxed{7}$
अतः $\boxed{? = 7}$

44. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

13 50 8
12 39 5
15 51 ?

(a) 9 (b) 10 (c) 7 (d) 12

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार,
$(13+8) \times 2 + 8 = 50$
और, $(12+5) \times 2 + 5 = 39$
उसी प्रकार,
$(15+x) \times 2 + x = 51$
$30 + 2x + x = 51$
$3x = 51 - 30$
$3x = 21$
$\therefore \boxed{x = 7}$

45. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो प्रश्नचिन्ह (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है?

28 16 27
44 16 15
84 ? 24

(a) 30 (b) 27
(c) 29 (d) 28

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार,
$\frac{28}{4} + \frac{27}{3} = 7 + 9 = 16$
तथा, $\frac{44}{4} + \frac{15}{3} = 11 + 5 = 16$

@Rexstarpdf

उसी प्रकार,

$$\frac{84}{4}+\frac{24}{3}=21+8=29$$

अतः $\boxed{?=29}$

46. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और तीसरी पंक्ति में प्रश्न (?) के स्थान पर आनेवाली उचित संख्या का चयन कीजिए।

पंक्ति1 : 6, 3, 5, 30

पंक्ति2 : 1, 4, 3, 4

पंक्ति3 : 9, 2, 4, ?

(a) 72 (b) 24 (c) 18 (d) 36

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

Ans. (b) : जिस प्रकार,

6, 3, 5, 30

↓ ↓ ↓ ↑

$6\times3\times5\div3$

तथा,

1, 4, 3, 4

↓ ↓ ↓ ↑

$1\times4\times3\div3$

उसी प्रकार,

9, 2, 4, $\boxed{24}$

↓ ↓ ↓ ↑

$9\times2\times4\div3$

अतः $\boxed{?=24}$

47. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें जो इसमें प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर हो सकती हैं।

15 25 45
5 6 8
15 30 ?

(a) 61 (b) 72 (c) 76 (d) 60

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

Ans. (b) : जिस प्रकार,

$15\times5\div5\rightarrow15$

तथा, $25\times6\div5\rightarrow30$

उसी प्रकार,

$45\times8\div5=\boxed{72}$

अतः $\boxed{?=72}$

48. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस सख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर हो सकती है।

14 12 336
15 18 540
16 ? 416

(a) 11 (b) 14 (c) 12 (d) 13

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : जिस प्रकार,

$14\times12\times2=336$

तथा, $15\times18\times2=540$

उसी प्रकार,

$16\times?\times2=416$

$?=416/32,$

अतः $\boxed{?=13}$

49. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर हो सकती है।

4 7 11
5 3 4
? 34 75

(a) 129 (b) 29
(c) 138 (d) 41

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-I

Ans.(a) : जिस प्रकार,

$7+(3)^3=34$

$7+27=34$

$34=34$

और $11+(4)^3=75$

$11+64=75$

$75=75$

उसी प्रकार,

$4+(5)^3=?$

$?=4+125$

अतः $?=129$

50. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर हो सकती है।

12 15 ?
8 7 11
80 176 240

(a) 18 (b) 22
(c) 19 (d) 27

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-I

Ans.(c) : जिस प्रकार,

$\Rightarrow(12)^2-(8)^2$

$\Rightarrow144-64$

$\Rightarrow80$

तथा, $\Rightarrow(15)^2-(7)^2$

$\Rightarrow225-49$

$\Rightarrow176$

उसी प्रकार,

$x^2-(11)^2=240$

$x^2=240+121$

$x^2=361$

$x=19$

$\boxed{?=19}$

51. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर हो सकती है।

15 12 81
17 14 93
15 11 ?

(a) 97 (b) 104
(c) 181 (d) 113

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

@Rexstarpdf

Ans. (b): जिस प्रकार,

$15^2 - 12^2 = 81$

$225 - 144 = 81$

$81 = 81$

तथा,

$17^2 - 14^2 = 93$

$289 - 196 = 93$

$93 = 93$

उसी प्रकार,

$15^2 - 11^2 = ?$

$? = 225 - 121 = 104$

अतः $\boxed{? = 104}$

52. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर हो सकती है।

4 8 128
3 9 108
5 10 ?

(a) 225 (b) 205
(c) 220 (d) 236

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$4^3 + 8^2$

$64 + 64 = 128$

तथा,

$3^3 + 9^2$

$27 + 81 = 108$

उसी प्रकार,

$5^3 + 10^2$

$125 + 100 = 225$

अतः $\boxed{? = 225}$

53. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर हो सकती है।

55 63 ?
48 58 40
49 25 49

(a) 47 (b) 49
(c) 51 (d) 58

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$(55 - 48)^2 = (7)^2 = 49$

तथा,

$(63 - 58)^2 = (5)^2 = 25$

उसी प्रकार,

$(? - 40)^2 = 49$

$? - 40 = \sqrt{49}$

$? - 40 = 7$

$? = 47$

54. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर हो सकती है।

5 7 100
8 9 181
11 10 ?

(a) 244 (b) 265
(c) 255 (d) 260

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (b) : जिस प्रकार,

$5^2 + 7^2 + (5+7) \times 2 + 2$

$25 + 49 + 24 + 2 = 100$

तथा,

$8^2 + 9^2 + (8+9) \times 2 + 2$

$64 + 81 + 34 + 2 = 181$

उसी प्रकार,

$11^2 + 10^2 + (11+10) \times 2 + 2$

$121 + 100 + 42 + 2 = \boxed{265}$

अतः $\boxed{? = 265}$

55. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर हो सकती है।

18 21 12
7 15 11
175 540 ?

(a) 150 (b) 253
(c) 273 (d) 303

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (b) : जिस प्रकार,

$18 \times 7 + 7^2$

$126 + 49$

$= 175$

तथा

$21 \times 15 + 15^2$

$315 + 225$

$= 540$

उसी प्रकार,

$12 \times 11 + 11^2$

$132 + 121$

$= 253$

अतः $\boxed{? = 253}$

56. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती हैं।

8 7 224
11 13 572
12 15 ?

(a) 320 (b) 360
(c) 456 (d) 720

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : जिस प्रकार,

$8 \times 7 = 56$

$56 \times 4 = 224$

तथा,

$11 \times 13 = 143$

$143 \times 4 = 572$

उसी प्रकार,

$12 \times 15 = 180$

$180 \times 4 = 720$

अतः $\boxed{? = 720}$

57. दिए गए पैटर्न का सावधानीपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या को चुनें, जो प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है?

3 4 343
6 8 2744
9 ? 1331

@Rexstarpdf

(a) 12 (b) 8
(c) 2 (d) 11

SSC MTS 27/10/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$(3+4)^3 = 343$

तथा $(6+8)^3 = 2744$

उसी प्रकार,

$(9+?)^3 = 1331$

$9 + ? = \sqrt[3]{1331}$

$9 + ? = 11$

अतः $? = 2$

58. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उस संख्या का चयन कीजिए जो प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

8 14 224
11 15 330
9 12 ?

(a) 298 (b) 230
(c) 216 (d) 216

SSC MTS 27/10/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$8 \times 14 = 112$

$112 \times 2 = 224$

तथा,

$11 \times 15 = 165$

$165 \times 2 = 330$

उसी प्रकार,

$9 \times 12 = 108$

$108 \times 2 = 216$

अतः $\boxed{? = 216}$

59. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उस संख्या का चयन कीजिए जो प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

15 4 161
12 3 117
16 5 ?

(a) 120 (b) 131 (c) 111 (d) 143

SSC MTS 26/10/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

$15, 4, 161 \rightarrow (15)^2 - (4)^3 = 225 - 64 = 161$

तथा, $12, 3, 117 \rightarrow (12)^2 - (3)^3 = 144 - 27 = 117$

उसी प्रकार,

$16, 5, ? \rightarrow (16)^2 - (5)^3 = 256 - 125 = 131$

अतः $\boxed{? = 131}$

60. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

5 7 12
3 6 9
12 ? 99

(a) 09 (b) 32 (c) 36 (d) 78

SSC MTS 22/10/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$5 \times 3 = 15 - 3$

$= 12$

तथा,

$12 \times 9 = 108 - 9$

$= 99$

उसी प्रकार,

$7 \times 6 = 42 - 6$

$\boxed{= 36}$

61. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उस संख्या का चयन कीजिए जो प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

15 14 220
20 18 290
11 40 ?

(a) 320 (b) 390
(c) 340 (d) 310

SSC MTS 18/10/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

$\left(15+\frac{14}{2}\right) = 15+7 = 22\times10 = 220$

तथा, $\left(20+\frac{18}{2}\right) = 20+9 = 29\times10 = 290$

उसी प्रकार,

$\left(11+\frac{40}{2}\right) = 11+20 = 31\times10 = 310$

अतः $\boxed{? = 310}$

62. दिए गए पैटर्न का सावधानीपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है?

3 5 13
8 12 92
8 16 ?

(a) 120 (b) 124
(c) 128 (d) 136

SSC MTS 13/10/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$3\times5-(5-3)=15-2=13$

तथा $8\times12-(12-8)=96-4=92$

उसी प्रकार,

$8\times16-(16-8)=128-8=120$

अतः $\boxed{? = 120}$

63. दी गई श्रेणियों का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें, तथा उस विकल्प का चयन करें, जो B के मान को निरूपित करता है।

7 21 84 420
15 45 A B

(a) 720 (b) 850
(c) 900 (d) 950

SSC MTS 13/10/2021 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$7 \xrightarrow{\times 3} 21 \xrightarrow{\times 4} 84 \xrightarrow{\times 5} 420$

उसी प्रकार,

$15 \xrightarrow{\times 3} 45 \xrightarrow{\times 4} A \xrightarrow{\times 5} B$

$A = 45 \times 4 = 180$

$B = A \times 5 = 180 \times 5 = 900$

$\boxed{B = 900}$

64. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उस संख्या का चयन कीजिए जो इसमें प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

11 9 11
7 8 ?
324 289 441

(a) 10 (b) 11
(c) 12 (d) 9

SSC MTS 13/10/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$11 + 7 = 18 \Rightarrow (18)^2 = 324$

तथा $9 + 8 = 17 \Rightarrow (17)^2 = 289$

उसी प्रकार,

$11 + ? = \sqrt{441} = 21$

$? = 21 - 11$

$\boxed{? = 10}$

65. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उस संख्या का चयन कीजिए जो इसमें प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

15 12 90
16 13 104
12 18 ?

(a) 129 (b) 119 (c) 100 (d) 108

SSC MTS 08/10/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

$15 \times 12 = \frac{180}{2} = 90$

तथा, $16 \times 13 = \frac{208}{2} = 104$

उसी प्रकार,

$12 \times 18 = \frac{216}{2} = 108$

अतः $\boxed{? = 108}$

66. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उस संख्या का चयन कीजिए जो इसमें प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

7 12 50
10 11 53
12 15 ?

(a) 61 (b) 77 (c) 82 (d) 69

SSC MTS 08/10/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

$7 \times 2 + 12 \times 3 = 14 + 36 = 50$

तथा, $10 \times 2 + 11 \times 3 = 20 + 33 = 53$

उसी प्रकार,

$12 \times 2 + 15 \times 3 = 24 + 45 = \boxed{69}$

अतः $\boxed{? = 69}$

67. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

28 45 22
20 36 ?
64 81 16

(a) 34 (b) 20 (c) 18 (d) 36

SSC MTS 07/10/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$28\text{-}20 = (8)^2 = 64$

तथा, $45 - 36 = (9)^2 = 81$

उसी प्रकार,

$22 - x = \sqrt{16}$

$22 - x = 4$

$x = 18$

अतः $\boxed{? = 18}$

68. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

25 24 122
31 27 143
35 29 ?

(a) 197 (b) 157
(c) 114 (d) 222

SSC MTS 07/10/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

$\rightarrow (25 + 24) \times 3 - 25 = 122$

$\rightarrow (31 + 27) \times 3 - 31 = 143$

उसी प्रकार,

$\rightarrow (35 + 29) \times 3 - 35 = 157$

अतः $\boxed{? = 157}$

69. दिए गए पैटर्न का ध्यान से अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

9 7 79
7 8 71
6 9 ?

(a) 69 (b) 66
(c) 74 (d) 71

SSC MTS 06/10/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$(9 \times 7) + (9 + 7) = 79$

$(7 \times 8) + (7 + 8) = 71$

उसी प्रकार,

$(6 \times 9) + (6 + 9) = 69$

अतः $\boxed{? = 69}$

@Rexstarpdf

70. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

445 285 80
550 332 109
655 441 ?

(a) 107 (b) 90 (c) 129 (d) 147

SSC MTS 06/10/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$$(445-285)\times\frac{1}{2}=\frac{160}{2}=80$$

तथा, $(550-332)\times\frac{1}{2}=\frac{218}{2}=109$

उसी प्रकार,

$$(655-441)\times\frac{1}{2}=\frac{214}{2}=107$$

अतः $\boxed{?=107}$

71. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

6 12 78
6 15 99
3 13 ?

(a) 49 (b) 45 (c) 54 (d) 50

SSC MTS 05/10/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$6\times12=72+(12-6)=78$

तथा, $6\times15=90+(15-6)=99$

उसी प्रकार,

$3\times13=39+(13-3)=\boxed{49}$

72. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर हो सकती है।

14 7 196
15 6 ?
21 7 294

(a) 180 (b) 199 (c) 144 (d) 253

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-I

Ans.(a) : जिस प्रकार,

$(14\times7)\times2=196$
$(21\times7)\times2=294$

उसी प्रकार,

$(15\times6)\times2=180$

अतः $\boxed{?=180}$

73. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर हो सकती है।

125 25 10
216 49 13
27 121 ?

(a) 14 (b) 12 (c) 8 (d) 16

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : जिस प्रकार,

$125\ \ 25\ \ 10$
$\downarrow\ \ \downarrow\ \ \downarrow$
$5^3\ \ 5^2\ \ (5+5)$

$216\ \ 49\ \ 13$
$\downarrow\ \ \downarrow\ \ \downarrow$
$6^3\ \ 7^2\ \ (6+7)$

उसी प्रकार,

$27\ \ 121\ \ ?\boxed{14}$
$\downarrow\ \ \downarrow\ \ \downarrow$
$3^3\ \ 11^2\ \ (11+3)$

अतः $\boxed{?=14}$

74. दिए गए नमूने (पैटर्न) का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

12 24 26
30 31 42
48 38 ?

(a) 46 (b) 58
(c) 56 (d) 48

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

$$24+\frac{12}{2}-4=24+6-4=26$$

$$31+\frac{30}{2}-4=31+15-4=42$$

उसी प्रकार,

$$38+\frac{48}{2}-4=38+24-4=\boxed{58}$$

75. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उस संख्या का चयन कीजिए जो इसमें प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

4 3 18
5 6 27
7 3 ?

(a) 19 (b) 27 (c) 25 (d) 18

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

$$=\frac{7+5}{4}=\frac{12}{4}=3$$

तथा,

$$=\frac{6+3}{3}=\frac{9}{3}=3$$

उसी प्रकार,

$$\frac{?+27}{18}=3$$

$$?=54-27$$

अतः $\boxed{?=27}$

76. नीचे दिए गए विकल्प से लुप्त संख्या का पता लगाएं।

86 49 74
105 75 60
93 64 ?

(a) 29 (b) 58
(c) 50 (d) 72

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (b) जिस प्रकार,

$(86 - 49) \times 2 = 37 \times 2 = 74$

तथा, $(105 - 75) \times 2 = 30 \times 2 = 60$

उसी प्रकार,

$(93 - 64) \times 2 = 29 \times 2 = \boxed{58}$

अत: $\boxed{? = 58}$

77. नीचे दिए गए विकल्प से लुप्त संख्या को ज्ञात कीजिए।

3 5 7 71
9 2 1 29
6 4 11 ?

(a) 134 (b) 143
(c) 123 (d) 132

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$(3+5)\times 7+3\times 5 = 56+15 = 71$

तथा, $(9+2)\times 1+9\times 2 = 11+18 = 29$

उसी प्रकार,

$(6+4)\times 11+6\times 4 = 110+24 = \boxed{134}$

अत: विकल्प (a) सही है।

78. निम्न विकल्पों में से वह संख्या ज्ञात कीजिए जो प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

11 11 11
27 9 ?
4 6 9

(a) 9 (b) 6 (c) 5 (d) 3

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

$(11)^2 \div 11 = 11$

एवं, $(6)^2 \div 4 = 9$

उसी प्रकार, $(9)^2 \div 27 = 3$

अत: $\boxed{? = 3}$

79. दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या ज्ञात करें।

6 7 169
8 3 ?
10 9 361

(a) 121 (b) 111
(c) 101 (d) 144

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$6 + 7 = (13)^2 = 169$

तथा,

$10 + 9 = (19)^2 = 361$

उसी प्रकार,

$8 + 3 = (11)^2 = \boxed{121}$

अत: $\boxed{? = 121}$

80. निम्न विकल्पों में से वह संख्या ज्ञात कीजिए जो प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

7 13 84
4 19 72
8 14 ?

(a) 104 (b) 112 (c) 96 (d) 108

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$84 \div 7 + 1 = 13$

तथा, $72 \div 4 + 1 = 19$

उसी प्रकार,

$\boxed{104} \div 8 + 1 = 14$

अत: $\boxed{? = 104}$

81. निम्न विकल्पों में से वह संख्या ज्ञात कीजिए जो प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

7 5 144
9 4 169
8 6 ?

(a) 196 (b) 225 (c) 176 (d) 256

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$(7 + 5) = 12 = (12)^2 = 144$

तथा $(9 + 4) = 13 = (13)^2 = 169$

उसी प्रकार,

$(8 + 6) = 14 = (14)^2 = \boxed{196}$

अत: $\boxed{? = 196}$

82. निम्नलिखित प्रश्न में उस संख्या का चयन करें जिसे दिए गए विकल्पों में से प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर रखा जा सकता है?

5 16 49
7 22 ?

(a) 90 (b) 79 (c) 64 (d) 67

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

$5 \xrightarrow{\times 3+1} 16 \xrightarrow{\times 3+1} 49$

उसी प्रकार,

$7 \xrightarrow{\times 3+1} 22 \xrightarrow{\times 3+1} \boxed{67}$

अत: $\boxed{? = 67}$

83. निम्न विकल्पों में से वह संख्या ज्ञात कीजिए जो प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर रखा जा सकता है।

37 142 87
5 27 18
27 88 ?

(a) 39 (b) 71 (c) 51 (d) 45

SSC MTS 16/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$37 - 5 \times 2 = 27$

$37 - 10 = 27$

तथा,

$142 - 27 \times 2 = 88$

$142 - 54 = 88$

उसी प्रकार,

$87 - 18 \times 2 = ?$

$? = 87 - 36 = 51$

अत: $\boxed{? = 51}$

84. उस विकल्प का चयन करें जो प्रश्न चिन्ह के स्थान पर आएगा।

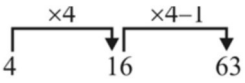
4 16 63
7 35 ?
8 48 287

@Rexstarpdf

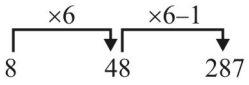
(a) 210 (b) 140
(c) 174 (d) 198

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-III)

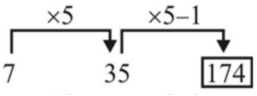
Ans. (c) : जिस प्रकार,



और,



उसी प्रकार,



अत: $\boxed{? = 174}$

85. नीचे दिए गए विकल्पों में से प्रश्नवाचक चिन्ह (?) स्थान पर आने वाली संख्या ज्ञात करें।

6 13 51
4 7 29
19 11 ?

(a) 61 (b) 71 (c) 17 (d) 16

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) जिस प्रकार,

$(6 + 13) \times 2 + 13 = 51$

तथा, $(4 + 7) \times 2 + 7 = 29$

उसी प्रकार,

$(19 + 11) \times 2 + 11 = \boxed{71}$

अत: विकल्प (b) सही है।

86. उस संख्या को चुने जो इसमें प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

6 7 3
5 ? 5
4 9 8
34 30 23

(a) 3 (b) 4 (c) 6 (d) 2

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$6 \times 5 + 4 \Rightarrow 30 + 4 = 34$

तथा,

$3 \times 5 + 8 \Rightarrow 15 + 8 = 23$

उसी प्रकार,

$7 \times ? + 9 = 30$

$7 \times ? = 30 - 9$

$? = \frac{30 - 9}{7}$

$? = \frac{21}{7} = \boxed{3}$

अत: $\boxed{? = 3}$

87. निम्नलिखित प्रश्न में उस संख्या का चयन करें जो दिए गए विकल्पों में से प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर रखा जा सकता है।

5 3 7
6 15 12
9 2 3
? 20 22

(a) 26 (b) 18
(c) 24 (d) 20

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-I)

Ans.(d): 5 3 7
6 15 12
9 2 3
? 20 22

स्तम्भों को जोड़ने पर–

$3 + 15 + 2 = 20$

$7 + 12 + 3 = 22$

$5 + 6 + 9 = ?$ $\boxed{20}$

$\therefore$ $\boxed{? = 20}$

88. निम्नलिखित पैटर्न का अध्ययन करें और दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या ज्ञात करें।

6 13 72
4 7 24
9 11 ?

(a) 20 (b) 90
(c) 31 (d) 16

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

$6 \times (13 - 1) = 72$

तथा,

$4 \times (7 - 1) = 24$

उसी प्रकार,

$9 \times (11 - 1) = 90$

अत: $\boxed{? = 90}$

89. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखी जा सकती है।

9, 12, 48
17, 20, 80
33, 36, ?

(a) 144 (b) 118
(c) 120 (d) 110

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$9 \xrightarrow{+3} 12 \xrightarrow{\times 4} 48$

तथा,

$17 \xrightarrow{+3} 20 \xrightarrow{\times 4} 80$

उसी प्रकार,

$33 \xrightarrow{+3} 36 \xrightarrow{\times 4} \boxed{144}$

अत: $\boxed{? = 144}$

90. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखी जा सकती हैं।

2 10 18
3 30 84
4 68 ?

@Rexstarpdf

(a) 512 (b) 260
(c) 264 (d) 256

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

$2 \times 10 - 2 \times 1 = 20 - 2 = 18$

तथा, $3 \times 30 - 3 \times 2 = 90 - 6 = 84$

उसी प्रकार, $4 \times 68 - 4 \times 3 = 272 - 12 = 260$

अत: $\boxed{? = 260}$

91. दिए गए पैटर्न का सावधानीपूर्वक अध्ययन करें, और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

9	**14**	**7**
130	**135**	**168**
13	**9**	**?**

(a) 15 (b) 19
(c) 21 (d) 11

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) जिस प्रकार,

$(9 + 1) \times 13 \Rightarrow 10 \times 13 = 130$

तथा,

$(14 + 1) \times 9 \Rightarrow 15 \times 9 = 135$

उसी प्रकार,

$(7 + 1) \times ? = 168$

$\Rightarrow 8 \times ? = 168$

$\Rightarrow ? = \frac{168}{8}$

$\Rightarrow \boxed{? = 21}$

92. दिए गए पैटर्न का सावधानीपूर्वक अध्ययन करें, और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

13	**108**	**26**	**55**	**?**	**157**
11		**9**		**14**	

(a) 72 (b) 52
(c) 32 (d) 39

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) जिस प्रकार,

$13 + 108 = 121 = \sqrt{121} = 11$

तथा,

$26 + 55 = 81 = \sqrt{81} = 9$

उसी प्रकार,

$? + 157 = 196 \quad \because \sqrt{196} = 14$

$? = 196 - 157$

$? = 39$

अत: $\boxed{? = 39}$

93. दिए गए पैटर्न का सावधानीपूर्वक अध्ययन करें, और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्नवाचवक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

13	**19**	**71**	**9**	**128**	**32**
4		**10**		**?**	

(a) 16 (b) 12
(c) 26 (d) 20

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

$\frac{13+19}{8} = \frac{32}{8} = 4$

तथा, $\frac{71+9}{8} = \frac{80}{8} = 10$

उसी प्रकार, $\frac{128+32}{8} = \frac{160}{8} = \boxed{20}$

अत: $\boxed{? = 20}$

94. दिए गए पैटर्न का सावधानीपूर्वक अध्ययन करें, और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

5	**6**	**4**	**26**
7	**6**	**5**	**37**
4	**8**	**10**	**?**

(a) 49 (b) 22
(c) 17 (d) 65

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

$5 \times 6 - 4 = 26$

तथा, $7 \times 6 - 5 = 37$

उसी प्रकार,

$4 \times 8 - 10 = \boxed{22}$

अत: $\boxed{? = 22}$

95. उस संख्या का चयन करें, जो नीचे दिए गए पैटर्न में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

10	**17**	**8**
5	**3**	**15**
6	**14**	**?**
42	**68**	**92**

(a) 46 (b) 23
(c) 10 (d) 25

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) :

स्तम्भ I $\rightarrow (10+5+6) \times 2 = 21 \times 2 = 42$

स्तम्भ II $\rightarrow (17+3+14) \times 2 = 34 \times 2 = 68$

स्तम्भ III $\rightarrow (8+15+X) \times 2 = (23 + X) \times 2 = 92$

$46 + 2X = 92$

$2X = 46$

$X = 23$

अत: $\boxed{? = 23}$

96. दिए गए चार समीकरणों में से, पहले तीन किसी निश्चित प्रणाली के आधार पर हल किये गए हैं। उसी प्रणाली के आधार पर, हल न किए गए चौथे समीकरण के लिए सही उत्तर ज्ञात करें।

6 * 5 = 91
8 * 7 = 169
10 * 7 = 211
22 * 5 = ?

(a) 331 (b) 993
(c) 845 (d) 678

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (a) : जिस प्रकार,
$(6\times5)\times3+1 = 30\times3+1 = 91$
$(8\times7)\times3+1 = 56\times3+1 = 169$
$(10\times7)\times3+1 = 70\times3+1 = 211$
उसी प्रकार, $(22\times5)\times3+1 = ?$
$110\times3+1 = ?$
$? = 331$
अत: $\boxed{? = 331}$

97. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या को चुने जो इसमें प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

6	**12**	**7**
9	**4**	**11**
11	**6**	**2**
13	**?**	**10**

(a) 11 (b) 22
(c) 10 (d) 13

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार, $\frac{6+9+11}{2} = \frac{26}{2} = 13$

तथा $\frac{7+11+2}{2} = \frac{20}{2} = 10$

उसी प्रकार, $\frac{12+4+6}{2} = \frac{22}{2} = \boxed{11}$

अत: $\boxed{? = 11}$

98. निम्न विकल्पों में से वह संख्या ज्ञात कीजिए जो प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर रखा जा सकता है।

9	**11**	**7**	**24**
17	**6**	**4**	**25**
12	**12**	**9**	**?**

(a) 23 (b) 24
(c) 27 (d) 31

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार,
$(9 + 11) + (11 - 7) = 20 + 4 = 24$
एवं,
$(17 + 6) + (6 - 4) = 23 + 2 = 25$
उसी प्रकार,
$(12 + 12) + (12 - 9) = 24 + 3 = 27$

99. निम्नलिखित प्रश्न में उस संख्या का चयन करें जिसे दिये गये विकल्पों में से प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर रखा जा सकता है।

5	**9**	**6**	**39**
3	**11**	**7**	**26**
8	**5**	**4**	**?**

(a) 48 (b) 44
(c) 36 (d) 34

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार,
पंक्ति I से– $5\times9-6 = 39$
एवं पंक्ति II से– $3\times11-7 = 26$
उसी प्रकार,
पंक्ति III से– $8\times5-4 = \boxed{36}$
अत: $\boxed{? = 36}$

100. निम्नलिखित प्रश्न में, उस संख्या का चयन करें जो दिए गए विकल्पों में से प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर रखा जा सकता है।

7	**6**	**3**	**48**
4	**9**	**8**	**63**
2	**5**	**7**	**?**

(a) 68 (b) 37
(c) 64 (d) 42

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) जिस प्रकार,
$(7 + 6 + 3)\times3 = 16\times3 = 48$
तथा, $(4 + 9 + 8)\times3 = 21\times3 = 63$
उसी प्रकार,
$(2 + 5 + 7)\times3 = 14\times3 = \boxed{42}$
अत: $\boxed{? = 42}$

101. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या को चुने जो इसमें प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

9	**3**	**7**
6	**2**	**8**
4	**5**	**3**
38	**20**	**?**

(a) 72 (b) 36
(c) 54 (d) 18

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) जिस प्रकार,
$(9 + 6 + 4)\times2 \Rightarrow 19\times2 = 38$
तथा,
$(3 + 2 + 5)\times2 \Rightarrow 10\times2 = 20$
उसी प्रकार,
$(7 + 8 + 3)\times2 = ?$
$\Rightarrow 18\times2 = ?$
$\Rightarrow ? = 36$
अत: $\boxed{? = 36}$

102. निम्नलिखित प्रश्न में उस संख्या का चयन करें जो दिए गए विकल्पों में से प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर रखा जा सकता है।

9	**11**	**5**	**94**
7	**9**	**13**	**?**
6	**5**	**14**	**16**

(a) 50 (b) 60
(c) 48 (d) 44

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) जिस प्रकार,
$9\times11-5 = 94$
तथा,
$6\times5-14 = 16$
उसी प्रकार,
$7\times9-13 = \boxed{50}$
अत: $\boxed{? = 50}$

@Rexstarpdf

103. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

6 3 8 20
9 5 1 ?
11 4 7 26

(a) 20 (b) 17 (c) 19 (d) 14

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार,
$6+3\times2+8=20$
तथा, $11+4\times2+7=26$
उसी प्रकार,
$9+5\times2+1=\boxed{20}$
अत: $\boxed{?=20}$

104. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से उस संख्या को चुनें जो प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

7 8 4 18
2 3 9 13
5 6 8 ?

(a) 15 (b) 18
(c) 17 (d) 21

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,
$7+8+4=19-1=18$
एवं,
$2+3+9=14-1=13$
उसी प्रकार,
$5+6+8=19-1=\boxed{18}$
अत: $\boxed{?=18}$

105. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या को चुने जो इस प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

5 1 3
9 9 4
6 ? 7
29 22 18

(a) 5 (b) 3
(c) 6 (d) 4

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार,
$(5+\overline{9+6})+\overline{9}=29$
तथा,
$(3+\overline{4+7})+\overline{4}=18$
उसी प्रकार,
$(1+\overline{9+?})+\overline{9}=22$
$?=22-19=\boxed{3}$
अत: $\boxed{?=3}$

106. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या को चुने जो इसमें प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

3 4 9 17
7 2 5 15
6 8 3 ?

(a) 20 (b) 28
(c) 16 (d) 18

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) जिस प्रकार,
$(3+4+9)+1=17$
तथा, $(7+2+5)+1=15$
उसी प्रकार, $(6+8+3)+1=\boxed{18}$
अत: $\boxed{?=18}$

107. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या को चुनें जो इसमें प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

7 7 1 48
11 5 1 ?
9 5 0 45

(a) 36 (b) 72
(c) 48 (d) 54

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) जिस प्रकार, $7\times7-1=48$
एवं, $9\times5-0=45$
उसी प्रकार, $11\times5-1=\boxed{54}$
अत: $\boxed{?=54}$

108. दिये गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या को चुनें जो इसमें प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

3 4 7
6 4 2
3 2 5
15 12 ?

(a) 41 (b) 31
(c) 37 (d) 43

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) जिस प्रकार,
$(3\times3)+6=15$
तथा, $(4\times2)+4=12$
उसी प्रकार,
$(7\times5)+2=\boxed{37}$
अत: ? के स्थान पर $\boxed{37}$ होगा।

109. नीचे दिए गए विकल्पों में से प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर आने वाली संख्या ज्ञात कीजिए।

49 86 104
65 70 88
27 66 78
87 90 ?

(a) 74 (b) 192
(c) 114 (d) 84

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (c)

$\begin{matrix}49\\65\end{matrix}\boxed{+}=114,\quad \begin{matrix}86\\70\end{matrix}\boxed{+}=156,\quad \begin{matrix}104\\88\end{matrix}\boxed{+}=192$

$\begin{matrix}27\\87\end{matrix}\boxed{+}=114,\quad \begin{matrix}66\\90\end{matrix}\boxed{+}=156,\quad \begin{matrix}78\\?\end{matrix}\boxed{+}=192$

$78 + ? = 192$

$? = 114$

अत: $\boxed{? = 114}$

110. दिए गए पैटर्न को ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या को चुने प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

4	**11**	**19**
5	**6**	**0**
9	**13**	**3**
18	**30**	**?**

(a) 20 (b) 24
(c) 18 (d) 22

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) जिस प्रकार,

$4 + 5 + 9 = 18$

तथा $11 + 6 + 13 = 30$

उसी प्रकार,

$19 + 0 + 3 = \boxed{22}$

अत: $\boxed{? = 22}$

111. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या को चुने जो इसमें प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

7	**6**	**3**	**48**
4	**9**	**8**	**63**
2	**5**	**7**	**?**

(a) 28 (b) 42
(c) 52 (d) 56

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

$(7+6+3)\times 3 = 48$

तथा $(4+9+8)\times 3 = 63$

उसी प्रकार,

$(2+5+7)\times 3 = \boxed{42}$

अत: $\boxed{? = 42}$

112. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या को चुनें जो इसमें प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

5	**7**	**9**
6	**8**	**2**
3	**4**	**1**
48	**?**	**20**

(a) 94 (b) 84
(c) 88 (d) 98

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) जिस प्रकार,

$(5 + 3) \times 6 = 8 \times 6 = 48$

तथा $(9 + 1) \times 2 = 10 \times 2 = 20$

उसी प्रकार,

$(7 + 4) \times 8 = ?$

$\Rightarrow 11 \times 8 = 88$

अत: $\boxed{? = 88}$

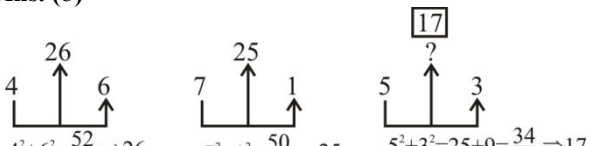
113. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें, और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर हो सकती है।

26	**25**	**?**
4 6	**7 1**	**5 3**

(a) 19 (b) 17
(c) 22 (d) 24

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b)



$4^2+6^2=\frac{52}{2}\Rightarrow 26$ $\quad 7^2+1^2=\frac{50}{2}\Rightarrow 25$ $\quad 5^2+3^2=25+9=\frac{34}{2}\Rightarrow 17$

$\therefore \boxed{? \to 17}$

अत: विकल्प (b) होगा।

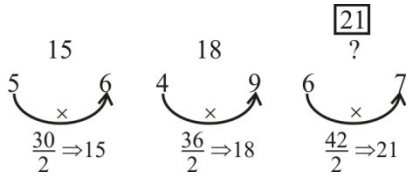
114. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो प्रश्न-चिन्ह के स्थान पर आएगी।

15	**18**	**?**
5 6	**4 9**	**6 7**

(a) 21 (b) 22
(c) 23 (d) 15

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) जिस प्रकार, और उसी प्रकार



$\frac{30}{2}\Rightarrow 15$ $\quad \frac{36}{2}\Rightarrow 18$ $\quad \frac{42}{2}\Rightarrow 21$

$\boxed{? \to 21}$

अत: विकल्प (a) होगा।

115. दिये गये पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें, और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

11	**17**	**8**
5	**3**	**15**
3	**7**	**?**
361	**729**	**1225**

(a) 22 (b) 25
(c) 12 (d) 21

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$11+5+3=19\Rightarrow (19)^2 = 361$

तथा $17+3+7=27\Rightarrow (27)^2 = 729$

उसी प्रकार,

$8+15+?=23+?\Rightarrow (23+?)^2 = 1225$

$23+? = \sqrt{1225}$

$23 + ? = 35$

$? = 35 - 23$

$\boxed{? = 12}$

@Rexstarpdf

116. दिये गये पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो इसमें प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

6 4 100
7 5 144
9 ? 169

(a) 4 (b) 7
(c) 3 (d) 6

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार,
$6+4 = (10)^2 = 100$
तथा, $7+5 = (12)^2 = 144$
उसी प्रकार, $9 + ? = 169$
$9 + ? = (13)^2$
$? = 13 - 9$
$\boxed{? = 4}$

117. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्न चिह्न (?) की जगह आ सकती है।

11 13 17
33 35 39
189 191 ?

(a) 203 (b) 195
(c) 199 (d) 217

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) जिस प्रकार,
$11 \xrightarrow{+2} 13 \xrightarrow{+4} 17$
$33 \xrightarrow{+2} 35 \xrightarrow{+4} 39$
उसी प्रकार,
$189 \xrightarrow{+2} 191 \xrightarrow{+4} \boxed{195}$

118. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्न चिह्न (?) की जगह आ सकती है।

15 18 ?
8 9 12
161 243 432

(a) 24 (b) 26
(c) 22 (d) 20

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) जिस प्रकार,
$15^2 - 8^2 = 161$
तथा,
$18^2 - 9^2 = 243$
उसी प्रकार,
$x^2 - 12^2 = 432$
$x^2 = 432 + 144 = 576$
$\boxed{x = 24}$

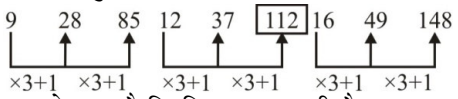
119. नीचे दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या का चयन कीजिए-

9 28 85
12 37 ?
16 49 148

(a) 112 (b) 140
(c) 134 (d) 96

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार,



उपरोक्त क्रम से स्पष्ट है कि विकल्प (a) सही है।

120. नीचे दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या का चयन कीजिए:

12 7 95
14 8 132
16 9 ?

(a) 175 (b) 164
(c) 154 (d) 185

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार,
$(12)^2 - (7)^2$
$144 - 49 = 95$
एवं, $(14)^2 - (8)^2$
$196 - 64 = 132$
उसी प्रकार,
$(16)^2 - (9)^2$
$256 - 81 = 175$ अत: $\boxed{? = 175}$

121. नीचे दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या का चयन कीजिए:

19 78 20
25 144 47
16 ? 13

(a) 58 (b) 29
(c) 96 (d) 76

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार,
$(19 + 20) \times 2 \Rightarrow 39 \times 2 = 78$
एवं $(25 + 47) \times 2 \Rightarrow 72 \times 2 = 144$
उसी प्रकार,
$(16 + 13) \times 2 \Rightarrow 29 \times 2 = \boxed{58}$
अत: $\boxed{? = 58}$

122. नीचे दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या का चयन कीजिए।

4 6 7
5 3 ?
41 45 58

(a) 9 (b) 51
(c) 3 (d) 12

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : जिस प्रकार,
$4^2 + 5^2 = 41$
तथा $6^2 + 3^2 = 45$
उसी प्रकार, $7^2 + \boxed{3^2} = 58$
अत: $\boxed{? = 3}$

@Rexstarpdf

123. नीचे दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या का चयन कीजिए।

9 25 49
6 11 13
9 16 ?

(a) 21 (b) 20
(c) 19 (d) 18

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार, $9 - 6 \rightarrow (3)^2 = 9$
$16 - 11 \rightarrow (5)^2 = 25$
उसी प्रकार, $\boxed{20} - 13 \rightarrow (7)^2 = 49$
अत: $\boxed{? = 20}$

124. नीचे दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या का चयन कीजिए–

50 31 9
43 11 6
42 21 ?

(a) 7 (b) 9
(c) 5 (d) 6

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार,
$\frac{50+31}{9} = 9$
तथा $\frac{43+11}{9} = 6$
उसी प्रकार, $\frac{42+21}{9} = \boxed{7}$
अत: $\boxed{? = 7}$

125. नीचे दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या का चयन कीजिए–

6 24 96
7 28 112
13 52 ?

(a) 142 (b) 116
(c) 232 (d) 208

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : प्रथम पंक्ति में,
$6 \times 4 = 24 \Rightarrow 24 \times 4 = 96$
द्वितीय पंक्ति में,
$7 \times 4 = 28 \Rightarrow 28 \times 4 = 112$
तृतीय पंक्ति में,
$13 \times 4 = 52 \Rightarrow 52 \times 4 = 208$
अत: $\boxed{? = 208}$

126. दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या का चयन कीजिए:

35 32 51
28 18 37
? 14 47

(a) 42 (b) 40
(c) 43 (d) 41

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार,
$35 + \frac{32}{2} \Rightarrow 35 + 16 = 51$
एवं
$28 + \frac{18}{2} \Rightarrow 28 + 9 = 37$
उसी प्रकार,
$? + \frac{14}{2} = 47$
$\Rightarrow ? + 7 = 47$
$\Rightarrow ? = 40$
अत: $\boxed{? = 40}$

127. नीचे दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या का चयन कीजिए।

4 3 19
6 4 40
9 9 ?

(a) 72 (b) 90
(c) 80 (d) 100

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,
$(4)^2 + 3$
$16 + 3 = 19$
एवं
$(6)^2 + 4$
$36 + 4 = 40$
उसी प्रकार,
$(9)^2 + 9$
$81 + 9 = \boxed{90}$
अत: $\boxed{? = 90}$

128. नीचे दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या का चयन कीजिए।

17 22 37
23 28 43
16 ? 36

(a) 21 (b) 12
(c) 34 (d) 32

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार,
$16 \xrightarrow{+1} 17 \xrightarrow{+6} 23$
तथा $36 \xrightarrow{+1} 37 \xrightarrow{+6} 43$
उसी प्रकार,
$\boxed{21} \xrightarrow{+1} 22 \xrightarrow{+6} 28$
अत: $\boxed{? = 21}$

129. दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या का चयन कीजिए:

4 3 1
5 4 2
89 43 ?

(a) 27 (b) 36
(c) 5 (d) 8

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (c) : जिस प्रकार,

$(4)^3 + (5)^2 \Rightarrow 64 + 25 = 89$

एवं, $(3)^3 + (4)^2 \Rightarrow 27 + 16 = 43$

उसी प्रकार,

$(1)^3 + (2)^2 \Rightarrow 1 + 4 = \boxed{5}$

अत: $\boxed{? = 5}$

130. दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या का चयन कीजिए।

8	**27**	**?**
7	**2**	**3**
9	**5**	**7**

(a) 25 (b) 36
(c) 16 (d) 64

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

$(9 - 7) = 2 \Rightarrow (2)^3 = 8$

तथा

$(5 - 2) = 3 \Rightarrow (3)^3 = 27$

उसी प्रकार,

$(7-3) = 4 \Rightarrow (4)^3 = 64$

अत: $\boxed{? = 64}$

131. दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या का चयन कीजिए।

64	**49**	**?**
12	**17**	**4**
20	**24**	**8**

(a) 25 (b) 36
(c) 12 (d) 16

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

$(20 - 12) = 8 \Rightarrow (8)^2 = 64$

तथा

$(24 - 17) = 7 \Rightarrow (7)^2 = 49$

उसी प्रकार,

$(8 - 4) = 4 \Rightarrow (4)^2 = 16$

अत: $\boxed{? = 16}$

132. नीचे दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या का चयन कीजिए।

9	11	8
6	8	3
45	57	?

(a) 55 (b) 54
(c) 53 (d) 52

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$9^2 - 6^2 = 45$

तथा, $11^2 - 8^2 = 57$

उसी प्रकार,

$8^2 - 3^2 = \boxed{55}$

अत: लुप्त संख्या = 55

133. नीचे दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या का चयन कीजिए।

11	17	8
16	36	4
15	23	?

(a) 11 (b) 12
(c) 14 (d) 10

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

$(15 - 11) = 4 \Rightarrow (4)^2 = 16$

तथा,

$(23 - 17) = 6 \Rightarrow (6)^2 = 36$

उसी प्रकार,

$(?- 8)^2 = 4$

$?- 8 = 2$

$? = 2 + 8 \Rightarrow \boxed{? = 10}$

134. दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या का चयन कीजिए:

2	**3**	**5**
125	**343**	**216**
3	**4**	**?**

(a) 1 (b) 2
(c) 3 (d) 4

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$(2+3)^3 = 125$

तथा, $(3+4)^3 = 343$

उसी प्रकार, $(5+?)^3 = 216$

$(5+?)^3 = (6)^3$

तुलना करने पर, $5+? = 6$

$? = 6 - 5$

अत: $\boxed{? = 1}$

135. दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या का चयन कीजिए:

36	52	86
28	40	12
32	46	?

(a) 49 (b) 43
(c) 51 (d) 53

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$\frac{(36+28)}{2} = 32$

तथा, $\frac{(52+40)}{2} = 46$

उसी प्रकार,

$\frac{86+12}{2} = \frac{98}{2}$

$= 49$

अत: $\boxed{? = 49}$

136. दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या का चयन कीजिए:

18	28	50
17	13	11
26	27	?

(a) 30 (b) 61
(c) 29 (d) 36

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (d) : जिस प्रकार,

$\frac{18}{2}+17$

$\Rightarrow 9+17=26$

एवं, $\frac{28}{2}+13$

$\Rightarrow 14+13=27$

उसी प्रकार,

$\frac{50}{2}+11$

$\Rightarrow 25+11=36$

अत: $\boxed{?=36}$

137. दिऐ गए विकल्पों में से लुप्त संख्या का चयन कीजिए:

7 11 14

8 12 9

113 265 ?

(a) 277 (b) 361

(c) 281 (d) 625

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$(7)^2+(8)^2$

$\Rightarrow 49+64=113$

एवं, $(11)^2+(12)^2$

$\Rightarrow 121+144=265$

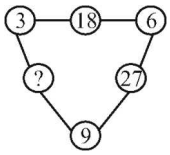
उसी प्रकार,

$(14)^2+(9)^2$

$\Rightarrow 196+81=\boxed{277}$

अत: $\boxed{?=277}$

138. दिये गये पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो प्रश्न चिह्न (?) की जगह आ सकती है?



(a) 54 (b) 38

(c) 29 (d) 18

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) जिस प्रकार, $3\times6=18$

$3\times9=27$

उसी प्रकार, $9\times6=\boxed{54}$

अत: $\boxed{?=54}$

139. निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) का स्थान ले सकने वाली संख्या का चयन करें।

12 8 16 6 25 20

80 220 ?

(a) 241 (b) 425

(c) 210 (d) 225

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d): जिस प्रकार,

$\therefore \quad (12)^2-(8)^2=144-64=80$

तथा

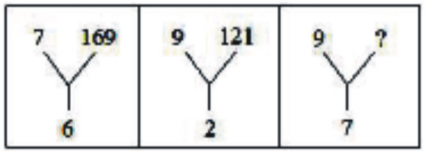
$(16)^2-(6)^2=256-36=220$

उसी प्रकार,

$(25)^2-(20)^2=625-400=\boxed{225}$

अत: $\boxed{?=225}$

140. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।



(a) 256 (b) 196

(c) 81 (d) 289

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$(7+6)=(13)^2=169$

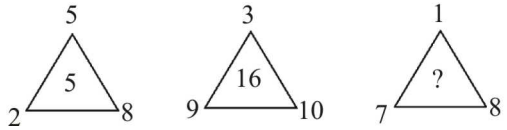
$(9+2)=(11)^2=121$

उसी प्रकार,

$(9+7)=(16)^2=256$

अत: $\boxed{?=256}$

141. निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) का स्थान ले सकने वाली संख्या का चयन करें।



(a) 5 (b) 14

(c) 16 (d) 11

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-I)

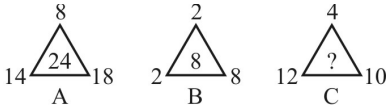
Ans. (b) : जिस प्रकार, $(2+8)-5=5$

एवं, $(9+10)-3=16$

उसी प्रकार, $(7+8)-1=14$

अत: $\boxed{?=14}$

142. निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) का स्थान ले सकने वाली संख्या का चयन करें।



(a) 6 (b) 22

(c) 18 (d) 2

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार,

A में, $(14+18)-8=24$

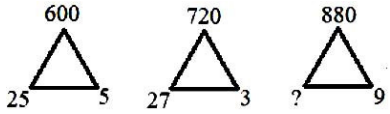
तथा B में, $(2+8)-2=8$

उसी प्रकार, C में, $(12+10)-4=\boxed{18}$

अत: $\boxed{?=18}$

@Rexstarpdf

143. उस संख्या का चयन करें, जो दिए गए पैटर्न में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



(a) 31 (b) 23
(c) 17 (d) 21

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$(25 - 5) \times (25 + 5)$
$= 20 \times 30 = 600$

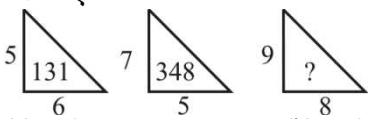
तथा $(27 - 3) \times (27 + 3)$
$= 24 \times 30 = 720$

उसी प्रकार,

$(? - 9) \times (? + 9) = 880$
$?^2 - 9^2 = 880$
$?^2 - 81 = 880$
$?^2 = 880 + 81$
$?^2 = 961$
$? = \sqrt{961} = 31$

अत: $\boxed{? = 31}$

144. दिए गए पैटर्न को ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।



(a) 737 (b) 729
(c) 521 (d) 396

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) जिस प्रकार, $(5)^3 + 6$
$= 125 + 6 = 131$

एवं $(7)^3 + 5$
$= 343 + 5 = 348$

उसी प्रकार, $(9)^3 + 8 = ?$
$? = 729 + 8$
$\boxed{? = 737}$

145. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो इस प्रश्न चिह्न (?) को परिवर्तित कर सके।

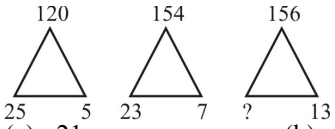


(a) 15 (b) 35
(c) 16 (d) 24

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : जिस प्रकार,
$(4+5)\times2 = 18$
एवं
$(2+9)\times2 = 22$
उसी प्रकार,
$(3+5)\times2 = 16$
अत: $\boxed{? = 16}$

146. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें, और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



(a) 21 (b) 23
(c) 11 (d) 13

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

$25 \times 5 - 5 = 125 - 5$
$= 120$

तथा $23 \times 7 - 7 = 161 - 7$
$= 154$

उसी प्रकार,

$x \times 13 - 13 = 156$
$13x = 156 + 13$
$13x = 169 \Rightarrow x = \frac{169}{13} = \boxed{13}$

अत: $\boxed{? = 13}$

Type -II मैट्रिक्स में लुप्त संख्या पर आधारित प्रश्न

147. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उस संख्या को चुनिए जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है?

प्रथम पंक्ति - 38, 43, 48
द्वितीय पंक्ति - 76, 81, 86
तृतीय पंक्ति - 69, 74, ?

(a) 70 (b) 84
(c) 75 (d) 79

SSC MTS 19/05/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : जिस प्रकार,

प्रथम पंक्ति - $38 \xrightarrow{+5} 43 \xrightarrow{+5} 48$

तथा,

द्वितीय पंक्ति - $76 \xrightarrow{+5} 81 \xrightarrow{+5} 86$

उसी प्रकार,

तीसरी पंक्ति - $69 \xrightarrow{+5} 74 \xrightarrow{+5} \boxed{79}$

148. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उस संख्या को चुनिए जो इसमें प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

पहली पंक्ति – 80, 40, 20
दूसरी पंक्ति - 112, 56, 28
तीसरी पंक्ति – 244, 122, ?

(a) 61 (b) 64
(c) 78 (d) 51

SSC MTS 11/05/2023 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (a): जिस प्रकार,

पहली पंक्ति - $80 \xrightarrow{\times\frac{1}{2}} 40 \xrightarrow{\times\frac{1}{2}} 20$

तथा,

दूसरी पंक्ति - $112 \xrightarrow{\times\frac{1}{2}} 56 \xrightarrow{\times\frac{1}{2}} 28$

उसी प्रकार,

तीसरी पंक्ति - $244 \xrightarrow{\times\frac{1}{2}} 122 \xrightarrow{\times\frac{1}{2}} \boxed{61}$

149. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।

पहली पंक्ति : 15, 3, 252

दूसरी पंक्ति : 11, 5, 246

तीसरी पंक्ति : 9, 6, ?

(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर गणितीय संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 गणितीय संक्रियाएं जैसे कि जोड़ना/घटना/गुणा करना इत्यादि 13 में किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में विभाजित करना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(a) 277 (b) 297
(c) 299 (d) 279

SSC CGL (Tier-I) 20/07/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

$(15, 3, 252) \Rightarrow 15^2 + 3^3 \Rightarrow 225 + 27 = 252$

और $(11, 5, 246) \Rightarrow 11^2 + 5^3 \Rightarrow 121 + 125 = 246$

उसी प्रकार,

$(9, 6, ?) \Rightarrow 9^2 + 6^3 \Rightarrow 81 + 216 = 297$

अत: $\boxed{? = 297}$

150. दिये गये पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो इसमें प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है?

3	**18**	**7**
28	**71**	**35**
48	**65**	**?**
60	**108**	**98**

(a) 23 (b) 21
(c) 72 (d) 14

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) जिस प्रकार,

$(48 - 28) \times 3 = 20 \times 3 = 60$

तथा, $(71 - 65) \times 18 = 6 \times 18 = 108$

उसी प्रकार,

$(35 - ?) \times 7 = 98 \Rightarrow 35 - ? = 14$

$\Rightarrow ? = 35 - 14$

$? = 21$

अत: $\boxed{? = 21}$

151. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती हैं।

3	18	27
14	13	?
34	62	98

(a) 15 (b) 23 (c) 25 (d) 22

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (d) जिस प्रकार,

$3 + 14 \Rightarrow 17 \times 2 = 34$

$18 + 13 \Rightarrow 31 \times 2 = 62$

इसी प्रकार,

$27 + \boxed{22} \Rightarrow 49 \times 2 = 98$

अत: प्रश्नचिन्ह के स्थान संख्या 22 होगी।

152. दिये गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो प्रश्नचिन्ह (?) की जगह पर आएगी।

4	**18**	**23**
19	**330**	**?**
3	**6**	**1**

(a) 529 (b) 350 (c) 550 (d) 530

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d) जिस प्रकार,

$4^2 + 3 = 19$

$18^2 + 6 = 330$

उसी प्रकार,

$23^2 + 1 = \boxed{530}$

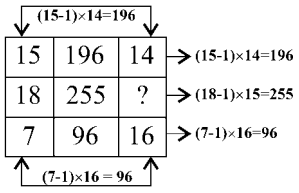
153. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

15	**196**	**14**
18	**255**	**?**
7	**96**	**16**

(a) 12 (b) 8 (c) 15 (d) 13

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c)



अत: $\boxed{? = 15}$

154. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

9	28	85
17	52	?
7	22	67

(a) 154 (b) 165 (c) 157 (d) 150

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (c) जिस प्रकार,

$9 \xrightarrow{\times 3+1} 28 \xrightarrow{\times 3+1} 85$

तथा,

$7 \xrightarrow{\times 3+1} 22 \xrightarrow{\times 3+1} 67$

उसी प्रकार,

$17 \xrightarrow{\times 3+1} 52 \xrightarrow{\times 3+1} \boxed{157}$

155. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्न चिह्न (?) की जगह आ सकती है।

23	**5**	**110**
56	**9**	**121**
49	**3**	**?**

(a) 113 (b) 95
(c) 111 (d) 77

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d) जिस प्रकार,

$(2 + 3) \rightarrow 05 \rightarrow (0 + 5) + 5 \rightarrow 10 \times 11 = 110$

$(5 + 6) \rightarrow 11 \rightarrow (1+1) + 9 \rightarrow 11 \times 11 = 121$

उसी प्रकार,

$(4 + 9) \rightarrow 13 \rightarrow (1 + 3) + 3 \rightarrow 7 \times 11 = \boxed{77}$

यहाँ 23, 56 तथा 49 को एकल अंक में परिवर्तित किया गया है।

156. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

12	**4**	**11**	**33**
13	**2**	**6**	**39**
14	**7**	**5**	**10**
18	**?**	**2**	**9**

(a) 4 (b) 3
(c) 5 (d) 8

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) जिस प्रकार,

$\frac{33 \times 4}{11} = 3 \times 4 = 12$, तथा $\frac{39 \times 2}{6} = \frac{39}{3} = 13$

और $\frac{10 \times 7}{5} = 2 \times 7 = 14$

उसी प्रकार,

$\frac{9 \times ?}{2} = 18$

$? = \frac{18 \times 2}{9} = 2 \times 2$

$? = 4$

अत: ? के स्थान पर 4 होगा।

157. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आयेगी।

7	9	8
97	73	64
6	7	?
55	10	48

(a) 2 (b) 5
(c) 4 (d) 3

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

Ans. (a) $7 \times 6 + 55 = 42 + 55 = 97$

$9 \times 7 + 10 = 63 + 10 = 73$

$8 \times \boxed{2} + 48 = 16 + 48 = 64$

अत: विकल्प (a) सही है।

158. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

3	2	38	5
5	3	?	4
7	1	54	2

(a) 50 (b) 40
(c) 52 (d) 48

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a)

3	2	$3^2+2^2+5^2=38$ 38	5
5	3	$? = 5^2+3^2+4^2$ 50	4
7	1	$7^2+1^2+2^2=54$ 54	2

अत: विकल्प (a) सही है।

159. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्न चिह्न (?) की जगह आ सकती है।

11	**12**	**18**
4	**5**	**6**
57	**19**	**?**

(a) 108 (b) 69
(c) 205 (d) 55

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) जिस प्रकार,

$11^2 - 4^3 = 121 - 64 = 57$

$12^2 - 5^3 = 144 - 125 = 19$

उसी प्रकार,

$18^2 - 6^3 = 324 - 216 = \boxed{108}$

160. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली संख्या को चुनिए।

3	6	9	2	3	3
2	1	2	1	2	?

(a) 1 (b) 2
(c) 3 (d) 6

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-III)

Ans : (b) जिस प्रकार,

$3 \times 6 \times 2 \times 1 = 36$

एवं $9 \times 2 \times 2 \times 1 = 36$

उसी प्रकार-

$3 \times 3 \times 2 \times (2) = 36$

अत: ? के स्थान पर आने वाली संख्या = 2 होगी।

161. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली संख्या को चुनिए।

@Rexstarpdf

2	5	7
3	4	4
8	3	2
48	60	?

(a) 56 (b) 42
(c) 54 (d) 50

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$2 \times 3 \times 8 = 48$

तथा

$5 \times 4 \times 3 = 60$

उसी प्रकार–

$7 \times 4 \times 2 = 56$

अत: $\boxed{? = 56}$

162. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली संख्या को चुनिए।

1	6	7	28
4	2	9	30
8	5	3	?

(a) 30 (b) 32
(c) 64 (d) 44

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-I)

Ans : (b) जिस प्रकार

$1 + 6 + 7 = 14 \Rightarrow 14 \times 2 = 28$

$4 + 2 + 9 = 15 \Rightarrow 15 \times 2 = 30$

उसी प्रकार,

$8 + 5 + 3 = 16 \Rightarrow 16 \times 2 = \boxed{32}$

163. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली संख्या को चुनिए।

2	**3**	**5**	**30**
3	**5**	**7**	**45**
7	**2**	**3**	**?**

(a) 36 (b) 24
(c) 42 (d) 66

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-III)

Ans. (a) : जिस प्रकार ,

$(2 + 3 + 5) \times 3 = 30$

$(3 + 5 + 7) \times 3 = 45$

उसी प्रकार,

$(7 + 2 + 3) \times 3 = 36$

164. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली संख्या को चुनिए।

1	2		2	6		2	2
3	4		1	2		1	?

(a) 1 (b) 3
(c) 5 (d) 6

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-II)

Ans. (d) : जिस प्रकार $(3+1) \times (4+2) = 24$

$(1+2) \times (2+6) = 24$

उसी प्रकार,

$(1+2) \times (2+?) = 24$

$? = \frac{24}{3} - 2$

$? = 6$

अत: प्रश्नचिह्न के स्थान पर संख्या 6 आएगा।

165. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली संख्या को चुनिए।

10	**8**	**5**
1	**2**	**6**
5	**3**	**4**
55	**30**	**?**

(a) 33 (b) 44
(c) 66 (d) 55

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-I)

Ans : (b) जिस प्रकार,

$10 + 1 \Rightarrow 11 \times 5 = 55$

$8 + 2 \Rightarrow 10 \times 3 = 30$

उसी प्रकार,

$5 + 6 \Rightarrow 11 \times 4 = \boxed{44}$

166. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली संख्या को चुनिए।

2	**8**	**6**
5	**4**	**9**
7	**5**	**4**
14	**17**	**?**

(a) 20 (b) 19
(c) 16 (d) 18

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

$2 + 5 + 7 = 14$

$8 + 4 + 5 = 17$

उसी प्रकार,

$6 + 9 + 4 = \boxed{19}$

167. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली संख्या को चुनिए।

2	3		9	2		6	3
3	4		2	2		2	?

(a) 1 (b) 2
(c) 3 (d) 6

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार, $2 \times 3 \times 4 \times 3 = 72$

$9 \times 2 \times 2 \times 2 = 72$

उसी प्रकार,

$6 \times 3 \times 2 \times 2 = 72$

अत: रिक्त स्थान पर 2 आयेगा।

168. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आने वाली संख्या को चुनिए।

8	3		7	8		3	9
5	10		11	10		7	?

(a) 5 (b) 6
(c) 1 (d) 8

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans : (c) जिस प्रकार-

$(8+5) - 3 = 10$

तथा

$(7+11) - 8 = 10$

उसी प्रकार,

$(7+3) - 9 = \boxed{1}$

अत: $\boxed{? = 1}$

169. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्न चिह्न (?) की जगह पर आ सकती है।

28	**30**	**36**
36	**32**	**18**
252	**240**	**?**

(a) 268 (b) 162
(c) 164 (d) 166

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b)

जिस प्रकार, $\frac{28}{2} \times \frac{36}{2} = 14 \times 18 = 252$

और $\frac{30}{2} \times \frac{32}{2} = 15 \times 16 = 240$

उसी प्रकार, $\frac{36}{2} \times \frac{18}{2} = 18 \times 9 = \boxed{162}$

170. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या को चयन करें जो प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आ सकती है।

5	**4**	**41**
15	**6**	**?**
9	**11**	**202**

(a) 261 (b) 212
(c) 209 (d) 122

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) जिस प्रकार,

$5^2 + 4^2 = 25 + 16 = 41$

$9^2 + 11^2 = 81 + 121 = 202$

उसी प्रकार,

$15^2 + 6^2 = 225 + 36 = \boxed{261}$

171. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आ सकती है।

7	**13**	**6**
4	**22**	**18**
15	**?**	**7**

(a) 22 (b) 24
(c) 23 (d) 21

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) जिस प्रकार, $7 + 6 = 13$

$4 + 18 = 22$

उसी प्रकार, $15 + 7 = \boxed{22}$

172. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो प्रश्न चिह्न (?) की जगह आ सकती है।

6	**21**	**14**
40	**500**	**?**
8	**25**	**7**

(a) 98 (b) 91
(c) 78 (d) 84

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) जिस प्रकार,

$(6 \times 8) - 8 = 40$

$(21 \times 25) - 25 = 500$

उसी प्रकार, $(14 \times 7) - 7 = \boxed{91}$

173. दिए गए पैटर्न को ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आ सकती है।

7	**11**	**14**
53	**127**	**?**
4	**6**	**3**

(a) 196 (b) 199
(c) 169 (d) 200

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) जिस प्रकार,

$7^2 + 4 = 53$

$11^2 + 6 = 127$

उसी प्रकार,

$14^2 + 3 = \boxed{199}$

174. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आ सकती है।

10	**3**	**14**
49	**15**	**68**
33	**19**	**?**

(a) 27 (b) 28
(c) 29 (d) 25

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) जिस प्रकार,

$(10-3) \times 2 = 14$

$(49 - 15) \times 2 = 68$

उसी प्रकार,

$(33 - 19) \times 2 = \boxed{28}$

175. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्न चिह्न (?) की जगह आ सकती है।

21	**18**	**32**
19	**22**	**?**
299	**296**	**348**

(a) 28 (b) 30
(c) 24 (d) 14

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (d) जिस प्रकार,

$21 \times 19 - 100 = 299$

$18 \times 22 - 100 = 296$

उसी प्रकार, $32 \times x - 100 = 348$

$32 \times x = 448$

$\boxed{x = 14}$

176. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो प्रश्न चिह्न (?) की जगह आ सकती है।

42	**37**	**?**
18	**24**	**36**
252	**296**	**540**

(a) 55 (b) 45
(c) 40 (d) 50

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) जिस प्रकार,

$$42 \times \frac{18}{3} = 252$$

$$37 \times \frac{24}{3} = 296$$

उसी प्रकार,

$$x \times \frac{36}{3} = 540$$

$\boxed{x = 45}$

177. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्न चिह्न (?) की जगह आ सकती है।

10	**4**	**14**	**35**
15	**3**	**5**	**25**
14	**7**	**6**	**12**
18	**?**	**8**	**16**

(a) 8 (b) 7
(c) 9 (d) 6

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) जिस प्रकार,

$$\frac{10 \times 14}{4} = 35$$

$$\frac{15 \times 5}{3} = 25$$

$$\frac{14 \times 6}{7} = 12$$

उसी प्रकार,

$$\frac{18 \times 8}{x} = 16$$

$\boxed{x = 9}$

178. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्न चिह्न (?) की जगह आ सकती है।

50	**48**	**30**
56	**32**	**40**
350	**192**	**?**

(a) 140 (b) 150
(c) 145 (d) 180

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) जिस प्रकार,

$$\frac{350}{50} \times 8 = 56$$

और $$\frac{192}{48} \times 8 = 32$$

उसी प्रकार,

$$\frac{x}{30} \times 8 = 40$$

$x = 150$

अत: प्रश्न चिह्न के स्थान पर संख्या 150 होगी।

179. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्न चिन्ह (?) की जगह आ सकती है।

10	**4**	**7**	**5**
15	**7**	**8**	**25**
14	**3**	**6**	**12**
10	**?**	**14**	**65**

(a) 16 (b) 18
(c) 10 (d) 14

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) जिस प्रकार, $10 \times (15 - 14) = 10$

$7 \times (8 - 6) = 14$

$5 \times (25 - 12) = 65$

उसी प्रकार, $4 \times (7 - 3) = 16$

180. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्न चिह्न (?) की जगह आ सकती है।

15	**3**	**24**
21	**6**	**30**
49	**5**	**?**

(a) 82 (b) 92
(c) 98 (d) 88

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d) जिस प्रकार,

$(15 - 3) \times 2 = 24$

$(21 - 6) \times 2 = 30$

उस प्रकार,

$(49 - 5) \times 2 = 88$

@Rexstarpdf

181. दिये गये पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो प्रश्न चिह्न (?) की जगह आ सकती है।

7	3	11
4	9	23
11	7	?

(a) 59 (b) 71
(c) 71 (d) 63

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) जिस प्रकार, $(7 \times 3) - (7 + 3) = 11$
$(4 \times 9) - (4 + 9) = 23$
उसी प्रकार, $(11 \times 7) - (11 + 7) = \boxed{59}$

182. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्न चिह्न (?) की जगह आ सकती है–

14	17	22
49	61	?
189	237	317

(a) 83 (b) 71
(c) 81 (d) 79

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) जिस प्रकार,
$(49 - 14) \times 5 = 189 - 14$
$175 = 175$
तथा
$(61 - 17) \times 5 = 237 - 17$
$220 = 220$
उसी प्रकार,
$317 - 22 = (x - 22) \times 5$
$295 = (x - 22) \times 5$
$x = 59 + 22 = 81$

183. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्न (?) की जगह पर आ सकती है।

29	71	67
8	11	14
4	7	?
3	6	3

(a) 6 (b) 5
(c) 3 (d) 4

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) जिस प्रकार, $8 \times 4 - 3 = 29$
तथा, $11 \times 7 - 6 = 71$
उसी प्रकार, $14 \times x - 3 = 67$
$14 \times x = 70$
$\boxed{x = 5}$

184. नीचे दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।

16	30	18
4	34	?
10	32	40

(a) 58 (b) 62
(c) 22 (d) 38

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b)
जिस प्रकार, $\frac{16+4}{2} = 10$
तथा $\frac{30+34}{2} = 32$
उसी प्रकार, $\frac{18+?}{2} = 40$
$= 18 + ? = 80$
$= \boxed{? = 62}$
अत: विकल्प (b) होगा।

185. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या को चुनिए जो प्रश्नवाचक चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित करती है।

116	160	?
3	8	13
7	4	2

(a) 168 (b) 130
(c) 204 (d) 241

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार,
$(7+3)^2 + 16 = 116$
एवं $(4+8)^2 + 16 = 160$
उसी प्रकार,
$(2+13)^2 + 16 = 241$

186. दिए गए पैटर्न का ध्यान पूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या को चुनिए जो प्रश्नवाचक चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित करती है।

3	30	84
2	10	18
4	?	260

(a) 64 (b) 60
(c) 16 (d) 68

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : जिस प्रकार,
I. $30 \times 3 - 3 \times 2 = 84$ (-1)
तथा
II. $10 \times 2 - 2 \times 1 = 18$ (-1)
उसी प्रकार
III. $\boxed{68} \times 4 - 4 \times 3 = 260$ (-1)
$\therefore \boxed{? = 68}$

187. दिए गए पैटर्न का सावधानीपूर्वक अध्ययन करें, और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्नावाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

150	25	100
132	22	88
162	?	108

(a) 30 (b) 24
(c) 29 (d) 27

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (d) जिस प्रकार,

$$150-100=\frac{50}{2}=25$$

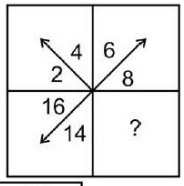
एवं $$132-88=\frac{44}{2}=22$$

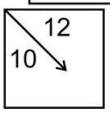
उसी प्रकार, $162-108=\frac{54}{2}=\boxed{27}$

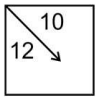
अत: $\boxed{?=27}$

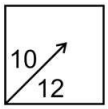
Type -III पैटर्न में लुप्त अक्षर पर आधारित प्रश्न

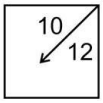
188. उस विकल्प आकृति को चुनिए जो पैटर्न को पूरा करने के लिए नीचे दी गई आकृति में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी। (घूर्णन की अनुमति नहीं है)



(a) 

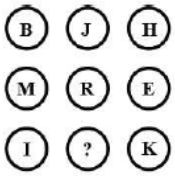
(b) 

(c) 

(d) 

Ans. (b) : विकल्प (b) आकृति प्रश्न आकृति में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी, क्योंकि प्रत्येक संख्या में 2 की वृद्धि करके बड़ी संख्या प्राप्त की जा रही है।

189. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करे और उस अक्षर का चयन करें जो उसमें प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकें।



(a) T (b) U
(c) V (d) S

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-I

Ans. (a) : जिस प्रकार,

B J H
↓ ↓ ↓
2 10 $8\Rightarrow(2+8)=10$

M R E
↓ ↓ ↓
13 18 $5\Rightarrow(13+5)=18$

उसी प्रकार,

I ? K
↓ ↓ ↓
9 $11\Rightarrow 9+11=?$

$20=?$

$\boxed{T=?}$

190. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस अक्षर का चयन करें जो इसमें चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

C F I
R O ?
U X A

(a) L (b) R
(c) M (d) U

SSC GD- 01/12/2021 : Shift-II

Ans.(a) : दिया गया पैटर्न निम्नवत् है-

C $\xrightarrow{+3}$ F $\xrightarrow{+3}$ I
R $\xrightarrow{-3}$ O $\xrightarrow{-3}$ $\boxed{L}$
U $\xrightarrow{+3}$ X $\xrightarrow{+3}$ A

अत: $\boxed{?=L}$

191. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस अक्षर का चयन करें, जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।



(a) J (b) S
(c) R (d) K

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$7 \longrightarrow 12 \longrightarrow 19$
G + L,

तथा $18 \xrightarrow{+} 1 \rightarrow 19$
R + A,

उसी प्रकार,

$9 \xrightarrow{+} 10 \rightarrow 19$
I + $\boxed{J}$,

अत: $\boxed{?=J}$

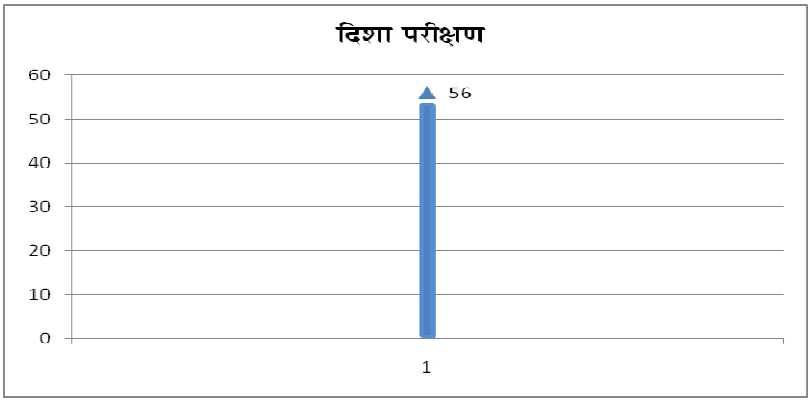
@Rexstarpdf

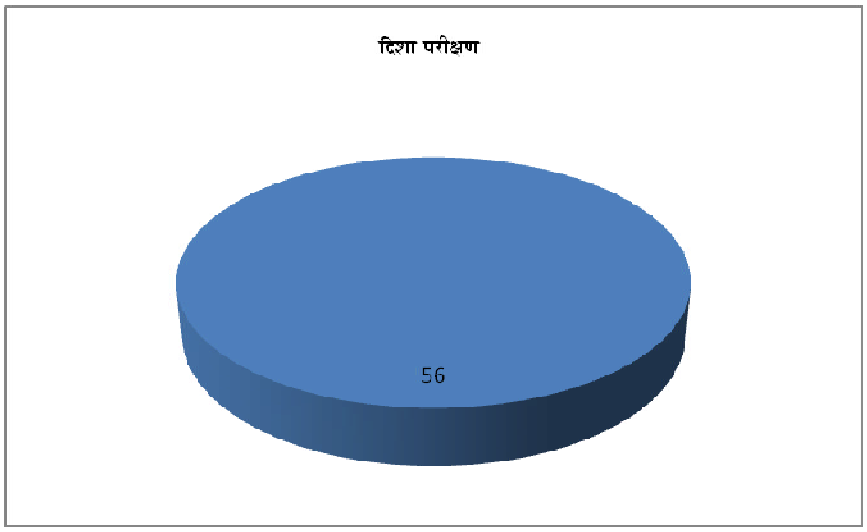
06.

दिशा परीक्षण (Direction Test)

TCS पैटर्न पर आधारित (Based On TCS Pattern)			
Typewise	**Exam**	**Question No.**	**Years**
Type-1 **दिशा परीक्षण**	**CGL (Tier-1)**	**10**	**(2017–2023)**
	CGL (Tier-2)	**4**	
	CHSL (Tier-1)	**6**	
	CHSL (Tier-2)	**7**	
	Selection Post VII, VIII, XI	**8**	
	SSC MTS	**5**	
	SSC GD	**2**	
	SSC CPO SI	**8**	
	SSC JE	**3**	

Trend Analysis of Questions topicwise from CGL (Pre & Mains) CHSL (Pre & Mains) Selection Post XI, SSC MTS, SSC GD, SSC CPO-SI, SSC JE & Other Exams (2017-2023)





@Rexstarpdf

06.

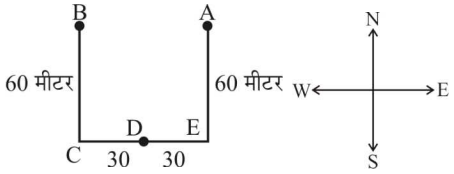
दिशा परीक्षण (Direction Test)

1. पांच व्यक्ति A, B, C, D और E के घर इस प्रकार स्थित हैं कि A का घर E के घर के उत्तर में 60 m की दूरी पर स्थित है। D का घर E के पश्चिम में 30 m की दूरी पर स्थित है। B का घर C के घर के उत्तर में 60 m की दूरी पर स्थित है। C का घर D के घर के पश्चिम 30 m में की दूरी पर स्थित है। A के घर से B का घर किस दिशा में स्थित है?

(a) दक्षिण (b) उत्तर
(c) पश्चिम (d) पूर्व

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-I

Ans.(c) : दिये गये प्रश्नानुसार



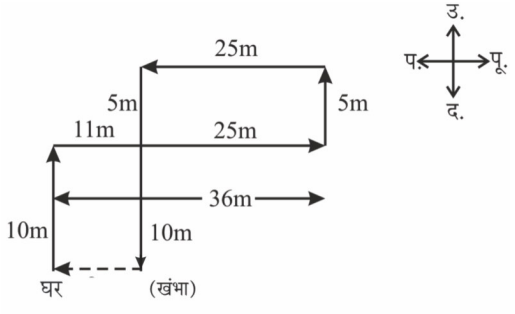
अतः उपरोक्त चित्र से स्पष्ट है कि B का घर A के घर से पश्चिम दिशा में है।

2. पीटर अपने घर से प्रस्थान करता है, और उत्तर की ओर 10 m चलता है, और फिर दाएं मुड़ता है, और 36 m चलता है। वह बाएं मुड़ता है, और 5 m चलता है। अब वह फिर से बाएं मुड़ता है, और 25 m चलता है, और रुक जाता है। जहाँ वह खड़ा है, वहां से ठीक 15 m दक्षिण में एक खंभा स्थापित है। उसका घर उस खंभे से कितनी दूर और किस दिशा में है? (यह मानते हुए कि सभी मोड़ केवल 90 डिग्री वाले मोड़ हैं।)

(a) 11 मी, पश्चिम (b) 20 मी, पूर्व
(c) 10 मी, पूर्व (d) 21 मी, पश्चिम

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : पीटर का गमनपथ निम्नवत् है –



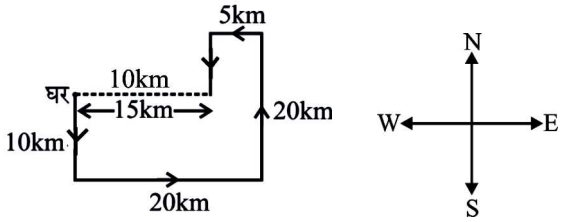
अतः पीटर का घर खंभे से 11m पश्चिम दिशा में है।

3. एक लड़की अपने घर से गाड़ी चलाना शुरू करती है, और 10 km दक्षिण की ओर जाती है। फिर बाएं मुड़ती है, और 20 km जाती है। फिर वह बाएं मुड़ती हैं, और 20 km जाती है। फिर से वह अपने बाएं मुड़कर, 5 km जाती है। वह अंतिम बार बाएं मुड़ती है, 10 km जाती है, और अपने अंतिम गंतव्य पर रूक जाती है। अपने घर पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर और किस दिशा में गाड़ी चलाना चाहिए?

(a) 15km, दक्षिण (b) 15km, पश्चिम
(c) 15km, उत्तर (d) 15km, पूर्व

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : लड़की के गाड़ी चलाने का क्रम इस प्रकार है-



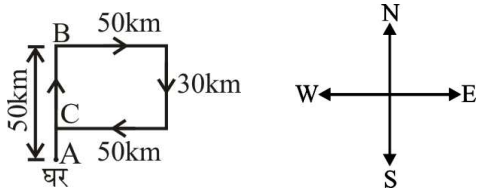
स्पष्ट है कि उसे अपने घर पहुँचने के लिए 15 km, पश्चिम की ओर जाना होगा।

4. राम अपने घर से प्रात: 5:00 बजे प्रस्थान करता है, और उत्तर की ओर दौड़ना आरंभ करके 50 km दौड़ता है, फिर दायें मुड़ता है, और पुन: 50 km दौड़ता है। वह फिर से दायें मुड़ता है और 30 km दौड़ता है। अंत में, वह दायें मुड़ता है, और 50 km दौड़ता है। वह अपने घर से कितनी दूर है?

(a) 40 km (b) 30 km
(c) 20 km (d) 50 km

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : राम के दौड़ने का क्रम निम्नवत है-



AC = AB – BC
= 50 – 30
AC = 20 km

अतः वह अपने घर से 20 किमी.दूर है।

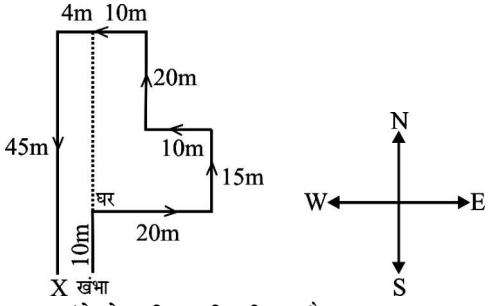
@Rexstarpdf

5. **विपुल अपने घर से निकलता है, और पूर्व की ओर 20 m चलता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, और 15 m चलता है। वह फिर से बाएं मुड़ता है, और 10 m चलता है। फिर वह दाएं मुड़ता है, और 20 m चलता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, और 14 m चलता है। वह अंतिम बार बाएं मुड़ता है, और 45 m चलकर बिंदु X पर रुक जाता है। वह अपने घर के दक्षिण में 10 m की दूरी पर स्थित खंभे से कितनी दूर है?**
मान लीजिए कि सभी मोड़ केवल 90° वाले मोड़ हैं।)

(a) 4 m (b) 6 m
(c) 14 m (d) 10 m

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a): दिशा आरेख निम्नवत है-



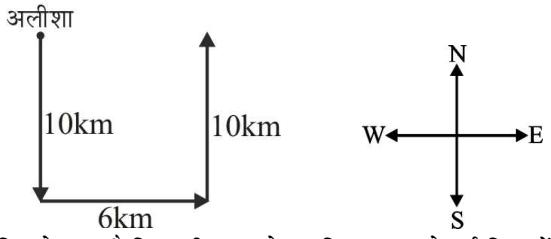
स्पष्ट है कि वह खंभे से 4मीटर की दूरी पर है।

6. **अलीशा एक एथलीट है, जो दक्षिण की ओर 10 km दौड़ती है, और फिर बाईं ओर मुड़ जाती है। 6 m दौड़ने के बाद, वह फिर से बाई ओर मुड़ती है, और 10 km दौड़ती है। अब, वह आरंभिक बिंदु से किस दिशा में है?**

(a) पूर्व (b) उत्तर
(c) दक्षिण (d) पश्चिम

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : दिशा ओरख निम्नवत है-



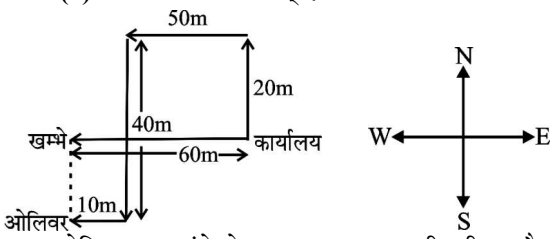
चित्र से स्पष्ट है कि अलीशा अपने आरम्भिक स्थान से पूर्व दिशा में है।

7. **ओलिवर अपने कार्यालय से प्रस्थान करता है, और उत्तर की ओर 20 m चलता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, और 50 m चलता है। वह फिर से बाएं मुड़ता है, और 40m चलता है। फिर वह दाएं मुड़ता है, और 10 m चलता है। वह उस खंभे से कितनी दूर है, जो उसके कार्यालय से ठीक 60 m पश्चिम में है? (यह मानते हुए कि सभी मोड़ केवल 90 डिग्री वाले मोड़ हैं।)**

(a) 20 m (b) 15 m
(c) 40 m (d) 30 m

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a): दिशा-आरेख निम्नवत् है-



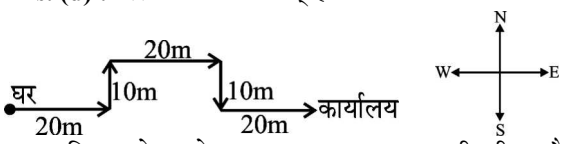
अतः ओलिवर उस खंभे से 40 - 20 = 20 m की दूरी पर है।

8. **अमित पूर्व ओर 20 m चलता है। फिर, वह अपने बाएं मुड़कर, 10 m चलता है। फिर वह दाएं मुड़ता है, और 20 m चलता है। फिर वह अपने दाएं मुड़कर, 10m चलता है। अंत में, वह अपने बाएं मुड़ता है, और 20 m की दूरी तय करके अपने कार्यालय पहुँच जाता है। वह अपने घर से कितनी दूरी पर है?**

(a) 62 m (b) 68 m
(c) 65 m (d) 60 m

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : दिशा आरेख निम्नवत् है-



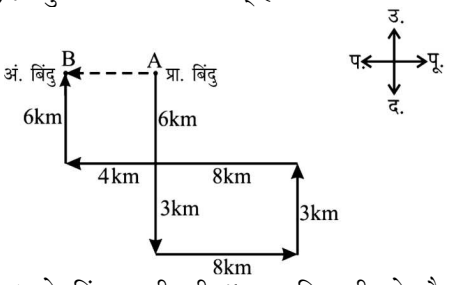
अतः अमित अपने घर से (20 + 20 + 20) = 60 m की दूरी पर है।

9. **रितु, बिंदु A से शुरू करती है, और दक्षिण की ओर 9 km ड्राइव करती है। यहाँ से वह बाएं मुड़ती है, और 8 km ड्राइव करती है। फिर वह बाएं मुड़ती है, 3 km ड्राइव करती है, बाएं मुड़ती है, और 12 km ड्राइव करती है। अंत में, वह दाएं मुड़ती है, 6 km ड्राइव करती है, और बिंदु B पर रुक जाती है। बिंदु A से बिंदु B कितनी दूर और किस दिशा में है?**

(a) 4 km पूर्व की ओर (b) 4 km पश्चिम की ओर
(c) 2 km पूर्व की ओर (d) 2 km पश्चिम की ओर

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : रितु का गमनपथ निम्नवत् है –



अतः बिंदु A से बिंदु B की दूरी 4km पश्चिम की ओर है।

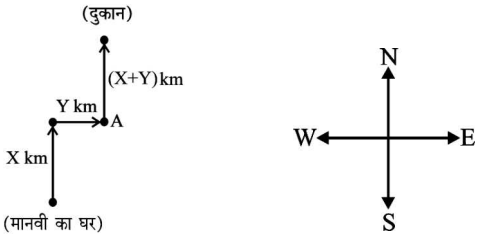
10. **मानवी अपने घर से उत्तर की ओर X km साइकिल चलाती है, फिर दायें मुड़ती है, और स्थान A तक पहुँचने के लिए Y km साइकिल चलाती है। वह फिर बायें मुड़ती है, और अपनी दुकान तक पहुँचने के लिए X + Y km साइकिल चलाती है। यदि वह अपने घर से अपनी दुकान तक कुल 12 km साइकिल चलाती है, तो स्थान A और उसकी दुकान के बीच की दूरी कितनी है?**

@Rexstarpdf

(a) 7 km (b) 4 km
(c) 3 km (d) 6 km

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : मानवी का गमन पथ निम्नवत् है–



प्रश्नानुसार,

$X + Y + (X + Y) = 12$ km

$2X + 2Y = 12$ km

$2(X + Y) = 12$ km

$X + Y = 6$ km

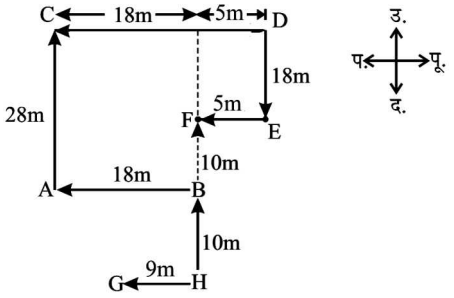
अतः स्थान A से दुकान के बीच की दूरी $(X + Y) = 6$ km

11. बिंदु G, बिंदु H से 9 m पश्चिम में है। बिंदु B, बिंदु H से 10 m उत्तर में है। बिंदु A, बिंदु B से 18 m पश्चिम में है। बिंदु C, बिंदु A से 28 m उत्तर में है। बिंदु C, बिंदु D से 23 m पश्चिम में है। बिंदु E, बिंदु D से 18 m दक्षिण में है। बिंदु F, बिंदु E से 5 m पश्चिम में है। बिंदु H और बिंदु F के बीच की दूरी कितनी है?

(a) 10 m (b) 18 m
(c) 20 m (d) 15 m

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार बिन्दुओं का क्रम निम्नवत् है –



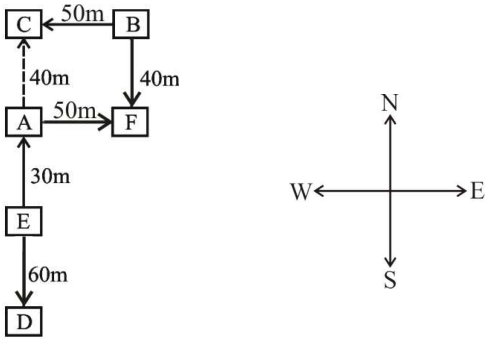
अतः बिन्दु H और बिन्दु F के बीच की दूरी = (10 + 10)m
= 20m

12. छह घर A, B, C, D, E और F एक कॉलोनी में स्थित हैं D, E के 60m. दक्षिण में है। F, B के 40m. दक्षिण में है। A, E के 30m. उत्तर में है। F, A के 50m. पूर्व में है। C, B के 50m. पश्चिम में है। A के संदर्भ में C का स्थान ज्ञात करें।

(a) 30 m पूर्व (b) 50 m उत्तर
(c) 40 m दक्षिण (d) 40 m उत्तर

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift-III)

Ans. (d) : A, B, C, D, E और F घरों की स्थिति निम्नवत् है:



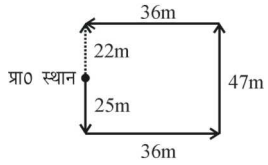
अतः A के संदर्भ में C की स्थिति उत्तर में 40m है।

13. गौरव अपने उस घर के पिछले दरवाजे से बाहर निकलता है जिसका मुख्य द्वार उत्तर दिशा की ओर है और 25m सीधा चलता है, फिर वह बाएं मुड़ता है और 36m चलता है, वह फिर बाएं मुड़ता है और 47m चलता है। वह फिर से बाएं मुड़ता है और 36m चलता है। अब वह अपने घर से कितनी दूर और किस दिशा में है?

(a) 22 m, उत्तर (b) 11 m, दक्षिण
(c) 22 m, दक्षिण (d) 11 m, उत्तर

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift-I)

Ans.(a) : प्रश्नानुसार गौरव का गमन पथ निम्नवत है:



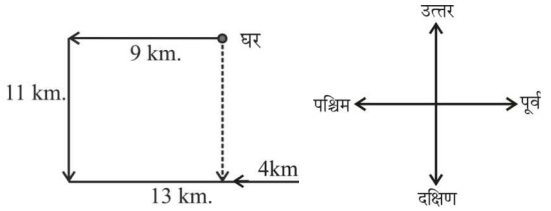
अतः उपर्युक्त चित्र-आरेख से स्पष्ट है कि गौरव अपने घर से 22 मीटर उत्तर दिशा में हैं।

14. श्रीनिजा अपने घर से 9 km पश्चिम की ओर चली, फिर दक्षिण की ओर मुड़ी और 11 km चली। फिर वह पूर्व की ओर 13 km चली और अंत में पश्चिम की ओर 4 km चली। अब श्रीनिजा अपने प्रारंभिक स्थान से कितनी दूरी पर है?

(a) 11 km (b) 10 km
(c) 15 km (d) 13 km

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-I)

Ans.(a) : श्रीनिजा का गमन पथ निम्नवत है–



अतः अब श्रीनिजा अपने प्रारम्भिक स्थान से 11km दूर है।

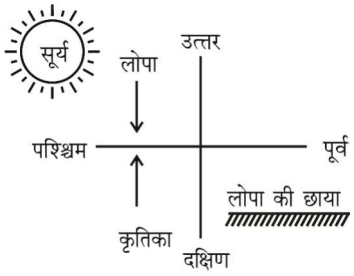
15. सूर्यास्त के समय लोपा और कृतिका आमने-सामने बैठे हैं। यदि लोपा की छाया कृतिका के दायीं ओर पड़ती है, तो कृतिका किस दिशा की ओर अभिमुख है?

@Rexstarpdf

(a) पूर्व (b) उत्तर
(c) पश्चिम (d) दक्षिण

SSC CGL 2021 : 18/04/2022 (Shift-III)

Ans.(b) : प्रश्नानुसार,



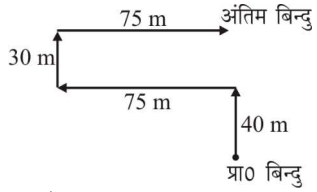
अतः चित्र से स्पष्ट है कि कृतिका उत्तर दिशा की ओर अभिमुख है।

16. सहसा अपने घर से निकलकर उत्तर दिशा की ओर दौड़ने लगी। 40 मीटर के बाद वह बाएं मुड़ती है और 75 मीटर तक दौड़ती है। फिर वह दायीं ओर मुड़ी और 30 मीटर दौड़ी और फिर दायीं ओर मुड़कर 75 मीटर दौड़ी। वह अंत में किस दिशा में दौड़ रही थी?

(a) दक्षिण (b) उत्तरी
(c) पश्चिम (d) पूर्व

SSC CGL 2021 : 13/04/2022 (Shift-II)

Ans. (d) : सहसा का गमनपथ निम्नवत् है:



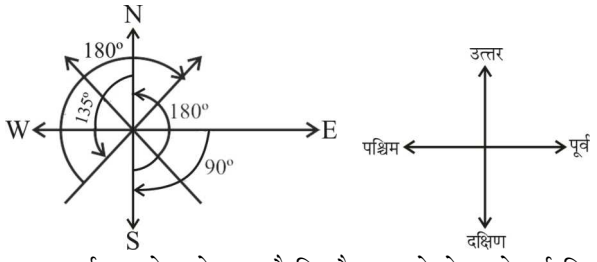
अतः आरेख से स्पष्ट है कि सहसा अंत में पूर्व की ओर दौड़ रही थी।

17. जैनव शुरू में किसी दिशा की ओर अभिमुख होकर खड़ी है। फिर वह 90° दक्षिणावर्त घूमती है, उसके बाद वह 180° वामावर्त घूमती है। फिर वह 135° वामावर्त घूमती है। वह अंत में 180° दक्षिणावर्त घूमती है। अब वह उत्तर-पूर्व दिशा की ओर अभिमुख है। ज़ैनव घूमने से पहले शुरूआत में किस दिशा की ओर अभिमुख होकर खड़ी थी?

(a) पूर्व (b) उत्तर-पश्चिम
(c) दक्षिण (d) पश्चिम

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-II)

Ans.(a) :



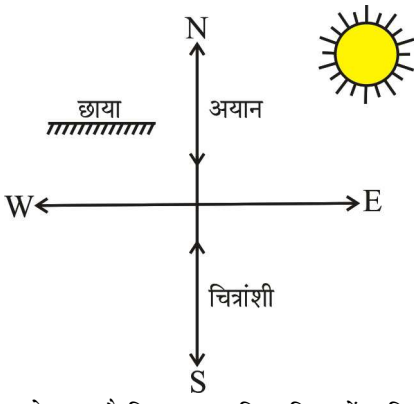
अतः उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि जैनव घूमने से पहले पूर्व दिशा में अभिमुख होकर खड़ी थी।

18. एक सुबह, चित्रांशी और अयान एक दूसरे के आमने-सामने बैठते हैं। यदि अयान की छाया चित्रांशी के बाईं ओर पड़ती है, तो अयान किस दिशा में अभिमुख है?

(a) उत्तर (b) दक्षिण
(c) पूर्व (d) पश्चिम

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-III)

Ans.(b) : प्रश्नानुसार,



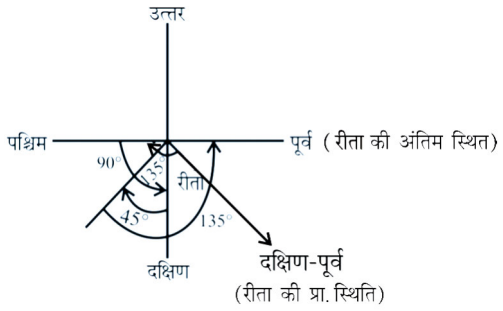
अतः आरेख से स्पष्ट है कि अयान दक्षिण दिशा में अभिमुख है।

19. रीता दक्षिण-पूर्व की ओर अभिमुख होकर खड़ी है। सबसे पहले, वह 135° दक्षिणावर्त मुड़ती है। उसके बाद, वह 90° वामावर्त मुड़ती है। फिर 45° दक्षिणावर्त मुड़ती है, उसके बाद 135° वामावर्त मुड़ती है। अब वह किस दिशा की ओर अभिमुख है?

(a) पूर्व (b) दक्षिण
(c) दक्षिण-पूर्व (d) उत्तर-पूर्व

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift-III)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार रीता के मुड़ने का क्रम निम्नवत् है:



अतः चित्र से स्पष्ट है कि रीता का मुख अब पूर्व दिशा की ओर है।

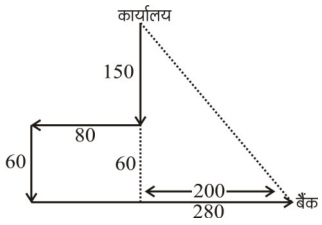
20. श्वेता अपने कार्यालय से चलना शुरू करती है और दक्षिण की ओर 150 m चलती है, फिर वह दाएँ मुड़ती है और 80 m चलती है और फिर वह बाएं मुड़ती है और 60 m चलती है। वह अंत में बाए मुड़ती है और एक बैंक तक पहुंचने के लिए 280 m चलती है। उसके कार्यालय और बैंक के बीच की न्यूनतम दूरी कितनी है?

(a) 370 m (b) 280 m
(c) 290 m (d) 410 m

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans.(c) : श्वेता के चलने का क्रम इस प्रकार है-



अतः अभीष्ट न्यूनतम दूरी $= \sqrt{(210)^2 + (200)^2}$

$= \sqrt{44100 + 40000}$

$= \sqrt{84100}$

$= 290$ m

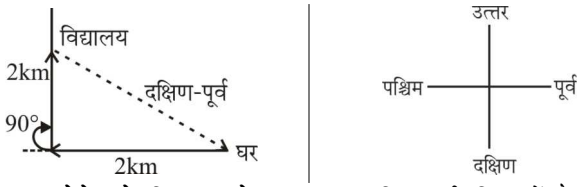
21. जोसेफ, अपने घर से अपने विद्यालय की ओर चलना शुरू करता है। पहले वह पश्चिम की ओर 2km जाता है और फिर दक्षिणावर्त दिशा में 90° मुड़ता है और अपने विद्यालय तक पहुंचने के लिए 2km चलता है। उसके विद्यालय से उसका घर किस दिशा में है?

(a) उत्तर-पश्चिम (b) दक्षिण

(c) दक्षिण-पूर्व (d) उत्तर

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, जोसेफ का गमन पथ निम्नवत् है-



अतः जोसेफ के विद्यालय से उसका घर 'दक्षिण-पूर्व' दिशा में है।

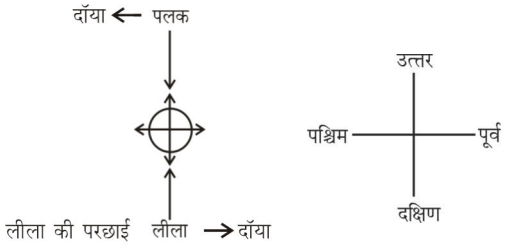
22. एक सुबह कॉलेज जाते समय, पलक चौराहे पर अपनी सहेली लीला से मिलती है। जब वे एक दूसरे का अभिवादन करती हैं, तब पलक देखती है कि लीला की परछाई, उसके (पलक के) ठीक दाईं ओर है। अपने कॉलेज जाने के लिए पलक किस दिशा में जा रही थी?

(a) दक्षिण (b) उत्तर

(c) पश्चिम (d) पूर्व

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

Ans. (a) : प्रश्नानुसार,



अतः पलक अपने कॉलेज जाने के लिए 'दक्षिण' दिशा में जा रही थी।

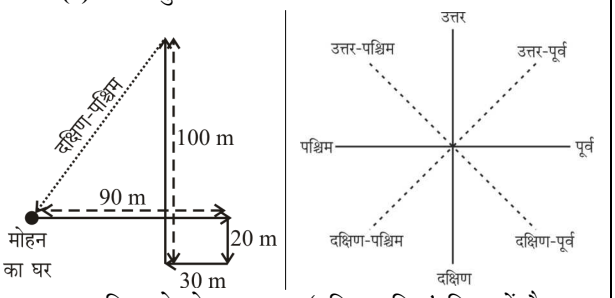
23. मोहन, अपने घर से पूर्व की ओर चलना शुरू करता है और अपनी दाईं ओर मुड़ने से पहले 90 मीटर चलता है। वह फिर 20 मीटर चलता है, फिर से दाईं ओर मुड़ता है और 30 मीटर चलता है। वहां से वह उत्तर की ओर मुड़ता है और अपनी यात्रा समाप्त करने के लिए 100 मीटर चलता है। अब इस स्थान से उसका घर किस दिशा में है।

(a) दक्षिण-पूर्व (b) उत्तर-पूर्व

(c) दक्षिण-पश्चिम (d) उत्तर-पश्चिम

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

Ans. (c) : प्रश्नानुसार –



अतः अन्त बिन्दु से मोहन का घर 'दक्षिण-पश्चिम' दिशा में है।

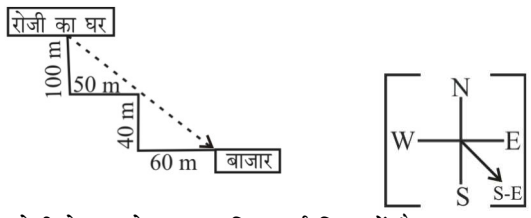
24. एक शाम, जब रोजी बाजार जा रही थी, तो उसने सूर्य को अपने दाएं देखा। वह 100 मीटर चली और बाएं मुड़कर 50 मीटर चलकर चौराहे पर पहुंची। वहां से वह 40 मीटर दक्षिण की ओर चली और अंततः वह बाएं मुड़कर 60 मीटर चलकर बाजार पहुंची। उसके घर से बाजार किस दिशा में है?

(a) दक्षिण-पूर्व (b) दक्षिण-पश्चिम

(c) उत्तर-पश्चिम (d) उत्तर-पूर्व

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : प्रश्नानुसार -



अतः रोजी के घर से बाजार दक्षिण-पूर्व दिशा में है।

25. एक साईकिल चलाने वाला पूर्व की ओर 2 km चला और फिर बाएं मुड़कर 1 km चला। वहां से, वह बाएं मुड़कर और 800 मीटर चलकर एक चाय की दुकान पर पहुंचा। वहां कुछ देर रुकने के बाद, वह दक्षिण की ओर मुड़ा और 500 मीटर चला। वहां से, वह दाएं मुड़ा और 1.2 km चला। अंततः वह दाएं मुड़ा और 1 km चला। वह अब अपने प्रारंभिक स्थान से किस दिशा में है?

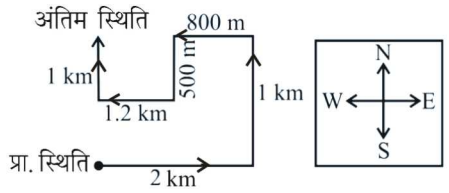
(a) उत्तर (b) पूर्व

(c) पश्चिम (d) दक्षिण

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

@Rexstarpdf

Ans.(a): प्रश्नानुसार



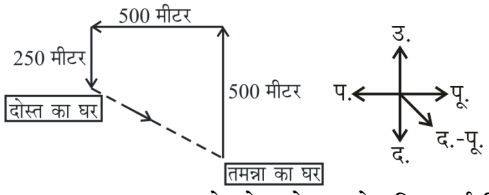
अतः अन वह प्रारम्भिक स्थान से उत्तर दिशा में है।

26. तमन्ना अपने घर से उत्तर दिशा की ओर चल रही है। 500 मीटर चलने के बाद वह बाएं मुड़ी और 500 मीटर चली। फिर वह बाएं मुड़ी और 250 मीटर चली और अपने दोस्त के घर पहुंच गई। उसके दोस्त के घर से उसका घर किस दिशा में है ?

(a) दक्षिण-पूर्व (b) दक्षिण-पश्चिम
(c) उत्तर (d) दक्षिण

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : प्रश्नानुसार



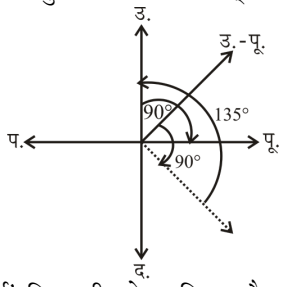
अतः तमन्ना का घर उसके दोस्त के घर से दक्षिण-पूर्व दिशा में है।

27. सुमित, उत्तर-पूर्व दिशा की ओर अभिमुख होकर बैठा है, इसके बाद वह 90° दक्षिणावर्त दिशा में मुड़ता है। उसके बाद, वह 135° वामावर्त दिशा में मुड़ता है। अंत में, वह 90° दक्षिणावर्त दिशा में मुड़ता है। अब वह किस दिशा की ओर अभिमुख होकर बैठा है?

(a) उत्तर-पश्चिम (b) पश्चिम
(c) पूर्व (d) दक्षिण-पश्चिम

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-I

Ans.(c) : सुमित का मुडने का क्रम निम्नवत् हैः



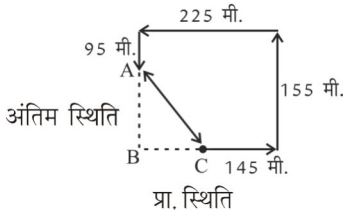
अतः अब वह 'पूर्व' दिशा की ओर अभिमुख है।

28. मृदुल, पूर्व की ओर 145 मीटर साइकिल चलाता है और फिर बाईं ओर मुड़ता है और 155 मीटर साइकिल चलाता है। फिर से वह, बाई ओर मुड़ता है और 225 मीटर साइकिल चलाता है। वह अंततः बाईं ओर मुड़ता है और अपने घर तक पहुँचने के लिए 95 मीटर साइकिल चलाता है। उसके घर और शुरूआती बिन्दु के बीच सबसे छोटी दूरी ज्ञात करें।

(a) 140 मीटर (b) 100 मीटर
(c) 60 मीटर (d) 120 मीटर

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (b) : मृदुल का गमन पथ निम्नवत् है –



AB = 155 – 95 = 60 m.
BC = 225 – 145 = 80 m.
ΔABC में,

$AC = \sqrt{AB^2 + BC^2}$
$= \sqrt{60^2 + 80^2}$
$= \sqrt{3600 + 6400}$
$= \sqrt{10000}$
AC = 100 m

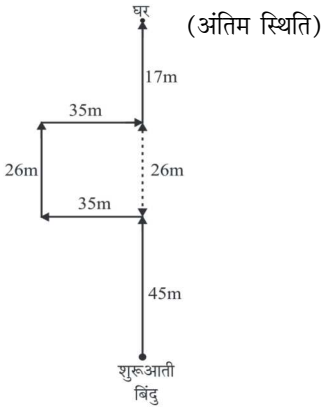
अतः घर और शुरूआती बिंदु के बीच की न्यूनतम दूरी = 100 m.

29. मीनल उत्तर की ओर 45 मीटर चलती है और फिर वह बाईं ओर मुड़ती है और 35 मीटर चलती है। वहां से, वह दाईं ओर मुड़ती है और 26 मीटर चलती है और तब वह फिर से दाईं ओर मुड़ती है और 35 मीटर चलती है। अंत में वह बाईं ओर मुड़ती है और अपने घर तक पहुंचने के लिये 17 मीटर चलती है। वह शुरूआती बिन्दु से कितनी दूरी पर है?

(a) 80 मीटर (b) 88 मीटर
(c) 83 मीटर (d) 85 मीटर

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (b) : मीनल का गमनपथ निम्नवत् है-



अतः शुरूआती बिंदु से मीनल के घर की
दूरी = 45 + 26 + 17
= 88 मीटर

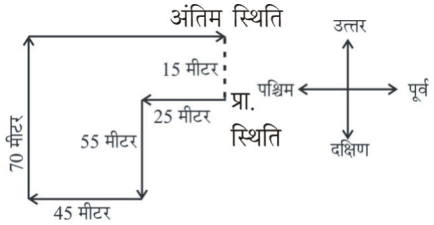
@Rexstarpdf

30. उदय, पश्चिम की ओर 25 मीटर चलता है और फिर वह बाईं ओर मुड़ता है और 55 मीटर चलता है। फिर, वह दाईं ओर मुड़ता है और 45मीटर चलता है। अब वह फिर से दाईं ओर मुड़ता है और 70 मीटर चलता है। प्रारंभिक बिन्दु के 15 मीटर उत्तर पहुँचने के लिए, उसे अब किस दिशा में और कितनी दूर चलना होगा?

(a) उत्तर; 35 मीटर (b) पूर्व; 45 मीटर
(c) पश्चिम; 70 मीटर (d) पूर्व; 70 मीटर

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : उदय का गमन पथ निम्नवत् है:



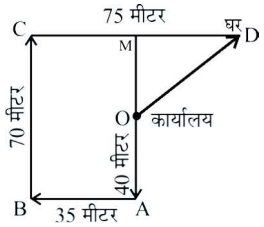
अतः उदय को प्रारम्भिक बिन्दु से 15 मीटर उत्तर पहुँचने के लिए पूर्व दिशा में 70 (45 + 25) मीटर चलना होगा।

31. सुयश अपने कार्यालय से चलना शुरू करता है और दक्षिण की ओर 40 मीटर चलता है। वहां से, वह दाईं ओर मुड़ता है और 35 मीटर चलता है और फिर वहां से दाईं ओर मुड़ता है और 70 मीटर चलता है। अंत में, वह एक बार दाईं ओर मुड़ता है और अपने घर तक पहुँचने के लिये 75 मीटर चलता है। उसके कार्यालय और उसके घर के बीच सबसे छोटी दूरी ज्ञात करें।

(a) 40 m (b) 50 m
(c) 70 m (d) 85 m

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, दिशा आरेख निम्नवत है-



कार्यालय एवं घर के बीच की दूरी = OD

ΔOMD से,

$MD = 75 - 35 = 40$ मीटर

$OM = 70 - 40 = 30$ मीटर

$OD = \sqrt{MD^2 + OM^2}$

$= \sqrt{40^2 + 30^2}$

$= \sqrt{1600 + 900}$

$= \sqrt{2500}$

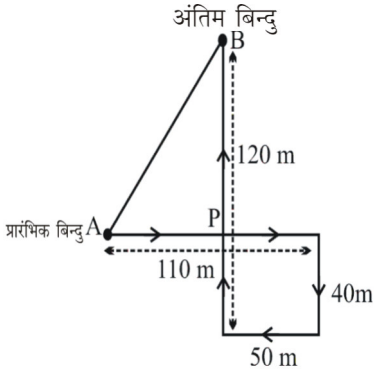
$= 50$ मीटर

32. एक छात्र अपने कक्षा अध्यापक को तलाशते हुए 110मी. पूर्व में चलाता है, और फिर वह दाएं मुड़ता है और 40मी. चलता है। उसके बाद वह फिर दाईं ओर मुड़ता है और 50मी. चलने के बाद वह अपने कक्षा अध्यापक के कर्मचारी कक्ष (स्टाफरूम) में पहुंचता है। लेकिन वहां कक्षा अध्यापक नहीं मिलते हैं। इसलिए वहां से वह अपने उत्तर दिशा में 120मी. चलता है और अपने कक्षा अध्यापक से मिलता है। शुरूआती बिंदु से कितनी दूरी पर वह अपने कक्षा अध्यापक से मिला?

(a) 80 मी. (b) 100 मी.
(c) 260 मी. (d) 120 मी.

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-II)

Ans. (b) छात्र के चलने का क्रम निम्नवत है-



$AP = 110 - 50 = 60$ m

$BP = 120 - 40 = 80$ m

समकोण ΔBPA में,

$AB^2 = AP^2 + BP^2$

$AB^2 = 60^2 + 80^2 = 3600 + 6400$

$AB^2 = 10000$

$AB = 100$

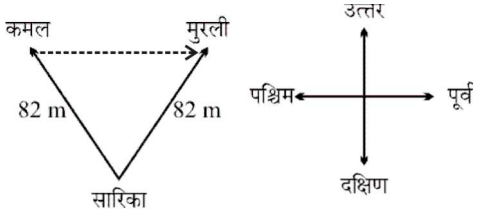
अतः वह प्रारंभिक बिन्दु से 100 मी. की दूरी पर कक्षाध्यापक से मिला।

33. कमल सारिका से 82मी. उत्तर-पश्चिम में है। यदि मुरली सारिका से 82मी. उत्तर-पूर्व में है, तो मुरली कमल से किस दिशा में है?

(a) पूर्व (b) पश्चिम
(c) उत्तर (d) दक्षिण-पूर्व

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार,



अतः मुरली कमल से पूर्व दिशा में है।

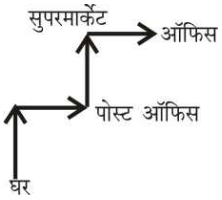
@Rexstarpdf

34. **गुणरंजन ने अपने घर से उत्तर दिशा की ओर चलना आरंभ किया, फिर वह दाईं ओर मुड़ा और कुछ दूर चल कर पोस्ट ऑफिस पहुंच गया। वहां से वह बाईं ओर मुड़ा और कुछ दूर चल कर सुपरमार्केट पहुंच गया तथा अंत में वह दाईं और मुड़ा और ऑफिस पहुंच गया। वह अंत मे किस दिशा की ओर अभिमुख था?**

(a) पश्चिम (b) पूर्व
(c) दक्षिण (d) उत्तर

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : गुनरंजन के चलने का क्रम निम्नवत् है-



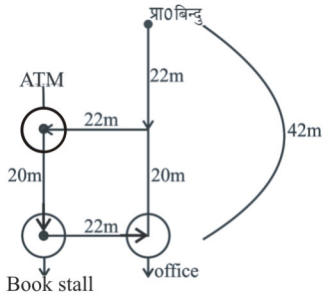
अतः उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि गुनरंजन पूर्व दिशा की ओर अभिमुख है।

35. **अर्जुन दक्षिण की ओर 22 मीटर चलता है। फिर वह अपने दाई ओर मुडता है और 22 मीटर चल कर एक एटीएम पर पहुंचता है। उसके बाद वह उपने बाईं ओर मुड़ता है और 20 मीटर चल कर एक बुक-स्टाल पर पहुंचता है। वह फिर अपने बाईं ओर मुड़ता है और 22 मीटर चल कर अपने ऑफिस पहंचता है। अब वह अपने प्रारंभिक बिंदु से कितनी दूरी पर है?**

(a) 40 m (b) 38 m
(c) 42 m (d) 44 m

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : अर्जुन के चलने का क्रम निम्नवत् है-



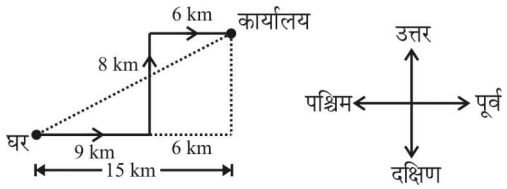
अतः उपुर्यक्त आरेख से स्पष्ट है कि अर्जुन अपने प्रा.बिन्दु से 42 मी. की दूरी पर है।

36. **जोया अपने घर से कार चलाते हुए निकलती है, और पूर्व दिशा की ओर 9 km गाड़ी चलाती है। फिर वह बाएँ मुड़ती है और 8 km गाड़ी चलाती है। फिर वह दाएँ मुड़ती है और 6 km गाड़ी चलाकर अपने कार्यालय पहुँचती है। उसके घर और कार्यालय के बीच की न्यूनतम दूरी कितनी है ?**

(a) 22 km (b) 17 km
(c) 15 km (d) 14 km

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : जोया के चलने का क्रम निम्नवत् है–



अतः घर से कार्यालय की न्यूनतम दूरी $= \sqrt{15^2+8^2}$

$= \sqrt{225+64}$

$= \sqrt{289}$

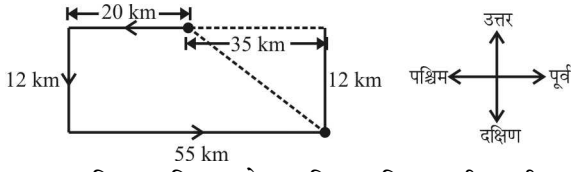
$= 17$ km

37. **मयंक पश्चिम में 20 किमी. की यात्रा करता है और फिर बाएं मुड़ता है और 12 किमी. की यात्रा करता है। वह फिर बाएं मुड़ता है और 55 किमी. की यात्रा करता है। मयंक अब शुरुआती बिन्दु से कितनी दूर है ?**

(a) 27 km (b) 36 km
(c) 23 km (d) 37 km

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : मयंक के चलने का क्रम निम्नवत् है–



अतः प्रारम्भिक बिन्दु से अन्तिम बिन्दु की दूरी $= \sqrt{(35)^2+(12)^2}$

$= \sqrt{1225+144}$

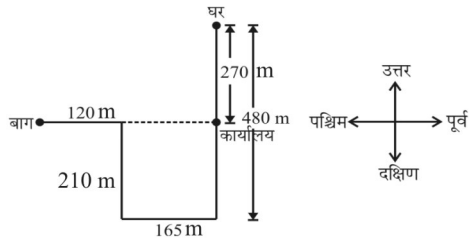
$= 37$ km

38. **राजकिरण अपने घर से चलना शुरू करता है, और दक्षिण दिशा की ओर 480 m जाता है। फिर वह दाएँ घूमता है और 165 m चलता है। वह फिर से दाएँ घूमता है और 210 m चलता है। अंत में, वह बाएँ घूमता है और 120 m चलकर एक बाग तक जाता है। अब वह अपने कार्यालय से कितनी दूर है, जो उसके घर से 270 m दूर दक्षिण दिशा में है।**

(a) 330 m (b) 165 m
(c) 285 m (d) 265 m

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : राज किरण के चलने का क्रम निम्नवत् है:



अतः कार्यालय से बाग की दूरी = 165+120

= 285 m

@Rexstarpdf

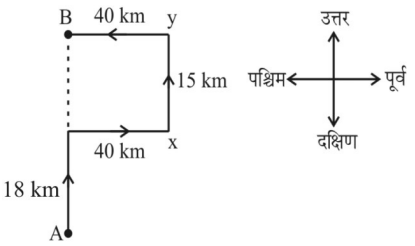
39. श्रवण टर्मिनल A से प्री-पेड टैक्सी किराए पर लेता है और टैक्सी से उत्तर दिशा में 18 km जाता है। वहाँ वह दाहिने मुड़ता है और जंक्शन X तक पहुँचने के लिए 40 km जाता है। फिर वह जंक्शन Y तक पहुँचने के लिए बाएं मुड़ने के बाद 15 km जाता है। अंततः, वह बाएं मुड़ता है और 40 km की दूरी तय करता है और टर्मिनल B पर रूकता है।

टर्मिनल B से टर्मिनल A कितनी दूर है ?

(a) 32 km (b) 33 km
(c) 34 km (d) 35 km

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : श्रवण के चलने का क्रम निम्नवत है-



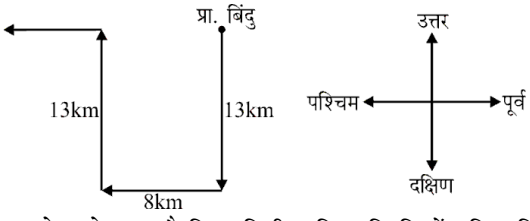
अतः टर्मिनल B से टर्मिनल A की दूरी = 18+15 = 33 km

40. अश्विनी दक्षिण की ओर 13 किमी. चलती है और फिर दाएं मुड़कर 8 किमी. चलती है। वह फिर से दाएं मुड़ती है और 13 किमी. चलती है, और बाएं मुड़कर सीधे चलती रहती है। वह अब किस दिशा में चल रही है ?

(a) उत्तर (b) पश्चिम
(c) पूर्व (d) दक्षिण

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : अश्विनी का गमनपथ निम्न प्रकार है-



अतः आरेख से स्पष्ट है कि अश्विनी अन्तिम स्थिति में पश्चिम दिशा में चल रही है।

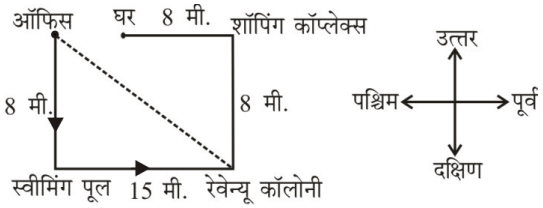
41. गोवर्धन अपने इंस्योरेंस ऑफिस से दक्षिण की ओर 8 मी. चल कर स्वीमिंग पूल पहुंचा। वहां से वह बाईं ओर मुड़ा और 15 मी. चल कर रेवेन्यू कॉलोनी पहुंचा। फिर वह वामावर्त 90 अंश मुड़ा और 8 मी. चल कर शॉपिंग कॉम्प्लेक्स पहुंचा। शॉपिंग कॉम्प्लेक्स से वह बाईं ओर मुड़ा और 8 मी. चल कर घर पहुंच गया।

गोवर्धन के इंस्योरेंस ऑफिस और रेवेन्यू कॉलोनी के बीच की न्यूनतम दूरी कितनी है ?

(a) 30 मीटर (b) 17 मीटर
(c) 25 मीटर (d) 15 मीटर

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : गोवर्धन का गमनपथ निम्न प्रकार है-



अतः गोवर्धन के इंस्योरेंस ऑफिस और रेवेन्यू कॉलोनी के बीच की न्यूनतम दूरी $= \sqrt{(15)^2 + (8)^2}$

$= \sqrt{225 + 64}$

$= \sqrt{289}$

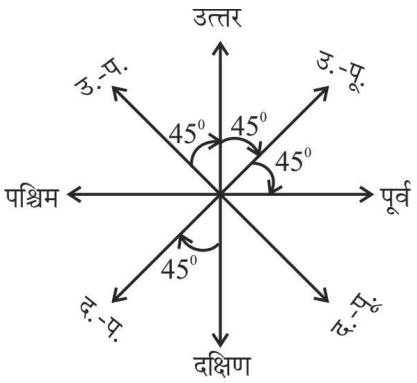
$= 17$ m

42. यदि उत्तर–पूर्व को पूर्व कहा जाता है, उत्तर को उत्तर–पूर्व कहा जाता है तथा उत्तर–पश्चिम को उत्तर कहा जाता है, तो दक्षिण को क्या कहा जाएगा?

(a) पश्चिम
(b) दक्षिण–पश्चिम
(c) उत्तर–पश्चिम
(d) पूर्व

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-II)

Ans. (b) प्रश्नानुसार,



जिस प्रकार,

उत्तर–पूर्व में 45^0 दक्षिणावर्त घूमकर पूर्व दिशा प्राप्त होती है, उत्तर से 45^0 दक्षिणावर्त घूमकर उत्तर–पूर्व दिशा प्राप्त होती है, उत्तर–पश्चिम से 45^0 दक्षिणावर्त घूमकर उत्तर दिशा प्राप्त होती है।

उसी प्रकार,

दक्षिण से 45^0 दक्षिणावर्त घूमकर दक्षिण–पश्चिम दिशा प्राप्त होगी।

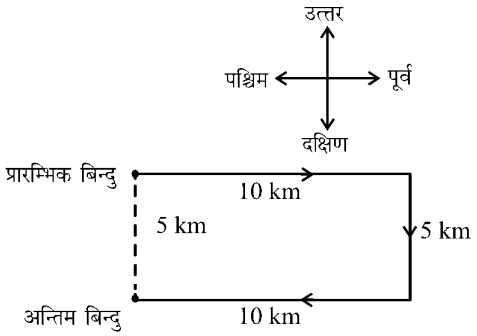
43. संजय पूर्व की ओर 10 किमी. चलता है। वह दायीं ओर मुड़ता है तथा 5 किमी. चलता है। वह दायीं ओर मुड़ता है तथा 10 किमी. चलता है। वह अपने आरंभिक बिन्दु से कितनी दूरी (किमी. में) पर है?

@Rexstarpdf

(a) 10 (b) 5
(c) 15 (d) 20

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-III)

Ans. (b) : संजय का गमनपथ निम्नवत है–



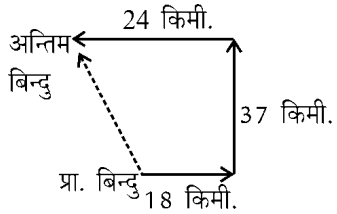
अतः आरेख चित्र से स्पष्ट है कि संजय अपने प्रारंभिक बिन्दु से 5 किमी. दूरी पर दक्षिण दिशा में है।

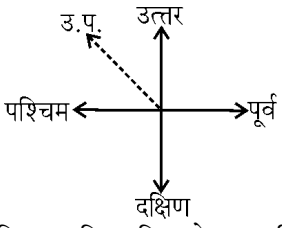
44. शिवा पूर्व की ओर 18 किमी. चलता है। वह बायीं ओर मुड़ता है तथा 37 किमी. चलता है। वह बायीं ओर मुड़ता है तथा 24 किमी. चलता है। वह अपने आरंभिक बिन्दु से किस दिशा में है?

(a) दक्षिण-पूर्व
(b) उत्तर-पूर्व
(c) उत्तर-पश्चिम
(d) दक्षिण-पश्चिम

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-I)

Ans : (c) शिवा का गमनपथ निम्नवत है-





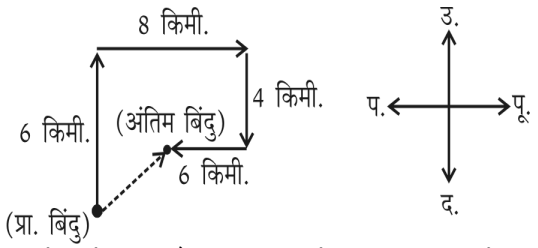
अत: स्पष्ट है कि शिवा प्रारम्भिक बिन्दु से उत्तर-पश्चिम दिशा में है।

45. राम एक बिन्दु से चलना आरंभ करता है। वह 6 किमी. उत्तर की ओर चलता है। फिर वह पूर्व की ओर मुड़कर 8 किमी. चलता है। फिर वह दक्षिण की ओर मुड़कर 4 किमी. चलता है। फिर वह पश्चिम की ओर मुड़कर 6 किमी. चलता है। राम अपने आरंभिक बिन्दु से किस दिशा में है?

(a) उत्तर–पूर्व (b) पूर्व
(c) उत्तर (d) दक्षिण–पूर्व

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-II)

Ans. (a) : राम के चलने का क्रम निम्नवत है-



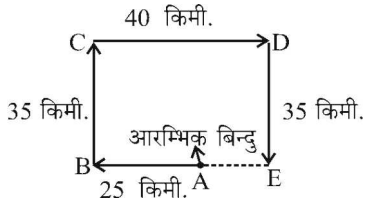
अतः आरेख से स्पष्ट है कि, राम अपने प्रारम्भिक बिन्दु से उत्तर–पूर्व दिशा में है।

46. रिचा पश्चिम की ओर 25 किमी. चलती है। वह दायीं ओर मुड़ती है तथा 35 किमी. चलती है। वह दायीं ओर मुड़ती है तथा 40 किमी. चलती है। वह दायी ओर मुड़ती है तथा 35 किमी. चलती है। वह अपने आरंभिक बिन्दु से कितनी दूरी (किमी. में) पर है?

(a) 15 (b) 10
(c) 65 (d) 5

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-I)

Ans : (a) रिचा का गमनपथ निम्नवत है-



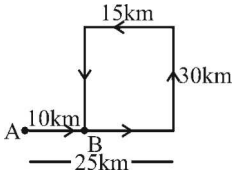
AB = 25 किमी.
DC = BE = 40 किमी.
अत: AE = BE – AB
= 40 – 25
= 15 किमी.

47. एक बस चालक ने एक बिन्दु 'A' से चलना शुरू किया और 25किमी पूर्व की ओर चला, वह बाएं मुड़ा और 30किमी चला वह फिर बाएं मुड़ा और 15किमी चला। वह फिर से बाएं मुड़ा और 30किमी की दूरी तय करके एक बिंदु 'B' पर पहुँच गया। बिंदु 'A' से बिंदु 'B' कितनी दूर और किस दिशा में है?

(a) 40km, पूर्व (b) 10km, पश्चिम
(c) 10km, पूर्व (d) 40km, पश्चिम

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) प्रश्नानुसार-



बिन्दु A से बिन्दु B के बीच की दूरी = 25 – 15 = 10km
अतः बिन्दु A से बिन्दु B 10km पूर्व दिशा में हैं।

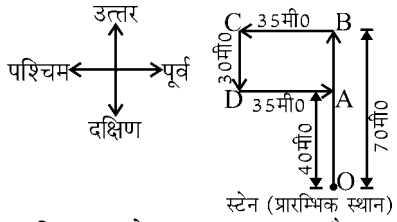
@Rexstarpdf

48. **स्टेन उत्तर दिशा की ओर चलना शुरू करता है। 70मी0 चलने के बाद वह बाईं ओर मुड़ता है और 35मी0 सीधे चलता है। वह फिर बाईं ओर मुड़ता है और 30मी0 चलता है, फिर से वह बाईं ओर मुड़ता है और 35मी0 की दूरी तय करता है। वह प्रारंभिक बिंदु से कितनी दूर है और किस दिशा में है?**

(a) 35मी0, दक्षिण
(b) 35मी0, उत्तर
(c) 40मी0, उत्तर
(d) 40मी0, दक्षिण

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c) स्टेन के चलने का क्रम निम्नवत है-



स्टेन प्रारम्भिक बिन्दु 'O' से चलना शुरू करता है तथा बिन्दु B, C तथा D होते हुए बिन्दु 'A' पर पहुँचता है।

अत: प्रारम्भिक बिन्दु 'O' और बिन्दु 'A' के बीच की दूरी,

$(OA) = OB - AB$
$(OA) = 70 - 30$
$(OA) = 40$मी0

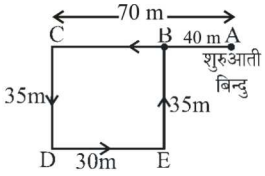
अत: अब स्टेन की दिशा 40 मी. 'उत्तर की तरफ' होगी।

49. **ऋषभ पश्चिम की ओर चलना शुरू करता है। 70मी0 चलने के बाद वह बाईं ओर मुड़ता है और 35मी0 सीधा चलता है। वह फिर से बाएं मुड़ता है और 30मी चलता है, फिर से वह बाईं ओर मुड़ता है और 35मी0 की दूरी तय करता है। वह शुरूआती बिंदु से कितनी दूर है?**

(a) 70m
(b) 40m
(c) 100m
(d) 60m

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) प्रश्नानुसार, ऋषभ के चलने का क्रम निम्नवत है-



$\because$ $DE = CB = 30m$

अत: शुरूआती बिन्दु से दूरी $= AB = AC - CB$

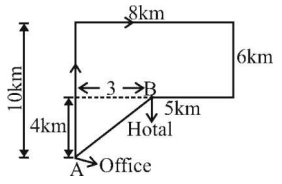
$AB = 70 - 30 = 40m$

50. **मयंक ने अपने ऑफिस से होटल तक ड्राइविंग शुरू की। वह उत्तर की ओर 10 किमी गया। वहाँ से, वह दाएं मुड़ा और 8किमी गया। फिर, वह दाईं ओर मुड़ गया और 6 किमी गया। फिर से, वह दाईं ओर मुड़ गया और 5 किमी गया ऑफिस से उसके होटल तक की सबसे कम दूरी क्या है?**

(a) 5km
(b) 2km
(c) 9km
(d) 6km

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (a) मयंक के चलने का क्रम निम्नवत है-



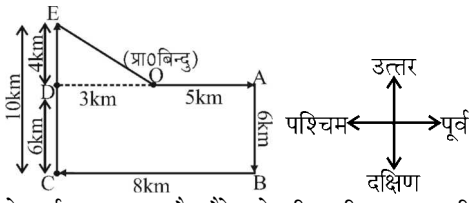
$AB = \sqrt{4^2 + 3^2} = 5km$

51. **एक किसान अपना खेत तैयार कर रहा है। वह गैरेज से अपना ट्रैक्टर निकालता है और पूर्व की ओर 5किमी ड्राइव करता है। वहाँ से वह दाएं मुड़ता है और 6किमी ड्राइव करता है। फिर, वह दाएं मुड़ता है और पुन: 8किमी ड्राइव करता है। फिर, जब उसका ट्रैक्टर खराब हो जाता है, वह दाएं मुड़ता है और 10किमी ड्राइव करता है। उसके वर्तमान स्थान और गैरेज के बीच की न्यूनतम दूरी क्या है?**

(a) 6km
(b) 2km
(c) 5km
(d) 9km

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c) प्रश्नानुसार दिशा-आरेख निम्नवत है-



किसान के वर्तमान स्थान और गैरेज के बीच की न्यूनतम दूरी,

$(EO)^2 = (ED)^2 + (DO)^2$
$(EO)^2 = 4^2 + 3^2$
$(EO)^2 = 16 + 9$
$(EO)^2 = 25$
$EO = 5km.$

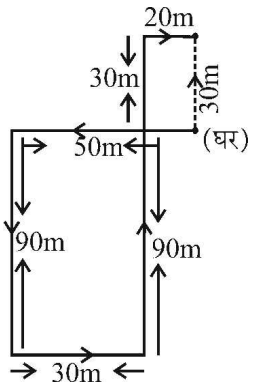
52. **ऋचा अपने घर से चलना शुरू करती है और पश्चिम की ओर 50मी0 चलती है। फिर वह बाएं मुड़ती है और 90मी0 चलती है। वह फिर से बाएं मुड़ती है और 30मी0 चलती है। उसके बाद वह फिर से बाईं ओर मुड़ती है और 120मी0 चलती है। अंत में वह दाएं मुड़ती है और 20मी0 चलती है और अपने गंतव्य तक पहुंचती है। वह अपने घर से कितनी दूर है और अपने घर के संदर्भ में किस दिशा में है?**

(a) 40m, उत्तर-पश्चिम
(b) 30m,दक्षिण
(c) 40m, उत्तर-पूर्व
(d) 30m, उत्तर

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (d) ऋचा के चलने का क्रम निम्नवत है-



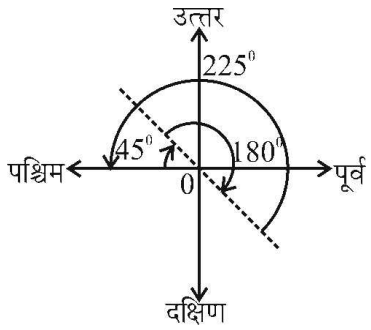
ऋचा अपने घर से 30m दूर तथा अपने घर के संदर्भ में उत्तर दिशा में है।

53. रोहन का मुख पश्चिम की ओर है और 45^0 दक्षिणावर्त मुड़ता है, फिर से 180^0 दक्षिणावर्त और फिर 225^0 वामावर्त मुड़ता है। अब उसका मुख किस दिशा में है?

(a) पूर्व (b) पश्चिम
(c) दक्षिण (d) उत्तर

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) प्रश्नानुसार,



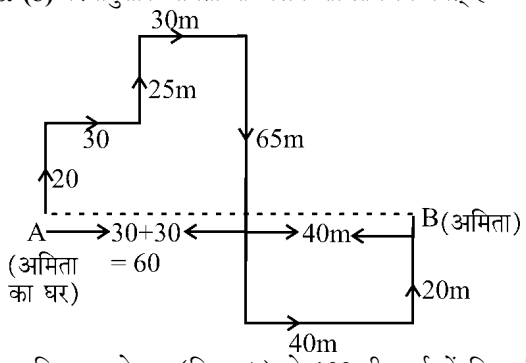
∵ प्रारम्भ में रोहन का मुख पश्चिम की ओर है तथा 45^0 दक्षिणावर्त, फिर 180^0 दक्षिणावर्त मुड़ने के बाद उसका मुख दक्षिण-पूर्व दिशा में है तथा पुन: 225^0 वामावर्त घूमने के बाद रोहन अपनी प्रारम्भिक स्थिति (मुख पश्चिम की ओर) में आ जायेगा।

54. अमिता उत्तर की ओर 20मी. चलती है और फिर दाएं मुड़ती है और 30मी. चलती है। फिर वह बाएं मुड़ती है और 25मी. चलती है। उसके बाद वह दाईं ओर मुड़ती है और 30मी. चलती है। वहां से, फिर वह दाएं मुड़ती है और 65मी. चलती है। तब वह फिर से बाएं मुड़ती है और 40मी. चलती है। वह अंत में बाएं मुड़ती है और 20मी. चलती है। वह अपने घर से कितनी दूर है और अपने घर के संदर्भ में किस दिशा में है?

(a) 40 मी. दक्षिण (b) 100 मी. पूर्व
(c) 20 मी. पूर्व (d) 20 मी. पश्चिम

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) प्रश्नानुसार अमिता के चलने का क्रम निम्नवत् है:



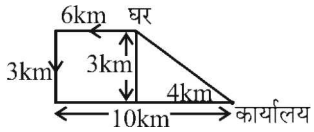
अत: अमिता अपने घर (बिन्दु A) से 100 मी. पूर्व में स्थित बिन्दु B पर है।

55. रेहाना अपने घर से 6 किमी पश्चिम में ड्राइव करती है और बाएं मुड़ती है और 3 किमी ड्राइव करती है और फिर बाएं मुड़ जाती है और 10 किमी ड्राइव करती है। रेहाना के घर और कार्यालय के बीच सबसे कम दूरी कितनी है?

(a) 5 km (b) 9 km
(c) 10 km (d) 4 km

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (a) प्रश्नानुसार रेहाना का गमन पथ निम्नवत् है:



अत: रेहाना के घर और कार्यालय के बीच न्यूनतम दूरी = $\sqrt{3^2+4^2}$

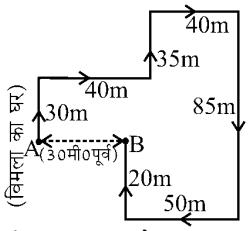
$= \sqrt{25} = 5\text{km}$

56. विमला अपने घर से 30 मी. उत्तर की ओर चलती है और फिर दाईं ओर मुड़ती है और 40 मी. चलती है। फिर, वह बाएं मुड़ती है और 35 मी. चलती है। उसके बाद, वह दाईं ओर मुड़ती है और 40 मी. चलती है। वहाँ से, वह दाएं मुड़ती है और 85 मी. चलती है। फिर, वह फिर से दाईं ओर मुड़ती है और 50 मी. चलती है। वहाँ से, वह अन्त में दाईं ओर मुड़ती है और 20 मी. चलती है। वह अब अपने घर से कितनी दूर और किस दिशा में है?

(a) 100 मी. पूर्व (b) 20 मी. पश्चिम
(c) 30 मी. दक्षिण (d) 30 मी. पूर्व

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (d) प्रश्नानुसार नेहा का गमन पथ निम्नवत् है:



अत: यात्रा के अन्त में विमला अपने घर (A) से 30m पूर्व दिशा में बिन्दु (B) पर है।

@Rexstarpdf

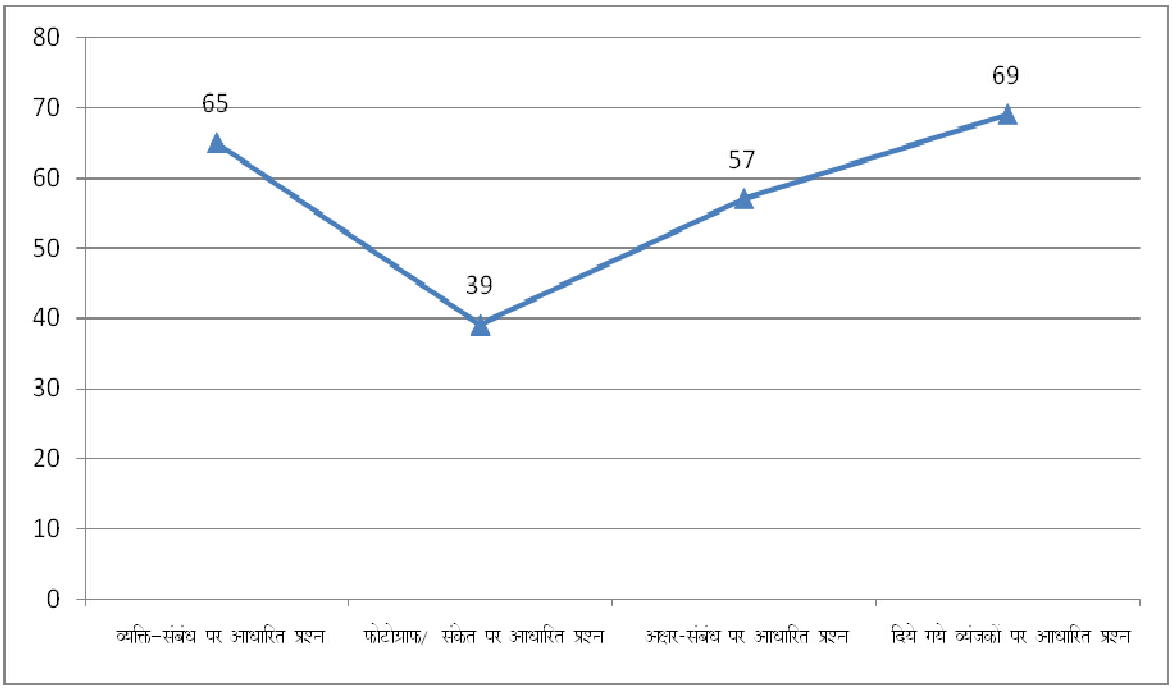
07.

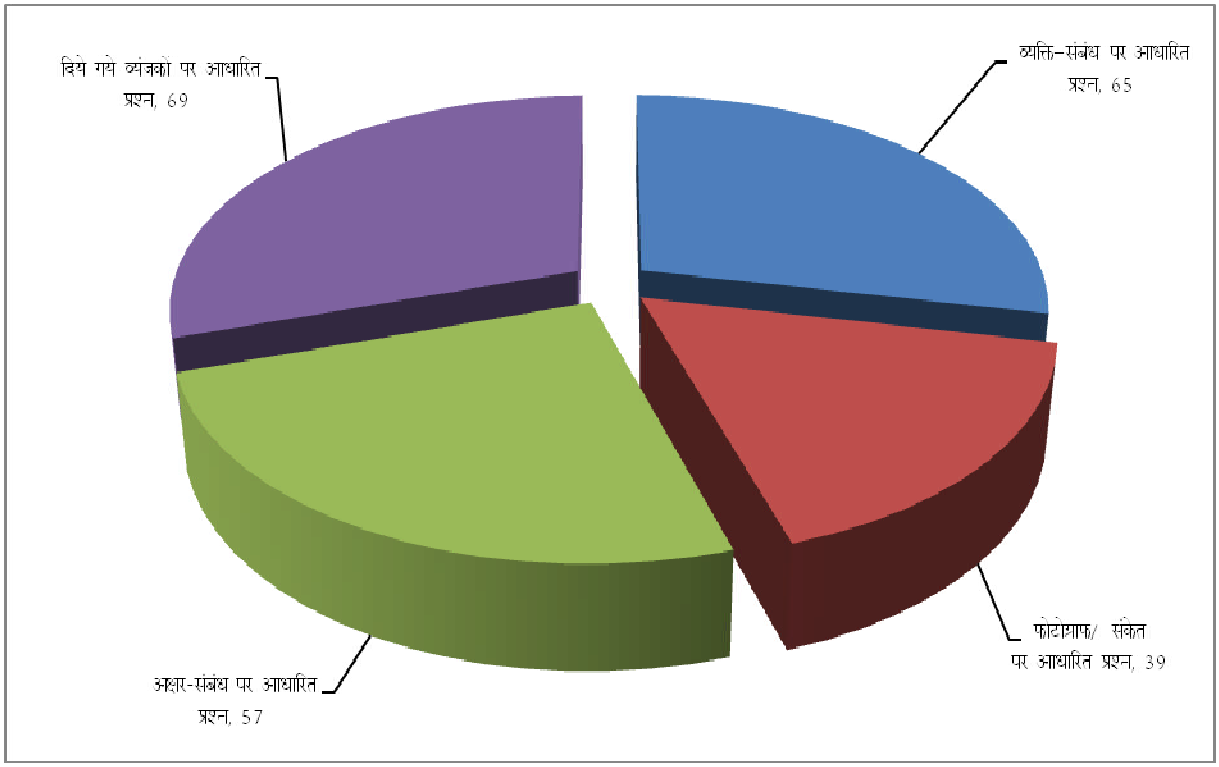
रक्त संबंध (Blood Relation)

TCS पैटर्न पर आधारित (Based On TCS Pattern)			
Typewise	**Exam**	**Question No.**	**Years**
Type-1 व्यक्ति–संबंध पर आधारित प्रश्न	**CGL (Tier-1)**	**13**	**(2017–2023)**
	CGL (Tier-2)	**5**	
	CHSL (Tier-1)	**6**	
	CHSL (Tier-2)	**4**	
	Selection Post VII, VIII, XI	**10**	
	SSC MTS	**11**	
	SSC GD	**5**	
	SSC CPO SI	**2**	
	SSC JE	**8**	
Type-2 फोटोग्राफ/संकेत पर आधारित प्रश्न	**CGL (Tier-1)**	**9**	**(2017–2023)**
	CGL (Tier-2)	**6**	
	CHSL (Tier-1)	**5**	
	CHSL (Tier-2)	**2**	
	Selection Post VII, VIII, XI	**3**	
	SSC MTS	**5**	
	SSC GD	**3**	
	SSC CPO SI	**2**	
	SSC JE	**5**	
Type-3 अक्षर-संबंध पर आधारित प्रश्न	**CGL (Tier-1)**	**12**	**(2017–2023)**
	CGL (Tier-2)	**5**	
	CHSL (Tier-1)	**4**	
	CHSL (Tier-2)	**5**	
	Selection Post VII, VIII, XI	**6**	
	SSC MTS	**9**	
	SSC GD	**5**	
	SSC CPO SI	**2**	
	SSC JE	**8**	
Type-4 दिये गये व्यंजकों पर आधारित प्रश्न	**CGL (Tier-1)**	**15**	**(2017–2023)**
	CGL (Tier-2)	**6**	
	CHSL (Tier-1)	**4**	
	CHSL (Tier-2)	**5**	
	Selection Post VII, VIII, XI	**6**	
	SSC MTS	**11**	
	SSC GD	**5**	
	SSC CPO SI	**4**	
	SSC JE	**9**	

@Rexstarpdf

Trend Analysis of Questions topicwise from CGL (Pre & Mains) CHSL (Pre & Mains) Selection Post XI, SSC MTS, SSC GD, SSC CPO-SI, SSC JE & Other Exams (2017-2023)





@Rexstarpdf

07.

रक्त संबंध (Blood Relation)

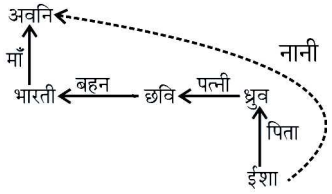
Type-I व्यक्ति–संबंध पर आधारित प्रश्न

1. भारती छवि की बहन है। अवनि भारती की माँ है। छवि ध्रुव की पत्नी हैं। ध्रुव ईशा का पिता है। ईशा की नानी कौन है?

(a) ध्रुव (b) अवनि
(c) छवि (d) भारती

SSC CHSL (Tier-I) 16/03/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार रक्त संबंध ओरख बनाने पर-



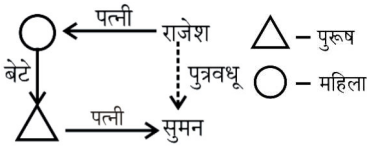
उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि ईशा की नानी अवनि है।

2. यदि सुमन राजेश की पत्नी के बेटे की पत्नी है तो सुमन का राजेश से क्या संबंध है।

(a) बहन (b) भाई की पत्नी
(c) पत्नी (d) बहू

SSC CHSL (Tier-I) 20/03/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार, रक्त संबंध आरेख बनाने पर-



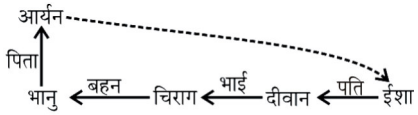
उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि सुमन, राजेश की पुत्रवधू है।

3. भानु चिराग की बहन है। आर्यन भानु का पिता है। चिराग दीवान का भाई है। दीवान ईशा का पति है। ईशा, आर्यन से किस प्रकार संबंधित है?

(a) बेटा (b) बहन
(c) भतीजी (d) बहू

SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार रक्त सम्बन्ध आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि ईशा, आर्यन की पुत्रवधू (बहू) है।

4. अपने बगल में बैठी एक महिला को देखकर गौरव ने कहा, ''यह मेरी पत्नी के पति की बहन है।'' महिला का गौरव से क्या संबंध है?

(a) बेटी (b) पत्नी की बहन
(c) बहन (d) मां

SSC CHSL (Tier-I) 11/08/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार रक्त संबंध आरेख बनाने पर-



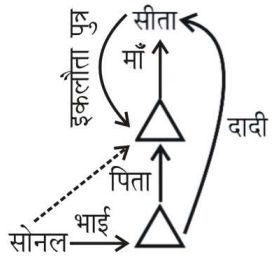
उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि महिला, गौरव की बहन है।

5. सोनल के भाई की दादी, जिनका नाम सीता है, अपने इकलौते पुत्र के साथ सोनल की पार्टी में आ रही हैं। सीता का पुत्र सोनल से किस प्रकार संबंधित है?

(a) पिता (b) भाई
(c) दादा (d) पुत्र

SSC CGL (Tier-I) 25/07/2023 (Shift-IV)

Ans. (a) : रक्त संबंध आरेख बनाने पर-



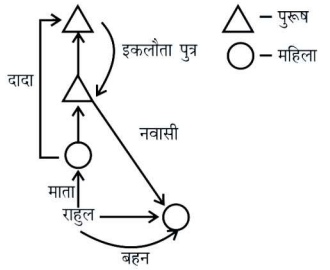
उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि सीता के पुत्र सोनल के 'पिता' है।

6. राहुल एक प्रतियोगिता में गया, जिसमें उसकी माता के दादा के इकलौते पुत्र की इकलौती नवासी भाग ले रही थीं। प्रतियोगिता में भाग ले रही व्यक्ति राहुल से किस प्रकार संबंधित हैं?

(a) माता (b) पुत्री
(c) बहन (d) नानी

SSC CGL (Tier-I) 19/07/2023 (Shift-IV)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, रक्त संबंध आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि व्यक्ति राहुल की 'बहन' है। अतः विकल्प (c) सही होगा।

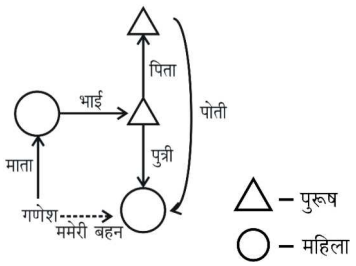
@Rexstarpdf

7. गणेश अपनी माता के भाई के पिता की पोती के साथ टहल रहा था। वह किसके साथ टहल रहा था?

(a) माता (b) पोती/नतिनी
(c) पुत्री (d) चचेरी/ममेरी/फुफेरी बहन

SSC CGL (Tier-I) 14/07/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार रक्त संबंध आरेख बनाने पर-



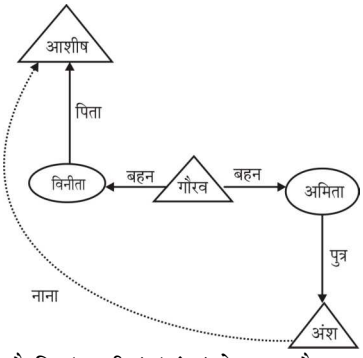
उपर्युक्त रक्त संबंध आरेख से स्पष्ट है कि गणेश, अपने ममेरी बहन के साथ टहल रहा है।

8. विनीता और अमिता गौरव की बहनें हैं। आशीष विनीता का पिता है। अंश, अमिता का पुत्र है। आशीष का अंश से क्या संबंध है?

(a) मामा (b) नाना
(c) चाचा (d) दादा

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-I)

Ans.(b): प्रश्नानुसार रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



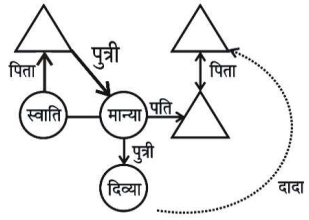
अतः स्पष्ट है कि 'आशीष' 'अंश' के नाना है।

9. यदि स्वाति के पिता उस दिव्या के नाना है, जो कि मान्या की पुत्री है, तो मान्या के पति के पिता का दिव्या से क्या संबंध है?

(a) पिता (b) दादा
(c) मामा (d) चाचा

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-II)

Ans.(b) : प्रश्नानुसार सम्बन्ध आरेख इस प्रकार है-



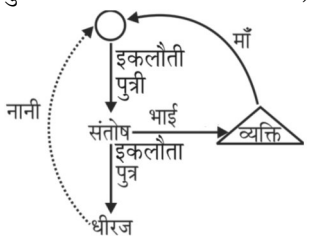
अतः मान्या के पति के पिता, दिव्या के दादा है।

10. धीरज संतोष का इकलौता पुत्र है और संतोष मेरी माँ की इकलौती पुत्री है । मेरी माँ का धीरज के साथ क्या संबंध है ?

(a) माँ (b) बहन
(c) नानी (d) चाची/बुआ/मौसी

SSC GD- 14/12/2021 : Shift-I

Ans.(c) : प्रश्नानुसार रक्त संबंध आरेख बनाने पर,



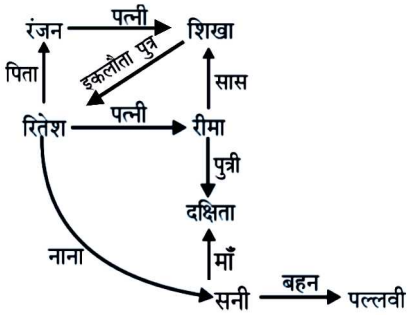
अतः आरेख से स्पष्ट है कि, मेरी माँ धीरज की 'नानी' है।

11. रंजन, रितेश के पिता हैं, जो सनी के नाना हैं। दक्षिता, रीमा की पुत्री है। शिखा रीमा की सास है। रितेश, शिखा का इकलौता पुत्र है। पल्लवी, सनी की बहन है। दक्षिता का सनी से क्या संबंध है?

(a) चाची (b) माँ
(c) बहन (d) पुत्र

SSC GD- 09/12/2021 : Shift-I

Ans.(b) रक्त सम्बन्ध आरेख बनाने पर-

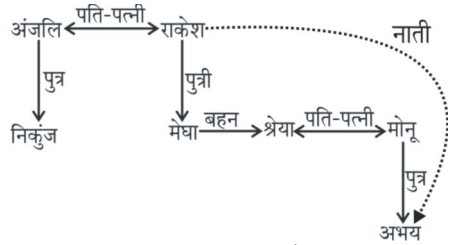


अतः दक्षिता का सनी से 'माँ' का सम्बन्ध है।

12. एक परिवार में सात व्यक्ति हैं। अभय, मोनू का पुत्र है। निकुंज, अंजलि का पुत्र है। मेघा और श्रेया राकेश की पुत्रियाँ है, राकेश की शादी अंजलि से हुई है। मोनू की शादी श्रेया से हुई है। अभय का राकेश से क्या संबंध है?

(a) बहनोई (b) नाती
(c) पुत्र (d) दामाद

Ans. (b) : प्रश्नानुसार रक्त संबंध आरेख बनाने पर-



अतः अभय राकेश का 'नाती' है।

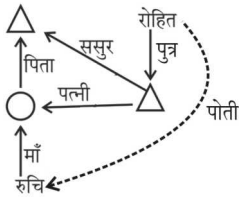
13. रोहित ने रूचि से कहा, 'तुम्हारी माँ के पिता मेरे बेटे के ससुर है।' रूचि का रोहित से क्या संबंध है ?

@Rexstarpdf

(a) बेटी (b) पोती
(c) बहन (d) चाची

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-I

Ans. (b) : रक्त संबंध आरेख निम्नवत है–



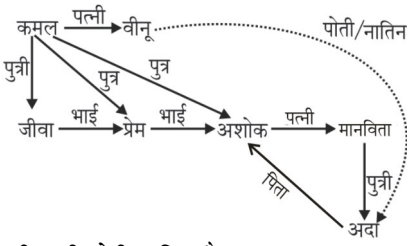
अतः आरेख से स्पष्ट है कि रुचि, रोहित की पोती है।

14. जीवा, कमल की पुत्री है। कमल के दो पुत्र हैं। अदा, मानविता की पुत्री है, जो कि कमल के पुत्र की पत्नी है। वीनू, प्रेम की मां है। प्रेम, अशोक का भाई है, जो कि अदा का पिता है। अदा का वीनू से क्या संबंध है?

(a) बहन (b) पुत्री
(c) पोती/नातिन (d) मां

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-I

Ans. (c) : प्रश्नानुसार रक्त संबंध आरेख बनाने पर-

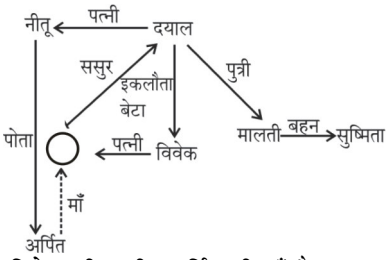


अतः अदा, वीनू की पोती/नातिन है।

15. मालती, विवेक की पत्नी के ससुर की बेटी है। अर्पित, नीतू का पोता है, जो कि दयाल की पत्नी है। विवेक, दयाल का इकलौटा बेटा है। सुष्मिता, मालती की बहन है। विवेक की पत्नी का अर्पित से क्या संबंध है?

(a) बुआ (b) माँ
(c) नानी (d) मौसी

Ans. (b) : रक्त संबंध आरेख से –



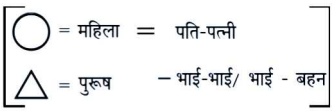
स्पष्ट है कि विवेक की पत्नी, अर्पित की माँ है।

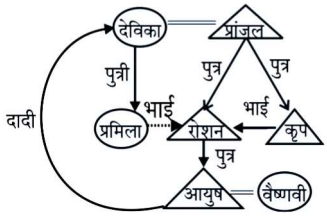
16. रोशन, कृप का भाई है, जो प्रांजल का पुत्र है । वैष्णवी, आयुष की पत्नी हैं । प्रमिला, देविका की पुत्री है। देविका, आयुष की दादी है, जो रोशन का बेटा है। रोशन का प्रमिला से क्या संबंध है?

(a) भाई (b) पिता
(c) भतीजा/भांजा (d) ससुर

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-III

Ans. (a) : प्रश्नानुसार,





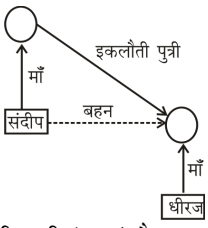
अतः रोशन, प्रमिला का भाई है।

17. धीरज ने संदीप से कहा, ''मेरी माँ तुम्हारी माँ की इकलौती पुत्री है ।'' धीरज की माँ संदीप से कैसे संबंधित है ?

(a) माँ (b) चाची
(c) बहन (d) दादी

SSC GD- 29/11/2021 : Shift-II

Ans.(c) : प्रश्नानुसार,



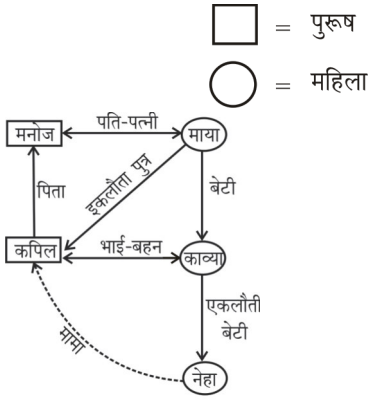
अतः धीरज की माँ संदीप की 'बहन' है।

18. मनोज, कपिल के पिता हैं । कपिल, माया का एकलौता बेटा है । काव्या, माया की बेटी है । नेहा, काव्या की एकलौती बेटी है । कपिल का नेहा से क्या संबंध है ?

(a) दादा (b) पिता
(c) भाई (d) मामा

SSC GD- 29/11/2021 : Shift-I

Ans.(d) : प्रश्नानुसार,



अतः कपिल का नेहा से मामा का सम्बंध है।

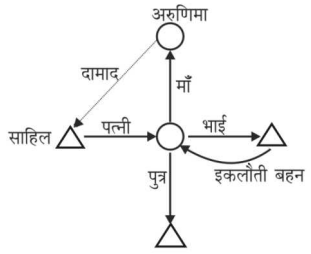
@Rexstarpdf

19. अरुणिमा ने साहिल से कहा, ''तुम्हारे साले की इकलौती बहन का पुत्र मेरा नाती है।'' साहिल का अरुणिमा से क्या संबंध है?

(a) पुत्र (b) ससुर
(c) दामाद (d) चाचा

SSC GD- 26/11/2021 : Shift-III

Ans.(c) : प्रश्नानुसार रक्त सम्बन्ध आरेख बनाने पर,



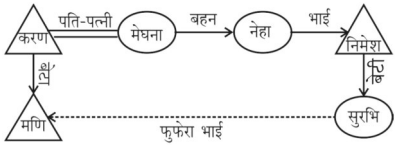
आरेख से स्पष्ट है कि साहिल अरुणिमा का दामाद है।

20. निमेश, मेघना का एकलौता भाई है। सुरभि, निमेश की बेटी है। मेघना और नेहा बहनें हैं। मणि, करण का बेटा है, जो कि मेघना का पति है। मणि का सुरभि से क्या संबंध है?

(a) मामा (b) चाचा
(c) पिता (d) फुफेरा भाई

SSC GD- 26/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : प्रश्नानुसार,



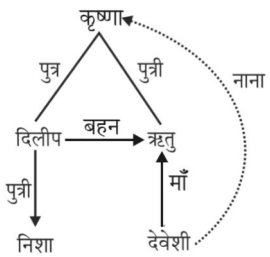
अतः आरेख से स्पष्ट है कि 'मणि' 'सुरभि' का 'फुफेरा भाई' है।

21. निशा, जो दिलीप की पुत्री है, वह देवेशी से कहती है, ''तुम्हारी माँ ऋतु मेरे पिताजी की छोटी बहन है, जो कृष्णा की दूसरी संतान है।'' कृष्णा का देवेशी से क्या संबंध है?

(a) पिता (b) दादा
(c) ससुर (d) नाना

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : प्रश्नानुसार–



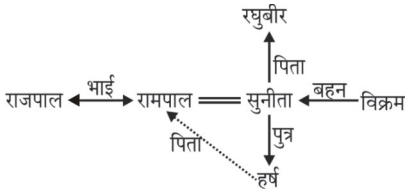
अतः रक्त संबंध आरेख से स्पष्ट है कि कृष्णा, देवेशी के नाना है।

22. राजपाल और रामपाल दो भाई हैं। सुनीता, राजपाल की भाभी है। रघुबीर, सुनीता के पिता हैं। सुनीता, विक्रम की इकलौती बहन है। हर्ष, सुनीता का इकलौता पुत्र है। रामपाल का हर्ष से क्या संबंध है?

(a) पिता (b) चाचा
(c) दादा (d) मामा

SSC GD- 23/11/2021 : Shift-I

Ans.(a) : प्रश्नानुसार,



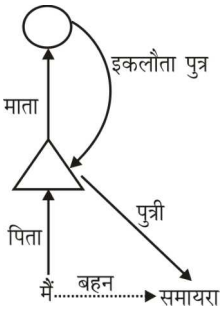
आरेख से स्पष्ट है कि रामपाल, हर्ष का पिता है।

23. यदि समायरा, मेरे पिता की माता के इकलौते पुत्र की पुत्री है, तो समायरा का मुझसे क्या संबंध है?

(a) भतीजी/भांजी (b) पुत्री
(c) माँ (d) बहन

SSC GD- 22/11/2021 : Shift-III

Ans.(d) : प्रश्नानुसार,



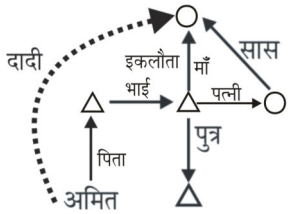
अतः समायरा मेरी 'बहन' है।

24. अमित ने कहा कि वह अपने पिता के इकलौते भाई के पुत्र की माँ की सास से मिला था। अमित की मुलाकात किससे हुई थी?

(a) चचेरी बहन (b) दादी
(c) चाची (d) बहन

SSC GD- 22/11/2021 : Shift-II

Ans.(b) : संबंध आरेख इस प्रकार है–



अतः स्पष्ट है कि अमित अपनी दादी से मिला।

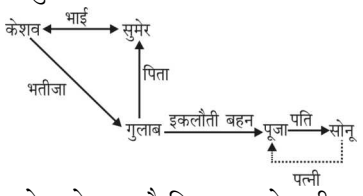
25. पूजा, गुलाब की इकलौती बहन है। केशव और सुमेर भाई हैं। गुलाब, केशव का इकलौता भतीजा है। सुमेर, सोनू (पुरुष) का ससुर है। पूजा का सोनू से क्या संबंध है?

(a) बहन (b) पत्नी
(c) साली (d) माँ

SSC GD- 13/12/2021 : Shift-II

@Rexstarpdf

Ans. (b): प्रश्नानुसार सम्बन्ध आरेख स्थापित करने पर,



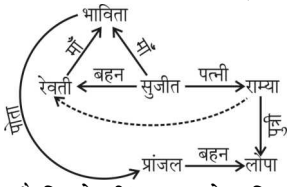
अतः उपरोक्त आरेख से स्पष्ट है कि पूजा, सोनू की पत्नी है।

26. रेवती, सुजीत की बहन है। प्रांजल की माँ का विवाह सुजीत से हुआ है। भाविता के एक पुत्र और एक पुत्री हैं लोपा, प्रांजल की बहन है, जो कि भाविता का पोता है। लोपा, राम्या की पुत्री है। रेवती का राम्या से क्या रिश्ता है?

(a) बहन (b) पति की बहन
(c) पुत्री (d) भाई की पत्नी

SSC CHSL 16/04/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है–



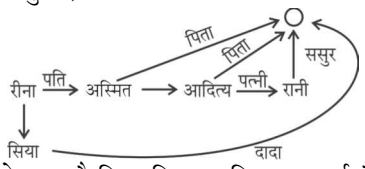
अतः स्पष्ट है कि 'रेवती', राम्या के पति की बहन है।

27. रीना, अस्मित की पत्नी है और आदित्य, रानी का पति है। रानी के ससुर रीना की इकलौती बेटी सिया के दादा हैं। अस्मित का आदित्य से क्या संबंध है?

(a) ममेरा भाई (b) भाई
(c) बहनोई (d) चाचा

SSC CHSL 16/04/2021 (Shift-II)

Ans. (b) प्रश्नानुसार,



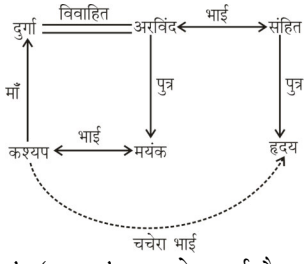
अतः आरेख से स्पष्ट है कि अस्मित आदित्य का भाई है।

28. मयंक, अरविंद का पुत्र है। मयंक और कश्यप भाई हैं। दुर्गा, कश्यप की माँ हैं। संहित, अरविंद का भाई है। हृदय, संहित का पुत्र है। हृदय का, कश्यप से क्या संबंध है?

(a) दामाद (b) चचेरा भाई
(c) बेटा (d) चाचा

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-III)

Ans. (b) प्रश्नानुसार, रक्त सम्बन्ध आरेख बनाने पर,



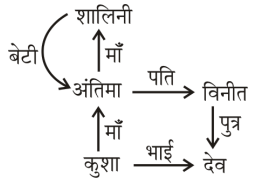
अतः 'हृदय', 'कश्यप' का चचेरा भाई है।

29. विनीत, अंतिमा का पति है। देव, कुशा का भाई है। शालिनी, कुशा की माँ की माँ है। देव, विनीत का पुत्र है। अंतिमा का शालिनी से संबंध है?

(a) बेटी (b) मामी
(c) माँ (d) बहन

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-II)

Ans. (a) सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



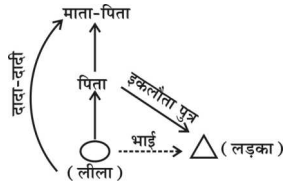
अतः 'अंतिमा' शालिनी की बेटी हैं।

30. एक लड़के का परिचय देते हुए, लीला ने एना से कहा, 'वह मेरे दादा-दादी के इकलौते बच्चे का इकलौता पुत्र है'। लड़का लीला से किस प्रकार संबंधित है?

(a) चाचा (b) पिता
(c) भाई (d) चचेरा भाई

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार रक्त सम्बन्ध आरेख बनाने पर-



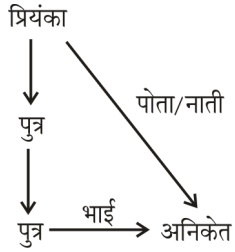
आरेख से स्पष्ट है कि लड़का, लीला का भाई है।

31. यदि अनिकेत, प्रियंका के पुत्र के पुत्र का भाई है, तो अनिकेत का प्रियंका से क्या संबंध है?

(a) कजिन (b) पुत्र
(c) पोता/नाती (d) भाई

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार



अतः अनिकेत, प्रियंका का नाती/पोता है।

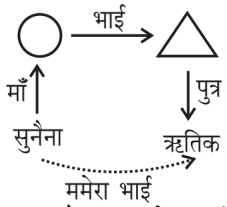
32. सुनैना ने ऋतिक को अपनी मां के भाई के पुत्र के रूप में परिचय कराया। ऋतिक का सुनैना से क्या संबंध है?

(a) भतीजा (b) पुत्र
(c) ममेरा भाई (d) चाचा

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (c): सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है–



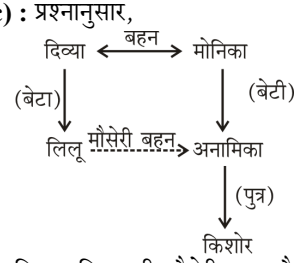
अतः ऋतिक, सुनैना का ममेरा भाई (Cousin) है।

33. एक परिवार में, दिव्या और मोनिका बहनें हैं। मोनिका, अनामिका की माँ है। किशोर, अनामिका का पुत्र है। लिलू, दिव्या का बेटा है। अनामिका, लिलू से किस प्रकार संबंधित है?

(a) भांजी (b) भाभी
(c) मौसेरी बहन (d) मां

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार,



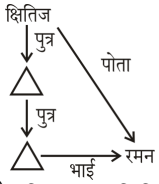
अतः अनामिका, लिलू की मौसेरी बहन है।

34. यदि रमन, क्षितिज के पुत्र के पुत्र का भाई है, तो रमन का क्षितिज से क्या संबंध है?

(a) पोता (b) भतीजा
(c) कजिन (d) पुत्र

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



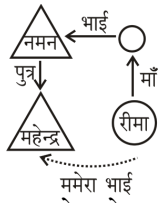
उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है, कि रमन, क्षितिज का पोता है।
अतः विकल्प (a) सत्य है।

35. महेंद्र, नमन का पुत्र है, जो रीमा की माँ का भाई है। महेंद्र, रीमा से किस प्रकार संबंधित है?

(a) ममेरा भाई (b) भाई
(c) पुत्र (d) मामा

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है–



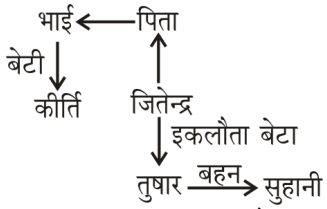
अतः सम्बन्ध आरेख से स्पष्ट है कि महेन्द्र रीमा का ममेरा भाई है।

36. तुषार, जितेंद्र का इकलौता बेटा है और कीर्ति, जितेन्द्र के पिता के भाई की बेटी है। सुहानी, तुषार की बहन है। सुहानी का कीर्ति से क्या संबंध है?

(a) बहन (b) भांजी/भतीजी
(c) मौसी (d) चचेरी बहन

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,



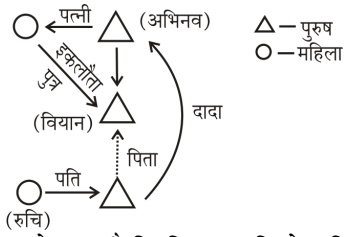
अतः सुहानी, कीर्ति की भांजी/भतीजी है।

37. रूचि के पति के दादा अभिनव हैं, जिनके पोते का पिता वियान है। यदि अभिनव और उसकी पत्नी का केवल एक बेटा है, तो वियान का रूचि के पति से क्या संबंध है?

(a) जीजा (b) चाचा
(c) चचेरा भाई (d) पिता

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार,



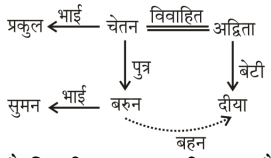
अतः आरेख से स्पष्ट है कि वियान, रुचि के पति का पिता है।

38. बरुन, चेतन का पुत्र है। अद्विता और चेतन विवाहित युगल हैं। प्रकुल, चेतन का भाई है। दीया, अद्विता की बेटी हैं। सुमन, बरुन का भाई है। दीया बरुन से किस प्रकार संबंधित है?

(a) चाची (b) बहन
(c) माँ (d) ममेरी बहन

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,



अतः चित्र से स्पष्ट है कि दीया, बरुन की बहन है।

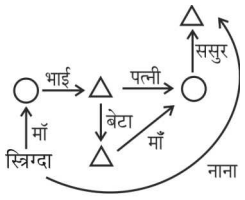
39. स्निग्दा ने कहा कि वह अपनी माँ के भाई के बेटे की माँ के ससुर से मिली? वह किससे मिली।

(a) नाना (b) मामा
(c) पिता (d) भाई

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (a): प्रश्नानुसार,



अतः स्निग्दा अपने नाना से मिली।

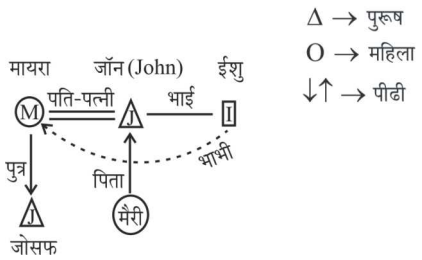
40. जॉन, मैरी का पिता है तथा जोसफ, मायरा का पुत्र है। ईशु, जॉन का भाई है। जोसफ, मैरी का इकलौता भाई है। मायरा ईशु से किस प्रकार संबंधित है?

(a) भाभी (b) बहन

(c) पत्नी (d) चचेरी बहन

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

Ans. (a) : प्रश्नानुसार सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



अतः 'मायरा', ईशु की भाभी है।

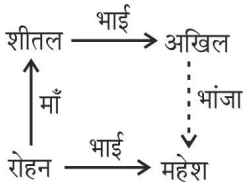
41. अखिल, शीतल का भाई है। शीतल, रोहन की माँ है। महेश, रोहन का भाई है। महेश, अखिल से किस प्रकार संबंधित है?

(a) चचेरा भाई (b) भाई

(c) भांजा (d) पिता

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

Ans. (c) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है–



अतः 'महेश' अखिल का भांजा है।

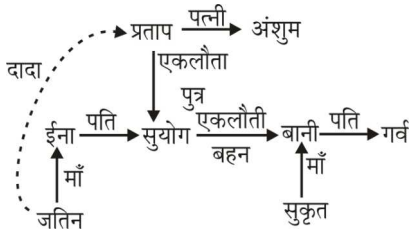
42. ईना, जतिन की मां है। प्रताप, बानी का पिता है। सुकृत, गर्व का पुत्र है। सुयोग की इकलौती बहन की शादी गर्व से हुई है। सुयोग, अंशुम का पुत्र है। ईना का पति प्रताप का इकलौता पुत्र है। अंशुम, प्रताप की पत्नी है। बानी, सुकृत की मां है। प्रताप का जतिन से क्या संबंध है?

(a) नाना (b) दादा

(c) चाचा (d) पिता

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-I

Ans. (b): प्रश्नानुसार, रक्त सम्बंध आरेख बनाने पर-



अतः स्पष्ट है कि प्रताप, जतिन का दादा है।

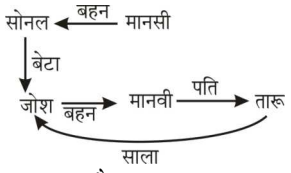
43. जोश, सोनल का बेटा है। सोनल, मानसी की बहन है और मानवी की मां है। तारू, मानवी का पति है। जोश का तारू से क्या संबंध है?

(a) ससुर (b) चचेरा भाई

(c) साला (d) भाई

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-I

Ans. (c) : रक्त संम्बन्ध आरेख निम्नवत् हैं-



अतः जोश, तारू का साला है।

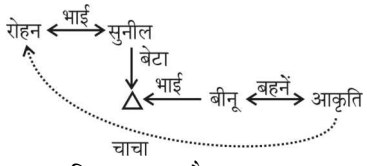
44. रोहन और सुनील, भाई हैं और आकृति और बीनू, बहनें है। यदि सुनील का बेटा, बीनू का भाई है, तो रोहन का आकृति से क्या संबंध है?

(a) भाई (b) भतीजा

(c) चाचा (d) दादा

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-I

Ans.(c) : प्रश्नानुसार,



अतः रोहन, आकृति का चाचा है।

45. अभिषेक, अवरित्ति का पति है। अन्वि और अंकुर जुड़वा है। रूबि, अवरित्ति के पति की बहन है। अंकुर, अभिषेक का पुत्र है। रिचा, रूबि की पुत्री है। रिचा, अन्वि से किस प्रकार संबंधित है?

(a) भाभी (b) माँ

(c) बहन (d) फूफेरी बहन

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : सम्बन्ध आरेख निम्नवत है,



अतः उपरोक्त स्पष्ट है कि रिचा अन्वि की फुफेरी बहन है।

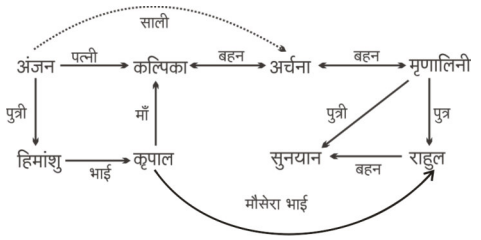
@Rexstarpdf

46. हिमांशु, अंजन की पुत्री है। अर्चना की बहन मृणालिनी का एक पुत्र राहुल और एक पुत्री सुनयान है। कल्पिका, कृपाल की माँ है, और सुनयान की मां की बहन है। राहुल, कृपाल का मौसेरा भाई है। कृपाल, हिमांशु का भाई है। अर्चना, अंजन से किस प्रकार संबंधित है?

(a) भांजी (b) मौसेरी बहन
(c) बहन (d) साली

SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : रक्त सम्बन्ध आरेख बनाने पर,



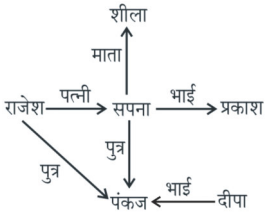
अतः आरेख से स्पष्ट है कि 'अर्चना', अंजन की साली है।

47. पंकज, राजेश और सपना का पुत्र है जबकि दीपा, शीला की इकलौती नातिन है जो प्रकाश और सपना की माँ है। यदि प्रकाश अविवाहित है और राजेश की पत्नी का भाई है, तो पंकज दीपा से कैसे सम्बन्धित है?

(a) मामा (b) चाचा
(c) दादा (d) भाई

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



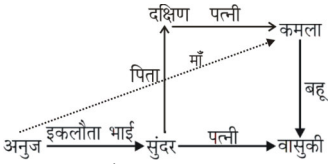
स्पष्ट है कि दीपा का भाई पंकज है।

48. वासुकी, अनुज के भाई की पत्नी है। अनुज अविवाहित है। दक्षिण, सुंदर का पिता है। सुंदर, अनुज का इकलौता भाई है। वासुकी, कमला की बहू है। कमला का अनुज से क्या संबंध है?

(a) चाची (b) मां
(c) सास (d) पत्नी

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार रक्त संबंध आरेख निम्न प्रकार है-



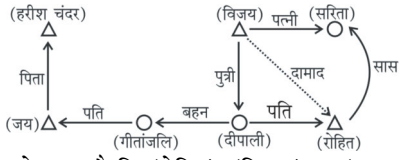
रक्त संबंध आरेख से स्पष्ट है कि 'कमला' अनुज की मां है।

49. जय, उस गीतांजलि के पति हैं जो दीपाली की बहन है। दीपाली विजय की पुत्री है। सरिता रोहित की सास हैं। हरीश चंदर जय के पिता हैं और सरिता विजय की पत्नी है। विजय और सरिता की केवल दो पुत्रियाँ हैं। रोहित का विजय से क्या संबंध है?

(a) भाई (b) पिता
(c) पुत्र (d) दामाद

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



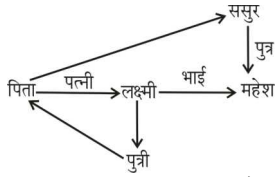
अत: आरेख से स्पष्ट है कि 'रोहित', 'विजय' का 'दामाद' है।

50. जब लक्ष्मी ने महेश को देखा, तो उसने कहा, ''वह मेरी पुत्री के पिता के ससुर का पुत्र है।'' महेश का लक्ष्मी से क्या संबंध है?

(a) भाई (b) भतीजा/भांजा
(c) मामा/मौसा (d) पुत्र

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



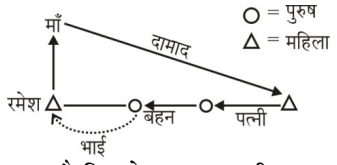
अत: महेश लक्ष्मी का भाई है।

51. रमेश का अपनी माँ के दामाद की पत्नी की बहन से क्या संबंध है?

(a) पिता (b) पति
(c) ससुर (d) भाई

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) रक्त सम्बन्ध से -



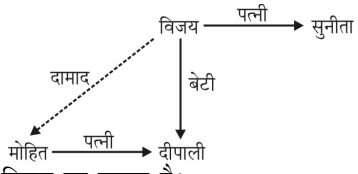
अत: आरेख से स्पष्ट है कि रमेश उस लड़की का भाई है।

52. दीपाली, विजय की बेटी है, जिसका विवाह सुनीता से हुआ है। यदि दीपाली, मोहित की पत्नी है, तो मोहित विजय से किस प्रकार सम्बन्धित है।

(a) भाई (b) पिता
(c) बेटा (d) दामाद

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



अत: मोहित, विजय का दामाद है।

@Rexstarpdf

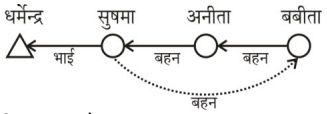
53. अनीता, बबीता की बहन है और धर्मेन्द्र, सुषमा का भाई है। यदि सुषमा, अनीता की बहन है, तो बबीता, सुषमा से किस प्रकार से संबंधित है?

(a) दी गई जानकारी अधूरी है। (b) भाई

(c) बहन (d) चाची/मामी

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



नोट :- नाम से स्पष्ट है कि 'बबीता' लड़की का नाम है। अत: 'बबीता' सुषमा की बहन है।

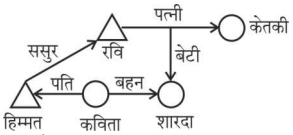
54. हिम्मत, कविता के पति हैं। शारदा, रवि की बेटी है जिसकी पत्नी केतकी है। कविता, शारदा की बहन है। रवि का हिम्मत से क्या संबंध है?

(a) पिता (b) भाई

(c) ससुर (d) चाचा

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



अत: आरेख से स्पष्ट है कि रवि, हिम्मत का ससुर है।

55. राजा, रूपम का पिता है परंतु रूपम उसका पुत्र नहीं है। परीक्षा, राजा की पत्नी है। कुनाल, परीक्षा का पुत्र है। रूपम, परीक्षा से किस प्रकार संबंधित है?

(a) पुत्री

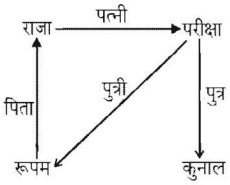
(b) माता

(c) भाई

(d) ज्ञात नहीं किया जा सकता

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-I)

Ans : (a) रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



अत: रूपम, परीक्षा की पुत्री होगी।

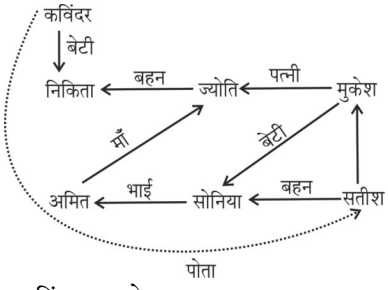
56. अमित, सोनिया का भाई है। ज्योति, निकिता की बहन है। सोनिया, सतीश के पिता की बेटी है। निकिता, कविंदर की बेटी है। ज्योति, अमित की माँ है। मुकेश, निकिता की इकलौती बहन का पति है। सतीश का कविंदर से क्या संबंध है?

(a) भाई (b) दामाद

(c) पोता (d) बेटा

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



अत: सतीश, कविंदर का पोता (maternal grand-son) है।

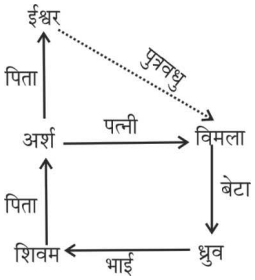
57. अर्श, शिवम के पिता हैं और ध्रुव, विमला का बेटा है। ईश्वर, अर्श के पिता हैं। यदि शिवम, ध्रुव का भाई है तो विमला का ईश्वर से क्या संबंध है?

(a) भाभी/ननद (b) माँ

(c) पुत्र-वधू (d) पत्नी

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



अत: विमला, ईश्वर की पुत्रवधू (Daughter - in- law) है।

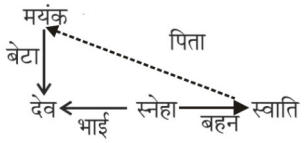
58. देव, स्नेहा का भाई है और मयंक का बेटा है। स्वाति स्नेहा की बहन है। मयंक स्वाति से कैसे संबंधित है?

(a) पिता (b) भाई

(c) बेटा (d) बहन

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : रक्त संबंध का आरेख बनाने पर–



अत: आरेख से स्पष्ट है कि मयंक, स्वाति का पिता है।

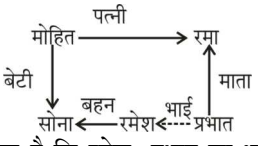
59. सोना रमेश की बहन और मोहित की बेटी है। रमा मोहित की पत्नी और प्रभात की माता है। रमेश प्रभात से कैसे संबंधित है?

(a) बेटा (b) पिता

(c) भाई (d) चचेरा भाई

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : संबंध आरेख निम्नवत् हैं-



अत: आरेख से स्पष्ट है कि रमेश, प्रभात का भाई है।

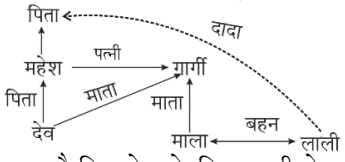
@Rexstarpdf

60. माला और लाली बहनें हैं। महेश, देव के पिता हैं। गार्गी, माला और देव की माता है। महेश के पिता लाली से कैसे संबंधित हैं?

(a) नाना (b) चाचा/ताऊ
(c) पिता (d) दादा

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



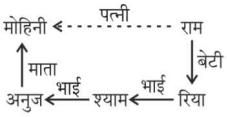
अत: चित्र से स्पष्ट है कि महेश के पिता लाली के दादा है।

61. श्याम रिया का भाई है। मोहिनी अनुज की माता है। रिया राम की बेटी है। अनुज श्याम का भाई है। मोहिनी का राम से क्या संबंध है?

(a) पत्नी (b) माता
(c) बहन (d) बेटी

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है–



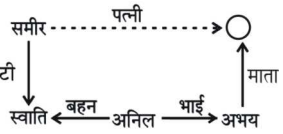
अत: मोहिनी, राम की पत्नी है।

62. अनिल और अभय भाई हैं। स्वाति समीर की बेटी और अनिल की बहन है। अभय की माता समीर से कैसे संबंधित हैं?

(a) बहन (b) भाभी
(c) माता (d) पत्नी

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



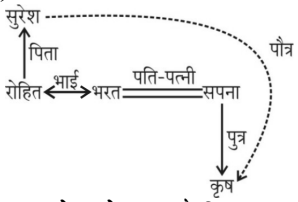
अत: आरेख से स्पष्ट है कि अभय की माता, समीर की पत्नी है।

63. भरत और सपना पति और पत्नी है। रोहित और भरत भाई है। सुरेश रोहित के पिता है। सपना का पुत्र कृष है। कृष, सुरेश से किस प्रकार संबंधित है?

(a) पौत्र (b) अंकल
(c) पिता (d) पुत्र

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : संबंध आरेख बनाने पर-



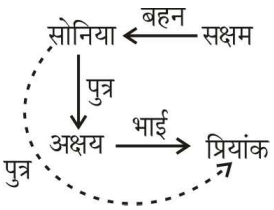
अत: आरेख से स्पष्ट है कि कृष, सुरेश का पौत्र है।

64. प्रियांक, अक्षय का भाई है। सोनिया, सक्षम की बहन है। अक्षय, सोनिया का पुत्र हैं। प्रियांक, सोनिया से किस प्रकार संबंधित है?

(a) भाई (b) पिता
(c) पुत्र (d) भतीजा

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



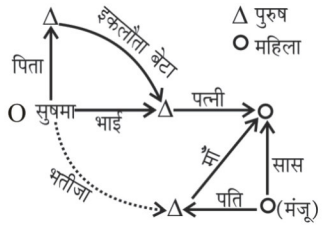
अत: प्रियांक, सोनिया का पुत्र है।

65. मंजू ने सुषमा को अपनी सहेली से मिलवाया, ''इनके (सुषमा के) पिता के इकलौते बेटे की पत्नी मेरी सास है।'' मंजू का पति, सुषमा से कैसे संबंधित है?

(a) भाई (b) पिता
(c) भतीजा (d) बेटा

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



अत: मंजू का पति, सुषमा का भतीजा है।

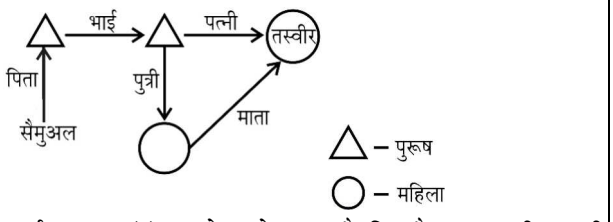
Type -II फोटोग्राफ/संकेत पर आधारित प्रश्न

66. एक महिला की तस्वीर की ओर देखते हुए सैमुअल ने कहा, ''वह मेरे पिता के भाई की पुत्री की माता है।'' तस्वीर में दिख रही महिला से सैमुअल किस प्रकार संबंधित है?

(a) भाई (b) देवर
(c) पति के भाई का पुत्र (d) पुत्र

SSC CGL (Tier-I) 26/07/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, रक्त संबंध आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त रक्त संबंध आरेख से स्पष्ट है कि सैमुअल तस्वीर वाली महिला, के पति के भाई का पुत्र है।

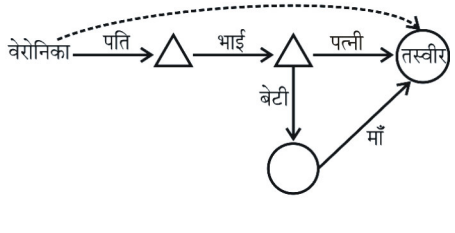
@Rexstarpdf

67. एक लड़की की तस्वीर को देखकर वेरोनिका ने कहा , ''वह मेरे पति के भाई की बेटी की माँ है।'' तस्वीर में दिख रही लड़की से वेरोनिका किस प्रकार संबंधित है?

(a) मौसी (b) देवरानी/जेठानी
(c) माता (d) चचेरी बहन

SSC CGL (Tier-I) 18/07/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, रक्त संबंध आरेख बनाने पर-



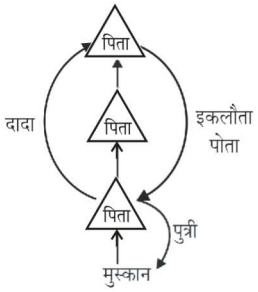
उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि वेरोनिका तस्वीर मे दिख रही महिला की देवरानी/जेठानी है।

68. एक पुरूष की तस्वीर की ओर इंगित करते हुए मुस्कान नाम की एक महिला ने कहा ''वह मेरे पिता के दादा का इकलौता पोता है''। तस्वीर वाले व्यक्ति के साथ मुस्कान का क्या संबंध है?

(a) माता (b) पुत्री
(c) भाभी (d) बहन

SSC Selection Post Phase-XI 30/06/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,



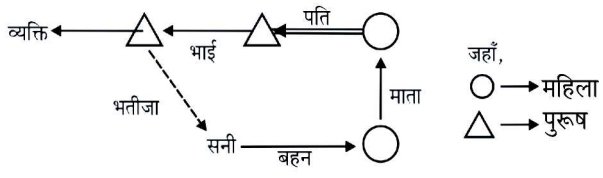
अतः उपरोक्त सम्बन्ध आरेख से स्पष्ट है कि मुस्कान, उस व्यक्ति की पुत्री है।

69. तस्वीर में दिख रहे एक व्यक्ति की ओर इंगित करते हुए सनी नाम के एक लड़के ने कहा 'वह मेरी बहन की माता के पति का भाई है।' तस्वीर वाले व्यक्ति के साथ सनी का क्या संबंध है?

(a) दादा (b) भाई
(c) भतीजा (d) पुत्र

SSC Selection Posts XI-28/06/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार,



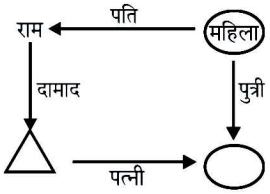
अतः रक्त सम्बन्ध आरेख से स्पष्ट है कि सनी, तस्वीर वाले व्यक्ति का भतीजा है।

70. राम ने एक महिला की ओर इंगित करते हुए कहा ''उसकी पुत्री मेरे दामाद की पत्नी है।'' राम का उस महिला से क्या संबंध है, जिसकी ओर उसने इंगित किया था?

(a) पिता (b) बहन
(c) भाई (d) पति

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार,



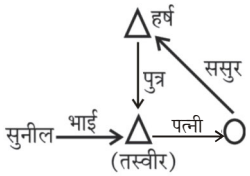
स्पष्ट है कि राम उस महिला का पति है।

71. किसी तस्वीर में मौजूद एक व्यक्ति की ओर इंगित करते हुए सुनील ने कहा ''वह मेरे भाई की पत्नी के ससुर हर्ष का पुत्र है''। यदि तस्वीर स्वयं सुनील की नहीं है, तो तस्वीर में मौजूद व्यक्ति का सुनील से क्या संबंध है?

(a) पिता (b) भांजा
(c) पुत्र (d) भाई

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार, रक्त संबंध आरेख निम्नवत् है-



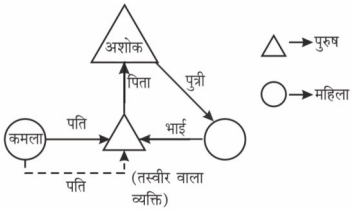
अतः तस्वीर में मौजूद व्यक्ति सुनील का भाई है।

72. तस्वीर में मौजूद एक व्यक्ति की ओर इंगित करते हुए कमला ने कहा, ''वह मेरे पति के पिता अशोक की पुत्री का भाई है। अशोक के केवल दो बच्चे हैं। तस्वीर में मौजूद व्यक्ति का कमला से क्या संबंध है?

(a) देवर/जेठ (b) भांजा
(c) जीजा (d) पति

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार, संबंध आरेख बनाने पर –



अतः संबंध आरेख से स्पष्ट है कि तस्वीर में मौजूद व्यक्ति कमला का पति है।

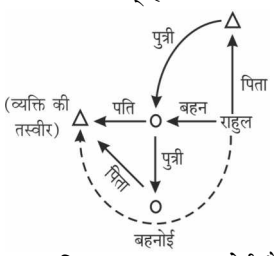
73. किसी तस्वीर में मौजूद एक व्यक्ति की ओर इंगित करते हुए राहुल ने कहा ''वह मेरे पिता की पुत्री की पुत्री का पिता है।'' तस्वीर में मौजूद व्यक्ति का राहुल से क्या संबंध है?

@Rexstarpdf

(a) भांजा (b) बहनोई
(c) पुत्र (d) भाई

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : संबंध आरेख निम्नवत् है–



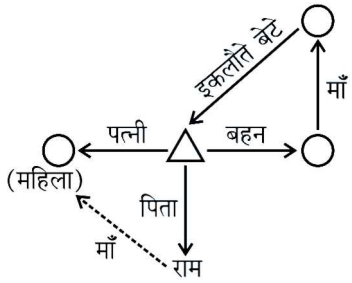
अतः तस्वीर में मौजूद व्यक्ति, राहुल का बहनोई है।

74. राम ने एक तस्वीर की ओर इशारा करते हुए कहा, ''तस्वीर में दिख रही महिला मेरे पिता की बहन की माँ के इकलौते बेटे की पत्नी है।'' महिला का राम से क्या संबंध है?

(a) बहन (b) बेटी
(c) पत्नी (d) माँ

SSC CHSL (Tier-I) 13/03/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार सम्बंध आरेख बनाने पर-



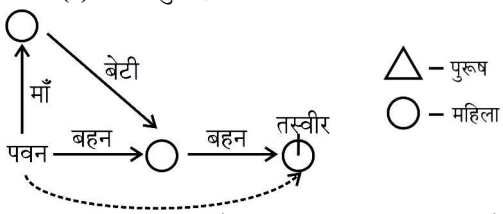
अतः आरेख से स्पष्ट है कि महिला राम की माँ है।

75. एक फोटो में एक महिला की ओर इशारा करते हुए पवन ने कहा, ''वह मेरी मां की बेटी की बहन है।'' उस महिला का पवन से क्या संबंध है?

(a) माता (b) मामी
(c) बहन (d) बहु

SSC CHSL (Tier-I) 21/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, रक्त संबंध आरेख बनाने पर-



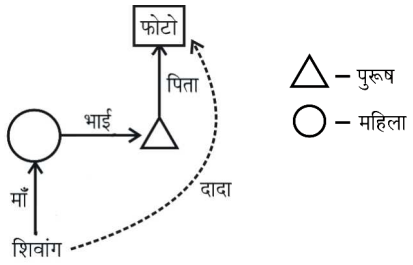
उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि महिला, पवन की बहन है।

76. एक फोटो में एक आदमी की ओर इशारा करते हुए शिवांग ने कहा, ''वह मेरी माँ के भाई का पिता है''। उस आदमी का शिवांग से क्या संबंध है?

(a) दादा (b) नाना
(c) ससुर (d) भांजा/भतीजा

SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार रक्त संबंध आरेख बनाने पर-



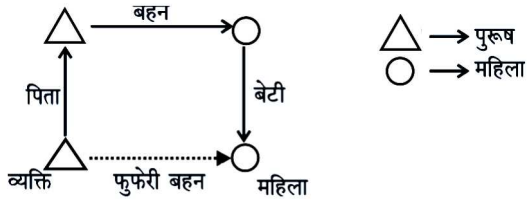
उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि फोटो वाला आदमी शिवांग का दादा है।

77. एक व्यक्ति ने एक महिला का परिचय अपने पिता की बहन की बेटी के रूप में दिया। महिला उस व्यक्ति से किस प्रकार संबंधित है ?

(a) बेटी (b) फुफेरी बहन
(c) भांजी (d) पोती

SSC GD- 02/12/2021 : Shift-III

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, रक्त सम्बन्ध आरेख आरेख बनाने पर –



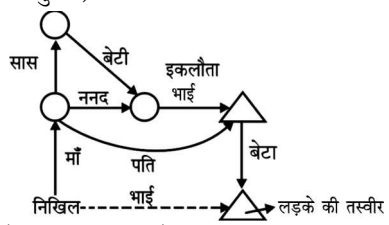
अतः वह महिला, उस 'व्यक्ति' की 'फुफेरी बहन' है।

78. एक लड़के की तस्वीर की ओर इशारा करते हुए, निखिल ने कहा, ''वह मेरी मां की सास की बेटी के इकलौते भाई का बेटा है'' । तस्वीर में मौजूद लड़के का निखिल से क्या संबंध है?

(a) पिता
(b) चचेरे/ममेरे/फुफेरे/मौसेरे - भाई
(c) चाचा/ताऊ/फूफा
(d) भाई

SSC GD- 23/11/2021 : Shift-II

Ans.(d) प्रश्नानुसार,



अतः स्पष्ट है कि तस्वीर में मौजूद लड़का निखिल का भाई है।

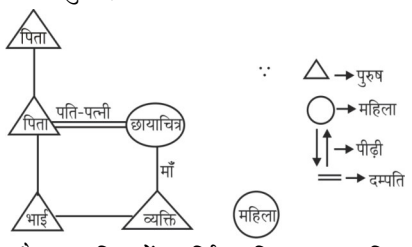
79. एक छायाचित्र की ओर इंगित करते हुए एक महिला ने एक व्यक्ति से कहा, ''वह तुम्हारे भाई के दादा के इकलौते पुत्र की पत्नी है।'' छायाचित्र में प्रदर्शित महिला का व्यक्ति से क्या संबंध है?

@Rexstarpdf

(a) चाची/ताई/बुआ/मौसी/मामी (b) बहन
(c) दादी (d) माँ

SSC GD- 29/11/2021 : Shift-III

Ans.(d) : प्रश्नानुसार,



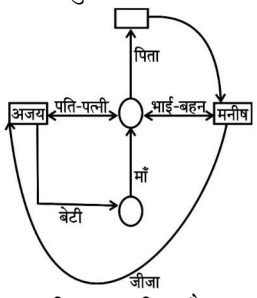
अतः स्पष्ट है छाया चित्र में प्रदर्शित महिला उस व्यक्ति की माँ है।

80. मनीष की ओर संकेत करते हुए अजय ने एक महिला से कहा, 'वह मेरी बेटी की माँ के पिता का बेटा है।' अजय का मनीष से क्या संबंध है ?

(a) जीजा (b) चाचा
(c) ससुर (d) भाई

SSC GD- 06/12/2021 : Shift-I

Ans. (a) : प्रश्नानुसार रक्त सम्बंध आरेख निम्नवत है-



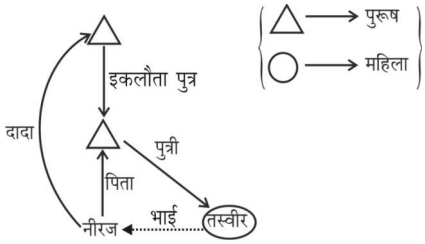
अतः अजय 'मनीष' का जीजा है।

81. नीरज ने एक महिला की तस्वीर की ओर इशारा किया और कहा, ''वह मेरे दादाजी के इकलौते पुत्र की पुत्री है । तस्वीर में दिखने वाली महिला के साथ नीरज का क्या संबंध है ?

(a) भाई (b) ससुर
(c) पिताजी (d) चाचा

SSC GD- 14/12/2021 : Shift-II

Ans.(a) : प्रश्नानुसार, रक्त सम्बन्ध आरेख बनाने पर -



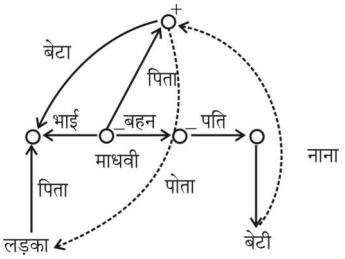
रक्त संबंध आरेख से स्पष्ट है कि नीरज, तस्वीर वाली महिला का भाई है।

82. एक लड़के की तस्वीर की ओर इशारा करते हुए, माधवी ने कहा, ''उसके पिता मेरी बहन के पति की बेटी के नाना के बेटे हैं''। उस लड़के का माधवी के पिता से क्या संबंध है?

(a) भाई (b) बेटा
(c) पोता (d) नाती

SSC GD- 10/12/2021 : Shift-I

Ans.(c) :



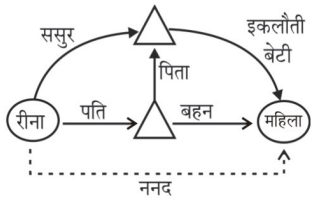
अतः स्पष्ट है कि लड़का माधवी के पिता का पोता है।

83. एक महिला की ओर इशारा करते हुए रीना ने कहा, '' वह मेरे ससुर की इकलौती बेटी है।'' महिला रीना से किस प्रकार संबंधित है?

(a) बहन (b) पुत्री
(c) ननद (d) मां

SSC CGL 2021 : 13/04/2022 (Shift-I)

Ans.(c) : प्रश्नानुसार सम्बन्ध आरेख बनाने पर –



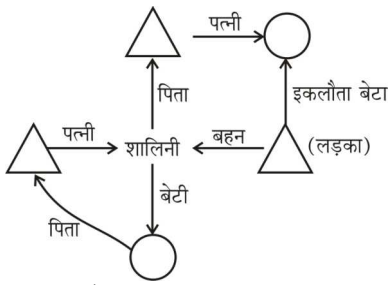
अतः महिला रीना की ननद है।

84. एक लड़के की ओर इशारा करते हुए, शालिनी ने कहा, ''वह मेरी बेटी के पिता की पत्नी के पिता की पत्नी का इकलौता बेटा है''। शालिनी का उस लड़के से क्या संबंध है?

(a) बहन (b) बहू
(c) बेटी (d) भाभी

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-II)

Ans.(a) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



अतः आरेख से स्पष्ट है कि शालिनी उस लड़के की बहन है।

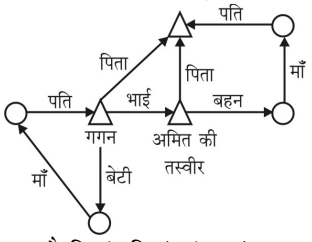
85. गगन ने अमित की तस्वीर की ओर इशारा करते हुए कहा, 'उसकी बहन की माँ का पति, मेरी बेटी की माँ के पति का पिता है।' अमित का गगन से क्या संबंध है?

(a) भतीजा (b) मामा
(c) भाई (d) पिता

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (c): रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



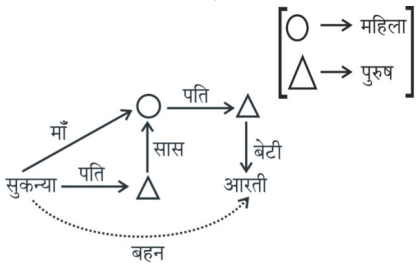
अत: आरेख से स्पष्ट है कि 'अमित', 'गगन' का भाई है।

86. आरती की ओर इशारा करते हुए, सुकन्या ने कहा, ''वह मेरे पति की सास के पति की बेटी है।'' आरती का सुकन्या से क्या संबंध है?

(a) मामी (b) ननद
(c) बहन (d) माँ

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (c) : संबंध आरेख निम्नवत् है-



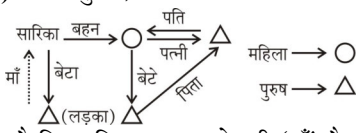
अत: आरती, सुकन्या की 'बहन' है।

87. किसी लड़के की ओर इशारा करते हुए, सारिका ने कहा, ''वह मेरी बहन के बेटे के पिता की पत्नी की इकलौती बहन का बेटा है।'' सारिका का उस लड़के से क्या संबंध है?

(a) माँ (b) बहन
(c) नानी (d) मामी

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (a) : प्रश्नानुसार,



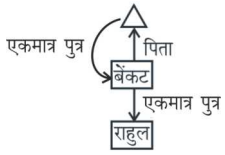
अत: स्पष्ट है कि सारिका उस लड़के की 'माँ' है।

88. राहुल की ओर इशारा करते हुए बेंकट ने कहा, ''वह मेरे पिता के एकमात्र पुत्र का एकमात्र पुत्र है।'' बेंकट, राहुल से किस प्रकार संबंधित है?

(a) दादा (b) भाई
(c) पिता (d) ममेरा भाई

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

Ans.(c) : प्रश्नानुसार, रक्त सम्बन्ध आरेख बनाने पर-



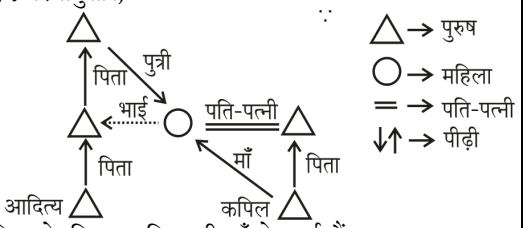
अत: बेंकट राहुल का पिता है।

89. कपिल की ओर इशारा करते हुए, आदित्य ने कहा, 'उसके पिता मेरे पिता के पिता की पुत्री के पति हैं'। आदित्य के पिता का, कपिल की मां से क्या रिश्ता है?

(a) पति (b) पिता
(c) पुत्र (d) भाई

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार,



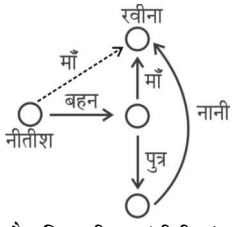
अत: आदित्य के पिता, कपिल की माँ के भाई हैं।

90. रवीना का परिचय कराते हुए, नीतीश ने कहा, ''वह मेरी बहन के पुत्र की नानी है''। रवीना का नीतीश से क्या रिश्ता है?

(a) सास (b) साली
(c) माँ (d) मामी

SSC CHSL 13/04/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, रक्त सम्बन्ध आरेख बनाने पर–



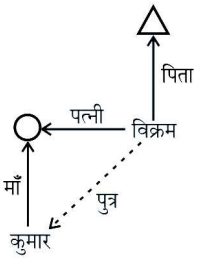
अत: आरेख से स्पष्ट है, कि रवीना, 'नीतीश' की माँ है।

91. कुमार का परिचय देते हुए, विक्रम ने कहा, ''इसकी माँ मेरे पिता के पुत्र की पत्नी है। मेरा कोई भाई और बहन नहीं है।'' कुमार का विक्रम से क्या संबंध है?

(a) भाई (b) चाचा
(c) पिता (d) पुत्र

SSC CGL (Tier-I) – 19/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) संबंध आरेख निम्नवत् है–



आरेख से स्पष्ट है, कि कुमार, विक्रम का 'पुत्र' है।

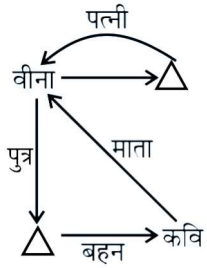
92. कवि का परिचय देते हुए वीना ने कहा, ''वह मेरे पति की पत्नी के पुत्र की बहन है।'' वीना, कवि से कैसे संबंधित है?

(a) पुत्री (b) बहन
(c) माता (d) चाची

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (c): प्रश्नानुसार रक्त संबंध आरेख बनाने पर –



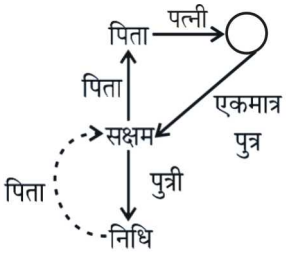
अत: आरेख से स्पष्ट है, कि वीना कवि की माता है।

93. सक्षम ने अपने मित्र से निधि का परिचय कराते हुए कहा, ''वह मेरे पिता की पत्नी के एकमात्र पुत्र की पुत्री है।'' सक्षम का निधि से क्या संबंध हैं?

(a) पुत्र (b) भाई
(c) पिता (d) चचेरा/ममेरा भाई

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



अत: सक्षम, निधि का पिता हैं।

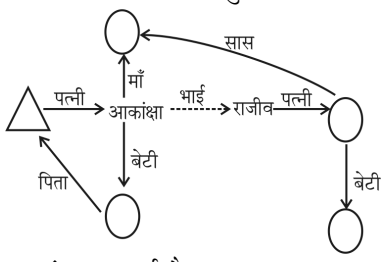
94. आकांक्षा नाम की एक लड़की की तस्वीर दिखाते हुए, राजीव कहता है, ''इसकी बेटी के पिता की पत्नी की माँ, मेरी पत्नी की बेटी की माँ की सास है।'' राजीव का आकांक्षा से क्या संबंध है?

(a) मामा (b) पिता
(c) चाचा (d) भाई

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-

O = महिला Δ = पुरुष



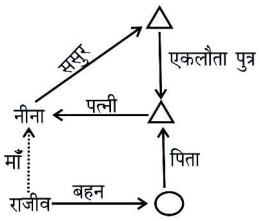
अत: राजीव, अकांक्षा का भाई है।

95. राजीव के तस्वीर की ओर संकेत करते हुए, एक महिला नीना ने कहा, ''उसकी बहन के पिता मेरे ससुर के इकलौते पुत्र हैं।'' नीना का राजीव से क्या संबंध है?

(a) पोती/नातिन (b) माँ
(c) बहन (d) दादी

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



अत: आरेख से स्पष्ट है कि 'नीना' राजीव की माँ है।

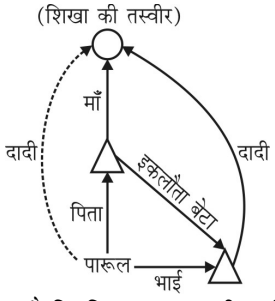
96. शिखा की तस्वीर दिखाते हुए पारूल ने कहा, ''वह मेरे पिता के इकलौते बेटे की दादी हैं।'' शिखा पारूल से कैसे संबंधित है?

(a) दादी (b) माँ
(c) बहू (d) बहन

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-

(शिखा की तस्वीर)



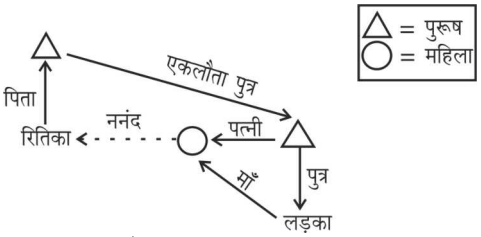
अत: आरेख से स्पष्ट है कि शिखा पारूल की दादी है।

97. एक लड़के से परिचय कराते हुए रितिका ने कहा 'यह मेरे पिता के इकलौते पुत्र का पुत्र है।' तो रितिका का उस लड़के की माँ से क्या संबंध है?

(a) बुआ (b) मौसेरी बहन
(c) ननद (d) बहन

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



अत: आरेख से स्पष्ट है कि रितिका उस लड़के की माँ की ननदं है।

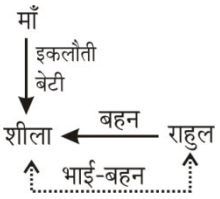
98. शीला ने यह कहते हुए राहुल का परिचय करवाया, ''उसकी बहन मेरी माँ की एकमात्र बेटी है''। राहुल और शीला दोनों में परस्पर क्या संबंध है?

(a) भाई-बहन
(b) चाचा-भतीजी/मामा-भांजी
(c) बेटा-माँ
(d) चचेरे/ममेरे/फुफेरे भाई बहन

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (a) रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



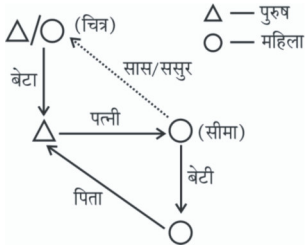
अत: राहुल और शीला आपस में 'भाई-बहन' होंगे।

99. एक चित्र को देखकर रूचा ने सीमा से पूछा, ''यह चित्र किसका है?'' सीमा ने जवाब दिया, ''उसका बेटा मेरी बेटी का पिता है''। यह चित्र किसका है?

(a) सीमा (b) सीमा की सास
(c) सीमा की बहन (d) सीमा की माता

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



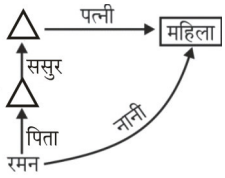
उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि वह चित्र सीमा की सास का है।

100. एक महिला का परिचय देते हुए, रमन ने कहा, ''ये मेरे पिताजी के ससुर की पत्नी हैं''। उस महिला का रमन से क्या संबंध है?

(a) सास (b) दादी
(c) मौसी (d) नानी

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है -



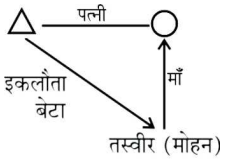
अत: वह महिला रमन की 'नानी' हैं।

101. एक तस्वीर की ओर इशारा करते हुए, मोहन ने कहा, ''जो व्यक्ति तस्वीर में मेरी माँ के साथ खड़ा है, वह मेरे पिता का इकलौता पुत्र है'' उस व्यक्ति का मोहन से क्या संबंध है?

(a) भतीजा/भांजा
(b) पिता
(c) चचेरा/ममेरा/मौसेरा/फुफेरा भाई
(d) स्वयं मोहन

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



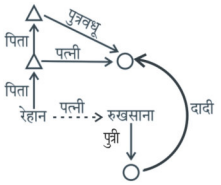
अत: तस्वीर वाला व्यक्ति स्वयं मोहन हैं।

102. रेहान की ओर इशारा करते हुए रुखसाना ने कहा, ''उसके दादा की पुत्रवधू मेरी पुत्री की दादी है।'' रुखसाना का रेहान से क्या संबंध है?

(a) माँ (b) बहन
(c) पुत्री (d) पत्नी

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) प्रश्नानुसार रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत है-



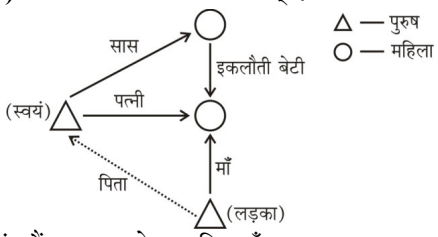
अत: आरेख से स्पष्ट है कि रुखसाना, रेहान की पत्नी है।

103. एक लड़के का परिचय देते हुए, मैंने कहा, ''उसकी माँ मेरी सास की इकलौती बेटी है।'' मैं उस लड़के से किस प्रकार से संबंधित हूँ?

(a) बहनोई (b) पिता
(c) भतीजा (d) भाई

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



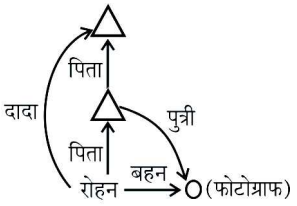
अत: स्वयं (मैं) उस लड़के का पिता हूँ।

104. एक फोटोग्राफ की ओर संकेत करते हुए, रोहन ने कहा, ''वह मेरे दादा के इकलौते पुत्र की पुत्री है''। रोहन का चित्र में दिख रहे व्यक्ति से क्या संबंध है ?

(a) भतीजा (b) भाई
(c) चाचा (d) चचेरी बहन

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



स्पष्ट है कि रोहन का चित्र में दिख रहे व्यक्ति से भाई का सम्बन्ध है।

@Rexstarpdf

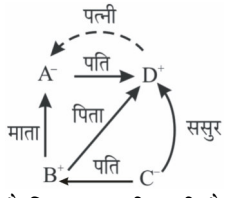
Type-III अक्षर-संबंध पर आधारित प्रश्न

105. A, B की माता है।
B, C का पति है।
D, C का ससुर है।
A का D से क्या संबंध है?

(a) माता (b) पिता
(c) पत्नी (d) बहन

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : संबंध आरेख निम्नवत् है –



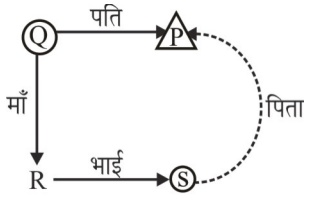
अतः आरेख से स्पष्ट है कि A, D की पत्नी है।

106. Q, R की माँ है। P, Q का पति है। S, R का भाई है। P का S से क्या संबंध है?

(a) साला (b) पुत्र
(c) पिता (d) भाई

SSC CGL Mains 26/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार रक्त सम्बन्ध आरेख बनाने पर-



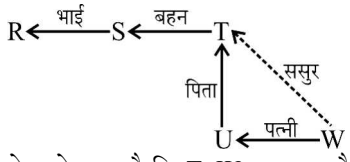
अतः स्पष्ट है कि P, S का पिता है।

107. S, T की बहन है। R, S का भाई है। U, W की पत्नी है। T, U का पिता है। T, W से कैसे संबंधित है?

(a) ससुर (b) बेटा
(c) पिता (d) मामा

SSC CHSL (Tier-I) 09/03/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार, रक्त संबंध आरेख बनाने पर-



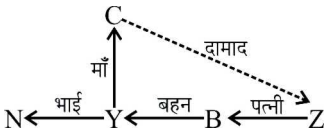
उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि T, W का ससुर है।

108. N, Y का भाई है और Y, B की बहन है। B, Z की पत्नी है और C, Y की माँ है। Z का C से क्या संबंध है?

(a) दामाद (b) बेटी
(c) मामा (d) बहन

SSC CHSL (Tier-I) 10/03/2023 (Shift-II)

Ans. (a): प्रश्नानुसार, रक्त संबंध आरेख बनाने पर-



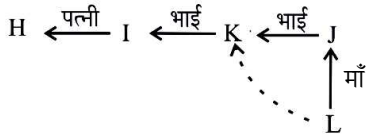
उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि Z, C का दामाद है।

109. I, K का भाई है। H, I की पत्नी है। J, L की माँ है। K, J का भाई है। K, L से कैसे संबंधित है।

(a) भांजा/भतीजा (b) मामा
(c) भाई (d) पिता

SSC CHSL (Tier-I) 14/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, रक्त सम्बंध आरेख बनाने पर-



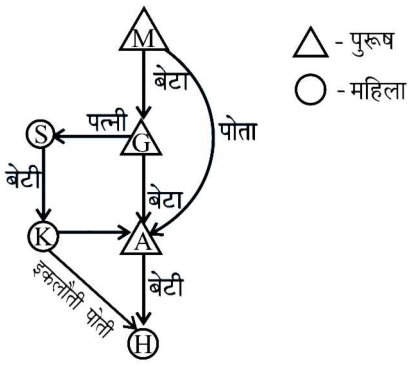
अतः सम्बंध आरेख से स्पष्ट है कि K L का मामा है।

110. K, S की बेटी है। S की शादी G से हुई है। A, M का इकलौता पोता है। G, M का बेटा है। A की एक बेटी H है, जो S की इकलौती पोती है। K का A से क्या संबंध है?

(a) मां की मां (b) मां की बहन
(c) बेटी (d) बहन

SSC CHSL (Tier-I) 10/08/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार रक्त संबंध आरेख बनाने पर –



उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि A, K की बहन है।

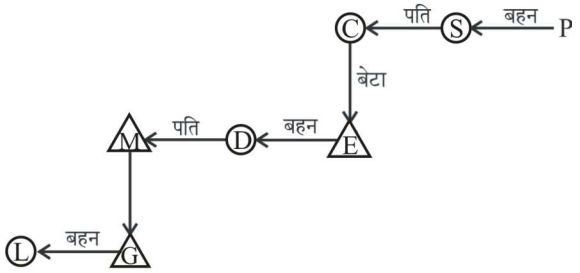
111. L, G की बहन है। G, M का बेटा है। M का विवाह D से हुआ है। D, E की बहन है। E, C का बेटा है। C का विवाह S से हुआ है। S, P की बहन है।
L का E से क्या संबंध है?

(a) बेटी (b) पत्नी की बहन
(c) भाई की बेटी (d) बहन की बेटी

SSC CHSL (Tier-I) 02/08/2023 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (d): प्रश्नानुसार रक्त संबंध आरेख बनाने पर-



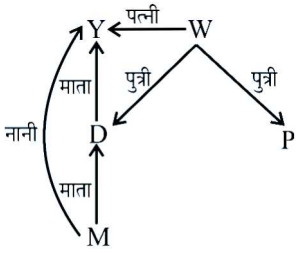
उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि L, E की बहन की बेटी है।

112. D, P, W, Y और M का एक पहरवार एक दूसरे से मिनले के लिए यात्रा कर रहा है। W अपनी पुत्रियों D और P के साथ यात्रा कर रहा है। M अपनी नानी Y के साथ यात्रा कर रहा है। D, M की माता है। Y, P से किस प्रकार संबंधित है?

(a) बहन (b) दादी/नानी
(c) पुत्री (d) माता

SSC CGL (Tier-I) 18/07/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार रक्त संबंध आरेख बनाने पर-



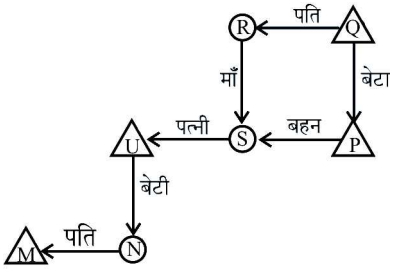
उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि Y, P की माता है।

113. M का विवाह N से हुआ है। N, U की बेटी है। U का विवाह S से हुआ है। S, P की बहन है। P, Q का बेटा है। R, S की माँ है। N का Q से क्या संबंध है?

(a) बेटी की बेटी (b) बहन की बेटी
(c) बेटे की बेटी (d) बेटी

SSC CHSL (Tier-I) 04/08/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार, रक्त संबंध आरेख बनाने पर-



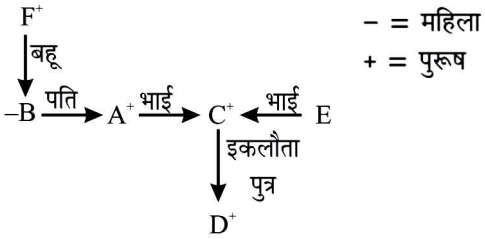
उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि N, Q के बेटी की बेटी है।

114. A, B का पति है। D, C का इकलौता पुत्र है, जो E का भाई है। B, F की बहू है, जिसकी पत्नी की मृत्यु हो चुकी है। C, F का पुत्र है। परिवार में कितने पुरूष सदस्य हैं?

(a) 5 (b) 4
(c) 3 (d) 2

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-I

Ans. (b) : रक्त संम्बन्ध आरेख निम्नवत् हैं-



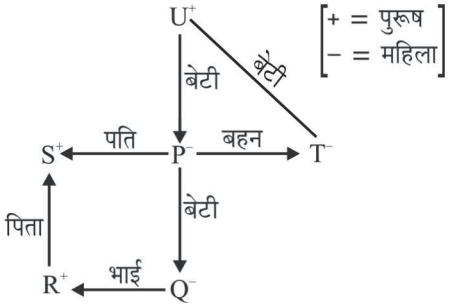
अतः परिवार में पुरूषों की कुल संख्या = 4

115. किसी कमरे में P, Q, R, S, T और U छह व्यक्ति बैठे हैं। पुरुषों और महिलाओं की संख्या समान है। कमरे में कम से कम एक विवाहित जोड़ा है। Q, P की बेटी है। S दो व्यक्तियों, यानि एक पुरुष और एक महिला का पिता है। P और T, U की बेटियाँ हैं। विवाहित जोड़ा कौन है?

(a) P और S (b) U और S
(c) U और Q (d) Q और T

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (a) : संबंध आरेख निम्नवत् है-



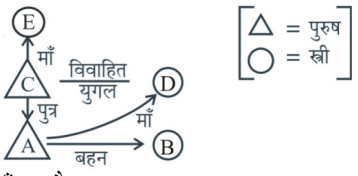
अतः स्पष्ट है P और S विवाहित जोड़ा है।

116. A, C का पुत्र है लेकिन C, A की माँ नहीं है। B, A की बहन है। C और D विवाहित युगल हैं। E, C की माँ है। A की माँ कौन है ?

(a) B (b) D
(c) E (d) C

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

Ans.(b) : प्रश्नानुसार रक्त सम्बन्ध आरेख बनाने पर-



अतः A की माँ D है।

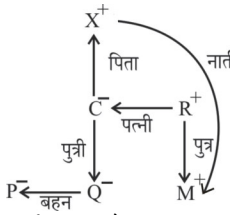
117. M, R का एकमात्र पुत्र है। P, Q की बहन है। X, C का पिता है, जो R की पत्नी है। Q, X की एकमात्र पुत्री की पुत्री है। M, X से किस प्रकार से संबंधित है?

(a) पुत्र (b) भतीजा
(c) नाती (d) भाई

SSC CHSL 09/08/2021 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (c): सम्बन्ध आरेख–



जहाँ + → पुरूष, – → महिला

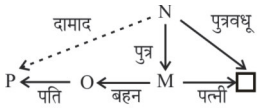
अतः आरेख से स्पष्ट है कि M, X का नाती है।

118. M की पत्नी N की पुत्रवधू हैं। P, O का पति है, जो कि M की बहन है। P का N से क्या संबंध है?

(a) भाई (b) चचेरा भाई
(c) भतीजा (d) दामाद

SSC CHSL 09/08/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार,



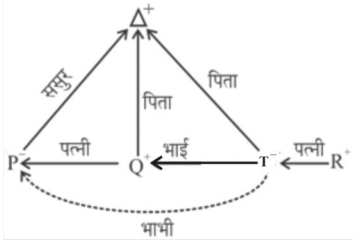
अतः स्पष्ट है कि P, N का दामाद है।

119. P और Q पति-पत्नी हैं। P का ससुर R की पत्नी का पिता है। Q, T का भाई है। P का R की पत्नी से क्या संबंध है?

(a) भाई (b) ममेरा भाई
(c) भाभी (d) चाची

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-I)

Ans. (c) प्रश्नानुसार,



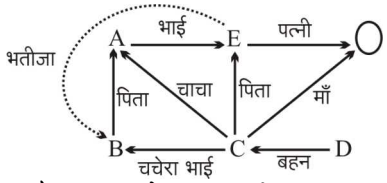
अतः आरेख से स्पष्ट है कि 'P', 'R' की पत्नी की भाभी है।

120. B और D चचेरे भाई हैं। A, B का पिता है और C का चाचा है, जो D की बहन है। C की माँ E से विवाहित है, जो A का भाई है। B, C के पिता से किस प्रकार संबंधित है?

(a) पुत्र (b) बहनोई
(c) चाचा (d) भतीजा

SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-II)

Ans. (d) रक्त संबंध आरेख निम्नवत् है-



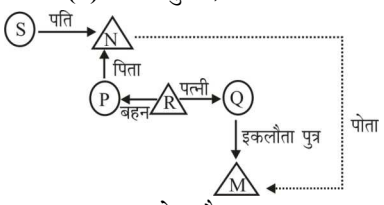
आरेख से स्पष्ट है कि B, C के पिता अर्थात् E का 'भतीजा' है।

121. एक परिवार में छः व्यक्ति M, N, P, Q, R और S हैं। S, M की दादी है। P, R की बहन है। N, P के पिता हैं। M, Q और R का एकलौता पुत्र है। N की कोई विवाहित पुत्री नहीं है। M का N से क्या संबंध है?

(a) पिता (b) पुत्र
(c) भाई (d) पोता

SSC GD- 18/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : प्रश्नानुसार,



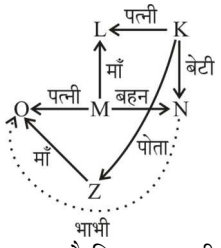
अतः 'M' N का पोता है।

122. L, M की माँ है। L की केवल दो संतानें हैं। N, M की बहन है। N, K की बेटी है। Z, K का पोता है। O, Z की माँ है। O, N से किस प्रकार संबंधित है?

(a) बहन (b) भाभी
(c) माँ (d) पत्नी

SSC GD- 18/11/2021 : Shift-I

Ans.(b) : रक्त सम्बन्ध आरेख बनाने पर –



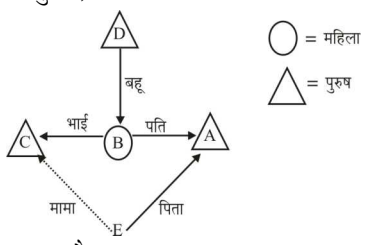
रक्त सम्बन्ध आरेख से स्पष्ट है कि 'O' N की भाभी है।

123. C, B का भाई है और D, E के दादा/नाना हैं। B, D की बहू है और A, E के पिता हैं । C का E से क्या संबंध है?

(a) चाचा (b) चाची
(c) मामी (d) मामा

SSC GD- 17/11/2021 : Shift-II

Ans.(d) : प्रश्नानुसार,



अतः C, E का मामा है।

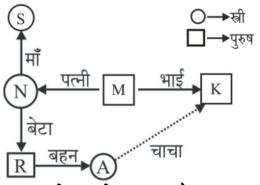
124. यदि 'N', 'M' की पत्नी है, 'A', 'R' की बहन है 'S', 'N' की माँ है, 'K', 'M' का भाई है और 'R','N' का बेटा है, तो 'K' का 'A' से क्या संबंध है ?

(a) चाचा (b) मामा
(c) पिता (d) भाई

SSC GD- 02/12/2021 : Shift-II

@Rexstarpdf

Ans.(a): प्रश्नानुसार सम्बन्ध आरेख बनाने पर–



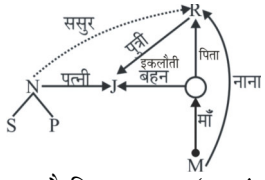
अतः सम्बन्ध आरेख से स्पष्ट है कि 'K', 'A' का चाचा है।

125. N के दो बच्चे - S और P हैं। N की पत्नी J, M की माँ की इकलौती बहन है। R, M के नाना हैं। R का N से क्या संबंध है?

(a) पिता (b) दामाद
(c) ससुर (d) चाचा/ताऊ/फूफा/मामा/मौसा

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-II

Ans.(c) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत है-



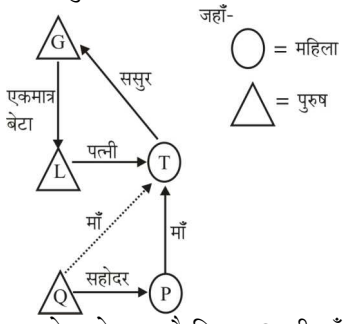
उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि R, N का 'ससुर' है।

126. L की दो संतानें हैं और वह एकमात्र बेटा है, G का, जो T का ससुर है। T का केवल एक बेटा है। T, P की माँ है। Q, G की पोती नहीं है। P और Q सहोदर हैं। T, Q से किस प्रकार संबंधित है?

(a) भाई (b) माँ
(c) पिता (d) बहन

SSC GD- 03/12/2021 : Shift-II

Ans.(b) : प्रश्नानुसार,



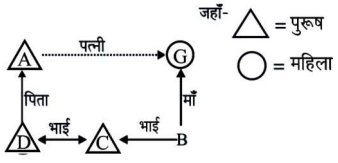
रक्त सम्बन्ध आरेख से स्पष्ट है कि T, Q की माँ है।

127. A, D का पिता है। C और D भाई हैं। G, B की माँ है और C, B का भाई है। G, A से किस प्रकार संबंधित है?

(a) भाभी (b) बहन
(c) सास (d) पत्नी

SSC GD- 01/12/2021 : Shift-III

Ans.(d) : प्रश्नानुसार,



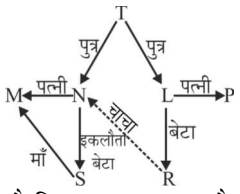
अतः उपरोक्त आरेख चित्र से स्पष्ट है, कि 'G' 'A' की पत्नी है।

128. T के N और L नामक दो बेटे है। S अपने पिता का इकलौता बेटा है। R और S, T के पौत्र है। P, L की पत्नी है। M, S की माँ है। N, R से किस प्रकार संबंधित है ?

(a) भतीजा (b) चाचा
(c) पिता (d) बेटा

SSC GD- 01/12/2021 : Shift-II

Ans.(b) : प्रश्नानुसार,



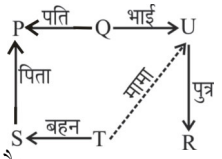
अतः आरेख से स्पष्ट है कि N, R का चाचा है।

129. P, Q, R, S, T और U एक परिवार के छः सदस्य हैं। P, Q का पति है । U, Q का भाई है। R , Q के एकमात्र भाई का पुत्र है । S, T की बहन है । P, S का पिता है । U का T से क्या संबंध है?

(a) मामा (b) भाई
(c) मौसेरा भाई (d) फूफा

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-I

Ans.(a) : प्रश्नानुसार,



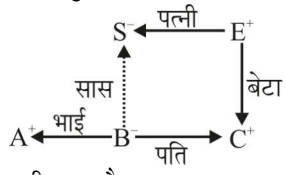
अतः U, T का मामा है।

130. A, B का भाई है। C, B का पति है। C, E का बेटा है। S, E की पत्नी है। S, B से किस प्रकार संबंधित है?

(a) सास (b) मामी
(c) बहू (d) भतीजी

SSC GD- 09/12/2021 : Shift-II

Ans.(a) : प्रश्नानुसार, रक्त सम्बन्ध आरेख इस प्रकार है–



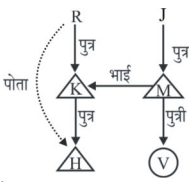
अतः S, B की सास है।

131. K, R का पुत्र है। V, J के पुत्र की पुत्री है। H, K का पुत्र है। K, M का भाई है। H का R से क्या संबध है?

(a) भतीजा/भांजा (b) पोता
(c) नाती (d) पुत्र

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-II

Ans.(b) प्रश्नानुसार सम्बन्ध आरेख बनाने पर–



अतः H, R का पोता है।

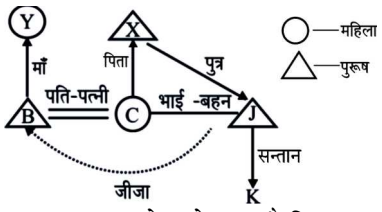
@Rexstarpdf

132. Y, B की मां है। B का विवाह C से हुआ है। X, C का पिता है। J, X का इकलौता पुत्र है। K, J की इकलौती सन्तान है। B का J से क्या संबंध है ?

(a) भतीजी या भतीजा (b) भाई
(c) ससुर (d) जीजा

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-II

Ans.(d) :

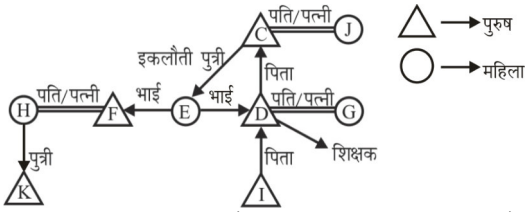


अतः उपरोक्त रक्त सम्बन्ध आरेख से स्पष्ट है कि B, J का जीजा है।

133. एक संयुक्त परिवार में 9 सदस्य C, D, E, F, G, H, I, J और K है। परिवार में तीन विवाहित जोड़े हैं। D शिक्षक है तथा E और F का भाई है। G, I की मां हैं। J, C की पत्नी है, और C, I के दादा हैं। E, C की इकलौती पुत्री है। K, F और H की पुत्री है।
शिक्षक की पत्नी कौन है ?

(a) E (b) J (c) G (d) H

Ans. (c) : प्रश्नानुसार रक्त संबंध आरेख बनाने पर–



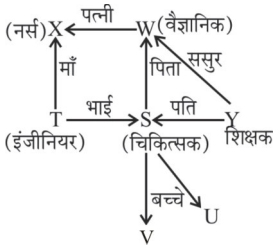
अतः रक्त संबंध आरेख से स्पष्ट है कि D (शिक्षक) की पत्नी 'G' है।

134. एक परिवार में सात सदस्य S, T, U, V, W, X और Y है। पाँच सदस्य अलग-अलग व्यवसायों में अर्थात् शिक्षक, चिकित्सक, नर्स, इंजीनियर और वैज्ञानिक है। परिवार में दो विवाहित जोड़े हैं। S चिकित्सक है, जिसका विवाह Y से हुआ है, जो शिक्षक है। W वैज्ञानिक है, जो Y का ससुर है। V और U, S के बच्चे हैं, जो क्रमशः 6वीं और 8वीं कक्षा में पढ़ते है। X, T की मां है। S, T का भाई है, और T इंजीनियर है। W की पत्नी कौन है ?

(a) X (b) Y
(c) T (d) S

SSC GD- 06/12/2021 : Shift-II

Ans.(a) : प्रश्नानुसार रक्त सम्बन्ध आरेख निम्न प्रकार है –



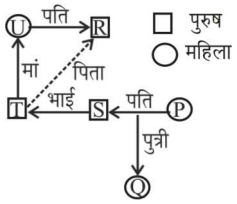
अतः स्पष्ट है कि W की पत्नी 'X' (नर्स) है।

135. एक परिवार में छः सदस्य P, Q, R, S, T और U हैं। T, P के पति का भाई है। U, T की माँ है। Q, S और P की पुत्री है और वह R की पोती है। R का T से क्या संबंध है?

(a) पिता (b) बेटा
(c) चाचा (d) भाई

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-III)

Ans.(a) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है–



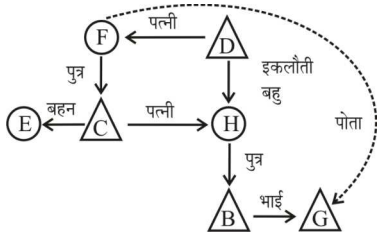
∴अतः चित्र से स्पष्ट है कि R 'T' के पिता है।

136. एक परिवार में सात सदस्य B, C, D, E, F, G और H हैं। H, D की इकलौती बहू है। E, C की बहन है। C उस F का इकलौता पुत्र है, जो कि D की पत्नी है। H के पुत्र B और G हैं। G का F से क्या संबंध है?

(a) पिता (b) भाई
(c) पोता (d) बेटा

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-II)

Ans.(c) : रक्त संबंध आरेख निम्नवत् है-



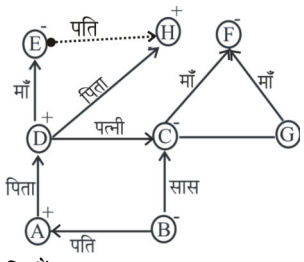
आरेख से स्पष्ट है G, F का पोता है।

137. A, B का पति है । C, B की सास है। D, A के पिता है । E, D की माँ है । C और G की माँ F है । यदि H, D के पिता है, तो E के साथ H का क्या संबंध है?

(a) पति (b) भाई
(c) पिता (d) ससुर

SSC GD- 15/12/2021 : Shift-III

Ans.(a) : प्रश्नानुसार रक्त संबंध आरेख निम्नवत् है–



अतः H, E के पति हैं।

Note - चित्र में (-ve) चिह्न द्वारा महिलाओं तथा (+ve) चिह्न द्वारा पुरूषों को दर्शाया गया है।

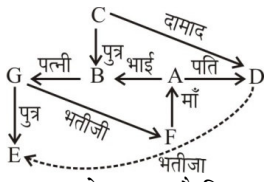
@Rexstarpdf

138. सात व्यक्तियों के परिवार में, B, A का भाई है और C का पुत्र है। D, C का दामाद है और C के दो पोते/पोतियां E और F हैं। A, F की माँ है, जो G की भतीजी है। E, G का पुत्र है। यदि C के दो बच्चे हैं तो E का D से क्या संबंध है?

(a) ब्रदर-इन-लॉ (b) पुत्र
(c) कजिन (d) भतीजा/भतीजी

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



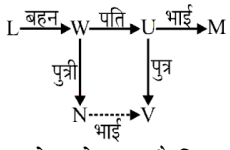
अत: उपरोक्त स्पष्ट है कि, E, D का भतीजा है।

139. L, M, N, U, V और W परिवार के छह सदस्य हैं। V, U का पुत्र है, लेकिन U, V की मां नहीं है। M, U का भाई है। W और U एक विवाहित जोड़ा है। N, W की पुत्री है, जो कि L की बहन है।
V का N से क्या संबंध है ?

(a) भाई (b) मां
(c) पिता (d) बहन

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार रक्त संबंध आरेख निम्न प्रकार है-



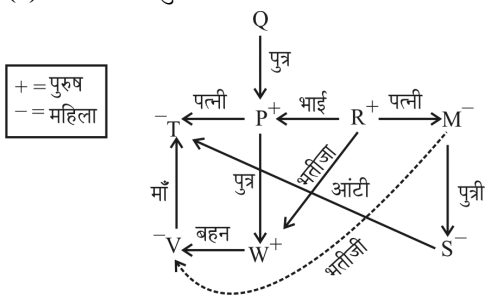
रक्त संबंध आरेख से स्पष्ट है कि V, N का भाई है।

140. आठ व्यक्तियों के एक परिवार में दो विवाहित जोड़े हैं, P, Q का पुत्र और R का भाई है। S, M की पुत्री है, M का विवाह R से हुआ है। T, S की आंटी और V की माँ है। R का भतीजा W, P का पुत्र है और W की बहन V है। V का M से क्या संबंध है–

(a) भतीजी (b) पुत्री
(c) चचेरी बहन (d) भतीजा

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : प्रश्न के अनुसार रक्त संबंध आरेख बनाने पर-



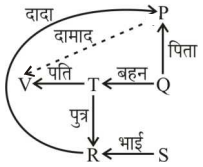
अत: आरेख से स्पष्ट है कि, V, M की 'भतीजी' है।

141. P, Q के पिता है और R के दादा है। R, S का भाई है। S की माता T, का विवाह V से हुआ है। T, Q की बहन है। V का P से क्या संबंध है?

(a) पुत्र (b) भतीजा
(c) साला (d) दामाद

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है–



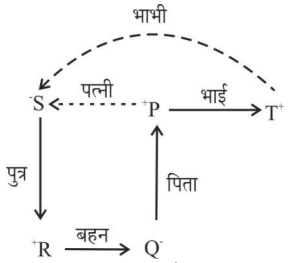
अत: स्पष्ट है कि V, P का दामाद है।

142. P, Q के पिता है और R, S का पुत्र है। T, P का भाई है। Q, R की बहन है। S, T से किस प्रकार सम्बन्धित है।

(a) साला (b) भाभी
(c) भाई (d) पुत्री

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : रक्त संबंध का आरेख निम्नवत् है-



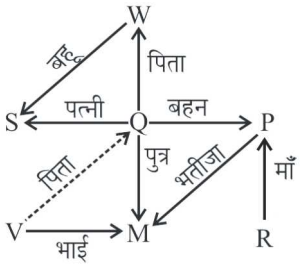
अत: स्पष्ट है कि, S, T की 'भाभी' है।

143. P, Q की बहन और R की माँ है। S, W की बहु है और Q की पत्नी है। W का पौत्र M, P का भतीजा और V का भाई है। W के केवल दो बच्चे हैं। Q का V से क्या संबंध है?

(a) पिता (b) पुत्र
(c) भाई (d) चाचा

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



अत: Q, V का पिता है।

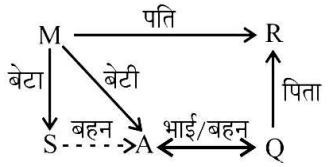
144. S बेटा है M का। R पिता है Q और A का। A बेटी है M की। A का S से क्या संबंध है?

(a) बेटी (b) माता
(c) बहन (d) चाची

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (c): रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



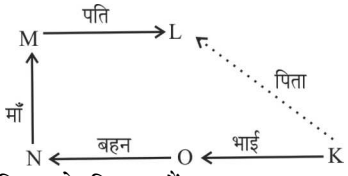
अत: स्पष्ट है कि A, S की बहन है।

145. पाँच सदस्यों, K, L, M, N और O का एक परिवार है। उनमें से, शादीशुदा जोड़ा है। O अविवाहित हैं और K का भाई है। N, O की बहन है। M एकमात्र विवाहित महिला है और N की माँ है। L और O समूह में मात्र दो पुरुष हैं। K के पिता कौन हैं?

(a) O (b) L
(c) K (d) M

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



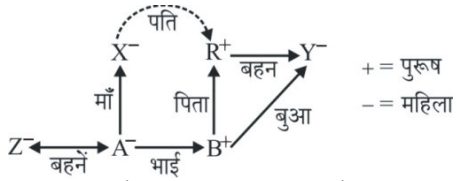
अत: स्पष्ट है कि K के पिता L हैं।

146. X, A की माँ है। Y, B के पिता की बहन है। R, B के पिता हैं। A और Z बहनें हैं। B, Z का भाई है। R का X से क्या संबंध है?

(a) पिता (b) ससुर
(c) पति (d) बेटा

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



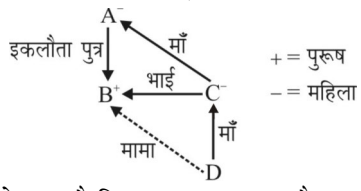
अत: आरेख से स्पष्ट है कि 'R', 'X' का पति है।

147. B, A का इकलौता पुत्र है। C, D की माँ है। A, C की माँ है। बताएं कि B का D से क्या संबंध है?

(a) भाई (b) मामा
(c) चाचा (d) पिता

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) : संबंध आरेख निम्नवत् है–



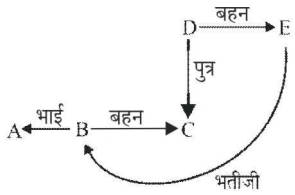
अत: आरेख से स्पष्ट है कि 'B', 'D' का मामा है।

148. A, B का भाई है। B, C की बहन है। C, D का पुत्र है। E, D की बहन है। B, E से किस प्रकार संबंधित है?

(a) पुत्री (b) भतीजी
(c) बहन (d) माता

SSC MTS 7-10-2017 (Shift-I)

Ans. (b) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



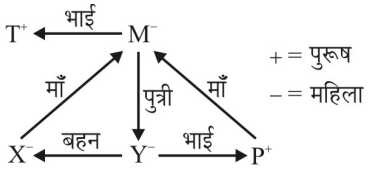
उपरोक्त से स्पष्ट है कि B, E की भतीजी है।

149. X, Y की बहन है। Y, M की पुत्री है। M, P की माँ है। P, Y का भाई है। T, X की माँ का भाई है। T का M से क्या सम्बन्ध है?

(a) भाई (b) पति
(c) पुत्र (d) पिता

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



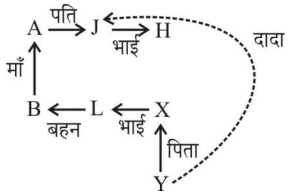
अत: आरेख से स्पष्ट है कि 'T', 'M' का भाई है।

150. यदि A, B की माँ है, X, Y का पिता है, H, J का भाई है, L, Y के पिता का भाई है, B, L की बहन है और J, A का पति है। तो J का Y से क्या संबंध है?

(a) दादा (b) दामाद
(c) भतीजा (d) बेटा

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : रक्त सम्बन्ध से आरेख बनाने पर-



अत: आरेख से स्पष्ट है कि J, Y का दादा है।

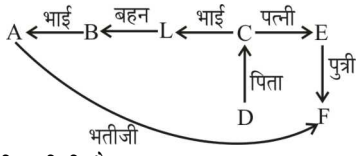
151. यदि A, B का भाई है, C, D का पिता है, F, E की बेटी है, L, D के पिता का भाई है, B, L की बहन है और E, C की पत्नी है, तो F, A से किस प्रकार सम्बन्धित है।

(a) चाची (b) बहु
(c) बहन (d) भतीजी

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (d) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् हैं–



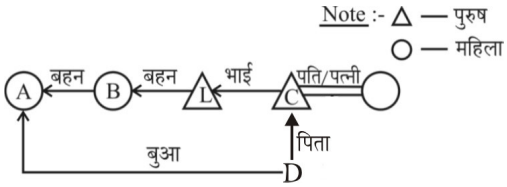
अत: F, A की भतीजी है।

152. यदि A, B की बहन है, C, D के पिता हैं, L, D का चाचा है और B, L की बहन है, तो A का D से क्या संबंध है?

(a) दादी (b) माँ
(c) बहन (d) बुआ

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



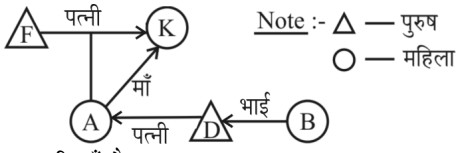
अत: स्पष्ट है कि A, 'D' की बुआ है।

153. B की कोई बहन नहीं है। A, B की भाभी है। D, B का एकमात्र भाई है, जबकि B अविवाहित है। F, D का ससुर है। K, F की पत्नी है। K का A से क्या संबंध है?

(a) सास (b) माँ
(c) पुत्री (d) बहन

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



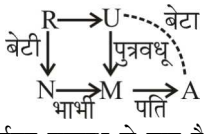
अत: 'K' A की माँ है।

154. A, M का पति है, जो N की भाभी है। N, R और U की बेटी है। M, U की पुत्रवधू है। A, U से कैसे संबंधित है?

(a) पिता (b) बेटा
(c) भाई (d) साला

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार रक्त सम्बन्ध आरेख से–



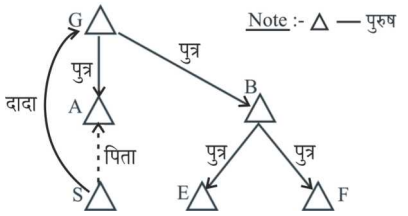
अत: उपर्युक्त सम्बन्ध से ज्ञात है कि A, U का बेटा है।

155. G, S के दादाजी हैं। B के केवल दो पुत्र E और F हैं। G के केवल, A और B पुत्र हैं। S का पिता कौन है?

(a) B (b) F
(c) E (d) A

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार, रक्त सम्बन्ध आरेख बनाने पर-



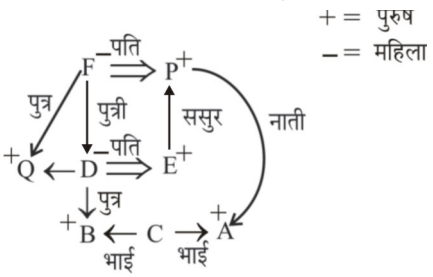
अत: आरेख से स्पष्ट है कि 'S' का पिता 'A' है।

156. A और B, C के भाई हैं। B, D और E का पुत्र हैं। D, F की पुत्री है। P, E का ससुर है। Q, F का पुत्र है। A का P से क्या संबंध है।

(a) पुत्र (b) नाती
(c) पुत्री (d) पिता

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



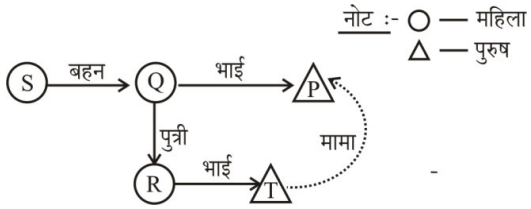
अत: स्पष्ट है कि A, P का नाती है।

157. P, Q का भाई है। R, Q की पुत्री है। S, P की बहन है। Q, S की बहन है। T, R का भाई है। T का मामा कौन है?

(a) C (b) P
(c) Q (d) S

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार–



अत: 'T' का मामा 'P' होगा।

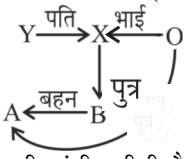
158. दो सहोदर A और B हैं, जिनमें से एक भाई है और दूसरी बहन है। B, X का पुत्र है। X, Y का पति और O का भाई है। A का O से क्या संबंध है?

(a) चचेरा/फूफेरा/ममेरा/मौसेरा भाई या बहन
(b) पोती/नातिन
(c) भांजी/भतीजी
(d) भतीजा/भांजा

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (c) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् हैं–



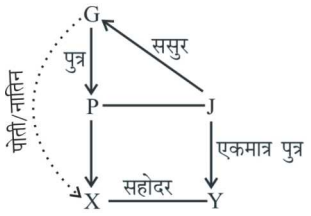
अत: स्पष्ट है कि A, O की भांजी/भतीजी है।

159. एक परिवार में, X और Y सहोदर (Siblings) हैं। P के दो बच्चे हैं और वह G, जो J का ससुर है, का पुत्र है। J का एकमात्र पुत्र है। Y, G की पोती/नाती नहीं है। X, G से किस तरह संबंधित है ?

(a) पुत्री (b) पुत्र
(c) पोती/नातीन (d) पोता/नाती

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



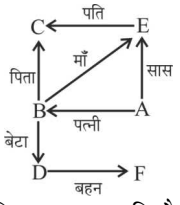
स्पष्ट है कि X, G की पोती/नातीन है।

160. एक परिवार में छह लोग, A, B, C, D, E और F हैं। C, B का पिता हैं। A, F की माँ है। D, B का बेटा है। E, B की पत्नी की सास है। F, D की बहन है। C, E से किस प्रकार संबंधित है?

(a) पिता (b) माँ
(c) पति (d) पत्नी

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



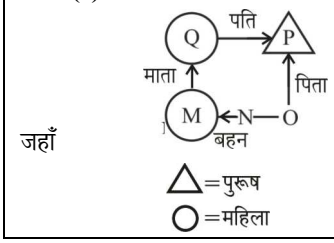
स्पष्ट है कि C, E का पति है।

161. N और O की बहन M है। P, O का पिता है। Q, M की मां है। इस सूचना के आधार पर, निम्न में से कौन सा कथन सत्यापित नहीं किया जा सकता है?

(a) Q, N की माँ है। (b) P, M का पिता है।
(c) N, Q का पुत्र है। (d) P, Q का पति है।

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है-



अतः उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि हम N को Q का पुत्र स्पष्ट रूप से नहीं कह सकते है क्योंकि दी गई जानकारी में N का लिंग निर्धारण नहीं किया गया है।

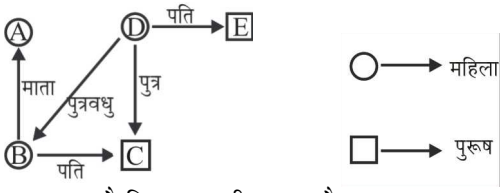
Type-IV दिये गये व्यंजकों पर आधारित प्रश्न

162. K @ L का अर्थ है " L, K का पति है"
K & L का अर्थ है " K, L की माता है"
K # L का अर्थ है " K, L का पुत्र है"
यदि A & B @ C # D @ E है, तो B का D से क्या संबध है?

(a) माता (b) पुत्रवधू
(c) बहन (d) पुत्री

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार रक्त संबंध आरेख बनाने पर-



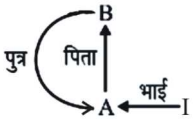
अतः स्पष्ट है कि B, D की पुत्रवधू है।

163. 'Z + Q' का अर्थ है कि 'Z, Q का भाई है',
'Z × Q' का अर्थ है कि 'Z, Q का पिता है',
'Z ÷ Q' का अर्थ है कि 'Z, Q की माता है',
निम्न में से किस विकल्प का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है'?

(a) B + A × I (b) B ÷ A ÷ I
(c) B × I × A (d) B × A + I

SSC CGL Mains 30/06/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : विकल्प (d) से-
व्यंजक B × A + I में रक्त सम्बन्ध आरेख बनाने पर,



अतः उपर्युक्त चित्र-आरेख से स्पष्ट है कि A, B का पुत्र है।

164. यदि
"M = N" का अर्थ है " M, N का पिता है",
"M # N" का अर्थ है " M, N का भांजा है",
"M × N" का अर्थ है " M, N का पति है",
"M & N" का अर्थ है " M, N की बहन है"
"M $ N" का अर्थ है " M, N की पत्नी है", और
"M @ N" का अर्थ है " M, N का भाई है",
तो निम्नलिखित व्यंजक में A का C से क्या संबंध है?
A # L = K & P @ C = B

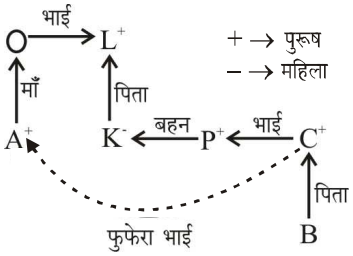
(a) भाई (b) फुफेरा भाई
(c) बुआ (d) बहन

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (b) : रक्त-संबंध आरेख निम्नवत् है-

A # L = K & P @ C = B



अतः A, C का फुफेरा भाई है।

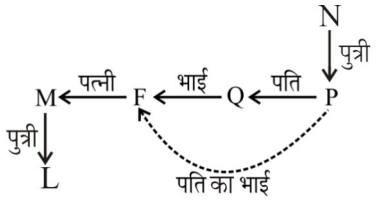
165. 'A # B' का अर्थ है 'A ,B' का भाई है'।
'A @ B' का अर्थ है 'A , B' की पुत्री है'।
'A & B' का अर्थ है 'A , B' का पति है'।
'A % B' का अर्थ है 'A , B' की पत्नी है'।
यदि L @ M% F # Q & P @ N है, तो F, P से किस प्रकार संबंधित है?

(a) पति का भाई (b) पति
(c) भाई (d) पिता

SSC Selection Posts XI-27/06/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार, व्यंजक

L@M%F#Q&P@N में रक्त सम्बन्ध आरेख स्थापित करने पर,



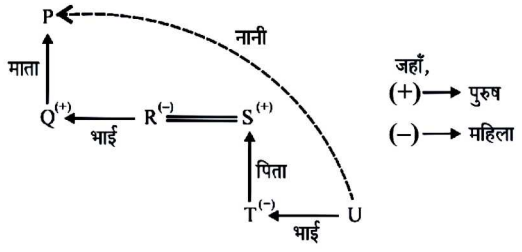
अतः उपरोक्त से स्पष्ट है कि F, P के पति का भाई है।

166. 'A # B' का अर्थ है कि 'A ,B का भाई है'
'A @ B' का अर्थ है कि 'A , B का पिता है'
'A & B' का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
'A % B' का अर्थ है कि 'A , B की पत्नी है'
यदि 'P & Q # R % S @ T # U' है, तो P का U से क्या संबंध है?

(a) माता (b) दादी
(c) पौत्री (d) नानी

SSC Selection Posts XI-28/06/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार रक्त सम्बन्ध आरेख बनाने पर-



अतः सम्बन्ध आरेख से स्पष्ट है कि P, U की नानी है।

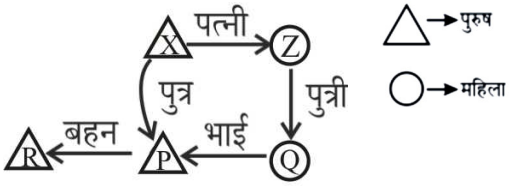
167. A # B का अर्थ है कि 'A, B' की बहन है
A @ B का अर्थ है कि 'A, B' का भाई है
A & B का अर्थ है कि 'A, B' की पत्नी है
A % B का अर्थ है कि 'A, B' की पुत्री है
यदि R # P @ Q % Z & X है, तो P, X से किस प्रकार संबंधित है?

(a) पुत्र (b) पिता
(c) बहन (d) भाई

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार रक्त सम्बंध आरेख बनाने पर

R # P @ Q % Z &



स्पष्ट है कि P, X का पुत्र है।

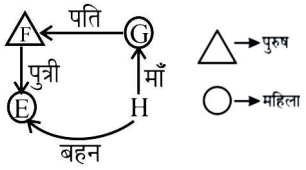
168. 'R + S' का अर्थ है - 'R, S की माता है',
'R* S' का अर्थ है - 'R, S का पिता है',
'R - S' का अर्थ है - 'R, S का पति है', और
'R $ S' का अर्थ है - 'R, S की पुत्री है'।
यदि E $ F - G + H है, तो E का H से क्या संबंध है?

(a) पुत्र (b) बहन
(c) भांजी (d) पुत्री

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार रक्त सम्बंध आरेख बनाने पर

E $ F – G + H



स्पष्ट है कि E, H की बहन है।

169. यदि
'O ^ P' का अर्थ है "O, P का भाई है'',
'O * P' का अर्थ है "O, P की माता है'',
'O + P' का अर्थ है "O, P का पति है'',
'O @ P' का अर्थ है "O, P की बहन है'',
'O = P' का अर्थ है "O, P का पुत्र है'' और
'O % P' का अर्थ है "O, P का पिता है'',
तो निम्नलिखित व्यंजक में S का M से क्या संबंध है?
S = G % H @ E + F * M

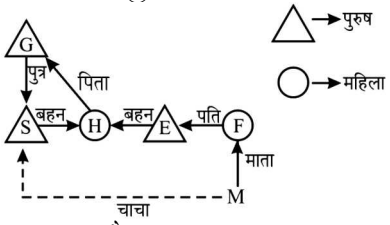
(a) पुत्र (b) दादा
(c) मामा (d) चाचा

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (d): प्रश्नानुसार संबंध आरेख बनाने पर:-

S = G % H @ E + F * M



अतः S, M का चाचा है।

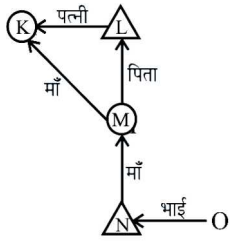
170. एक निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ 'A, B की माँ है'
A – B का अर्थ 'A, B का भाई है'
A × B का अर्थ 'A, B की पत्नी है'
A ÷ B का अर्थ 'A, B का पिता है'
उपरोक्त के आधार पर, यदि 'K × L ÷ M + N – O' है, तो K का N से क्या संबंध है?

(a) भाई की पत्नी (b) पत्नी के पिता
(c) माँ की माँ (d) पिता के भाई

SSC CHSL (Tier-I) 04/08/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार कूट भाषा का प्रयोग करके आरेख बनाने पर-

'K × L ÷ M + N – O'



∴ उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि K, N की माँ की माँ है।

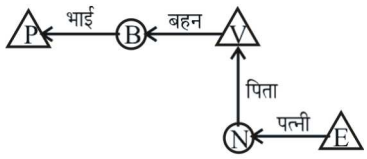
171. एक निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ 'A, B की पत्नी है',
A – B का अर्थ 'A, B का भाई है',
A × B का अर्थ 'A, B की बहन है' और,
A ÷ B का अर्थ 'A, B का पिता है'।
उपरोक्त के आधार पर यदि 'P – B × V ÷ N + E' है, तो P का N से क्या संबंध है?

(a) माँ का भाई (b) पति का बेटा
(c) पिता का भाई (d) पति का भाई

SSC CHSL (Tier-I) 03/08/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार कूट भाषा का प्रयोग करके रक्त संबंध आरेख बनाने पर-

'P – B × V ÷ N + E'



उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि P, N के पिता का भाई है।

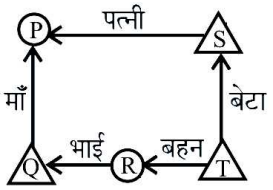
172. एक निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ 'A, B का बेटा है',
A – B का अर्थ 'A, B की बहन है',
A × B का अर्थ 'A, B की माँ है',
A ÷ B का अर्थ 'A, B का भाई है'।
उपरोक्त के आधार पर यदि 'P × Q ÷ R – T + S' है, तो P का S से क्या संबंध है?

(a) बहन (b) माँ
(c) पिता की माँ (d) पत्नी

SSC CHSL (Tier-I) 03/08/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार कूट भाषा का प्रयोग करके आरेख बनाने पर-

P × Q ÷ R – T + S



उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि P, S की पत्नी है।

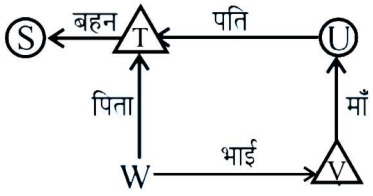
173. एक निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ A, B का पति है
A – B का अर्थ A, B की मां है
A × B का अर्थ A, B की बहन है
A ÷ B का अर्थ A, B का भाई है
उपरोक्त के आधार पर, यदि 'S × T + U – V ÷ W' है तो S का W से क्या संबंध है?

(a) पिता की बहन (b) भाई की पत्नी
(c) बहन (d) मां की बहन

SSC CHSL (Tier-I) 14/08/2023 (Shift-IV)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार कूट भाषा का प्रयोग करके आरेख बनाने पर-

S × T + U – V ÷ W



उपुर्यक्त आरेख से स्पष्ट है कि S, W के पिता की बहन है।

174. A @ B का अर्थ है 'A, B का पति है'।
A & B का अर्थ है 'A, B की माता है'।
A # B का अर्थ है 'A, B की पुत्री है'।
A % B का अर्थ है 'A, B का सहोदर है'।
यदि R # P @ W % F & K है, तो R, K से किस प्रकार संबंधित है?

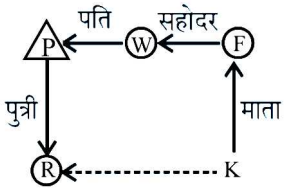
(a) साला (b) मौसेरी बहन
(c) भाई (d) भतीजा

SSC GD 01/02/2023 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (b): प्रश्नानुसार कूट भाषा का प्रयोग करके आरेख बनाने पर-

R # P @ W % F & K



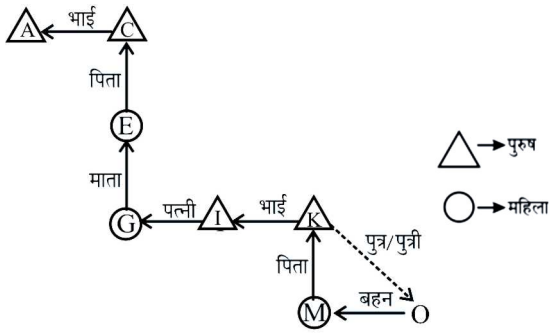
उपुर्यक्त आरेख से स्पष्ट है कि R, K की मौसेरी बहन है।

175. A @ B का अर्थ है 'A, B की बहन है'।
A & B का अर्थ है 'A, B का भाई है'।
A # B का अर्थ है 'A, B की पत्नी है'।
A ^ B का अर्थ है 'A, B की माता है'।
A + B का अर्थ है 'A, B का पिता हैं'।
यदि A&C+E^G#I&K+M@O है, वो निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

(a) M, K की पुत्री है। (b) O, K की पुत्री है।
(c) K, O के पिता है। (d) C, G के नाना है।

SSC GD 06/02/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार कूट भाषा का प्रयोग करके आरेख बनाने पर-



O का लिंग निर्धारण नहीं है। O पुरूष व महिला हो सकता/सकती है। अतः O, K की पुत्री है यह संभावना है सत्य नहीं है।

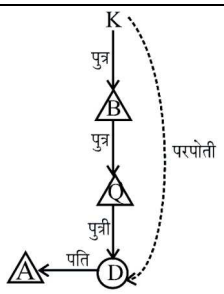
176. A # B का अर्थ है 'A, B का भाई है'
A @ B का अर्थ है' A, B की पुत्री है'
A & B का अर्थ है' 'A, B की पति है'
A % B का अर्थ है' A, B की पत्नी है'
A * B का अर्थ है' A, B का पुत्र है'
A & D @ Q * B * K है तो D, K से किस प्रकार संबंधित है?

(a) पोती (b) पोता
(c) परपोती (d) पुत्री

SSC GD 08/02/2023 (Shift-IV)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार कूट भाषा का प्रयोग करके आरेख बनाने पर

A & D @ Q * B * K



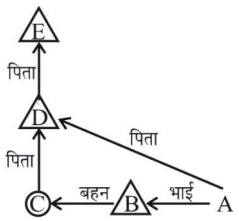
उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि D, K की परपोती है।

177. A + B का अर्थ है, 'B, A का पिता है।
A # B का अर्थ है 'B, A की बहन है।
A @ B का अर्थ है 'B, A का भाई है।
यदि A @ B # C + D + E तब E, A से कैसे संबंधित है?

(a) पुत्र (b) पिता
(c) पिता का पिता (d) पिता का भाई

SSC GD 10/01/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार कूट भाषा का प्रयोग करके रक्त संबंध आरेख बनाने पर-



अतः E, A के पिता का पिता है।

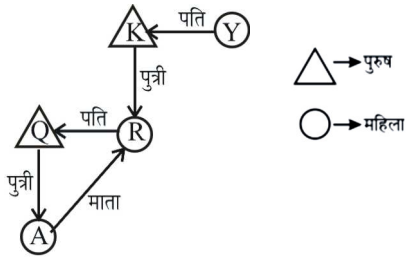
178. 'G + H' का अर्थ है 'G, H की पुत्री हैं।
'G – H' का अर्थ है 'G, H का पति है।
G × H' का अर्थ है 'G, H का भाई है।
यदि किसी परिवार में संबंधों को इस प्रकार दर्शाया जाता है A + Q – R + K – Y तो K, A से किस प्रकार संबंधित है?

(a) भाई (b) पिता
(c) पति (d) माता के पिता

SSC GD 12/01/2023 (Shift-II)

Ans. (d): प्रश्नानुसार कूट भाषा का प्रयोग करके आरेख बनाने पर-

A + Q – R + K – Y



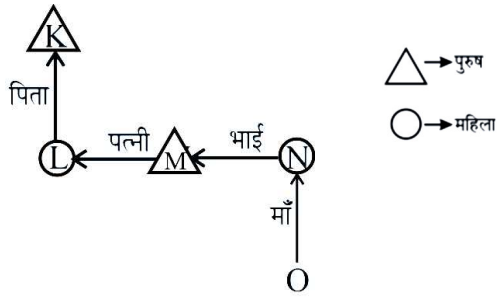
उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि K, A की माता के पिता है।

@Rexstarpdf

179. एक निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ 'A, B की मां है'
A – B का अर्थ 'A, B का भाई है'
A × B का अर्थ 'A, B की पत्नी है'
A ÷ B का अर्थ 'A, B का पिता है'
उपरोक्त के आधार पर, यदि 'K ÷ L × M – N + O' है, तो M का O से क्या संबंध है?
(a) बेटी का पति (b) मां का पति
(c) पत्नी का पिता (d) मां का भाई

SSC CHSL (Tier-I) 11/08/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार कूट भाषा का प्रयोग करके आरेख बनाने पर-
'K ÷ L × M – N + O'

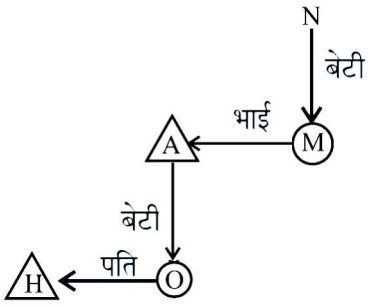


उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि M, O की मां का भाई हैं।

180. एक निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ 'A, B की बेटी है',
A – B का अर्थ 'A, B का भाई है',
A × B का अर्थ 'A, B का बेटा है' और
A ÷ B का अर्थ 'A, B का पति है'।
उपरोक्त के आधार पर, यदि 'H ÷ O + A – M + N' है, तो M का O से क्या संबंध है?
(a) पिता की बहन (b) पिता की पत्नी
(c) भाई की मां (d) पिता की मां

SSC CHSL (Tier-I) 09/08/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार कूट भाषा का प्रयोग करके आरेख बनाने पर-
H÷ O + A – M + N

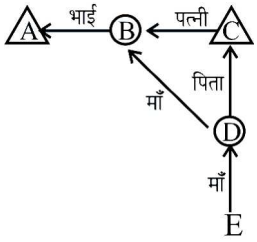


उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि M, O के पिता की बहन हैं।

181. एक निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ 'A, B की मां है'
A - B का अर्थ 'A, B का भाई है'
A × B का अर्थ 'A, B की पत्नी है'
A ÷ B का अर्थ 'A, B का पिता है'
उपरोक्त के आधार पर, यदि A - B × C ÷ D + E' है, तो B का E से क्या संबंध है?
(a) बेटी का पति (b) माँ का पति
(c) माँ की माँ (d) भाई की माँ

SSC CHSL (Tier-I) 08/08/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, कूट भाषा का प्रयोग करके आरेख बनाने पर -

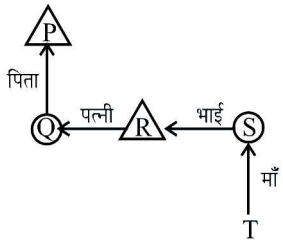


उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि B, E की माँ की माँ हैं।

182. एक निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ 'A, B की पत्नी है',
A - B का अर्थ 'A, B का भाई है',
A × B का अर्थ 'A, B का पिता है',
A ÷ B का अर्थ 'A, B की माँ है',
उपरोक्त के आधार पर, यदि 'P × Q + R - S ÷ T' है तो निम्नलिखित में से कौन-सा सत्य है?
(a) R, T की माँ का भाई है
(b) P, R का पिता है
(c) Q, S की बहन है।
(d) T, S का बेटा है।

SSC CHSL (Tier-I) 08/08/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार, कूट भाषा का प्रयोग करके आरेख बनाने पर-
P × Q + R – S ÷ T



∴ उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि R, T की माँ का भाई है।

183. एक निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ 'A, B का पिता है',
A – B का अर्थ 'A, B की पत्नी है',
A × B का अर्थ 'A, B का भाई है',
A ÷ B का अर्थ 'A, B की माँ है'

@Rexstarpdf

उपरोक्त के आधार पर, यदि 'G ÷ H × I – J + K' है, तो G का K से क्या संबंध है?

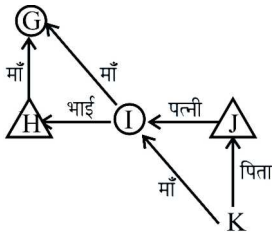
(a) माँ (b) माँ की माँ

(c) पिता की बहन (d) पिता की माँ

SSC CHSL (Tier-I) 02/08/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, कूट भाषा का प्रयोग करके आरेख बनाने पर-

'G ÷ H × I – J + K'



उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि G, K की माँ की माँ है।

184. 'A + B' का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
'A – B' का अर्थ है कि 'A, B का पत्नी है'
'A × B' का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है'
'A ÷ B' का अर्थ है कि 'A, B का पति है'
यदि P + Q – S + R × L ÷ M है, तो निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

(a) P, S की पत्नी का भाई है।

(b) P, S का भाई है।

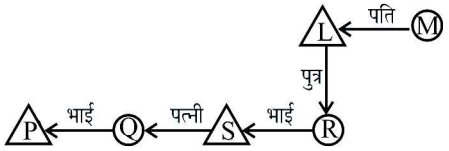
(c) Q, M की बहन है।

(d) L, P का पिता है।

SSC GD 13/02/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार, कूट भाषा का प्रयोग करके आरेख बनाने पर-

P + Q – S + R × L ÷ M



∴ उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि P, S के पत्नी के भाई है।

185. 'A + B' का अर्थ है 'A, B' का भाई है।
'A / B' का अर्थ है 'A, B' की माँ है।
'A ^ B' का अर्थ है 'A,B' का पति है।
'A % B' का अर्थ है 'A,B' की बहन है।
'A @ B' का अर्थ है 'A,B' का पुत्र है।
यदि U ^ V / W + X % Y, है, तो U,Y से किस प्रकार संबंधित है?

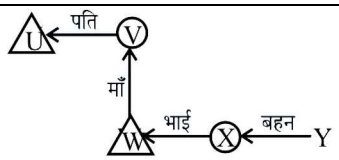
(a) पिता का भाई (b) पिता

(c) पुत्र (d) भाई

SSC GD 16/01/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, कूट भाषा का प्रयोग करके आरेख बनाने पर-

U ^ V / W + X % Y



उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि U, Y का पिता है।

186. A @ B का अर्थ है 'A, B' का पति है।
A & B का अर्थ है 'A, B' की माता है।
A # B का अर्थ है 'A, B' की पुत्री है।
A % B का अर्थ है 'A, B' का भाई/बहन है।
यदि R % Y & D @ G # M, तब M' का दामाद R _____ का है।

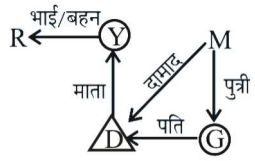
(a) पुत्र (b) बहन का पुत्र

(c) भाई (d) पोता

SSC GD 23/01/2023 (Shift-IV)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, कूट भाषा का प्रयोग करके आरेख बनाने पर-

R % Y & D @ G # M



M का दामाद (D) R की बहन का पुत्र है।

187. 'F – G' का अर्थ है 'F, G' का भाई है।
'F * G' का अर्थ है 'F, G' की बहन है।
'F + G' का अर्थ है 'F, G' का पिता है।
'F $ G' का अर्थ है 'F, G' की माता है।
यदि 'H $ I + J – K', है तो H, K से किस प्रकार संबंधित हैं?

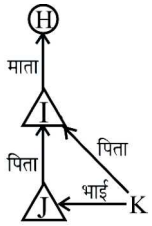
(a) बहन (b) दादी

(c) दादी (d) पिता

SSC GD 27/01/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार कूटभाषा का प्रयोग करके आरेख बनाने पर-

H $ I + J – K



उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि H, K की दादी है।

188. एक निश्चित कूट भाषा में,
'A + B' अर्थ है कि 'A, B', का भाई हैं।
'A - B' अर्थ है कि 'A, B', की माता है।
'A × B' अर्थ है कि 'A, B' का पिता है और
'A ÷ B' अर्थ है कि 'A, B' का पुत्र हैं।

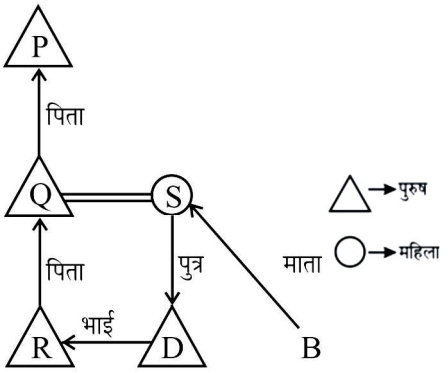
@Rexstarpdf

यदि P × Q × R + D ÷ S – B, है तो निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है।

(a) R, B का भाई है। (b) Q, B का पिता है।
(c) P, B का नाना है। (d) R, P का पोता है।

SSC GD 31/01/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, सम्बंध आरेख बनाने पर -
P × Q × R + D ÷ S – B



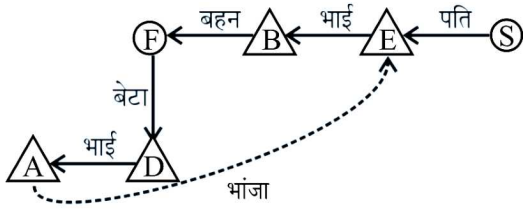
सम्बंध आरेख से स्पष्ट है कि P, B का नाना नहीं है। अतः विकल्प (c) सही है।

189. यदि,
'B % D' का अर्थ है 'B, D का भाई है,
'B & D' का अर्थ है 'B, D की मां है,
'B × D' का अर्थ है 'B, D का पति है,
'B # D' का अर्थ है 'B, D की बहन है,
'B $ D' का अर्थ है 'B, D का बेटा है,
'B @ D' का अर्थ है 'B, D का पिता है,
तो दिए गए व्यंजक में A का E से क्या संबंध है?
A % D $ F # B % E × S

(a) मामा (b) भांजा
(c) पति (d) भाई

SSC CGL (Tier-I) 21/07/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार कूट भाषा का प्रयोग करके आरेख बनाने पर-
A % D $ F # B % E × S



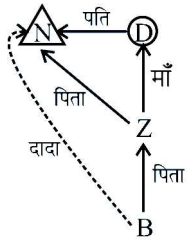
उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि का A, E का भांजा है।

190. 'E + B' का अर्थ है कि 'E, B का पति है'
'E – B' का अर्थ है कि 'E, B की बेटी है'
'E $ B' का अर्थ है कि 'E, B का पिता है'
'E # B' का अर्थ है कि 'E, B की माँ है'
यदि 'N + D # Z $ B' हो, तो N, B से किस प्रकार संबंधित है?

(a) N, B की नानी है (b) N, B की दादी है
(c) N, B की सास है (d) N, B का दादा है

SSC CGL (Tier-I) 27/07/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार कूट भाषा का प्रयोग करके आरेख बनाने पर-
N + D # Z $ B



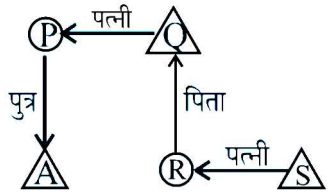
उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है N, B का दादा है।

191. 'A + B' का अर्थ है 'A, B का पुत्र है'।
'A - B' का अर्थ है 'A, B की पत्नी है'।
'A × B' का अर्थ है 'A, B का पिता है'।
'A ÷ B' का अर्थ है 'A, B की बहन है'।
यदि A + P - Q × R - S है, तो निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

(a) Q, A का पिता है।
(b) P, A की माता है।
(c) A, S की पत्नी का भाई है।
(d) A, S का पुत्र है।

SSC CGL (Tier-I) 20/07/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार कूट भाषा का प्रयोग करके आरेख बनाने पर-
A + P - Q × R - S



उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है A, S का पुत्र नहीं है।

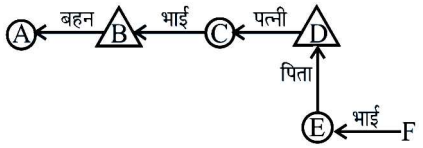
192. 'A + B' का अर्थ है A, B की बहन है।
'A – B' का अर्थ है A, B का भाई है।
'A × B' का अर्थ है A, B का पिता है।
'A ÷ B' का अर्थ है A, B की पत्नी है।
यदि A + B – C ÷ D × E – F है, तो निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

(a) C, F की माता है।
(b) A, D की पत्नी की बहन है।
(c) A, C की बहन है।
(d) E, B का भाई है।

SSC CGL (Tier-I) 17/07/2023 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (d): प्रश्नानुसार कूट भाषा का प्रयोग करके आरेख बनाने पर
A + B – C ÷ D × E – F



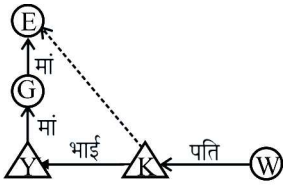
उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है E, B का भाई नहीं है, अतः विकल्प (d) सत्य है।

193. यदि 'A $ B' का अर्थ है 'A, B की मां है', 'A @ B' का अर्थ है 'A, B' का भाई है, और 'A + B' का अर्थ है 'A, B' का पति है, तो व्यंजक 'E $ G $ Y @ K + W' में E का K से क्या संबंध है ?

(a) दादी (b) चाची/ताई/बुआ
(c) नानी (d) मामी/मौसी

SSC GD – 02/12/2021 : Shift-I

Ans.(c) : प्रश्नानुसार,
व्यजंक E $ G $ Y @ K + W



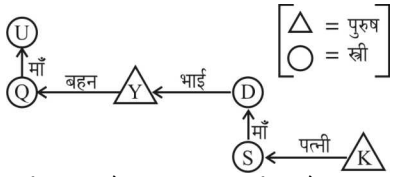
अतः संबंध आरेख से स्पष्ट है कि E, K की नानी है।

194. 'A & B' का मतलब 'A, B की बहन है'।
'A % B' का मतलब 'A, B का भाई' है।
'A $ B' का मतलब 'A, B की माँ है'।
'A # B' का मतलब 'A, B की पत्नी है'।
यदि U $ Q & Y % D $ S # K है, तो निम्न में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

(a) U, D की माँ है। (b) Y, U की बेटी है।
(c) Q, D की बहन है। (d) D, K की सास है।

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

Ans.(b) : प्रश्नानुसार,
U $ Q & Y % D $ S # K



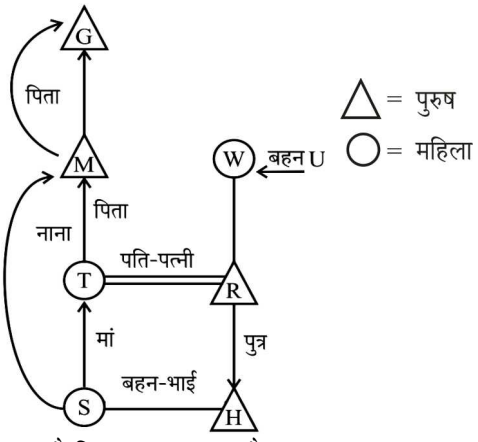
सम्बंध आरेख से स्पष्ठ है कि Y, U की बेटी है, कथन गलत है।
अतः विकल्प (b) सही उत्तर है।

195. 'A # B' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।
'A% B' का अर्थ है कि 'A, B की मां है' है।
'A @ B' का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'।
'A & B' का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है'।
यदि 'G # M # T% S @ H & R & W @U' है, तो निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है?

(a) G, T का दादा है। (b) R, T का पति है
(c) W, H की नानी है। (d) M, S का नाना है।

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-I)

Ans.(c) : प्रश्नानुसार,



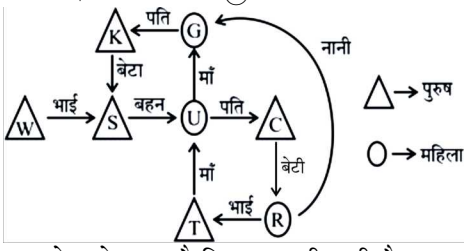
आरेख से स्पष्ट है कि G, T का दादा है
R, T का पति है। तथा
M, S का नाना है।
अतः कथन W, H की नानी है सही नहीं है।

196. 'A + B' का अर्थ है कि 'A, B की बेटी है'।
'A $ B' का अर्थ है कि 'A, B का पति है'।
'A @ B' का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'।
'A & B' का अर्थ है कि 'A, B की माँ है'।
'A % B' का अर्थ है कि 'A, B का बेटा है'।
यदि 'W @ S % K $ G & U & T @ R + C' है, तो निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

(a) G, R की नानी है। (b) C, U की पत्नी है।
(c) C, K का ससुर है। (d) G,W के पिता है।

SSC CGL 2021 : 18/04/2022 (Shift-I)

Ans.(a) : प्रश्नानुसार रक्त सम्बन्ध आरेख निम्नवत है-
W @ S % K $ G & U & T @ R + C



अतः चित्र आरेख से स्पष्ट है कि G, R की नानी है।

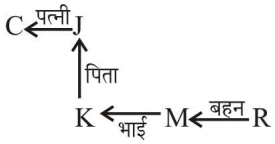
197. 'A # B' का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'।
'A $ B' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।
'A @ B' का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'।
'A % B' का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'।
निम्नलिखित में से किस विकल्प का अर्थ है कि 'J, R' का पिता है?

(a) J @ C $ K % M # R (b) C @ J $ K % M # R
(c) C @ J % K $ M # R (d) C @ R $ K % M # J

SSC CGL 2021 : 21/04/2022 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (b) : विकल्प (b) से,
व्यंजक C @ J $ K % M # R में सम्बन्ध स्थापित करने पर,



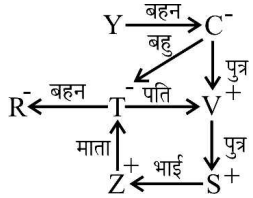
अतः विकल्प (b) से स्पष्ट है कि J, R का पिता है।

198. 'A% B' का अर्थ है कि 'A' B की बहन है'।
'A $ B' का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
'A@B' का अर्थ है कि 'A', B का पुत्र है'
'A&B' का अर्थ है कि 'A', B की माता है'।
यदि 'R% T & Z $ S @ V @ C % Y' है, तो निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है?

(a) T,C की पुत्री है। (b) C,Z की दादी है
(c) V,Z के पिता है। (d) T,S की माता है।

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift-III)

Ans. (a) : समी. R % T & Z $ S @ V @ C % Y' के अनुसार रक्त सम्बन्ध आरेख बनाने पर-



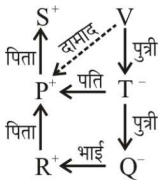
अतः आरेख से स्पष्ट है कि विकल्प (a) T, C की पुत्री है यह कथन गलत है।

199. यदि 'A+ B' का अर्थ है- 'A, B का पिता है', 'A @ B' का अर्थ है- 'A, B का भाई है', और 'A & B' का अर्थ है - 'A, B की पुत्री है', तो निम्नलिखित व्यंजक के अनुसार P का V से क्या संबंध है?
S + P +R @ Q & T & V

(a) पुत्रवधू (b) पुत्र
(c) ससुर (d) दामाद

SSC GD – 01/12/2021 : Shift-I

Ans. (d) : व्यंजक S + P +R @ Q & T & V में संबंध स्थापित करने पर-



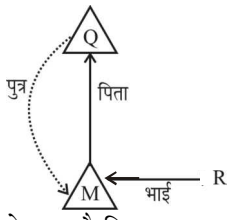
अतः आरेख से स्पष्ट है कि P, V का दामाद है।

200. 'A×B' का अर्थ है - 'A, B का भाई है' ।
'A – B' का अर्थ है - 'A, B की मां है' ।
'A ÷ B' का अर्थ है - 'A, B का पिता है'।
निम्नलिखित में से किसका अर्थ है-'M, Q का पुत्र है'?

(a) Q ÷ M×R (b) M × R ÷ Q
(c) M ÷ R × Q (d) M – R ÷ T

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : प्रश्नानुसार,
विकल्प (a) से, सम्बन्ध आरेख खीचनें पर -



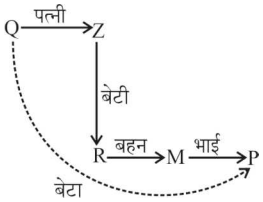
अतः सम्बन्ध आरेख से स्पष्ट है कि M, Q का पुत्र है।

201. 'A+B' का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'।
'A–B' का अर्थ है कि 'A, B की बेटी है'।
'A×B' का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'।
'A÷B' का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'।
यदि P ÷ M × R – Z + Q है, तो P, Q से किस प्रकार से संबंधित है।

(a) बेटा (b) भतीजा
(c) दामाद (d) भाई

SSC CHSL 13/04/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : व्यंजक P ÷ M × R – Z + Q से, सम्बन्ध स्थापित करने पर,



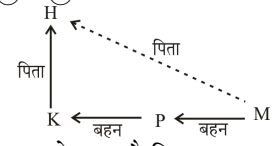
अतः स्पष्ट है कि P, Q का पुत्र (बेटा) है।

202. यदि 'A & B' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है' और 'A @ B का अर्थ है कि A, B की बहन है', तो निम्न में से किस व्यंजक का अर्थ है कि 'H, M का पिता है'?

(a) K & H @ P @ M (b) M & K @ P @ H
(c) H @ K @ P & M (d) H & K @ P @ M

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : विकल्प (d) से,
H & K @ P @ M



अतः विकल्प से स्पष्ट है कि H, M का पिता है।

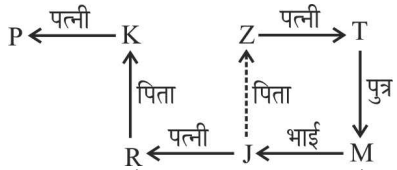
203. 'A + B' का मतलब 'A, B की पत्नी है'।
'A – B' का मतलब 'A, B का पिता है'।
'A × B' का मतलब 'A, B का पुत्र है'।
'A ÷ B' का मतलब 'A, B का भाई है'।
यदि P + K – R + J ÷ M × T + Z है, तो निम्न में से कौन-सा कथन सही है?

(a) P, J की माँ है। (b) K, M का पिता है।
(c) R, T की पुत्री है। (d) Z, J का पिता है।

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

@Rexstarpdf

Ans. (d): प्रश्नानुसार,
P + K – R + J ÷ M × T + Z का संबंध आरेख निम्नवत् है–

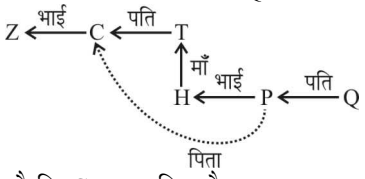


स्पष्ट है 'Z', J का 'पिता' है। अतः कथन (d) सही है।

204. 'A + B' का मतलब 'A, B का पति है'।
'A – B' का मतलब 'A, B की मां है'।
'A × B' का मतलब 'A, B का भाई है'।
यदि Z × C + T – H × P + Q है, तो C का P से क्या संबंध है?
(a) भाई (b) चाचा
(c) मामा (d) पिता

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-I

Ans.(d) : Z × C + T – H × P + Q

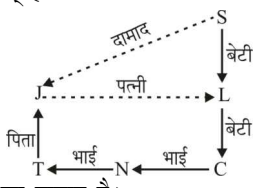


अतः स्पष्ट है कि C, P का पिता है।

205. 'A + B' का मतलब 'A, B का पिता' है।
'A * B' का मतलब 'A, B की बेटी' है।
'A % B' का मतलब 'A, B का भाई' है।
यदि J + T % N % C * L * S है, तो J, S से किस प्रकार संबंधित है?
(a) दामाद (b) साला
(c) चाचा (d) बेटा

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (a) : प्रश्नानुसार व्यंजक J + T % N % C * L * S से संबंध आरेख निम्नवत् है-

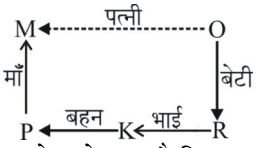


अतः स्पष्ट है J, S का दामाद है।

206. 'L + U' का मतलब है 'L बहन है U की'.
'L # U' का मतलब है 'L पति है U का'.
'L $ U' का मतलब है 'L पुत्री है U की'.
'L % U' का मतलब है 'L माता है U की'.
'L @ U' का मतलब है 'L भाई है U का'.
निम्नलिखित विकल्पों में से कौन-सा यह दर्शाता है कि 'M, O की पत्नी है।'
(a) P $ M % R + K % O
(b) O @ R + K + P % M
(c) M % P + K @ R $ O
(d) M % P # K + R $ O

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : विकल्प (c) से,
व्यंजक M % P + K @ R $ O के अनुसार सम्बन्ध आरेख स्थापित करने पर,

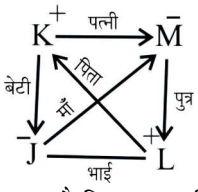


रक्त संबंध आरेख से स्पष्ट है कि M, O की पत्नी है।

207. A + B का अर्थ है 'A, B का पिता है';
A – B का अर्थ है 'A, B की पत्नी है';
A × B का अर्थ है 'A, B की बेटी है';
A ÷ B का अर्थ है 'A, B का पुत्र है';
यदि J×K+L÷M है, तो M, J से कैसे संबंधित है?
(a) बहन (b) भाई
(c) माँ (d) पिता

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, व्यंजक J × K + L ÷ M में सम्बन्ध स्थापित करने पर -



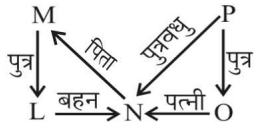
[+ = पुरुष, – = महिला]

आरेख से स्पष्ट है कि M, J की माँ है।

208. यदि 'G @ T' का अर्थ 'G, T का पिता है',
'G % T' का अर्थ 'G, T की पत्नी है',
'G # T' का अर्थ 'G, T की पुत्री है', और
'G * T' का अर्थ 'G, T का पुत्र है',
तो व्यंजक 'L * M @ N % O * P' के आधार पर, निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प सही है ?
(a) O, M का पुत्र है। (b) O, L का भाई है।
(c) N, L की मां है। (d) N, P की पुत्रवधू है।

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार व्यंजक L * M @ N % O * P में सम्बन्ध स्थापित करने पर-



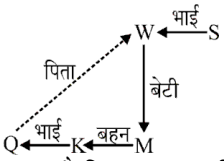
स्पष्ट है कि N, P की पुत्रवधु है। अतः विकल्प (d) सही है।

209. 'A + B' का अर्थ है कि 'A, B की बेटी है'
'A = B' का अर्थ है कि 'A, B की बहन है', और
'A ^ B' का अर्थ है कि A, B का भाई है'।
यदि 'Q ^ K = M + W ^ S' है, तो W का Q से क्या संबंध है ?
(a) माँ (b) बहन
(c) पिता (d) भाई

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (c): 'Q ^ K = M + W ^ S'
प्रश्नानुसार रक्त संबंध आरेख बनाने पर,



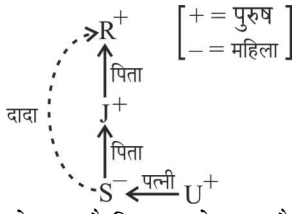
आरेख से स्पष्ट है कि W, Q का पिता है।

210. A × B का अर्थ है 'A, B की पत्नी है';
A ÷ B का अर्थ है 'A, B के पिता है।'
निम्नलिखित में से किस व्यंजक का अर्थ है 'R, S के दादा हैं'?

(a) R ÷ J ÷ S × U (b) J × S ÷ R × U
(c) S ÷ U × J ÷ R (d) S × U × R ÷ J

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : विकल्प (a) से–



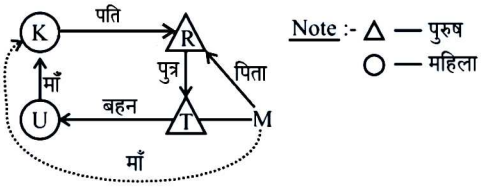
अत: विकल्प (a) से स्पष्ट है कि R, S के दादा है।

211. A + B का अर्थ है 'A, B की माँ हैं';
A – B का अर्थ है 'A, B की बहन हैं';
A × B का अर्थ है 'A, B का पुत्र हैं';
A ÷ B का अर्थ है 'A, B का पिता हैं'।
यदि K + U – T × R ÷ M है, तो K का M से क्या संबंध है?

(a) बहन (b) नानी
(c) पत्नी (d) माँ

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d)



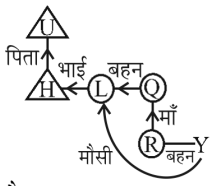
चित्र से स्पष्ट है कि 'K', 'M' की माँ है।

212. A + B का अर्थ है 'A, B का पिता है';
A – B का अर्थ है 'A, B की बहन है';
A × B का अर्थ है 'A, B का भाई है';
A ÷ B का अर्थ है 'A, B की माँ है';
यदि, U + H × L – Q ÷ R – Y है, तो L का Y से क्या संबंध है?

(a) मामा (b) मौसी
(c) बहन (d) नानी

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b)
O = महिला
Δ = पुरुष



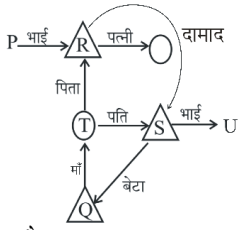
अत: L, Y की मौसी है।

213. A + B का अर्थ है 'B, A का भाई है;
A – B का अर्थ है 'A, B की माँ हैं;
A × B का अर्थ है 'A, B के पिता हैं;
A ÷ B का अर्थ है 'A, B का बेटा है'।
यदि, P + R × T - Q ÷ S + U है, तो S का R से क्या संबंध है?

(a) दामाद (b) दादा
(c) भाई (d) पोता

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) P + R × T - Q ÷ S + U का आरेख,
यहाँ पर, O = महिला
Δ = पुरुष



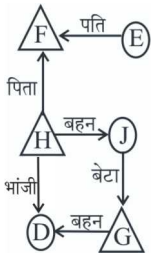
अत: S, R का दामाद है।

214. A + B का अर्थ है कि 'B, A की बहन है;
A – B का अर्थ है कि 'A, B के पिता हैं;
A × B का अर्थ है कि 'B, A का बेटा है;
A ÷ B का अर्थ है कि 'B, A का पति है;
यदि E ÷ F – H + J × G + D तब H से D का क्या संबंध है?

(a) चाची/मौसी/मामी/बुआ (b) पिता
(c) चाचा/मौसा/मामा/फूफा (d) भांजी/भतीजी

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) जहाँ, O = महिला
Δ = पुरुष



अत: D, H की भांजी है।

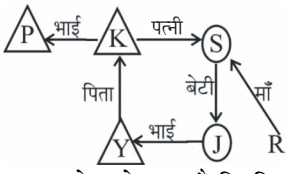
@Rexstarpdf

215. **A + B का अर्थ है 'A, B की माँ हैं';**
A – B का अर्थ है 'A, B का भाई है';
A × B का अर्थ है 'A, B का पिता हैं';
A ÷ B का अर्थ है 'A, B की बेटी है';
यदि P – K × Y – J ÷ S + R है, तो निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

(a) J, P की बेटी है। (b) K, S का पति है।
(c) Y, S का बेटा है। (d) P, R का चाचा है।

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a)



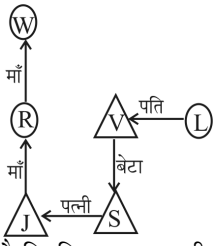
अत: आरेख से स्पष्ट है कि विकल्प (a) सही नहीं है।

216. **A + B का अर्थ है 'A, B का पति है;**
A – B का अर्थ है 'A, B की पत्नी है;
A × B का अर्थ है 'A, B की माँ है;
A ÷ B का अर्थ है 'A, B का बेटा है';
यदि, W × R × J – S ÷ V + L है, तो निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

(a) V, J के ससुर हैं। (b) L, V की पत्नी है।
(c) L, S की सास है (d) W, J की नानी है।

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) सम्बन्ध आरेख निम्नवत् हैं–
O = महिला
Δ = पुरुष



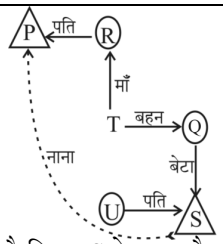
अत: आरेख से स्पष्ट है कि विकल्प (c) सही नहीं है।

217. **A + B का अर्थ है, 'A, B का पति है';**
A – B का अर्थ है, 'B, A की बहन है';
A × B का अर्थ है, 'A, B की माँ है';
A ÷ B का अर्थ है, 'B, A का बेटा है'।
यदि P + R × T – Q ÷ S + U है, तो P का S से क्या संबंध है?

(a) नाना (b) चाचा/मामा/मौसा
(c) दादा (d) ससुर

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a)
O = महिला
Δ = पुरुष



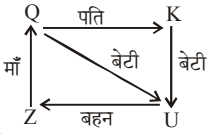
अत: आरेख से स्पष्ट है कि P, S के नाना है।

218. **A + B का अर्थ है 'A, B का पिता है';**
A – B का अर्थ है 'A, B की बहन है';
A × B का अर्थ है 'A, B का भाई है';
A ÷ B का अर्थ है 'A, B की बेटी है';
यदि, R + S × T – V ÷ U है, तो S का U से क्या संबंध है?

(a) बेटा (b) बेटी
(c) पति (d) भाई

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) सम्बन्ध आरेख निम्नवत् हैं–
O = महिला
Δ = पुरुष



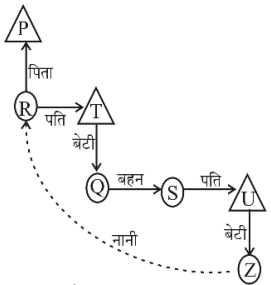
अत: S, U का बेटा है।

219. **A + B का अर्थ है, 'B, A की बेटी है'**
A – B का अर्थ है, 'B, A की बहन है'
A × B का अर्थ है, 'B, A का पति है'
A ÷ B का अर्थ है, 'A, B का पिता है'
यदि P ÷ R × T + Q – S × U + Z , तब Z से R का क्या सम्बन्ध है?

(a) दादा (b) नाना
(c) दादी (d) नानी

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d)



अत: आरेख से स्पष्ट है कि R, Z की नानी (Maternal grandmother) है।

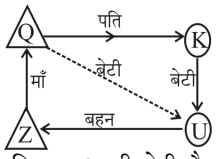
220. **A – B का अर्थ है 'A, B की माँ है;**
A × B का अर्थ है 'A, B की बहन है;
A ÷ B का अर्थ है 'A, B की बेटी है'।
निम्नलिखित में से किस व्यंजक का अर्थ है 'U, Q की बेटी है?

@Rexstarpdf

(a) K – U ÷ Z × Q (b) Q – Z × U ÷ K
(c) K – Z ÷ U × Q (d) Q – Z ÷ U × K

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) विकल्प (b) से,



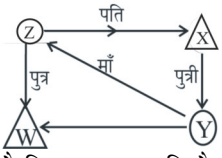
अत:आरेख से स्पष्ट है कि U, Q की बेटी है।

221. A + B का अर्थ है 'A, B की माँ है';
A – B का अर्थ है 'A, B का पति है';
A × B का अर्थ है 'A, B का पुत्र है';
A ÷ B का अर्थ है 'A, B की पुत्री है';
यदि W × Z + Y ÷ X, तब X, Z से किस प्रकार सम्बन्धित है-

(a) पुत्र (b) पति
(c) पुत्री (d) पत्नी

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) सम्बन्ध आरेख निम्नवत् हैं–
O = महिला
Δ = पुरुष



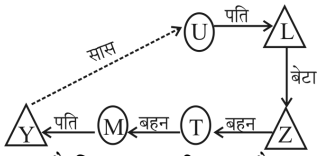
अत: आरेख से स्पष्ट है कि X, Z का पति है।

222. A – B का अर्थ है 'A, B की बहन है';
A × B का अर्थ है 'A, B का पति है';
A ÷ B का अर्थ है 'A, B का बेटा है';
यदि, Y × M – T – Z ÷ L × U है, तो Y का U से क्या संबंध है?

(a) माता (b) पिता
(c) ससुर (d) सास

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d)
O = महिला
Δ = पुरुष



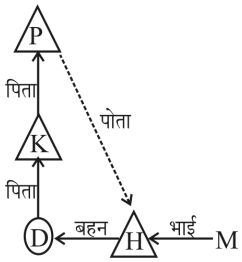
अत: आरेख से स्पष्ट है कि U, Y की सास है।

223. A + B का अर्थ है 'A, B का पिता है;
A × B का अर्थ है 'A, B का भाई है;
A ÷ B का अर्थ है 'A, B का बहन है;
निम्नलिखित में से किस व्यंजक से यह पता चलता है, कि H, P का पोता है?

(a) P + K + D ÷ H × M (b) D + H + K × M ÷ P
(c) P + K + D × H ÷ M (d) H + K + D × P ÷ M

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) विकल्प (a) से,



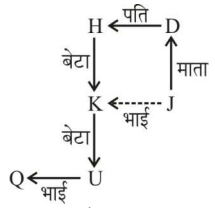
जहाँ O = महिला
Δ = पुरुष
अत: आरेख से स्पष्ट है कि H, P का पोता है।

224. A+B का अर्थ है A 'माता है B की'
A–B का अर्थ है A 'पति है B का'
A×B का अर्थ है A 'बेटा है B का'
A÷B का अर्थ है A 'भाई है B का'
यदि Q ÷ U × K × H – D + J है, तो K किस प्रकार संबंधित है J से ?

(a) भाई (b) पिता
(c) बहन (d) चाचा

SSC CHSL (Tier-I) –08/07/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : Q ÷ U × K × H – D + J



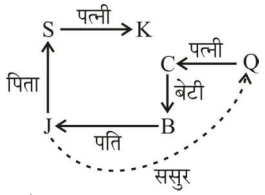
अत: उपरोक्त आरेख से स्पष्ट है कि K, J का भाई है।

225. A + B का अर्थ है 'A बेटी है B की'
A – B का अर्थ है 'A पत्नी है B की'
A × B का अर्थ है 'A पति है B का'
A ÷ B का अर्थ है 'A पिता है B का'
यदि K – S ÷ J × B + C – Q है, तो Q कैसे संबंधित है, J से?

(a) ससुर (b) नाना
(c) पिता (d) बेटा

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : K – S ÷ J × B + C – Q



अत: Q, J का ससुर है।

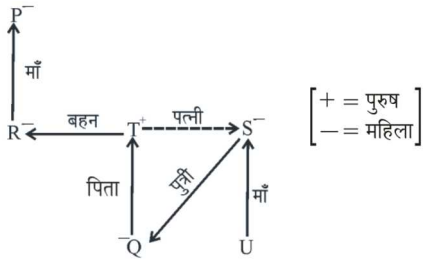
@Rexstarpdf

226. **A + B का अर्थ है 'A, B की माँ है।'**
A - B का अर्थ है 'A, B का पिता है।'
A × B का अर्थ है 'A, B की बहन है।'
A ÷ B का अर्थ है 'A, B की पुत्री है।'
यदि P + R × T - Q ÷ S + U है, तो S का T से क्या संबंध है?

(a) माँ (b) बहन
(c) पुत्री (d) पत्नी

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : P + R × T – Q ÷ S + U का संबंध आरेख निम्नवत है -



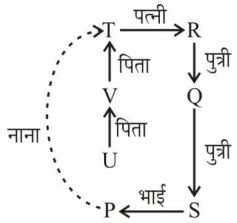
अत: स्पष्ट है S, T की पत्नी है।

227. **'A + B' का अर्थ है 'A, B का भाई है।'**
' A – B' का अर्थ है 'A, B की पत्नी है।'
'A × B' का अर्थ है 'A, B की पुत्री है।'
'A ÷ B' का अर्थ है 'A, B का पिता है।'
यदि P + S × Q × R – T ÷ V ÷ U है, तो T का P से क्या संबंध है?

(a) दादी (b) नानी
(c) दादा (d) नाना

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : P + S × Q × R – T ÷ V ÷ U
दिए गए सम्बन्ध विवरण के आधार पर आरेख बनाने पर –



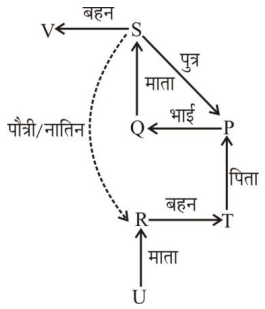
अत: आरेख से स्पष्ट है कि T, P का नाना है।

228. 'A + B' **का अर्थ** 'A, B **की बहन है।**'
'A – B' **का अर्थ** 'A, B **का भाई है।**'
'A × B' **का अर्थ** 'A, B **की माता है।**'
'A ÷ B' **का अर्थ** 'A, B **का पिता है।**'
यदि V + S × Q – P ÷ T + R × U है, तो R का S से क्या संबंध है?

(a) नानी (b) पौत्री/नातिन
(c) पौत्र/नाती (d) पुत्री

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गयी जानकारी के अनुसार व्यंजक 'V + S × Q – P ÷ T + R × U' में निम्नवत संबंध बनेगा-



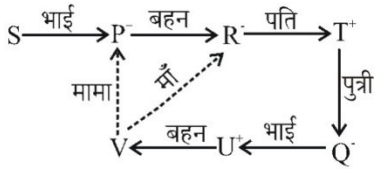
अत: उपरोक्त संबंध आरेख से स्पष्ट है, कि R, S की पौत्री/नातिन है।

229. **'A+B' का अर्थ है 'A, B की बहन है'।**
'A-B' का अर्थ है 'A, B की पुत्री है'।
'A×B' का अर्थ है 'A, B का भाई है'।
'A÷B' का अर्थ है 'A, B का पति है'।
यदि V+U×Q–T ÷ R+P×S है, तो P, V से किस प्रकार संबंधित है?

(a) मामा (b) चाची
(c) चाचा (d) मौसी

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार रक्त सम्बन्ध आरेख बनाने पर-



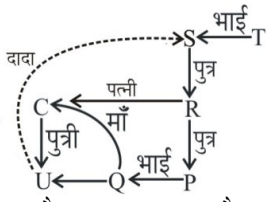
अत: आरेख से स्पष्ट है कि P, V का 'मामा' है।

230. **'A + B' का अर्थ 'A, B की पुत्री है'।**
'A – B' का अर्थ है 'A, B का भाई है'।
'A × B' का अर्थ है 'A, B की माता है'।
'A ÷ B' का अर्थ है 'A, B का पुत्र है'।
यदि U + C × Q – P ÷ R ÷ S – T है तो S, U से किस प्रकार संबंधित है?

(a) माता (b) दादी
(c) नाना (d) दादा

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार दिए गए व्यंजक U + C × Q – P ÷ R ÷ S – T का संबंध आरेख निम्नवत् है-



अत: आरेख से स्पष्ट है, S, U का दादा है।

@Rexstarpdf

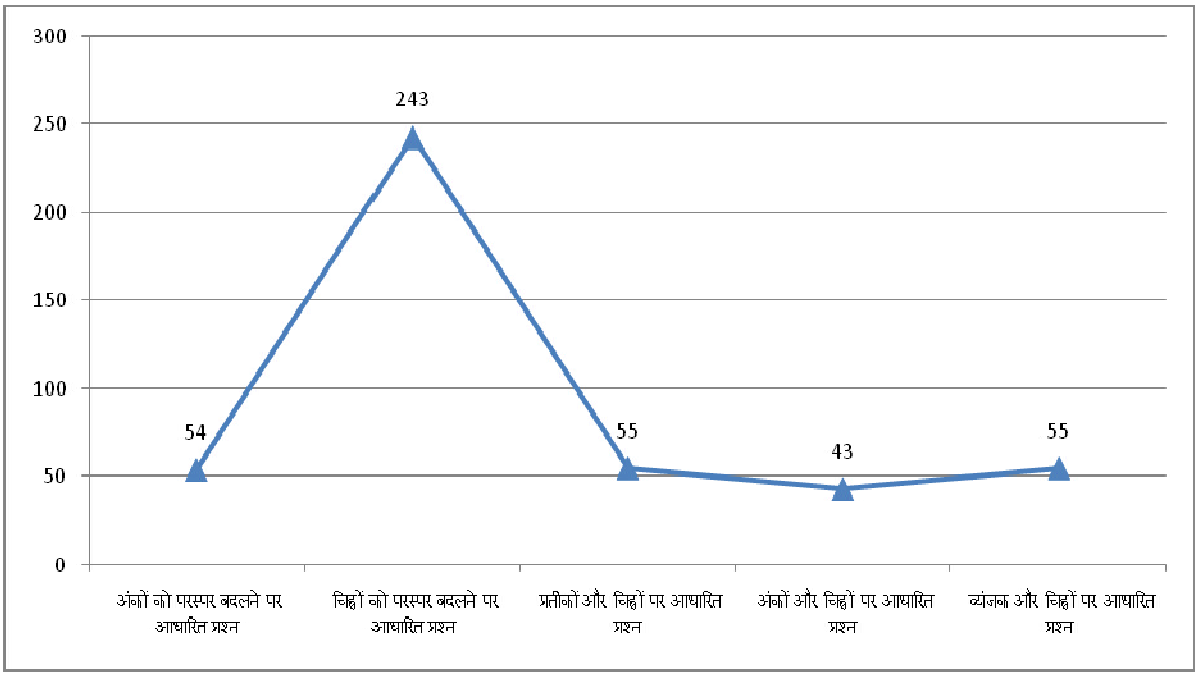
08.

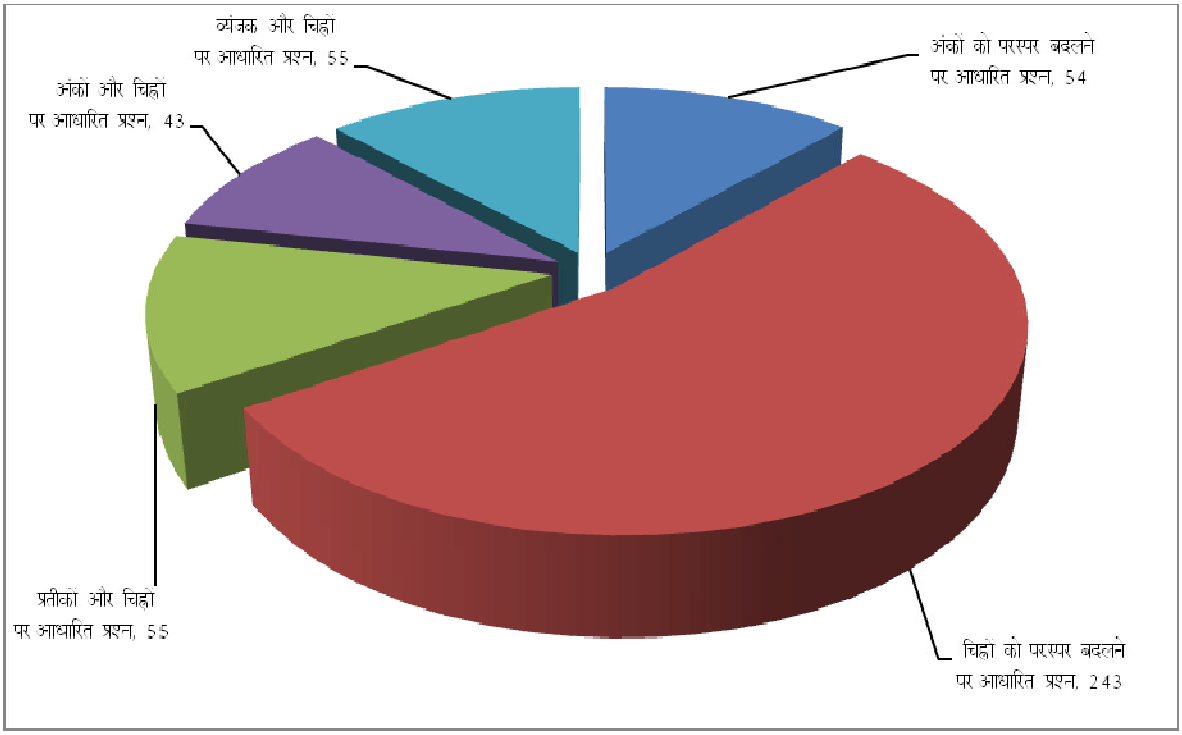
गणितीय संक्रियाएँ
(Mathematical Operations)

TCS पैटर्न पर आधारित (Based On TCS Pattern)			
Typewise	**Exam**	**Question No.**	**Years**
Type-1 अंकों को परस्पर बदलने पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	10	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	5	
	CHSL (Tier-1)	4	
	CHSL (Tier-2)	6	
	Selection Post VII, VIII, XI	5	
	SSC MTS	8	
	SSC GD	5	
	SSC CPO SI	2	
	SSC JE	8	
Type-2 चिह्नों को परस्पर बदलने पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	48	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	33	
	CHSL (Tier-1)	50	
	CHSL (Tier-2)	20	
	Selection Post VII, VIII, XI	15	
	SSC MTS	35	
	SSC GD	22	
	SSC CPO SI	20	
	SSC JE	15	
Type-3 प्रतीकों और चिह्नों पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	10	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	5	
	CHSL (Tier-1)	4	
	CHSL (Tier-2)	6	
	Selection Post VII, VIII, XI	5	
	SSC MTS	8	
	SSC GD	5	
	SSC CPO SI	3	
	SSC JE	8	
Type-4 अंकों और चिह्नों पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	11	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	7	
	CHSL (Tier-1)	5	
	CHSL (Tier-2)	2	
	Selection Post VII, VIII, XI	3	
	SSC MTS	5	
	SSC GD	3	
	SSC CPO SI	5	
	SSC JE	2	
Type-5 व्यंजक और चिह्नों पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	11	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	5	
	CHSL (Tier-1)	4	
	CHSL (Tier-2)	6	
	Selection Post VII, VIII, XI	5	
	SSC MTS	8	
	SSC GD	5	
	SSC CPO SI	2	
	SSC JE	8	

@Rexstarpdf

Trend Analysis of Questions topicwise from CGL (Pre & Mains) CHSL (Pre & Mains) Selection Post XI, SSC MTS, SSC GD, SSC CPO-SI, SSC JE & Other Exams (2017-2023)





@Rexstarpdf

08.

गणितीय संक्रियाएँ
(Mathematical Operations)

Type-I अंकों को परस्पर बदलने पर आधारित प्रश्न

1. दिए गए समीकरण को सही करने के लिए किन दो संख्याओं को आपस में बदला जाना चाहिए?

15 – 24 + 63 ÷ 7 × 2 = 9

(a) 63 और 9 (b) 24 और 9

(c) 7 और 63 (d) 63 और 24

SSC MTS 19/05/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : 15 – 24 + 63 ÷ 7 × 2 = 9
विकल्प (b) से 24 और 9 को आपस में बदलने पर-
15 – 9 + 63 ÷ 7 × 2 = 24
15 – 9 + 9 × 2 = 24
15 – 9 + 18 = 24
24 = 24
L.H.S = R.H.S

2. दिए गए समीकरण को सही करने के लिए किन दो संख्याओं को आपस में बदला जाना चाहिए?

7 × 3 – 98 ÷ 14 + 5 = 31

(a) 7 और 98 (b) 31 और 7

(c) 5 और 3 (d) 3 और 14

SSC CHSL (Tier-I) 15/03/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : 7 × 3 – 98 ÷ 14 + 5 = 31
विकल्प (c) के अनुसार 5 व 3 को आपस में बदलने पर -
7 × 5 – 98 ÷ 14 + 3 = 31
35 – 7 + 3 = 31
38 – 7 = 31
31 = 31

3. किन दो संख्याओं को आपस में बदलने पर निम्न समीकरण सही होगा?

9 × 3 ÷ 6 + 4 – 8 = 1

(a) 8 और 9 (b) 3 और 6

(c) 3 और 4 (d) 6 और 8

SSC MTS 04/05/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : 9 × 3 ÷ 6 + 4 – 8 = 1
विकल्प (c) के अनुसार 3 व 4 को आपस में बदलने पर -
9 × 4 ÷ 6 + 3 – 8 = 1
9 × 2/3 + 3 – 8 = 1
6 + 3 – 8 = 1
9 – 8 = 1
1 = 1

4. दिए गए समीकरण को सही करने के लिए किन दो संख्याओं को आपस में बदला जाना चाहिए?

8 × 4 – 3 + 57 ÷ 9 = 42

(a) 8 और 4 (b) 57 और 9

(c) 3 और 9 (d) 42 और 57

SSC MTS 11/05/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : 8 × 4 – 3 + 57 ÷ 9 = 42
विकल्प (c) के अनुसार 3 और 9 को आपस में बदलने पर -
8 × 4 – 9 + 57 ÷ 3 = 42
32 – 9 + 19 = 42
32 + 10 = 42
42 = 42

5. दी गई दो संख्याओं को आपस में बदलने पर, समीकरण (I) और (II) के क्रमशः मान क्या होंगे?

7 और 8

I. 5 × 7 + 6 ÷ 2 – 8

II. 8 + 3 × 7 – 5 ÷ 1

(a) 36 और 26 (b) 20 और 18

(c) 20 और 19 (d) 36 और 16

SSC MTS 11/05/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : (I) 5 × 7 + 6 ÷ 2 – 8
(I) में 7 और 8 को आपस में बदलने पर व्यंजक का मान
= 5 × 8 + 6 ÷ 2 – 7
= 40 + 3 – 7
= 36
(II) 8 + 3 × 7 – 5 ÷ 1
(II) में 7 और 8 को आपस मे बदलने पर व्यंजक का मान -
= 7 + 3 × 8 – 5 ÷ 1
= 7 + 24 – 5
= 7 + 19
= 26
अतः विकल्प (a) 36 और 26 सही हैं।

6. दी गई दो संख्याओं को आपस में बदलने पर, समीकरण (I) और (II) के क्रमशः मान क्या होंगे?

6 and 4

I. 10 × 6 – 30 ÷ 4 + 20

II. 8 – 4 × 5 + 6 ÷ 2

(a) 10 और –6 (b) 12 और –6

(c) 20 और 55 (d) 55 और –20

SSC CHSL (Tier-I) 15/03/2023 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (d): प्रश्नानुसार,
व्यंजक - I,
$10 \times 6 - 30 \div 4 + 20$
$(6 \rightleftharpoons 4)$
$\Rightarrow \quad 10 \times 4 - 30 \div 6 + 20$
$\Rightarrow \quad 10 \times 4 - 5 + 20 = 55$
व्यंजक - II,
$8 - 4 \times 5 + 6 \div 2$
$(6 \rightleftharpoons 4)$
$\Rightarrow \quad 8 - 6 \times 5 + 4 \div 2$
$\Rightarrow \quad 8 - 30 + 2 = -20$
अतः व्यंजक I और II का मान क्रमशः 55 और –20 है।

7. दी गई दो संख्याओं को आपस में बदलने पर, समीकरण (I) और (II) के क्रमशः मान क्या होंगे?
4 and 6
I. $8 - 4 \times 3 + 6 \div 2$
II. $4 + 3 \times 6 - 8 \div 2$
(a) 8 और 10 (b) 10 और 8
(c) 14 और –8 (d) –8 और 14

SSC CHSL (Tier-I) 14/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार संख्या को परिवर्तित करने पर,
I- $8 - 4 \times 3 + 6 \div 2$
व्यंजक (I) में संख्या 4 और 6 को आपस में बदलने पर व्यंजक का मान-
$= 8 - 6 \times 3 + 4 \div 2$
$= 8 - 18 + 2$
$= 10 - 18 = -8$
II- $4 + 3 \times 6 - 8 \div 2$
व्यंजक (II) के संख्या 4 और 6 को आपस में बदलने पर व्यंजक का मान
$= 6 + 3 \times 4 - 8 \div 2$
$= 6 + 12 - 4$
$= 18 - 4 = 14$
अतः व्यंजक (I) व (II) का मान क्रमशः –8 और 14 है।

8. दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो संख्याओं (अंक न ही) को आपस में बदला जाना चाहिए।
$5 - 6 \div 3 \times 9 + 1 = 0$
(a) 1 और 0 (b) 6 और 9
(c) 5 और 9 (d) 6 और 3

SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : $5 - 6 \div 3 \times 9 + 1 = 0$
विकल्प (c) के अनुसार 5 और 9 को परस्पर परिवर्तित करने पर-
$9 - 6 \div 3 \times 5 + 1 = 0$
$9 - 2 \times 5 + 1 = 0$
$9 - 10 + 1 = 0$
$10 - 10 = 0$
$0 = 0$

9. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए विकल्पों में दी गई किन दो संख्याओं (अंकों को नही) को परस्पर बदलना होगा?
$(200 - 6) \div 14 \times 2 - 8 = 24 \div 4 \times 25 \div 5$
(a) 6 और 4 (b) 8 और 2
(c) 6 और 8 (d) 24 और 14

SSC GD 13/02/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : दिया है:
$(200 - 6) \div 14 \times 2 - 8 = 24 \div 4 \times 25 \div 5$
विकल्प (a) के अनुसार 6 और 4 को परस्पर बदलने पर-
$\Rightarrow (200 - 4) \div 14 \times 2 - 8 = 24 \div 6 \times 25 \div 5$
$\Rightarrow 196 \div 14 \times 2 - 8 = 4 \times 5$
$\Rightarrow 20 = 20$
अतः विकल्प (a) सही है।

10. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो अंकों को आपस में बदला जाना चाहिए?
$384 \div 16 - 72 + 9 \times 10 = 2$
(a) 4 और 8 (b) 6 और 9
(c) 7 और 9 (d) 3 और 7

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift - II)

Ans.(c) : $384 \div 16 - 72 + 9 \times 10 = 2$
विकल्प (c) से (7 और 9) को बदलने पर,
$384 \div 16 - 92 + 7 \times 10 = 2$
$\frac{384}{16} - 92 + 70 = 2$
$24 - 92 + 70 = 2$
$94 - 92 = 2$
$2 = 2$

11. निम्न समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो संख्याओं को आपस में बदलने की आवश्यकता है?
$7 + 56 \div 8 \times 2 - 13 = 11$
(a) 7 और 8 (b) 8 और 2
(c) 7 और 2 (d) 7 और 13

SSC CGL 2021 : 13/04/2022 (Shift-II)

Ans. (a) : दिया गया है- समी0– $7 + 56 \div 8 \times 2 - 13 = 11$
समी0 में विकल्प (a) के अनुसार 7 और 8 को आपस में बदलने पर –
$8 + 56 \div 7 \times 2 - 13 = 11$
$8 + 8 \times 2 - 13 = 11$
$8 + 16 - 13 = 11$
$24 - 13 = 11$
$11 = 11$
L.H.S = R.H.S

12. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो संख्याओं को आपस में बदला जाना चाहिए ?
$30 + 28 - 34 \div 2 \times 4 = 2$
(a) 30 और 34 (b) 34 और 4
(c) 4 और 2 (d) 28 और 34

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-II

@Rexstarpdf

Ans. (a): $30 + 28 - 34 \div 2 \times 4 = 2$
विकल्प 'a' से
∴ 30 और 34 को आपस में बदलने पर,
$34 + 28 - 30 \div 2 \times 4 = 2$
$34 + 28 - 15 \times 4 = 2$
$34 + 28 - 60 = 2$
$62 - 60 = 2$
$\Rightarrow \boxed{2 = 2}$
L.H.S = R.H.S.

13. दिए गए समीकरण को सही करने के लिए किन दो संख्याओं को आपस में बदला जाना चाहिए?
$28 \times 3 + 14 - 45 \div 9 = 65$
(a) 14 और 28 (b) 14 औस 9
(c) 28 और 45 (d) 14 और 3

Ans. (a) : $28 \times 3 + 14 - 45 \div 9 = 65$
विकल्प (a) से संख्या 14 और 28 को आपस में बदलने पर –
$14 \times 3 + 28 - 45 \div 9 = 65$
$42 + 28 - 5 = 65$
$70 - 5 = 65$
$65 = 65$

14. दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए दो अंकों को आपस में बदला जाना चाहिए?
$37 + 1152 \times 8 \div 768 - 47 = 22$
(a) 2 और 3 (b) 3 और 4
(c) 4 और 5 (d) 5 और 6

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-I)

Ans.(b) : $37 + 1152 \times 8 \div 768 - 47 = 22$
विकल्प (b) से -
अंक '3' और '4' को आपस में बदलने पर-
$47 + 1152 \times 8 \div 768 - 37 = 22$
$\Rightarrow 47 + 9216 \div 768 - 37 = 22$
$\Rightarrow 47 + 12 - 37 = 22$
$\Rightarrow 59 - 37 = 22$
$\Rightarrow 22 = 22$

15. निम्नलिखित समीकरण को संतुलित करने के लिए, किन दो संख्याओं को आपस में बदलना होगा?
$64 + 36 \div 3 \times 9 - 32 = 44$
(a) 32 और 36 (b) 9 और 64
(c) 64 और 36 (d) 3 और 9

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-I)

Ans. (d) विकल्प 'd' से संख्या 3 और 9 को आपस में बदलने पर,
$64 + 36 \div 9 \times 3 - 32 = 44$
$6\,4 + 12 - 32 = 44$
$76 - 32 = 44$
$44 = 44$
R. H. S = L. H. S

16. निम्न समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो संख्याओं को आपस में बदलना होगा?
$24 \div 3 + 11 \times 6 - 18 = 19$
(a) 3 और 18 (b) 3 और 6
(c) 24 और 18 (d) 11 और 3

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-I

Ans.(b) : दिए गए समी. से -
$24 \div 3 + 11 \times 6 - 18 = 19$
विकल्प (b) से
संख्या 3 तथा 6 को आपस में बदलने पर -
$24 \div 6 + 11 \times 3 - 18 = 19$
$4 + 33 - 18 = 19$
$37 - 18 = 19$
$\boxed{19 = 19}$
अतः L.H.S. = R.H.S.

17. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए, इनमें से किन दो संख्याओं को एक-दूसरे से प्रतिस्थापित करना होगा?
$45 \div 5 \times 7 + 18 - 9 = 48$
(a) 45 और 9 (b) 9 और 7
(c) 5 और 9 (d) 18 और 9

SSC MTS 07/10/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : दिया है-
$45 \div 5 \times 7 + 18 - 9 = 48$
विकल्प (c) से, संख्याओ को एक-दूसरे से प्रतिस्थापित करने पर-
$45 \div 9 \times 7 + 18 - 5 = 48$
$5 \times 7 + 18 - 5 = 48$
$35 + 18 - 5 = 48$
$30 + 18 = 48$
$\boxed{48 = 48}$
L.H.S. = R.H.S.

18. यदि संख्याओं '18' और '30' को आपस मे बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन सा समीकरण संतुलित हो जाएगा?
(a) $64 + 18 \times 5 \div 3 - 30 = 98$
(b) $35 \div 5 \times 5 + 30 - 18 = 23$
(c) $14 \times 5 - 18 \div 6 + 30 = 73$
(d) $12 - 30 \times 18 + 3 + 16 = 174$

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-II)

Ans.(b): विकल्प (b) '$35 \div 5 \times 5 + 30 - 18 = 23$' से –
प्रश्नानुसार,
$35 \div 5 \times 5 + 18 - 30 = 23$
$35 - 12 = 23$
$23 = 23$
L.H.S. = R.H.S

19. निम्न समीकरण को संतुष्ट करने के लिए किन दो संख्याओं को आपस में बदला जाना चाहिए?
$64 - 24 \div 3 + 32 \times 12 = 158$
(a) 12 और 32 (b) 12 और 3
(c) 64 और 12 (d) 32 और 64

SSC MTS 08/10/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : निम्न समीकरण से -
$64 - 24 \div 3 + 32 \times 12 = 158$
विकल्प (b) से 12 और 3 को आपस में बदलने पर-
$64 - 24 \div 12 + 32 \times 3 = 158$

@Rexstarpdf

64 – 2 + 96 = 158
62 + 96 = 158
158 = 158
L.H.S. = R.H.S.

20. दिए गए समीकरण को सही करने के लिए कौन-से दो संख्याओं को आपस में बदलना होगा?

12 ÷ 3 – 6 + 4 × 96 = 74

(a) 6, 4 (b) 12, 96
(c) 3, 6 (d) 6, 96

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) 12 ÷ 3 – 6 + 4 × 96 = 74
विकल्प (b) से-
दो संख्याओं '12 तथा 96' को आपस में बदलने पर समी0 संतुष्ट हो जायेगा -
96 ÷ 3 – 6 + 4 × 12 = 74
32 – 6 + 48 = 74
80 – 6 = 74
74 = 74
L.H.S. = R.H.S

21. निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो संख्याओं को आपस में बदलना होगा?

72 × 9 + 27 ÷ 3 – 6 = 213

(a) 9, 6 (b) 9, 3
(c) 72, 27 (d) 72, 6

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : 72 × 9 + 27 ÷ 3 – 6 = 213
विकल्प (b) से समी. में दो संख्याओं '9' और '3' को आपस में बदलने पर–
72 × 3 + 27 ÷ 9 – 6 = 213
216 + 3 – 6 = 213
219 – 6 = 213
213 = 213
L.H.S. = R.H.S.
अत: विकल्प (b) सही है।

22. नीचे दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए कौन-सी दो संख्याओं को आपस में बदलना होगा?

16 × 1792 ÷ 7 + 9 – 15 = 778

(a) 16, 15 (b) 16, 9
(c) 15, 9 (d) 16, 7

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : समीकरण '16 × 1792 ÷ 7 + 9 – 15 = 778' में विकल्प (d) के अनुसार '16' व '7' को परस्पर बदलने पर-
7 × 1792 ÷ 16 + 9 – 15 = 778
7 × 112 + 9 – 15 = 778
784 + 9 – 15 = 778
793 – 15 = 778
778 = 778
L.H.S = R.H.S

23. दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो संख्याओं को परस्पर बदलना होगा?

144 + 108 ÷ 12 – 16 × 6 = 24

(a) 12, 6 (b) 108, 6
(c) 108, 144 (d) 12, 16

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : दिये गये समीकरण '144 + 108 ÷ 12 – 16 × 6 = 24' में विकल्प (c) से '108' व '144' को परस्पर बदलने पर प्राप्त समीकरण–
108 + 144 ÷ 12 – 16 × 6 = 24
108 + 12 – 96 = 24
120 – 96 = 24
24 = 24
L.H.S. = R.H.S.

24. नीचे दिये गये समीकरण को गणित के अनुसार सही बनाने के लिए कौन-सी दो संख्याओं को आपस में बदलना होगा?

15 – 5 + 75 ÷ 30 × 2 = 35

(a) 5, 15 (b) 30, 15
(c) 2, 5 (d) 5, 30

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : समीकरण '15 – 5 + 75 ÷ 30 × 2 = 35' में विकल्प (b) से संख्या '30' एंव '15' को परस्पर बदलने पर-
30 – 5 + 75 ÷ 15 × 2 = 35
30 – 5 + 5 × 2 = 35
30 – 5 + 10 = 35
35 = 35
L.H.S = R.H.S

25. निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो संख्याओं को आपस में बदलना होगा?

96 × 6 – 8 ÷ 2 + 3 = 768

(a) 6, 8 (b) 6, 3 (c) 2, 3 (d) 96, 8

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : 96 × 6 – 8 ÷ 2 + 3 = 768
विकल्प (a) से –
संख्या 6 और 8 के स्थान आपस में बदलने पर,
96 × 8 – 6 ÷ 2 + 3 = 768
768 – 3 + 3 = 768
768 = 768
∴ L.H.S. = R.H.S.

26. नीचे दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए कौन-सी दो संख्याओं को आपस में बदलना होगा?

128 ÷ 4 - 3 × 12 + 6 = 26

(a) 4, 12 (b) 12, 6 (c) 3, 6 (d) 3, 12

SSC MTS 16/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : समीकरण 128 ÷ 4 – 3 × 12 + 6 = 26 में '12' और '6' को आपस में बदलने पर -
128 ÷ 4 – 3 × 6 + 12 = 26
32 – 18 + 12 = 26
44 – 18 = 26
26 = 26
L.H.S. = R.H.S.

27. दिए गए समीकरण को सही करने के लिए कौन-सी दो संख्याओं को आपस में बदलना होगा?

55 + 32 – 4 × (1 × 12) + (16 ÷ 4) = 31

(a) 16 और 32 (b) 55 और 32
(c) 12 और 32 (d) 12 और 16

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (a) $55 + 32 - 4 \times (1 \times 12) + (16 \div 4) = 31$
विकल्प (a) से –
संख्या 16 और 32 को आपस में बदलने पर –
$55 + 16 - 4 \times (1 \times 12) + (32 \div 4) = 31$
$55 + 16 - 4 \times 12 + 8 = 31$
$55 + 16 - 48 + 8 = 31$
$55 + 24 - 48 = 31$
$79 - 48 = 31$
$31 = 31$
L.H.S. = R.H.S.

28. संख्या 4 और 7 को आपस में बदलने के बाद दिये गये व्यंजक का मान क्या है?

$3 + 2 \div 1 \times 4 - 7 = ?$

(a) 10 (b) 12
(c) 13 (d) 11

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : $3 + 2 \div 1 \times 4 - 7 = ?$
L.H.S $= 3 + 2 \div 1 \times 4 - 7$
इस प्रश्न में दिए हुए अंक 4 और 7 को आपस में बदलने पर,
$= 3 + 2 \div 1 \times 7 - 4$
$= 3 + 2 \times 7 - 4$
$= 3 + 14 - 4$
$\boxed{? = 13}$

29. किन दो संख्याओं को आपस में बदलने के बाद दिए गए समीकरण का मान 4 होगा?

$6 + 3 \div 9 \times 7 - 5$

(a) 7 और 6 (b) 3 और 5
(c) 5 और 6 (d) 9 और 5

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : $6 + 3 \div 9 \times 7 - 5$
विकल्प (a) से,
7 और 6 को आपस में बदलने पर –
$7 + 3 \div 9 \times 6 - 5$
$= 7 + \frac{3}{9} \times 6 - 5$
$= 7 + 2 - 5 = \boxed{4}$

30. किन दो संख्याओं को परस्पर बदलने पर समीकरण सही हो जायेगा?

$3 + 6 \div 2 \times 4 - 7 = 5$

(a) 4 और 3 (b) 3 और 2
(c) 7 और 6 (d) 6 और 3

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) $3 + 6 \div 2 \times 4 - 7 = 5$
विकल्प (d) से, 6 और 3 को आपस में बदलने पर
$6 + 3 \div 2 \times 4 - 7 = 5$
$6 + \frac{3}{2} \times 4 - 7 = 5$
$12 - 7 = 5$
$\boxed{5 = 5}$
L.H.S. = R.H.S.

31. नीचे दिये गये दो संख्याओं को परस्पर बदलने पर, समीकरण का मान क्या होगा?

$6 + 7 \times 3 - 8 \div 4 = ?$
3 तथा 6

(a) 43 (b) 41 (c) 42 (d) 38

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) $6 + 7 \times 3 - 8 \div 4 = ?$
3 और 6 को आपस में परिवर्तित करने पर प्राप्त समीकरण
$3 + 7 \times 6 - 8 \div 4 = ?$
$3 + 7 \times 6 - 2 = ?$
$3 + 42 - 2 = ?$
$45 - 2 = ?$
$? = 43$
अत: $\boxed{? = 43}$

32. किन दो संख्याओं को परस्पर बदलने पर समीकरण सही हो जाएगा?

$9 - 2 \times 4 \div 6 = -3$

(a) 2 तथा 4 (b) 6 तथा 2
(c) 4 तथा 9 (d) 6 तथा 9

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : दिये गये समीकरण '$9 - 2 \times 4 \div 6 = -3$' में विकल्प (b) के अनुसार '6' तथा '2' को परस्पर बदलने पर–
$9 - 6 \times 4 \div 2 = -3$
$9 - 6 \times 2 = -3$
$9 - 12 = -3$
$-3 = -3$
L.H.S = R.H.S

33. किन दो संख्याओं को परस्पर परिवर्तित करने के बाद प्राप्त समीकरण को हल करने पर मान '13' होगा?

$7 + 8 \div 4 \times 3$

(a) 8 और 3 (b) 8 और 4
(c) 7 और 3 (d) 3 और 4

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : विकल्प (a) से,
$7 + 8 \div 4 \times 3 = 13$
8 और 3 का आपस में परिवर्तन करने पर–
$7 + 3 \div 4 \times 8 = 13$
$7 + \frac{3}{4} \times 8 = 13$
$7 + 6 = 13$
$\boxed{13 = 13}$
L.H.S = R.H.S
अत: विकल्प (a) सही है।

34. यदि अंक 2 और 1 को परस्पर बदल दिया जाता है तो निम्नलिखित समीकरण का मान क्या होगा?

$9 + 6 \div 4 \times 21 - 5 = ?$

(a) 22 (b) 23
(c) 29 (d) 24

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) $9 + 6 \div 4 \times 21 - 5 = ?$
अंक 2 और अंक 1 को परस्पर बदलने पर -
$9 + 6 \div 4 \times 12 - 5$

@Rexstarpdf

$= 9+\frac{6}{4}\times12-5$

$= 9+\frac{3}{2}\times12-5$

$= 9+3\times6-5$

$= 9+18-5$

$= 27-5=\boxed{22}$

अत: $\boxed{?=22}$

35. यदि नीचे दी गयी दो संख्याओं को आपस में बदल दिया जाता है तो निम्नलिखित में से कौन-सा समीकरण सही होगा? 3 तथा 5

(a) $1+9\div3+5=9$ (b) $3+5-4\times2=-1$

(c) $6+5\times2-3=7$ (d) $3+4-1\times5=2$

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) $6+5\times2-3=7$

संख्या 3 तथा 5 को आपस में बदलने पर,

$6+3\times2-5=7$

$6+6-5=7$

$12-5=7$

$\boxed{7=7}$

L.H.S. = R.H.S.

36. निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो संख्याओं को आपस में बदलना होगा?

$5\times8+7-3=14$

(a) 3 तथा 7 (b) 8 तथा 5

(c) 7 तथा 8 (d) 8 तथा 3

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) दिए गए समीकरण '$5\times8+7-3=14$' में विकल्प (d) के अनुसार संख्या 8 तथा 3 को आपस में बदलने पर,

$5\times3+7-8=14$

$15+7-8=14$

$22-8=14$

$\boxed{14=14}$

L.H.S. = R.H.S.

37. नीचे दी गयी दो संख्याओं को आपस में बदल दिया जाता है तो निम्नलिखित में से कौन-सा समीकरण सही होगा?

$4+2\div3\times8-1=6$

(a) 8 और 4 (b) 2 और 4

(c) 3 और 8 (d) 3 और 4

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) विकल्प (d) से–

समीकरण $4+2\div3\times8-1=6$ में

दो संख्याओं को आपस में परिवर्तित करने पर प्राप्त समीकरण –

$3+2\div4\times8-1=6$

$3+\frac{2}{4}\times8-1=6$

$3+4-1=6$

$7-1=6$

$\boxed{6=6}$

38. यदि अंक 3 को अंक 1 से परिवर्तित कर दिया जाए तो दिए गए समीकरण का मान क्या होगा ?

$6+9\div1\times3-2=?$

(a) 8 (b) 9 (c) 6 (d) 7

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) $6+9\div1\times3-2=?$

3 और 1 को परस्पर परिवर्तित करने पर प्राप्त मान –

$6+9\div3\times1-2=?$

$6+3\times1-2=?$

$6+3-2=?$

$9-2=?$

$?=7$

अत: $\boxed{?=7}$

39. निम्नलिखित समीकरण में किन दो संख्याओं को आपस में बदल देने पर समीकरण संतुलित हो जाएगा।

$12\times2+8-48\div6=20$

(a) 2 और 6 (b) 6 और 8

(c) 8 और 12 (d) 12 और 48

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) : दिया गया समीकरण–

$12\times2+8-48\div6=20$

संख्या '8' और '12' को आपस में बदलने पर–

$8\times2+12-48\div6=20$

$16+12-8=20$

$28-8=20$

$\boxed{20=20}$

L.H.S = R.H.S

अत: विकल्प (c) सही है।

40. निम्नलिखित समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो संख्याओं को आपस में बदलना होगा?

$8\times\left(\frac{4}{3}\right)+9-5=10$

(a) 8, 4 (b) 4, 3 (c) 9, 3 (d) 5, 3

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) : $8\times\left(\frac{4}{3}\right)+9-5=10$

[विकल्प (b) से संख्या 4 और 3 को आपस में बदलने पर]

$8\times\left(\frac{3}{4}\right)+9-5=10$

$6+9-5=10$

$15-5=10$

$\boxed{10=10}$

$\boxed{\text{L.H.S.} = \text{R.H.S.}}$

41. किन दो अंकों को आपस में परस्पर बदलने पर समीकरण सही हो जाएगा?

$47\times3\div2+15=33$

(a) 5 और 4 (b) 7 और 5

(c) 7 और 2 (d) 3 और 4

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (c): दिया गया समीकरण–
$47\times3\div2+15=33$
विकल्प (c) से 7 तथा 2 को आपस में बदलने पर,
$42\times3\div7+15=33$
$18+15=33$
$33=33$
अत: दिए गए समीकरण में 7 तथा 2 को आपस में बदलने पर समीकरण सही हो जाएगा।

42. किन दो अंकों को आपस में बदलने पर समीकरण सही हो जाएगा? $38\times6\div19+4=17$
(a) 9 और 7 (b) 3 और 6
(c) 4 और 6 (d) 8 और 9

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-III)

Ans. (d) : $38\times6\div19+4=17$
8 और 9 को परस्पर बदलकर समीकरण में रखने पर–
$39\times6\div18+4=17$
$39\times\frac{6}{18}+4=17$
$13+4=17$
$\boxed{17=17}$

43. '=' चिन्ह के दोनों ओर दिये गए दोनों व्यंजकों का मान तब बराबर होगा जब उनमें किसी एक ओर या दोनों ओर की दो संख्याओं को आपस में बदला जाएगा। दिए गए विकल्पों में से आपस में बदली जाने वाली सही संख्याओं का चयन करें।
$3+5\times4-24\div3=7\times4-3+36\div6$
(a) 4, 7 (b) 24, 36
(c) 5, 7 (d) 6, 3

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) $3+5\times4-24\div3=7\times4-3+36\div6$
विकल्प (c) से, 5 और 7 को परस्पर बदलने पर,
$3+7\times4-24\div3=5\times4-3+36\div6$
$3+28-8=20-3+6$
$23=23$

44. दिए गए समीकरण को संतुलित बनाने के लिए किन दो संख्याओं को आपस में बदला जाना चाहिए?
$28+49-35\div7\times4=68$
(a) 28 और 49 (b) 1 और 28
(c) 28 और 35 (d) 49 और 35

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) $28+49-35\div7\times4=68$
विकल्प (c) से, 28 और 35 को परस्पर बदलने पर,
$35+49-28\div7\times4=68$
$35+49-16=68$
$68=68$

45. '=' चिन्ह के दोनों ओर दिए गए दोनों व्यंजकों का मान तब बराबर होगा जब उनमें किसी एक ओर या दोनों ओर की दो संख्याओं को आपस में बदला जाएगा। दिए गए विकल्पों में से आपस में बदली जाने वाली सही संख्याओं का चयन करें।
$4+6\times7-27\div3=7\times8-4+39\div3$
(a) 8, 7 (b) 3, 4
(c) 6, 4 (d) 6, 8

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) $4+6\times7-27\div3=7\times8-4+39\div3$
विकल्प (d) से, 6 और 8 को परस्पर बदलने पर,
$4+8\times7-27\div3=7\times6-4+39\div3$
$4+56-9=42-4+13$
$51=51$

46. दिए गए समीकरण में से किन दो संख्याओं को आपस में बदलने पर समीकरण संतुलित हो जाएगा?
$32\div6+26-13\times6=54$
(a) 6 और 2 (b) 3 और 6
(c) 3 और 1 (d) 2 और 3

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) $32\div6+26-13\times6=54$
विकल्प (a) से, 6 और 2 को परस्पर परिवर्तित करने पर,
$36\div2+62-13\times2=54$
$18+62-26=54$
$54=54$

47. दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो संख्याओं को आपस में बदला जाना चाहिए?
$9+7\times5-18\div2=3\times4-10+45\div5$
(a) 18 और 45 (b) 7 और 4
(c) 2 और 5 (d) 9 और 3

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) $9+7\times5-18\div2=3\times4-10+45\div5$
विकल्प (b) से, 7 और 4 को परस्पर बदलने पर,
$9+4\times5-18\div2=3\times7-10+45\div5$
$9+20-9=21-10+9$
$20=20$

48. निम्नलिखित में से संख्याओं का कौन-सा क्रम, नीचे दिए गए समीकरण को संतुलित करेगा?
$36\times5-18\div6+2=78$
(a) $18\times5-36\div2+6$ (b) $36\times2-18\div6+5$
(c) $5\times2-18\div6+36$ (d) $5\times6-36\div18+2$

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) : समीकरण '$36\times5-18\div6+2=78$' में विकल्प (a) के अनुसार संख्या परिवर्तित करने पर,
$18\times5-36\div2+6$
$=90-18+6$
$=96-18=78$

49. निम्नलिखित समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो संख्याओं को आपस में बदलना चाहिए?
$36\div6-15\times2+48=14$
(a) 36 और 48 (b) 48 और 15
(c) 2 और 6 (d) 6 और 14

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) : समीकरण $36\div6-15\times2+48=14$
विकल्प (a) द्वारा 36 और 48 को परस्पर बदलने पर–
$48\div6-15\times2+36=14$
$8-15\times2+36=14$
$8-30+36=14$
$44-30=14$
$14=14$
L.H.S = R.H.S

@Rexstarpdf

50. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो संख्याओं को आपस में बदलना होगा?

$6 + 28 \div 4 - 2 \times 17 = 12$

(a) 6 और 4 (b) 28 और 2
(c) 17 और 6 (d) 17 और 4

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) : $6 + 28 \div 4 - 2 \times 17 = 12$
विकल्प (c) से –
संख्या 17 और 6 को आपस में बदलने पर –
$17 + 28 \div 4 - 2 \times 6 = 12$
$17 + 7 - 12 = 12$
$24 - 12 = 12$
$12 = 12$
L.H.S. = R.H.S.

51. निम्नलिखित समीकरण को सही करने के लिए किन दो संख्याओं को परस्पर बदलना होगा ?

$27 + 11 \times 9 - 36 \div 4 = 67$

(a) 11 और 27 (b) 11 और 27
(c) 4 और 9 (d) 27 और 36

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : $27+11\times9-36\div4 = 67$
विकल्प (c) के अनुसार परिवर्तन करने पर,
$27+11\times4-36\div9 = 67$
$27+44-4 = 67$
$67 = 67$

52. नीचे दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए कौन-सी दो संख्याओं को आपस में बदलना होगा?

$3 \times 6 + 72 \div 8 - 24 = 12$

(a) 6, 8 (b) 72, 24
(c) 24, 3 (d) 3, 8

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : समीकरण '$3 \times 6 + 72 \div 8 - 24 = 12$' में
दो संख्याओं 6 तथा 8 को आपस में बदलने पर,
$3 \times 8 + 72 \div 6 - 24 = 12$
$24 + 12 - 24 = 12$
$12 = 12$
L.H.S. = R.H.S.

53. निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो संख्याओं को आपस में बदलना होगा?

$3 + 4 - 6 \div 2 = 7$

(a) 6 तथा 2 (b) 3 तथा 6
(c) 2 तथा 3 (d) 6 तथा 4

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) $3 + 4 - 6 \div 2 = 7$
विकल्प (d) से, अंक परिवर्तित करने पर,
$3+6-4\div2 = 7$
$9-2 = 7$
$\boxed{7 = 7}$
अत: विकल्प (d) सही होगा।

54. '=' चिह्न के दोनों ओर दिए गए दो व्यंजकों का एक ही मान होगा यदि दोनों तरफ दो संख्या परस्पर बदल दिए जाते हैं। दिए गए विकल्प में से, परस्पर बदले जाने वाले सही संख्याओं का पता लगाएं।

$4+6\times2-27\div3=8\times2-4+9\div3$

(a) 2, 8 (b) 6, 2
(c) 4, 3 (d) 6, 8

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (d) $4+6\times2-27\div3=8\times2-4+9\div3$
दिये गये समीकरण में विकल्प (d) के अनुसार संख्या 6 और 8 को परस्पर आपस में बदलने पर,
$4+8\times2-27\div3=6\times2-4+9\div3$
$4 + 16 - 9 = 12 - 4 + 3$
$20 - 9 = 15 - 4$
$11 = 11$

Type-II चिह्नों को परस्पर बदलने पर आधारित प्रश्न

55. यदि A का अर्थ '+' है B का अर्थ 'x' है, C का अर्थ '-' है और D का अर्थ '÷' है तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिन्ह के स्थान पर क्या आएगा?

(81D9) B3A3= 3B?

(a) 15 (b) 30
(c) 20 (d) 10

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : (81D9) B3 A3 = 3B?
प्रश्नानुसार चिह्नों को रखने पर,
$(81 \div 9) \times 3 + 3 = 3 \times ?$
$9 \times 3 + 3 = 3 \times ?$
$27 + 3 = 3 \times ?$
$? = \frac{30}{3}$
$\boxed{? = 10}$

56. यदि '+' का अर्थ '÷' है, ' □ ' का अर्थ '+' है, '×' का अर्थ ' □ ' है, और '÷' का अर्थ '×', है, तो निम्नलिखित सम्बन्ध का सही उत्तर क्या होगा?

$[\{(22 \times 15) - (1 \div 9)\} + (2 - 2)] \div 2$

(a) 8 (b) 6
(c) 12 (d) 10

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : व्यंजक- $\left[\{(22\times15)-(1\div9)\}+(2-2)\right]\div2$
प्रश्नानुसार, चिन्हों को परिवर्तित करने पर-
$\Rightarrow\left[\{(22-15)+(1\times9)\}\div(2+2)\right]\times2$
$=\left[\{7+9\}\div4\right]\times2$
$=[16\div4]\times2$
$= 4 \times 2 = 8$

@Rexstarpdf

57. यदि '+' और '–' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा ?

113 ÷ 4 – 217 × 7 + 4 = ?

(a) 459 (b) 479
(c) 477 (d) 467

SSC CGL Mains 26/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : 113 ÷ 4 – 217 × 7 + 4 = ?
प्रश्नानुसार चिन्ह परिवर्तित करने पर,
+ → –
× → ÷
∴ 113 × 4 + 217 ÷ 7 – 4 = ?
113 × 4 + 31 – 4 = ?
452 + 31 – 4 = ?
? = 483 – 4
? = 479

58. यदि '+' और '–' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा ?

163 ÷ 3 + 147 × 7 – 1 = ?

(a) 469 (b) 479
(c) 459 (d) 489

SSC CGL Mains 26/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : 163 ÷ 3 + 147 × 7 – 1 = ?
'+' को '–' से और '×' को '÷' से बदलने पर,
163 × 3 – 147 ÷ 7 + 1 = ?
163 × 3 – 21 + 1 = ?
489 – 21 + 1 = ?
490 – 21 = ?
? = 469

59. यदि '+' और '–' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷ को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

161 ÷ 4 + 75 × 5 – 4 = ?

(a) 633 (b) 643
(c) 543 (d) 533

SSC CGL Mains 26/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : 161 ÷ 4 + 75 × 5 – 4 = ?
'+' को '–' से और '×' को '÷' से परस्पर बदलने पर,
161 × 4 – 75 ÷ 5 + 4 = ?
161 × 4 – 15 + 4 = ?
644 – 15 + 4 = ?
648 – 15 = ?
633 = ?

60. यदि '+' का अर्थ '-', '-' का अर्थ '×', '×' का अर्थ '÷', '÷' का अर्थ '+' हो, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

114 ÷ 85 × 5 - 4 + 33 = ?

(a) 136 (b) 161
(c) 149 (d) 158

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : 114 ÷ 85 × 5 – 4 + 33 = ?
प्रश्नानुसार चिह्नों को परिवर्तित करने पर,
114 + 85 ÷ 5 × 4 – 33
= 114 + 17 × 4 – 33
= 114 + 68 – 33
= 149

61. यदि '+' का अर्थ '–', '–' का अर्थ '×', '×' का अर्थ '÷', '÷'का अर्थ '+' हो, तो निम्नलिखित में प्रश्न चिह्न (?)के स्थान पर क्या आएगा?

13 – 145 × 29 ÷ 52 + 11 = ?

(a) 106 (b) 83
(c) 117 (d) 94

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : 13-145×29÷52+11 = ?
प्रश्नानुसार, चिह्न प्रतिस्थापित करने पर-
13×145÷29+52-11 = ?
13×5+52-11 = ?
65+52-11 = ?
117-11 = 106

62. यदि '+' का अर्थ '–' है '–' का अर्थ '×' है '×' का अर्थ '÷' है '÷' का अर्थ '+' है, तो प्रश्नवाचक चिह्न के स्थान पर क्या आएगा?

153 × 9 - 5 + 32 ÷ 90 = ?

(a) 143 (b) 155
(c) 150 (d) 160

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : 153 × 9 - 5 + 32 ÷ 90 = ?
चिह्न प्रतिस्थापित करने पर -
153÷9×5-32+90 = ?
17×5-32+90 = ?
85-32+90 = ?
175-32 = 143

63. यदि A, '+' को प्रदर्शित करता है, B, '×' को प्रदर्शित करता है , C, '–' को प्रदर्शित करता है और D, '÷' को प्रदर्शित करता है तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

(189 A 7) ? (12 A 2) = 14

(a) A (b) B (c) D (d) C

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : समीकरण- (189A7) ? (12A2) = 14
प्रश्नानुसार चिन्ह परिवर्तित करने पर-
⇒ (189+7) ? (12 + 2) = 14
⇒ (196) ? (14) = 14
? के स्थान पर ÷ रखने पर-
⇒ 196 ÷ 14 = 14
⇒ 14 = 14
L.H.S. = R.H.S.
∵ D, ÷ के चिन्ह को इंगित करता है इसलिए (?) के स्थान पर D आएगा।

@Rexstarpdf

64. यदि का '÷'अर्थ '–' है, '+' का अर्थ '×' है, '–' का अर्थ '÷' है, '×' का अर्थ '+' है, तो निम्नलिखित में से सही समीकरण का चयन कीजिए।

(a) $12 \div 20 \times 12 - 7 + 2 = 34$
(b) $12 \div 20 \times 12 + 7 - 2 = 34$
(c) $12 \times 20 \div 12 + 7 - 2 = 34$
(d) $12 \times 20 + 12 \div 7 - 2 = 34$

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : विकल्प (b) से,
$12 \div 20 \times 12 + 7 - 2 = 34$
प्रश्नानुसार, चिन्हों को परिवर्तित करने पर-
$\Rightarrow 12 - 20 + 12 \times 7 \div 2 = 34$
$\Rightarrow 12 - 20 + \frac{12 \times 7}{2} = 34$
$\Rightarrow 12 - 20 + 42 = 34$
$\Rightarrow 54 - 20 = 34$
$\Rightarrow 34 = 34$
L.H.S. = R.H.S.
अतः विकल्प (b) सही है।

65. यदि A, '×' को प्रदर्शित करता है, B, '+' को प्रदर्शित करता है, C, '–' को प्रदर्शित करता है और D, '÷' को प्रदर्शित करता है तो निम्नलिखित समीकरण का मान क्या होगा?

10 A 660 D 11 B 50 C 50

(a) 600 (b) 602
(c) 606 (d) 598

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : समीकरण- 10A 660D 11B 50 C50
प्रश्नानुसार चिन्हों को प्रतिस्थापित करने पर-
$\Rightarrow 10 \times 660 \div 11 + 50 - 50$
$= 10 \times 60 + 50 - 50$
$= 600 + 50 - 50$
$= 600$

66. यदि '+' का अर्थ '–', '–' का अर्थ '×', '×' का अर्थ '÷', '÷' का अर्थ '+' हो, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$35 \div 84 \times 4 - 3 + 11 = ?$

(a) 83 (b) 94
(c) 87 (d) 79

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : दिया है –
$+ = -$
$- = \times$
$\times = \div$
$\div = +$
समीकरण - $35 \div 84 \times 4 - 3 + 11 = ?$
उपर्युक्त चिह्नों का मान रखने पर –
$35 + 84 \div 4 \times 3 - 11 = ?$
$35 + 21 \times 3 - 11 = ?$
$35 + 63 - 11 = ?$
$98 - 11 = ?$
$\boxed{? = 87}$

67. यदि '×' का अर्थ '–' है, '÷' का अर्थ '+' है, '–' का अर्थ '÷' है, '+' का अर्थ '×' है, तो निम्नलिखित संबंध का सही उत्तर क्या होगा?

$375 - 25 \div 3 + 5 - 5 \times 2 = ?$

(a) 16 (b) 18
(c) 20 (d) 15

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : दिया है :-
$\times = -$
$\div = +$
$- = \div$
$+ = \times$
समी. :- $375 - 25 \div 3 + 5 - 5 \times 2 = ?$
उपर्युक्त चिह्नों के मान रखने पर –
$375 \div 25 + 3 \times 5 \div 5 - 2 = ?$
$? = 15 + 3 \times 1 - 2$
$? = 15 + 3 - 2$
$? = 18 - 2$
$\boxed{? = 16}$

68. यदि '+' अर्थ '–', '–' का अर्थ '×', '×' अर्थ '÷', '÷' का अर्थ '+' हो, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$11 - 42 \times 6 \div 69 + 27 = ?$

(a) 106 (b) 119
(c) 131 (d) 127

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : दिया है-
$+ \rightarrow -, - \rightarrow \times, \times \rightarrow \div, \div \rightarrow +$
समी. ' $11 - 42 \times 6 \div 69 + 27 = ?$' में उपर्युक्त चिन्हों को प्रतिस्थापित करने पर–
$\Rightarrow 11 \times 42 \div 6 + 69 - 27 = ?$
$\Rightarrow ? = 11 \times 7 + 69 - 27$
$? = 77 + 69 - 27$
$? = 146 - 27$
$\boxed{? = 119}$

69. दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए?

$9 \times 182 + 14 \div 67 - 33 = 151$

(a) × और + (b) ÷ और +
(c) ÷ और – (d) – और ×

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : समी. '$9 \times 182 + 14 \div 67 - 33 = 151$' में विकल्प (b) के अनुसार '÷ और +' को आपस में बदलने पर –
$\Rightarrow 9 \times 182 \div 14 + 67 - 33 = 151$
$\Rightarrow 9 \times 13 + 67 - 33 = 151$
$\Rightarrow 117 + 67 - 33 = 151$
$\Rightarrow 184 - 33 = 151$
$\Rightarrow \boxed{151 = 151}$
L.H.S = R.H.S

@Rexstarpdf

70. दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए?

36 – 5 + 240 ÷ 6 × 17 = 203

(a) × और +　　(b) – और ×

(c) ÷ और –　　(d) ÷ और +

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : समी. ' 36 – 5 + 240 ÷ 6 × 17 = 203' में विकल्प (b) के अनुसार चिन्ह '– और ×' को आपस में बदलने पर–

⇒ 36 × 5 + 240 ÷ 6 – 17 = 203

180 + 40 – 17 = 203

220 – 17 = 203

203 = 203

L.H.S = R.H.S

71. यदि '+' और '–' को आपस में बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए तो निम्नलिखित समीकरण में (?) के स्थान पर क्या आएगा?

147 × 7 ÷ 8 + 32 – 6 = ?

(a) 142　(b) 122　(c) 132　(d) 152

SSC MTS 04/09/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : प्रश्नगत व्यंजक–

147 × 7 ÷ 8 + 32 – 6 = ?

प्रश्नानुसार चिह्नों को परिवर्तित करने पर –

147 ÷ 7 × 8 – 32 + 6 = 21 × 8 – 32 + 6

= 168 – 32 + 6

= 174 – 32

= 142

72. यदि '+' और '–' को आपस में बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए तो निम्नलिखित समीकरण में (?) के स्थान पर क्या आएगा?

32 – 512 × 64 ÷ 8 + 64 = ?

(a) 42　(b) 22　(c) 52　(d) 32

SSC MTS 01/09/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : दिया है-

+ → –

× → ÷

समीकरण, ? = 32 – 512 × 64 ÷ 8 + 64

प्रश्नानुसार, चिन्ह आपस में बदलने पर

? = 32 + 512 ÷ 64 × 8 – 64

? = 32 + 8 × 8 – 64

? = 32 + 64 – 64

? = 96 – 64

? = 32

73. यदि '+' और '–' को आपस में बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए तो निम्नलिखित समीकरण में (?) के स्थान पर क्या आएगा?

52 ÷ 6 + 71 – 168 × 8 = ?

(a) 211　(b) 313　(c) 310　(d) 262

SSC MTS 05/09/2023 (Shift-II)

Ans. (d) :

52 ÷ 6 + 71 – 168 × 8

+ और – तथा × और ÷ को आपस में बदलनें पर -

= 52 × 6 – 71 + 168 ÷ 8

= 312 –71 + 21

= 333 – 71 = 262

74. नीचे दिए गए समीकरण में कौन-से गणितीय चिन्हों को आपस में बदला जाना चाहिए जिससे यह समीकरण गणितीय रूप से सही हो जाएगा?

4 ÷ 32 + 8 × 9 - 5 = 35

(a) ÷ और ×　　(b) ÷ और +

(c) × और ÷　　(d) × और -

SSC MTS 18/05/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : 4 ÷ 32 + 8 × 9 – 5 = 35

उपर्युक्त समीकरण में विकल्प (b) के अनुसार चिन्हों को परिवर्तित करने पर-

4 + 32 ÷ 8 × 9 – 5 = 35

4 + 4 × 9 – 5 = 35

4 + 36 – 5 = 35

40 – 5 = 35

35 = 35

75. नीचे दिए गए समीकरण में कौन-से गणितीय चिन्हों को आपस में बदला जाना चाहिए जिससे यह समीकरण गणितीय रूप से सही हो जाए?

45 – 6 + 108 ÷ 12 × 14 = 5

(a) ÷ और –　　(b) + और –

(c) + और ×　　(d) × और –

SSC MTS 16/05/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : 45 – 6 + 108 ÷ 12 × 14 = 15

उपर्युक्त समीकरण में विकल्प (c) के अनुसार चिन्हों को परिवर्तित करने पर-

45 – 6 × 108 ÷ 12 + 14 = 5

45 – 6 × 9 + 14 = 5

45 – 54 + 14 = 5

59 – 54 = 5

5 = 5

76. दिए गए समीकरण को सही करने के लिए किन दो चिन्हों को आपस में बदला जाना चाहिए?

7 × 2 + 4 – 6 ÷ 3 = 12

(a) – और =　　(b) = और ×

(c) × और –　　(d) – और +

SSC MTS 15/05/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : 7 × 2 + 4 – 6 ÷ 3 = 12

उपर्युक्त समीकरण मे विकल्प (d) के अनुसार चिन्हों को आपस में बदलने पर -

7 × 2 – 4 + 6 ÷ 3 = 12

14 – 4 + 2 = 12

10 + 2 = 12

12 = 12

@Rexstarpdf

77. दिए गए समीकरण को सही करने के लिए किन दो चिन्हों को आपस में बदला जाना चाहिए?

8 ÷ 2 × 7 - 5 + 2 = 1

(a) × और – (b) × और +

(c) + और = (d) + और –

Ans. (b) : 8 ÷ 2 × 7 – 5 + 2 = 1

उपर्युक्त समीकरण में विकल्प (b) के अनुसार चिन्हों को आपस में बदलने पर -

8 ÷ 2 + 7 – 5 × 2 = 1

4 + 7 – 10 = 1

11 – 10 = 1

1 = 1

78. नीचे दिए गए समीकरण में कौन-से गणितीय चिन्हों को आपस में बदला जाना चाहिए जिससे यह समीकरण गणितीय रूप से सही हो जाए?

24 ÷ 15 × 16 + 4 – 18 = 66

(a) ÷ और + (b) – और ×

(c) – और + (d) ÷ और ×

SSC MTS 10/05/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : 24 ÷ 15 × 16 + 4 – 18 = 66

उपर्युक्त समीकरण में विकल्प (a) के अनुसार चिन्हों को परिवर्तित करने पर-

24 + 15 × 16 ÷ 4 – 18 = 66

24 + 15 × 4 – 18 = 66

24 + 60 – 18 = 66

84 – 18 = 66

66 = 66

79. किन दो चिन्हों को आपस में बदलने पर निम्न समीकरण सही होगा?

15 + 5 ÷ 2 – 9 × 3 = 22

(a) + और – (b) × और ÷

(c) ÷ और + (d) × और –

SSC MTS 02/05/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : 15 + 5 ÷ 2 – 9 × 3 = 22

उपर्युक्त समीकरण में विकल्प (b) के अनुसार चिन्हों को आपस में बदलने पर-

15 + 5 × 2 – 9 ÷ 3 = 22

15 + 10 – 3 = 22

25 – 3 = 22

22 = 22

80. दिए गए दो चिन्हों को आपस में बदलने के बाद निम्नलिखित समीकरण का मान क्या होगा?

× और ÷

47 + 13 ÷ 65 × 5 – 16

(a) 195 (b) 200

(c) 205 (d) 190

SSC CHSL (Tier-I) 09/03/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : दिया है: 47 + 13 ÷ 65 × 5 – 16

प्रश्नानुसार, उपर्युक्त व्यंजक में दिये गये चिन्हों के अनुसार आपस में बदलने पर व्यंजक का मान

⇒ 47 + 13 × 65 ÷ 5 – 16

⇒ 47 + 13 × 13 – 16

⇒ 47 + 169 – 16 = 200

81. किन दो चिन्हों को आपस में बदलने पर दिया गया समीकरण सही हो जाएगा?

1 2 ÷ 16 - 8 + 14 × 2 = 38

(a) ÷ और + (b) – और ÷

(c) + और × (d) × और ÷

SSC CHSL (Tier-I) 13/03/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : 12 ÷ 16 – 8 + 14 × 2 = 38

विकल्प (b) के अनुसार चिन्ह परिवर्तित करने पर,

⇒ 12 – 16 ÷ 8 + 14 × 2 = 38

⇒ 12 – 2 + 14 × 2 = 38

⇒ 12 – 2 + 28 = 38

⇒ 40 – 2 = 38

⇒ 38 = 38

अतः विकल्प (b) सही है।

82. नीचे दिए गए समीकरण को गणितीय रूप से सही बनाने के लिए किन दो चिह्नों को परस्पर बदलना चाहिए?

112 – 14 ÷ 40 + 4 × 18 = 40

(a) + और × (b) + और ÷

(c) – और + (d) ÷ और –

SSC GD 01/02/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : दिया है: 112 – 14 ÷ 40 + 4 × 18 = 40

विकल्प (d) के अनुसार चिन्ह-

'÷' ← परिवर्तित करने पर → '–'

⇒ 112 ÷ 14 – 40 + 4 × 18 = 40

⇒ 8 – 40 + 72 = 40

⇒ 40 = 40

अतः विकल्प (d) अभीष्ट उत्तर है।

83. नीचे दिए गए समीकरण को गणितीय रूप से सही बनाने के लिए किन दो चिन्हों को परस्पर बदलना चाहिए?

64 – 16 × 24 ÷ 96 + 10 = 58

(a) – और + (b) × और –

(c) ÷ और × (d) ÷ और –

SSC GD 08/02/2023 (Shift-IV)

Ans. (a) : 64 – 16 × 24 ÷ 96 + 10 = 58

विकल्प (a) के अनुसार चिन्हों को परस्पर बदलने पर -

64 + 16 × 24 ÷ 96 – 10 = 58

64 + 4 – 10 = 58

68 – 10 = 58

58 = 58

84. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए इसके किन दो गणितीय चिह्नों को परस्पर बदलना होगा?

25 × 5 ÷ 6 + 20 = 62 – 12

(a) + और ÷ (b) ÷ और ×

(c) + और – (d) + और ×

SSC GD 08/02/2023 (Shift-IV)

@Rexstarpdf

Ans. (b): $25 \times 5 \div 6 + 20 = 62 - 12$
उपर्युक्त समीकरण में विकल्प (b) के अनुसार चिन्हों को परस्पर बदलने पर -
$25 \div 5 \times 6 + 20 = 62 - 12$
$5 \times 6 + 20 = 50$
$30 + 20 = 50$
$50 = 50$

85. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए इसके किन दो गणितीय चिह्नों को परस्पर बदलना होगा?
$72 \times 6 + 18 \div 5 - 9 = 93$
(a) × और +　　(b) + और –
(c) ÷ और –　　(d) × और ÷

SSC GD 10/01/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : $72 \times 6 + 18 \div 5 - 9 = 93$
उपर्युक्त समीकरण में विकल्प (d) के अनुसार चिन्हों को परस्पर बदलने पर -
$72 \div 6 + 18 \times 5 - 9 = 93$
$12 + 90 - 9 = 93$
$12 + 81 = 93$
$93 = 93$

86. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए इसके किन दो गणितीय चिह्नों को परस्पर बदलना होगा?
$72 \times 3 + 32 \div 4 - 16 = 136$
(a) × and ÷　　(b) ÷ and –
(c) × and +　　(d) × and +

SSC GD 12/01/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : $72 \times 3 + 32 \div 4 - 16 = 136$
उपर्युक्त समीकरण में विकल्प (a) के अनुसार चिन्हों को परस्पर बदलने पर -
$72 \div 3 + 32 \times 4 - 16 = 136$
$24 + 128 - 16 = 136$
$152 - 16 = 136$
$136 = 136$

87. निम्नलिखित समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो गणितीय चिन्हों को आपस में बदला जाना चाहिए?
$75 \div 15 \times 8 + 14 - 5 = 67$
(a) – और ×　　(b) – और ÷
(c) + और –　　(d) ÷ और ×

SSC CHSL (Tier-I) 02/08/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : $75 \div 15 \times 8 + 14 - 5 = 67$
उपर्युक्त समीकरण में विकल्प (a) के अनुसार चिन्हों को परस्पर बदलने पर -
$75 \div 15 - 8 + 14 \times 5 = 67$
$5 - 8 + 70 = 67$
$75 - 8 = 67$
$67 = 67$

88. नीचे दिए गए समीकरण को गणितीय रूप से सही बनाने के लिए किन दो चिन्हों को परस्पर बदलना चाहिए?
$104 \div 8 - 24 \times 5 + 9 = 34$
(a) + और ÷　　(b) ÷ और ×
(c) + और ×　　(d) – और +

SSC GD 13/02/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : दिया है: $104 \div 8 - 24 \times 5 + 9 = 34$
विकल्प (c) के अनुसार चिन्हों को परस्पर बदलने पर-
$\Rightarrow$ '+' $\longleftrightarrow$ '×'
$\Rightarrow 104 \div 8 - 24 + 5 \times 9 = 34$
$\Rightarrow 13 - 24 + 45 = 34$
$\Rightarrow 34 = 34$
अतः विकल्प (c) सही है।

89. नीचे दिए गए समीकरण को गणितीय रूप से सही बनाने के लिए किन दो चिह्नों को परस्पर बदलना चाहिए?
$24 + 54 \div 18 - 48 \times 16 = 40$
(a) × और +　　(b) ÷ और ×
(c) ÷ और +　　(d) + और –

SSC GD 23/01/2023 (Shift-IV)

Ans. (a) : $24 + 54 \div 18 - 48 \times 16 = 40$
उपर्युक्त समीकरण में विकल्प (a) के अनुसार चिन्हों को परस्पर बदलने पर -
$24 \times 54 \div 18 - 48 + 16 = 40$
$24 \times 3 - 48 + 16 = 40$
$72 - 48 + 16 = 40$
$88 - 48 = 40$
$40 = 40$

90. नीचे दिए गए समीकरण को गणितीय रूप से सही बनाने के लिए किन दो चिह्नों को परस्पर बदलना चाहिए?
$12 \times 6 + 9 \div 3 - 4 = 25$
(a) × और +　　(b) + और –
(c) ÷ और –　　(d) × और ÷

SSC GD 23/01/2023 (Shift-IV)

Ans. (d) : $12 \times 6 + 9 \div 3 - 4 = 25$
उपर्युक्त समीकरण में विकल्प (d) के अनुसार चिन्हों को परस्पर बदलने पर -
$12 \div 6 + 9 \times 3 - 4 = 25$
$2 + 9 \times 3 - 4 = 25$
$2 + 27 - 4 = 25$
$2 + 23 = 25$
$25 = 25$

91. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए?
$15 \div 5 \times 27 + 3 - 9 = 51$
(a) + और ×　　(b) ÷ और ×
(c) ÷ और +　　(d) + और –

SSC GD 27/01/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : $15 \div 5 \times 27 + 3 - 9 = 51$
विकल्प (c) के अनुसार चिन्हों को बदलने पर -
$15 + 5 \times 27 \div 3 - 9 = 51$
$15 + 5 \times 9 - 9 = 51$
$15 + 45 - 9 = 51$
$60 - 9 = 51$
$51 = 51$

@Rexstarpdf

92. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए?

17 + 112 ÷ 16 - 8 × 64 = 175

(a) ÷ और × (b) + और ÷

(c) + और × (d) + और –

SSC GD 31/01/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : 17 + 112 ÷ 16 – 8 × 64 = 175

उपर्युक्त समीकरण में विकल्प (c) के अनुसार चिन्हों को परस्पर बदलने पर -

17 × 112 ÷ 16 – 8 + 64 = 175

17 × 7 – 8 + 64 = 175

119 – 8 + 64 = 175

183 – 8 = 175

175 = 175

93. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए?

1664 ÷ 4 × 2 + 712 – 316 = 436

(a) – और + (b) ÷ और +

(c) + और × (d) ÷ और –

SSC CGL (Tier-I) 18/07/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : 1664 ÷ 4 × 2 + 712 – 316 = 436

विकल्प (a) के अनुसार चिन्हों को परिवर्तित करने पर-

1664 ÷ 4 × 2 – 712 + 316 = 436

416 × 2 – 712 + 316 = 436

832 – 712 + 316 = 436

120 + 316 = 436

436 = 436

94. निम्नलिखित में से किन दो चिह्नों को आपस में बदलने से दिया गया समीकरण सही हो जाएगा?

162 ÷ 3 + 5 × 6 – 2 = 274

(a) – और ÷ (b) + और ×

(c) ÷ और × (d) + और –

SSC CGL (Tier-I) 25/07/2023 (Shift-IV)

Ans. (b) : 162 ÷ 3 + 5 × 6 – 2 = 274

विकल्प (b) द्वारा + और × को आपस में बदलने पर -

⇒ 162 ÷ 3 × 5 + 6 – 2 = 274

⇒ 54 × 5 + 6 – 2 = 274

⇒ 270 + 6 – 2 = 274

⇒ 274 = 274 (L.H.S. = R.H.S.)

95. दिए गए समीकरण को सही करने के लिए किन दो चिह्नों को परस्पर बदला जाना चाहिए?

17 × 4 + 6 ÷ 2 – 27 = 92

(a) ÷ और × (b) + और ×

(c) + और – (d) ÷ और +

SSC CGL (Tier-I) 27/07/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : 17 × 4 + 6 ÷ 2 – 27 = 92

उपर्युक्त समीकरण में विकल्प (c) के अनुसार चिन्हों को परस्पर बदलने पर -

17 × 4 – 6 ÷ 2 + 27 = 92

68 – 3 + 27 = 92

95 – 3 = 92

92 = 92

96. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए?

625 ÷ 25 + 7 × 318 – 112 = 381

(a) ÷ तथा + (b) – तथा +

(c) + तथा × (d) ÷ तथा –

SSC CGL (Tier-I) 17/07/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : 625 ÷ 25 + 7 × 318 – 112 = 381

उपर्युक्त समीकरण में विकल्प (c) के अनुसार चिन्हों को परस्पर बदलने पर -

625 ÷ 25 × 7 + 318 – 112 = 381

25 × 7 + 318 – 112 = 381

175 + 318 – 112 = 381

493 – 112 = 381

381 = 381

97. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो चिन्हों को आपस में बदला जाना चाहिए ?

588 ÷ 28 × 32 + 72 – 160 = 760

(a) + और × (b) ÷ और –

(c) – और + (d) ÷ और +

SSC CGL (Tier-I) 14/07/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : 588 ÷ 28 × 32 + 72 – 160 = 760

उपर्युक्त समीकरण में विकल्प (c) के अनुसार चिन्हों को परस्पर बदलने पर-

588 ÷ 28 × 32 – 72 + 160 = 760

21 × 32 – 72 + 160 = 760

672 – 72 + 160 = 760

600 + 160 = 760

760 = 760

98. यदि '×' का मतलब '–', '÷' का मतलब '+', '+' का मतलब '×' और '–' का मतलब '÷' है, तो निम्न अभिव्यक्ति का मान ज्ञात करें।

16 ÷ 32 – 4 × 2 + 1 = ?

(a) 7.5 (b) 32

(c) 10 (d) 22

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : दिया है- 16÷32–4×2+1

प्रश्नानुसार चिन्हों को बदलने पर–

16 + 32 ÷ 4 – 2×1

= 16 + 8 – 2

= 22

99. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो गणितीय चिह्नों को आपस में बदलना होगा?

39 ÷ 3 × 13 + 26 – 13 = 2

(a) ÷ और – (b) + और –

(c) ÷ और × (d) × और –

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (a) : $39 \div 3 \times 13 + 26 - 13 = 2$

÷ और – चिन्हों को आपस में परिवर्तित करने पर,

$39 - 3 \times 13 + 26 \div 13 = 2$

$39 - 3 \times 13 + 2 = 2$

$39 - 39 + 2 = 2$

$2 = 2$

L.H.S. = R.H.S.

100. निम्न समीकरण को संतुलित करने के लिए, इनमें से कौन-से दो चिह्नों को आपस में बदलना होगा?

$12 - 8 + 4 \div 2 \times 8 = 4$

(a) ÷ और –　　(b) × और ÷

(c) – और ×　　(d) × और +

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : $12-8+4\div2\times8 = 4$

चिन्हों को विकल्प (d) से प्रतिस्थापित करने पर,

$12-8\times4\div2+8 = 4$

$12-16+8 = 4$

$\boxed{4 = 4}$

R.H.S = L.H.S.

अतः विकल्प (d) सही है।

101. यदि '+' का अर्थ '–' है, '÷' का अर्थ '+' है, '<' का अर्थ '×' है और '>' का अर्थ '÷' है, तो 8 ÷ 6 < 2 > (10 > 5) + 4 का मान ज्ञात करें।

(a) 16　　(b) 10

(c) 8　　(d) 12

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

Ans. (b) : दिए हुए समी. से –

$8 \div 6 < 2 > (10 > 5) + 4$

समी. में चिह्नों को प्रतिस्थापित करने पर,

$8 + 6 \times 2 \div (10 \div 5) - 4$

$\Rightarrow 8 + 6 \times 2 \div (2) - 4$

$\Rightarrow 8 + 6 \times 2 \div 2 - 4$

$\Rightarrow 8 + 6 - 4$

$\Rightarrow 8 + 2$

$\Rightarrow 10$

102. निम्न समीकरण को संतुलित करने के लिए चिन्हों के सही क्रम चयन करें।

20_4_6_5_35

(a) ÷, ×, + और =　　(b) ×, ÷, + और =

(c) ÷, ×, – और =　　(d) +, ×, ÷ और =

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

Ans. (a) : दिए हुए समी. से –

20_4_6_5_35

विकल्प (a) के चिह्नों को समी. में प्रतिस्थापित करने पर –

$20 \div 4 \times 6 + 5 = 35$

$5 \times 6 + 5 = 35$

$30 + 5 = 35$

$35 = 35$

$\therefore$ L.H.S = R.H.S

103. निम्न समीकरण को संतुलित करने के लिए, किन दो चिह्नों को आपस में बदलना होगा?

$22 - 16 \div (3 \times 4) + 6 = 8$

(a) – और +　　(b) – और ×

(c) ÷ और ×　　(d) ÷ और +

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : $22 - 16 \div (3\times4) + 6 = 8$

'÷' और '+' चिन्हों को आपस में बदलने पर-

$22 - 16 + (3\times4) \div 6 = 8$

$22 - 16 + 12 \div 6 = 8$

$22 - 16 + 2 = 8$

$8 = 8$

L.H.S. = R.H.S.

104. निम्न समीकरण को संतुलित करने के लिए कौन-से दो गणितीय चिन्हों को आपस में बदलना होगा?

$38 \div 19 \times 11 - 357 + 17 = 226$

(a) × और –　　(b) – और ÷

(c) + और ÷　　(d) × और +

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-I

Ans.(c) : दिये गये निम्न समीकरण को

$38 + 19 \times 11 - 357 \div 17 = 226$

उपरोक्त समीकरण में विकल्प (c) के चिह्नों को रखने पर,

$38+19\times11-357\div17 = 226$

$38 + 209 - \frac{357}{17} = 226$

$38 + 209 - 21 = 226$

$247 - 21 = 226$

$226 = 226$

अतः विकल्प (c) सही है।

105. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो चिह्नों को परस्पर बदलना होगा?

$5 - 24 + 17 \times 16 \div 4 = 133$

(a) + और ÷　　(b) + और ×

(c) × और ÷　　(d) × और –

SSC GD- 18/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : दिए गए समीकरण से–

$5 - 24 + 17 \times 16 \div 4 = 133$

अब '×' और '–' को आपस में बदलने पर–

$5 \times 24 + 17 - 16 \div 4 = 133$

$120 + 17 - 4 = 133$

$120 + 13 = 133$

$133 = 133$

अतः L.H.S. = R.H.S.

106. निम्न समीकरण को संतुलित करने के लिए, इनमें से किन दो चिन्हों को एक-दूसरे से बदलना होगा?

$8 + 12 \div 6 \times 8 - 9 = 8$

(a) × और –　　(b) ÷ और +

(c) + और ×　　(d) × और ÷

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (d) $8 + 12 \div 6 \times 8 - 9 = 8$
विकल्प (d) से '×' और '÷' को आपस में बदलने पर-
$= 8+12\times6\div8 - 9 = 8$
$= 8+12\times\frac{6}{8}-9 = 8$
$= 8+9-9 = 8$
$8 = 8$
L.H.S. = R.H.S.

107. निम्नलिखित समीकरण को संतुलित बनाने के लिए किन दो गणितीय चिह्नों को परस्पर बदल देना चाहिए?
$56 - 39 \times 4 \div 12 + 33 = 36$
(a) ×, ÷ (b) +, ×
(c) +, − (d) −, ÷

SSC GD- 22/11/2021 : Shift-II

Ans.(c) : $56 - 39 \times 4 \div 12 + 33 = 36$
विकल्प (c) के अनुसार चिन्ह परिवर्तित करने पर,
$56 + 39 \times 4 \div 12 - 33 = 36$
$56+39\times\frac{4}{12}-33 = 36$
$56 + 13 - 33 = 36$
$36 = 36$
L.H.S = R.H.S

108. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो चिह्नो को आपस में बदला जाना चाहिए?
$13+15\times8\div96-4=109$
(a) − और + (b) × और +
(c) ÷ और − (d) + और ÷

SSC CGL 2021 : 21/04/2022 (Shift-II)

Ans.(c) : समी. $13+15\times8\div96-4=109$
विकल्प (c) से चिह्न परिवर्तित करने पर-
$13 + 15 \times 8 - 96 \div 4 = 109$
$13 + 120 - 24 = 109$
$133 - 24 = 109$
$109 = 109$

109. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए?
$16 - 18 \times 216 \div 432 + 40 = 20$
(a) × और + (b) ÷ और −
(c) × और ÷ (d) + और −

SSC CGL 2021 : 21/04/2022 (Shift-I)

Ans.(c) : $16 - 18 \times 216 \div 432 + 40 = 20$
विकल्प (c) के अनुसार चिन्हों को आपस में बदलने पर-
$16 - 18 \div 216 \times 432 + 40 = 20$
$16-\frac{18}{216}\times432+40 = 20$
$16 - 36 + 40 = 20$
$56 - 36 = 20$
$\boxed{20 = 20}$

110. यदि '÷' का अर्थ '+' है, '−' का अर्थ '×' है, '+' का अर्थ '−' है, और '×' का अर्थ '÷' है, तो निम्नलिखित में से कौन सा समीकरण सही है?
(a) $42 \times 28 - 30 \div 48 + 45 = 40$
(b) $42 \times 28 - 30 \div 48 + 45 = 48$
(c) $42 \times 28 - 30 \div 48 + 45 = 45$
(d) $42 \times 28 - 30 \div 48 + 45 = 50$

SSC GD- 14/12/2021 : Shift-III

Ans.(b) : प्रश्नानुसार,
÷ = +, − = ×, + = −, × = ÷
विकल्प (b) का चिह्न परिवर्तित करने पर,
$42 \times 28 - 30 \div 48 + 45 = 48$
चिह्न परिवर्तित करने पर,
$42 \div 28 \times 30 + 48 - 45 = 48$
$45 + 48 - 45 = 48$
$\boxed{48 = 48}$
अतः विकल्प (b) का समीकरण सही है।

111. दिए गए समीकरण को सही करने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए ?
$63 \div 21 - 7 + 28 \times 3 = 144$
(a) ÷ और − (b) + और −
(c) + और ÷ (d) × और +

SSC GD- 06/12/2021 : Shift-II

Ans.(a) : दिया गया समीकरण-
$63 \div 21 - 7 + 28 \times 3 = 144$
विकल्प (a) से चिन्हों ÷ और − को परस्पर बदलने पर,
$63 - 21 \div 7 + 28 \times 3 = 144$
$63 - 3 + 84 = 144$
$147 - 3 = 144$
$144 = 144$
L.H.S = R.H.S.

112. निम्नलिखित समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो चिह्नों को परस्पर बदलने की आवश्यकता है?
$45 \div 15 \times 5 + 15 - 11 = 39$
(a) ÷ और + (b) + और ×
(c) − और × (d) − और +

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-III)

Ans. (a) : $45 \div 15 \times 5 + 15 - 11 = 39$
विकल्प (a) से-
$45 + 15 \times 5 \div 15 - 11$
$= 45 + 75 \div 15 - 11$
$= 45 + 5 - 11$
$= 50 - 11$
$= 39$

113. निम्नलिखित समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो चिन्हों को आपस में बदलने की आवश्यकता है?
$9 \times 98 \div 14 + 3 - 19 = 11$
(a) − और + (b) ÷ और −
(c) + और × (d) − और ×

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans.(c): दिया गया समी. निम्न है–

$9 \times 98 \div 14 + 3 - 19 = 11$

विकल्प (c) से, दोनों चिन्हों को आपस में परिवर्तित करने पर–

$9 + 98 \div 14 \times 3 - 19 = 11$

$9 + 7 \times 3 - 19 = 11$

$9 + 21 - 19 = 11$

$30 - 19 = 11$

$\boxed{11 = 11}$

L.H.S. = R.H.S.

114. निम्नलिखित समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो चिन्हों को आपस में बदलने की आवश्यकता है ?

$23 + 84 \div 14 \times 8 - 3 = 5$

(a) – और +　　(b) – और ×

(c) ÷ और –　　(d) + और ×

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-II)

Ans.(b) : दिया गया समीकरण-

$23+84\div14\times8-3=5$

(–) और (×) चिह्नों के आपस में बदलने पर-

$23 + 84 \div 14 - 8 \times 3=5$

$23 + 6 - 24 = 5$

$29 - 24 = 5$

$5 = 5$

L.H.S. = R.H.S.

अतः विकल्प (b) सही उत्तर है।

115. दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो चिन्हों को आपस में बदला जाना चाहिए?

$32 + 24 \times 4 \div 16 - 64 = 90$

(a) + और -　　(b) ÷ और ×

(c) ÷ और +　　(d) + और ×

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift-III)

Ans. (a) : दिये गये समी. में विकल्प (a) के चिन्हों को परस्पर बदलने पर-

$32-24\times4\div16+64 = 90$

$32 - 24 \times \frac{4}{16} + 64 = 90$

$32-6+64 = 90$

$96-6 = 90$

$90 = 90$

L.H.S. = R.H.S.

116. यदि '+' का अर्थ '×' , '–' का अर्थ '+' , '×' का अर्थ '÷' और '÷' का अर्थ '–' है, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान क्या होगा?

$47 + 12 \div 288 \times 18$

(a) 470　(b) 454　(c) 548　(d) 47.75

SSC GD- 09/12/2021 : Shift-I

Ans.(c) दिये गये समीकरण से,

$47 + 12 \div 288 \times 18$

उपर्युक्त समीकरण का चिन्ह परिवर्तन करने पर–

$47 \times 12 - 288 \div 18$

$47 \times 12 - 16$

$564 - 16 = 548$

117. यदि '+' का अर्थ '÷', '–' का अर्थ '+', '×' का अर्थ '–', और '÷' का अर्थ '×' है, तो दिए गए व्यंजक का मान कितना होगा?

$85 - 55 \div 75 + 25 \times 50$

(a) 200　(b) 300

(c) 250　(d) 150

Ans. (a) : दिया गया समीकरण–

$85 - 55 \div 75 + 25 \times 50$

चिह्न परिवर्तित करने पर –

$85 + 55 \times 75 \div 25 - 50$

$= 85 + 55 \times 3 - 50$

$= 85 + 165 - 50$

$= 250 - 50$

$= 200$

118. गणितीय चिह्नों का वह सही संयोजन चुनें जिससे (?) संकेतों को क्रमिक रूप से बदला जा सके और दिए गए समीकरण को सही बनाया जा सके।

72 ? 18 ? 11 ? 44

(a) +, –, =　(b) ×, ÷, =

(c) ×, +, =　(d) ÷, ×, =

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-I

Ans.(d) : विकल्प (d) से,

72 ? 18 ? 11 ? 44

गणितीय चिह्नों को रखने पर -

$72 \div 18 \times 11 = 44$

$\Rightarrow 4 \times 11 = 44$

$\Rightarrow 44 = 44$

अतः विकल्प (d) सही है।

119. एक काल्पनिक गणितीय प्रणाली में, प्रतीक '–' का अर्थ जोड़ है, प्रतीक ' +' का अर्थ विभाजन है, प्रतीक '×' का अर्थ घटाव है, और प्रतीक '÷' का अर्थ गुणा है। निम्नलिखित व्यंजक का मान क्या होगा ?

$144 \times 35 + 7 \div 12 - 3$

(a) 43　(b) 95

(c) 87　(d) 107

SSC GD- 18/11/2021 : Shift-III

Ans.(c) :

'–' का अर्थ '+'

'+' का अर्थ '÷'

'×' का अर्थ '–'

'÷' का अर्थ '×'

$144 \times 35 + 7 \div 12 - 3$

व्यजंक के प्रतीकों को परिवार्तित करने पर -

$= 144 - 35 \div 7 \times 12 + 3$

$= 144 - 5 \times 12 + 3$

$= 147 - 60$

$= 87$

120. निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए, किन दो गणितीय चिह्नों को एक दूसरे से बदलने की आवश्यकता है?

$16 \div 32 \times 128 + 9 - 17 = -4$

@Rexstarpdf

(a) ÷ और + (b) × और –
(c) × और ÷ (d) + और –

SSC GD- 17/11/2021 : Shift-II

Ans.(c) : $16 \div 32 \times 128 + 9 - 17 = -4$
विकल्प (c) के अनुसार चिह्न बदलने पर–
$\Rightarrow 16 \times 32 \div 128 + 9 - 17 = -4$
$\Rightarrow 16 \times \frac{1}{4} + 9 - 17 = -4$
$\Rightarrow 4 + 9 - 17 = -4$
$\Rightarrow 13 - 17 = -4$
$\Rightarrow -4 = -4$
$\Rightarrow$ L.H.S. = R.H.S
अतः विकल्प (c) सही है।

121. निम्न समीकरण को संतुलित करने के लिए, इनमें से कौन से दो चिन्हों को आपस में बदलना होगा?
18 – 12 ÷ 4 + 8 × 2 = 5
(a) ÷ और × (b) – और ÷
(c) + और ÷ (d) +और –

SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-II)

Ans. (d) 18 – 12 ÷ 4 + 8 × 2 = 5
उपर्युक्त समीकरण में + और – को आपस में बदलने पर-
18 + 12 ÷ 4 – 8 × 2 = 5
18 + 3 – 16 = 5
21 – 16 = 5
5 = 5
L.H.S. = R.H.S.

122. निम्न समीकरण को संतुलित करने के लिए, इनमें से किन दो चिन्हों को आपस में बदलना होगा?
6 + 12 × 8 ÷ 16 – 12 = 8
(a) ÷ और + (b) + और ×
(c) – और + (d) × और ÷

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : दिए गए समीकरण में विकल्प (a) के अनुसार चिह्न परिवर्तित करने पर-
6÷12×8+16–12 = 8
$\frac{6}{12} \times 8 + 16 - 12 = 8$
4+16–12 = 8
20–12 = 8
8 = 8
L.H.S. = R.H.S.

123. दिए गए समीकरण को सही करने के लिए, कौन से दो चिन्हों को आपस में बदलना होगा?
45–49+26×70÷35=42
(a) ÷ और – (b) + और –
(c) + और × (d) × और –

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : 45–49+26×70÷35 = 42
दिये गये विकल्प (b) के अनुसार चिन्हों का परिवर्तन करने पर–
45+49–26×70÷35 = 42
94–26×2 = 42
94–52 = 42
42 = 42
L.H.S = R. H. S
अतः विकल्प (b) सही है।

124. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए, किन दो चिह्नों को एक-दूसरे से बदला जाना चाहिए?
21 + 5 – 45 × 9 ÷ 3 = 11
(a) + और × (b) + और –
(c) ÷ और × (d) × और –

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : दिया गया समीकरण–
21 + 5 – 45 × 9 ÷ 3 = 11
विकल्प (c) से, '×' और '÷' को परस्पर बदलने पर,
21 + 5 – 45 ÷ 9 × 3 = 11
21 + 5 – 5 × 3 = 11
21 + 5 – 15 = 11
26 – 15 = 11
11 = 11
L. H. S. = R. H. S.

125. चिह्नों के उस समूह का चयन करें, जिन्हें जब क्रम से खाली जगहों में भरा जाए, तो दिया गया व्यंजक/समीकरण संतुलित हो जाए।
12 _ 4 _ 3 _ 24
(a) ÷, × और = (b) ÷, = और ×
(c) ×, ÷ और = (d) +, × और =

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

Ans.(d) : दिया गया है–
12 _ 4 _ 3 _ 24
विकल्प (d) के चिह्नों को रखने पर,
12 + 4 × 3 = 24
$\Rightarrow$ 24 = 24
अतः विकल्प (d) के चिह्नों को रखने पर समीकरण संतुलित हो जाएगा।

126. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए, इनमें से किन दो चिन्हों को एक-दूसरे से प्रतिस्थापित करना होगा?
8 × 4 – 7 + 8 ÷ 2 = 35
(a) + और – (b) ÷ और –
(c) – और × (d) × और ÷

SSC MTS 11/10/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : दिया गया समीकरण-
8 × 4 – 7 + 8 ÷ 2 = 35
दिये गये समी. में + और – के चिन्हों को परस्पर बदलने पर,
8 × 4 + 7 – 8 ÷ 2 = 35
32 + 7 – 4 = 35
35 = 35
∴ L.H.S. = R.H.S.

127. यदि + और × चिन्हों को एक-दूसरे से प्रतिस्थापित किया जाता है, तो निम्न में से कौन-सा समीकरण सही होगा?

@Rexstarpdf

(a) $9 \times 3 - 7 + 9 = 19$
(b) $10 \times 5 \div 10 + 10 = 10$
(c) $4 \div 8 + 6 \times 3 = 8$
(d) $18 \times 3 \div 12 + 8 = 20$

SSC MTS 11/10/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : दिये गये विकल्पों में विकल्प 'd' में + और × को एक-दूसरे से प्रतिस्थापित करने पर,

$18 + 3 \div 12 \times 8 = 20$

$18 + \frac{3}{12} \times 8 = 20$

$18 + 2 = 20$

$20 = 20$

L.H.S. = R.H.S.

128. निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो चिन्हों को आपस में बदलना होगा।
दिये गये विकल्पों में से संकेतो को चुनें।

$84 \div 4 \times 5 - 4 + 5 = 104$

(a) × और +
(b) ÷ और ×
(c) ÷ और +
(d) + और –

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) समी. '$84 \div 4 \times 5 - 4 + 5 = 104$' में
विकल्प (d) से + और – को परस्पर बदलने पर –

$84 \div 4 \times 5 + 4 - 5 = 104$
$21 \times 5 + 4 - 5 = 104$
$105 + 4 - 5 = 104$
$109 - 5 = 104$
$104 = 104$
L.H.S. = R.H.S.

अत: विकल्प (d) सही होगा।

129. दिए गए समीकरण को सही करने के लिए कौन से दो चिन्हों को आपस में बदलना होगा?

$6 \div 3 + 12 \times 4 - 9 = 12$

(a) –, ×
(b) ÷, ×
(c) –, +
(d) +, ÷

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) $6 \div 3 + 12 \times 4 - 9 = 12$
विकल्प 'b' से-
दो चिन्हों '÷ और ×' को आपस में बदलने पर समीकरण संतुष्ट हो जायेगा -

$6 \times 3 + 12 \div 4 - 9 = 12$
$18 + 3 - 9 = 12$
$21 - 9 = 12$
$\boxed{12 = 12}$

130. निम्न प्रश्न में, सही समीकरण प्राप्त करने के लिए किन दो चिन्हों को परस्पर बदला जाएगा?

$119 - 21 \div 7 + 117 \times 3 = 11$

(a) ÷ और ×
(b) ÷ और +
(c) – और ×
(d) – और +

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a): समीकरण '$119 - 21 \div 7 + 117 \times 3 = 11$' में विकल्प (a) के अनुसार '÷' और '×' के चिन्हों को परस्पर बदलने पर-

$119 - 21 \times 7 + 117 \div 3 = 11$
$119 - 147 + 39 = 11$
$158 - 147 = 11$
$11 = 11$
L.H.S. = R.H.S.

131. निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो चिन्हों को आपस में बदलना होगा?
+ और –

(a) $11 \times 3 + 5 - 2 = 36$
(b) $9 + 16 - 11 \times 2 = 3$
(c) $13 - 14 \times 3 + 7 = 48$
(d) $16 \times 4 + 11 - 10 = 65$

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) विकल्प (c) से –

$13 - 14 \times 3 + 7 = 48$

+ और – को आपस में परिवर्तित करने पर प्राप्त समीकरण –

$13 + 14 \times 3 - 7 = 48$
$13 + 42 - 7 = 48$
$55 - 7 = 48$
$\boxed{48 = 48}$
L.H.S. = R.H.S.

अत: विकल्प (c) सही है।

132. निम्न समीकरण को सही (संतुलित) करने के लिए किन दो चिन्हों को आपस में बदला जाना चाहिए?

$7 + 3 - 24 \div 6 \times 12 = 29$

(a) + और ×
(b) ÷ और ×
(c) + और –
(d) × और –

SSC MTS 08/10/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : $7 + 3 - 24 \div 6 \times 12 = 29$
दिये गये समीकरण में विकल्प (a) के चिह्नों को आपस में बदल कर रखने पर-

$7 \times 3 - 24 \div 6 + 12 = 29$
$21 - 4 + 12 = 29$
$33 - 4 = 29$
$29 = 29$
L.H.S. = R.H.S.
अतः विकल्प (a) सही है।

133. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए, इनमें से किन दो चिन्हों को एक-दूसरे से प्रतिस्थापित करना होगा?

$32 + 14 \times 3 - 91 \div 7 = 3$

(a) + और –
(b) + और ×
(c) ÷ और –
(d) ÷ और ×

SSC MTS 06/10/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : दिये गये समी. $32 + 14 \times 3 - 91 \div 7 = 3$ में विकल्प 'a' के चिन्हों को एक-दूसरे से प्रतिस्थापित करने पर,

$32 - 14 \times 3 + 91 \div 7 = 3$
$32 - 42 + 13 = 3$
$45 - 42 = 3$
$3 = 3$

अतः L.H.S = R.H.S

@Rexstarpdf

134. यदि – को ÷ के साथ परस्पर बदली किया जाता है और + को × के साथ परस्पर बदली किया जाता है, तो निम्न में से कौन-सा समीकरण सही होगा?

(a) 32×21+9÷184–8=198
(b) 32+21–9×184÷8=198
(c) 32÷21+9–184×8=198
(d) 21+21×9–184÷8=198

SSC MTS 06/10/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार, (– को ÷) और (+ को ×) के साथ परस्पर बदली करने पर विकल्प (a) से,

$\Rightarrow 32\times21+9 \div 184-8 = 198$
$\Rightarrow 32+21\times9 - 184 \div 8 = 198$
$\Rightarrow 32+21\times9-23 = 198$
$\Rightarrow 32+189-23 = 198$
$\Rightarrow 221-23 = 198$
$\Rightarrow \boxed{198 = 198}$
L.H.S. = R.H.S.

135. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए, इनमें से किन दो चिह्नों को एक-दूसरे से प्रतिस्थापित करना होगा?

17 × 3 ÷ 6 – 2 + 7 = 55

(a) ÷ और –
(b) ÷ और ×
(c) + और ×
(d) – और ×

SSC MTS 05/10/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : $17 \times 3 \div 6 - 2 + 7 = 55$
विकल्प (a) से,
÷ और – को प्रतिस्थापित करने पर–
$17 \times 3 - 6 \div 2 + 7 = 55$
$51 - 3 + 7 = 55$
$58 - 3 = 55$
$\boxed{55 = 55}$
L.H.S. = R.H.S.

136. निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो चिन्हों को आपस में बदलने की आवश्यकता है?

95 ÷ 19 × 3 – 7 + 29 = 13

(a) – और +
(b) – और ×
(c) + और ×
(d) ÷ और –

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-III)

Ans.(b) : विकल्प (b) से,
(–) तथा (×) के चिन्हों को आपस में बदलने पर-
$95 \div 19 - 3 \times 7 + 29 = 13$
$5 - 3 \times 7 + 29 = 13$
$5 - 21 + 29 = 13$
$-16 + 29 = 13$
$\boxed{13 = 13}$
L.H.S = R.H.S

137. यदि '+' का अर्थ '–', '–' का अर्थ '×', '×' का अर्थ '÷', और '÷' का अर्थ '+' है, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान कितना होगा?

9 – 9 ÷ 72 × 4 + 6

(a) 98
(b) 29
(c) 27
(d) 93

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-II

Ans.(d) : दिया है–
+ = –
– = ×
× = ÷
÷ = +
$9 - 9 \div 72 \times 4 + 6$
व्यंजक में चिन्हों को प्रतिस्थापित करने पर–
$9 \times 9 + 72 \div 4 - 6$
$= 9 \times 9 + 18 - 6$
$= 81 + 18 - 6$
$= 99 - 6$
$= 93$

138. नीचे दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए कौन-से दो चिह्नों को आपस में बदलना होगा?

27 – 3 × 2 ÷ 13 + 9 = 14

(a) –, ÷
(b) ÷, +
(c) –, ×
(d) ×, ÷

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : समीकरण '27 – 3 × 2 ÷ 13 + 9 = 14' में विकल्प (a) से चिन्हों '–' और '÷' को आपस में बदलने पर-
$27 \div 3 \times 2 - 13 + 9 = 14$
$9 \times 2 - 13 + 9 = 14$
$18 - 13 + 9 = 14$
$27 - 13 = 14$
$14 = 14$
L.H.S = R.H.S

139. दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो चिन्हों को आपस में बदलना होगा?

16 + 27 ÷ 3 – 9 × 12 = 85

(a) +, ÷
(b) –, ×
(c) –, +
(d) ×, ÷

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : $16 + 27 \div 3 - 9 \times 12 = 85$
समी. में विकल्प (b) के अनुसार '–' और '×' के चिन्हों को आपस में बदलने पर–
$16 + 27 \div 3 \times 9 - 12 = 85$
$16 + 9 \times 9 - 12 = 85$
$16 + 81 - 12 = 85$
$97 - 12 = 85$
$85 = 85$
L.H.S. = R.H.S.
अत: विकल्प (b) सही है।

140. दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो चिन्हों को परस्पर बदलना होगा?

60 - 4 × 12 ÷ 3 + 8 = 88

(a) +, ×
(b) +, ÷
(c) -, +
(d) ×, ÷

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (a): समीकरण '60 - 4 × 12 ÷ 3 + 8 = 88' में विकल्प (a) के अनुसार '+' और '×' के चिन्हों को परस्पर बदलने पर-

$60 - 4 + 12 \div 3 \times 8 = 88$
$60 - 4 + 4 \times 8 = 88$
$60 - 4 + 32 = 88$
$92 - 4 = 88$
$88 = 88$
L.H.S. = R.H.S.

141. नीचे दिए गए समीकरणों को गणित के अनुसार सही बनाने के लिए कौन-से दो चिन्हों को आपस में बदलना होगा?

$64 \times 2 + 24 \div 3 - 8 = 96$

(a) –, + (b) +, ÷
(c) ×, ÷ (d) –, +

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : समीकरण '$64 \times 2 + 24 \div 3 - 8 = 96$' में विकल्प (c) से '×' और '÷' के चिन्हों को परस्पर बदलने पर-

$64 \div 2 + 24 \times 3 - 8 = 96$
$32 + 72 - 8 = 96$
$104 - 8 = 96$
$96 = 96$
L.H.S = R.H.S.

142. यदि '+' का अर्थ '÷', '–' का अर्थ '×', '×' का अर्थ '+' और '÷' का अर्थ '–' है तो 7 - 2 × 14 ÷ 96 + 12 का मान क्या होगा?

(a) 8 (b) – 8
(c) 36 (d) 20

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : दिया है-
'+' = '÷', '–' = '×', '×' = '+' और '÷' = '–' तो समीकरण '7 - 2 × 14 ÷ 96 + 12 =?' में चिन्हों को बदलने पर-
$7 \times 2 + 14 - 96 \div 12 = ?$
$14 + 14 - 8 = ?$
$28 - 8 = ?$
$20 = ?$
अत: $\boxed{? = 20}$

143. निम्न समीकरण को सही करने के लिए कौन-से दो चिन्हों को आपस में बदलना होगा?

$96 - 16 \div 4 \times 2 + 8 = 6$

(a) + और ÷ (b) + और ×
(c) × और ÷ (d) – और ÷

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : समीकरण '$96 - 16 \div 4 \times 2 + 8 = 6$' में विकल्प (d) के अनुसार '–' और '÷' को परस्पर बदलने पर-

$96 \div 16 - 4 \times 2 + 8 = 6$
$6 - 8 + 8 = 6$
$6 = 6$
L.H.S. = R.H.S.

144. समीकरण को सही बनाने के लिए कौन-से दो चिन्हों को आपस में बदलना होगा?

$75 \div 5 \times 15 - 3 + 10 = 60$

(a) –, ÷ (b) –, × (c) ×, ÷ (d) –, +

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : समीकरण '$75 \div 5 \times 15 - 3 + 10 = 60$' में विकल्प (a) के अनुसार '–' तथा '÷' के चिन्हों को आपस में बदलने पर,

$75 - 5 \times 15 \div 3 + 10 = 60$
$75 - 5 \times 5 + 10 = 60$
$75 - 25 + 10 = 60$
$50 + 10 = 60$
$60 = 60$
L.H.S. = R.H.S.

145. निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो चिन्हों को आपस में बदलना होगा?

$104 \div 8 + 6 - 9 \times 3 = 34$

(a) +, – (b) –, ÷ (c) –, × (d) +, ×

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : समीकरण '$104 \div 8 + 6 - 9 \times 3 = 34$' में विकल्प (a) के अनुसार '+' और '–' को आपस में बदलने पर,

$104 \div 8 - 6 + 9 \times 3 = 34$
$13 - 6 + 27 = 34$
$40 - 6 = 34$
$34 = 34$
L.H.S = R.H.S

146. यदि '+' का अर्थ '–', '–' का अर्थ '×', '÷' का अर्थ '+' और '×' का अर्थ '÷', तब

$10 \times 5 \div 3 - 2 + 3 = ?$

(a) 5 (b) 21 (c) 53/3 (d) 18

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : $10 \times 5 \div 3 - 2 + 3 = ?$
दिया है - [+ = –, – = ×, ÷ = +, × = ÷]
चिन्ह बदलने पर,
$10 \div 5 + 3 \times 2 - 3 = ?$
$2 + 6 - 3 = ?$
$2 + 3 = ?$
$5 = ?$
अत: $\boxed{? = 5}$

147. नीचे दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए कौन-से दो चिन्हों को आपस मे बदलना होगा ?

$36 \div 2 + 15 \times 5 - 18 = 57$

(a) ÷, + (b) +, – (c) ÷, × (d) ×, –

SSC MTS 16/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : समीकरण $36 \div 2 + 15 \times 5 - 18 = 57$ में '÷' और '×' के चिन्हों को परस्पर बदलने पर,

$36 \times 2 + 15 \div 5 - 18 = 57$
$72 + 3 - 18 = 57$
$75 - 18 = 57$
$\boxed{57 = 57}$
L.H.S. = R.H.S.

@Rexstarpdf

148. दिए गए समीकरण को सही करने के लिए कौन-से दो चिन्हों को आपस में बदलना होगा?

52 + 64 – 16 ÷ 36 × 6 = 20

(a) ÷ और +　　(b) – और ÷

(c) × और ÷　　(d) + और ×

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) 52 + 64 – 16 ÷ 36 × 6 = 20

विकल्प (c) से -

'×' और '÷' को आपस में बदलने पर -

52 + 64 – 16 × 36 ÷ 6 = 20

52 + 64 – 16 × 6 = 20

116 – 96 = 20

20 = 20

L.H.S. = R.H.S.

149. यदि '+' का अर्थ गुणा है, '×' का अर्थ भाग है, '÷' का अर्थ घटाना है और '–' का अर्थ जोड़ है, तो निम्नलिखित व्यंजक का नाम बताइए।

48 ÷ 12 × 3 – 6 + 3

(a) 150　　(b) 62

(c) 30　　(d) 9

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) : 48 ÷ 12 × 3 – 6 + 3

दिया है –

+ = ×, × = ÷, ÷ = –, – = +

समीकरण में चिन्हों को प्रतिस्थापित करने पर –

= 48 – 12 ÷ 3 + 6 × 3

= 48 – 4 + 18

= 44 + 18

= 62

150. निम्नलिखित समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदलना होगा?

5 × 4 + 12 – 3 ÷ 6 = 18

(a) ÷ और ×　　(b) × और +

(c) ÷ और –　　(d) + और –

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : 5 × 4 + 12 – 3 ÷ 6 = 18

समीकरण को संतुलित करने के लिए विकल्प (c) से दो चिन्हों '÷' और '–' को आपस में बदलने पर–

5 × 4 + 12 ÷ 3 – 6 = 18

20 + 4 – 6 = 18

24 – 6 = 18

18 = 18

151. यदि '+' का अर्थ '×' है, '–' का अर्थ '+' है, '×' का अर्थ '÷' है और '÷' का अर्थ '–' है, तो निम्नलिखित समीकरण का मान ज्ञात करें?

24 × 4 + 12 – 14 ÷ 10

(a) 84　　(b) 82

(c) 90　　(d) 76

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) 24 × 4 + 12 – 14 ÷ 10

∵ + = ×, – = +, × = ÷, ÷ = –

दिए गए चिन्हों को समी. में रखने पर –

24 ÷ 4 × 12 + 14 – 10

= 6 × 12 + 14 – 10

= 72 + 14 – 10

= 86 – 10 = 76

152. किन दो चिन्हों को आपस में परस्पर बदलने पर समीकरण सही हो जाएगा?

5 - 9 + 16 × 91 ÷ 13 = - 98

(a) + तथा ÷　　(b) + तथा -

(c) ÷ तथा -　　(d) × तथा -

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : 5 - 9 + 16 × 91 ÷ 13 = - 98

दिये गए समीकरण में '+' तथा '-' के चिन्हों को परस्पर बदलने पर -

5 + 9 - 16 × 91 ÷ 13 = - 98

14 - 16 ×7 = - 98

14 - 112 = - 98

-98 = - 98

L.H.S = R.H.S

153. '+' तथा '×' के दो चिन्हों को आपस में बदलने के पश्चात् नीचे दिए गए समीकरण का मान क्या होगा?

6 × 8 ÷ 32 + 64 - 11 = ?

(a) 13　　(b) 11

(c) 14　　(d) 10

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : 6 × 8 ÷ 32 + 64 - 11 = ?

'+' तथा '×' के दो चिन्हों को आपस में बदलने पर-

6 + 8 ÷ 32 × 64 - 11 = ?

$6+\frac{8}{32}\times 64-11=?$

6 + 16 - 11 = ?

22 - 11 = ?

? = 11

अत: समीकरण का मान = 11

154. निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो चिन्हों को आपस में बदलना होगा?

+ तथा ×

(a) 9×5÷10+30=24　　(b) 11+13÷6×12=37

(c) 5+11–6×3= –2　　(d) 16+32×19÷38=32

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : विकल्प से–

(a) 9 + 5 ÷ 10 × 30

$\Rightarrow 9+\frac{1}{2}\times 30=24$ (√)

(b) 11 × 13 ÷ 6 + 12

$\Rightarrow 11\times\frac{13}{6}+12\neq 37$ (×)

@Rexstarpdf

(c) $5 \times 11 - 6 + 3$

$55 - 6 + 3 \neq -2$ (×)

(d) $16 \times 32 + 19 \div 38$

$\Rightarrow 16 \times 32 + \frac{1}{2} \neq 32$ (×)

अत: चिन्ह बदलने पर विकल्प (a) समीकरण को संतुष्ट करता है।

155. चिन्हों '×' और '÷' को आपस में बदलने पर, दिये गये व्यंजक का मान क्या होगा।

$11 + 13 - 24 \times 3 \div 2 = ?$

(a) 12 (b) 10

(c) 6 (d) 8

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : $11 + 13 - 24 \times 3 \div 2 = ?$

इस प्रश्न में × और ÷ के चिन्ह को आपस में बदलने पर–

$? = 11 + 13 - 24 \div 3 \times 2$

$= 24 - 8 \times 2$

$= 24 - 16$

$\boxed{? = 8}$

156. किन दो चिन्हों को आपस में बदलने पर समीकरण को संतुष्ट करेगी।

$9 - 11 + 26 \div 78 \times 27 = 11$

(a) – और × (b) × और ÷

(c) – और + (d) + और ÷

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : समीकरण '$9 - 11 + 26 \div 78 \times 27 = 11$' में विकल्प (c) के अनुसार चिन्ह '– और +' को परस्पर आपस में बदलने पर

$9 + 11 - 26 \div 78 \times 27 = 11$

$9 + 11 - \frac{26}{78} \times 27 = 11$

$9 + 11 - \frac{1}{3} \times 27 = 11$

$9 + 11 - 9 = 11$

$20 - 9 = 11$

$\boxed{11 = 11}$

(L.H.S. = R.H.S.)

157. किन दो चिन्हों को परस्पर आपस में बदलने पर समीकरण को संतुष्ट करेगी।

$6 \div 3 \times 5 - 15 + 4 = 9$

(a) – और ÷ (b) ÷ और +

(c) ÷ और × (d) + और –

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : समीकरण '$6 \div 3 \times 5 - 15 + 4 = 9$' में विकल्प (a) के अनुसार चिन्ह '–' और ÷' को परस्पर आपस में बदलने पर,

$6 - 3 \times 5 \div 15 + 4 = 9$

$6 - 3 \times \frac{5}{15} + 4 = 9$

$6 - 1 + 4 = 9$

$5 + 4 = 9$

$\boxed{9 = 9}$

158. दिये गये दो संकेतो को आपस में बदलने से निम्नलिखित में से कौन-सा समीकरण गलत होगा?

÷ और +

(a) $2 \div 9 \times 31 + 3 = 105$ (b) $7 \times 16 + 4 \div 5 = 33$

(c) $9 \div 11 + 11 \times 2 = 9$ (d) $6 \times 11 + 2 \div 5 = 38$

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : विकल्प (c) से,

$9 \div 11 + 11 \times 2 = 9$

÷ और + को बदलने पर,

$9 + 11 \div 11 \times 2 = 9$

$9 + 2 = 9$

$11 \neq 9$

अत: विकल्प (c) गलत समीकरण है।

159. किन दो चिन्हों को आपस में बदलने पर समीकरण संतुष्ट होगा।

$11 + 16 \times 12 \div 4 - 2 = 21$

(a) × और – (b) – और +

(c) ÷ और + (d) ÷ और ×

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : $11 + 16 \times 12 \div 4 - 2 = 21$

विकल्प (a) से,

'×' और '–' को परस्पर बदलने पर,

$11 + 16 - 12 \div 4 \times 2 = 21$

$11 + 16 - 3 \times 2 = 21$

$11 + 16 - 6 = 21$

$27 - 6 = 21$

$21 = 21$

L.H.S = R.H.S

160. किन दो चिन्हों को आपस में बदलने पर समीकरण संतुष्ट होगा।

$13 - 9 \times 2 \div 3 + 16 = 3$

(a) – और × (b) – और +

(c) × और – (d) – और ÷

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : $13 - 9 \times 2 \div 3 + 16 = 3$

विकल्प (b) से,

'–' और '+' को आपस में बदलने पर,

$13 + 9 \times 2 \div 3 - 16 = 3$

$13 + 9 \times \frac{2}{3} - 16 = 3$

$13 + 6 - 16 = 3$

$19 - 16 = 3$

$\boxed{3 = 3}$

LHS = RHS

161. किन दो चिन्हों को आपस में बदलने पर समीकरण संतुष्ट होगा।

$9 \times 11 \div 31 + 62 - 13 = 18$

(a) × और ÷ (b) – और ×

(c) ÷ और + (d) + और ×

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (d): $9 \times 11 \div 31 + 62 - 13 = 18$

विकल्प (d) से दिए गये प्रश्न में '+' और '×' को आपस में बदलने पर,

$$9 + \frac{11}{31} \times 62 - 13 = 18$$
$$9 + 11 \times 2 - 13 = 18$$
$$9 + 22 - 13 = 18$$
$$31 - 13 = 18$$
$$18 = 18$$

अत: L.H.S = R.H.S

162. नीचे दिये गये दो चिन्हों को आपस में परिवर्तित करने के बाद समीरण 9 + 143 ÷ 13 × 11 – 160 का मान क्या होगा?

× और ÷

(a) 18 (b) –32
(c) –17 (d) 28

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) $9 + 143 \div 13 \times 11 - 160 = ?$

× और ÷ को आपस में परिवर्तित करने पर -

$9 + 143 \times 13 \div 11 - 160 = ?$

$$9 + 143 \times \frac{13}{11} - 160 = ?$$
$$9 + 13 \times 13 - 160 = ?$$
$$9 + 169 - 160 = ?$$
$$? = 18$$

163. दो चिन्हों को बदलने पर कौन सा समीकरण सही होगा।

11 + 9 – 4 × 12 ÷ 6 = 32

(a) ÷ और – (b) – और +
(c) × और + (d) × और ÷

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) $11 + 9 - 4 \times 12 \div 6 = 32$

विकल्प (a) से, ÷ और – का चिन्ह आपस में परिवर्तित करने पर–

$$11 + 9 \div 4 \times 12 - 6 = 32$$
$$11 + \frac{9}{4} \times 12 - 6 = 32$$
$$11 + 27 - 6 = 32$$
$$38 - 6 = 32$$
$$32 = 32$$

L.H.S. = R.H.S.

164. किन दो चिह्नों को परस्पर बदलने पर समीकरण सही हो जाएगा?

19 + 63 ÷ 7 – 8 × 12 = 79

(a) ÷ तथा – (b) × तथा +
(c) – तथा × (d) × तथा ÷

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c): समीकरण '19 + 63 ÷ 7 – 8 × 12 = 79' में विकल्प (c) के अनुसार '–' तथा '×' के चिह्नों को परस्पर बदलने पर,

$$19 + 63 \div 7 \times 8 - 12 = 79$$
$$19 + 9 \times 8 - 12 = 79$$
$$19 + 72 - 12 = 79$$
$$91 - 12 = 79$$
$$79 = 79$$

L.H.S = R.H.S

165. नीचे दिए गए दो चिन्हों को परस्पर बदलने पर, समीकरण का मान क्या होगा?

11 ÷ 9 – 63 + 7 × 2 = ?

÷ और +

(a) 2 (b) 5 (c) -4 (d) -2

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) $11 \div 9 - 63 + 7 \times 2 = ?$

'÷' और '+' को आपस में बदलने पर –

$11 + 9 - 63 \div 7 \times 2 = ?$
$11 + 9 - 9 \times 2 = ?$
$20 - 18 = ?$
$? = 2$

166. यदि × तथा ÷ को परस्पर बदलने पर 16 + 19 × 51 ÷ 153 – 12 का मान क्या होगा?

(a) 57 (b) 61 (c) 51 (d) 63

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : दिया गया है–

$16 + 19 \times 51 \div 153 - 12$

चिह्नों '× तथा ÷' को परस्पर बदलने पर,

$16 + 19 \div 51 \times 153 - 12$

$$= 16 + \frac{19}{51} \times 153 - 12$$
$$= 16 + 57 - 12$$
$$= 73 - 12 = 61$$

अभीष्ट मान = 61

167. नीचे दिए गए दो चिह्नों को परस्पर बदलने पर निम्नलिखित में से कौन सा समीकरण सही होगा?

× तथा +

(a) $13 - 12 \times 5 + 11 = 46$
(b) $4 + 9 \times 11 \div 3 = 37$
(c) $11 \times 6 \div 18 + 54 = 29$
(d) $6 \times 11 + 13 \div 11 = 17$

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : $11 \times 6 \div 18 + 54 = 29$

प्रश्नानुसार, विकल्प (c) से,

'× और +' चिह्नों को परस्पर बदलने पर–

$$11 + 6 \div 18 \times 54 = 29$$
$$11 + \frac{6}{18} \times 54 = 29$$
$$11 + 18 = 29$$
$$29 = 29$$

अत: विकल्प (c) में दिया गया समीकरण सही होगा।

@Rexstarpdf

168. नीचे दी गयी दो चिन्हों को आपस में बदल दिया जाता है तो निम्नलिखित में से कौन-सा समीकरण सही होगा?

7 – 9 × 3 ÷9 + 5 = 5

(a) – तथा × (b) ÷ तथा ×

(c) + तथा – (d) + तथा ÷

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) 7 – 9 × 3 ÷9 + 5 = 5

विकल्प (c) से, चिन्ह '+' और '–' परिवर्तित करने पर,

$7+9\times3\div9-5=5$

$7+9\times\frac{1}{3}-5=5$

$10-5=5$

$\boxed{5=5}$

अत: विकल्प (c) होगा।

169. यदि + तथा – को परस्पर बदल दिया जाता है तो निम्नलिखित समीकरण का मान क्या होगा?

72 – 91 ÷ 13 × 12 + 6 = ?

(a) 140 (b) 144

(c) 156 (d) 150

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) 72 – 91 ÷ 13 × 12 + 6 = ?

चिन्ह बदलने पर,

? = 72 + 91÷ 13 × 12 – 6

? = 72 + 7 × 12 – 6

? = 72 + 84 – 6

? = 156 – 6 = $\boxed{150}$

170. निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो चिन्हों को आपस में बदलना होगा?

14 × 16 ÷ 8 + 2 – 1 = 17

(a) × तथा – (b) + तथा ×

(c) + तथा ÷ (d) – तथा ÷

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) 14 × 16 ÷ 8 + 2 – 1 = 17

विकल्प (b) के अनुसार चिन्ह परिवर्तित करने पर,

$14+16\div8\times2-1=17$

$14+2\times2-1=17$

$18-1=17$

$\boxed{17=17}$

अत: विकल्प (b) सही होगा।

171. निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो चिन्हों को आपस में बदलना होगा?

6 + 9 × 2 – 3 ÷ 4 = 8

(a) – और ÷ (b) – और +

(c) + और ÷ (d) ÷ और ×

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : 6 + 9 × 2 – 3 ÷ 4 = 8

विकल्प (a) से,

– और ÷ को आपस में परिवर्तित करने पर–

$6+9\times2\div3-4=8$

$6+9\times\frac{2}{3}-4=8$

$6+6-4=8$

$12-4=8$

$\boxed{8=8}$

L.H.S = R.H.S

अत: विकल्प (a) सही है।

172. निम्न समीकरण में किन्ही दो चिन्हों को आपस में बदलने पर कौन-सा विकल्प समीकरण को संतुष्ट करेगा।

73 – 13 × 42 ÷ 14 + 56 = 56

(a) + और × (b) × और ÷

(c) – और + (d) – और ×

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : 73 – 13 × 42 ÷ 14 + 56 = 56

समी. को हल करने के लिए विकल्प (c) के अनुसार चिन्ह – और + को आपस में बदलने पर,

$73+13\times42\div14-56=56$

$73+13\times3-56=56$

$73+39-56=56$

$112-56=56$

$56=56$

L.H.S. = R.H.S.

173. यदि दो चिन्हों + और ÷ को आपस में बदलने पर कौन-सा समीकरण सही होगा।

(a) 16 ÷ 9 + 4 × 8 = 34

(b) 16 ÷ 21 + 13 × 26 = 56

(c) 11 + 13 × 4 ÷ 2 = 37

(d) 13 × 9 + 16 ÷ 2 = 125

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : विकल्प (a) से, 16 ÷ 9 + 4 × 8 = 34

चिन्हों '+' और '÷' को आपस में बदलने पर,

16 + 9 ÷ 4 × 8 = 34

$16+\frac{9}{4}\times8=34$

$16+9\times2=34$

$16+18=34$

$\boxed{34=34}$

L.H.S. = R.H.S.

174. यदि दो चिन्हों, '× तथा ÷' को आपस में बदल दिया जाता है तो निम्नलिखित में से कौन-सा समीकरण सही होगा?

(a) 14 + 62 × 13 ÷ 31 = 38

(b) 14 + 9 ÷ 23 × 3 = 83

(c) 11 × 12 ÷ 48 + 6 = 40

(d) 63 + 59 ÷ 4 × 8 = 171

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (b) विकल्प (b) से,

$14 + 9 \div 23 \times 3 = 83$ में

चिन्ह '×' तथा '÷' को आपस में बदलने पर समीकरण संतुष्ट होगा–

$14 + 9 \times 23 \div 3 = 83$

$14 + 9 \times 23 \times \frac{1}{3} = 83$

$14 + 3 \times 23 = 83$

$14 + 69 = 83$

$\boxed{83 = 83}$

L.H.S. = R.H.S.

175. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो चिह्नों को परस्पर आपस में बदलना चाहिए?

$4 \times 3 + 10 - 2 \div 7 = 10$

(a) × और +　　(b) ÷ और ×

(c) ÷ और –　　(d) + और –

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : $4 \times 3 + 10 - 2 \div 7 = 10$

विकल्प (c) से ÷ और – को आपस में परिवर्तित करने पर समीकरण बराबर हो जाएगा।

$4 \times 3 + 10 \div 2 - 7 = 10$

$12 + 5 - 7 = 10$

$17 - 7 = 10$

$10 = 10$

176. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो गणितीय चिन्हों को आपस में बदलना होगा?

$4 \div 6 + 9 - 48 \times 8 = 27$

(a) + और –　　(b) ÷ और +

(c) ÷ और ×　　(d) + और ×

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) $4 \div 6 + 9 - 48 \times 8 = 27$

विकल्प 'c' से, '÷ और ×' दो चिन्हों को आपस में बदलने पर समी. को संतुलित करेगा -

$\therefore$ $4 \times 6 + 9 - 48 \div 8 = 27$

$24 + 9 - 6 = 27$

$33 - 6 = 27$

$\boxed{27 = 27}$

177. यदि '+' का अर्थ '÷' है, '×' का अर्थ '+' है, '÷' का अर्थ '–' है और '–' का अर्थ '×' है, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान क्या होगा?

$18 + 3 - 5 \times 6 \div 4$

(a) 15.5　　(b) 32

(c) 30　　(d) 13.5

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : $18 + 3 - 5 \times 6 \div 4$

यदि + = ÷, × = +, ÷ = –, – = × रखने पर–

व्यंजक का मान–

$= 18 \div 3 \times 5 + 6 - 4$

$= 6 \times 5 + 6 - 4$

$= 30 + 6 - 4$

$= 36 - 4 = 32$

178. निम्नलिखित समीकरण को संतुलित करने के लिए, किन दो चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए?

$6 + 7 \times 8 - 21 \div 7 = 47$

(a) + और ×　　(b) ÷ और –

(c) + और –　　(d) ÷ और ×

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) : $6 + 7 \times 8 - 21 \div 7 = 47$

विकल्प (a) से, + और × के चिन्हों को आपस में बदलने पर प्राप्त समी0–

$6 \times 7 + 8 - 21 \div 7 = 47$

$42 + 8 - 3 = 47$

$50 - 3 = 47$

$\boxed{47 = 47}$

L.H.S. = R.H.S.

179. दिए गए समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

13 ? 7 ? 2 ? 6 ? 1 = 33

(a) ×, ÷, + तथा –　　(b) +, ×, ÷ तथा –

(c) –, +, × तथा ÷　　(d) +, ÷, × तथा –

SSC MTS 7-10-2017 (Shift-I)

Ans. (d) : विकल्प (d) से,

$13 ? 7 ? 2 ? 6 ? 1 = 33$

$13 + 7 \div 2 \times 6 - 1 = 33$

$13 + \frac{7}{2} \times 6 - 1 = 33$

$13 + 21 - 1 = 33$

$\boxed{33 = 33}$

180. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए?

$36 \div 2 \times 12 + 3 - 6 = 24$

(a) ÷ और ×　　(b) × और –

(c) – और ÷　　(d) + और ×

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) $36 \div 2 \times 12 + 3 - 6 = 24$

× और – को परस्पर बदलने पर,

$36 \div 2 - 12 + 3 \times 6 = 24$

$18 - 12 + 18 = 24$

$24 = 24$

181. यदि '–' का अर्थ '÷', '÷' का अर्थ '–', '+' का अर्थ '×' तथा '×' का अर्थ '+' हो, तो निम्नलिखित में से कौन-सा समीकरण सही है?

(a) $11 \times 2 + 9 - 3 = 15$　　(b) $14 + 2 - 4 \times 6 = 14$

(c) $19 + 2 \times 6 - 3 = 40$　　(d) $9 - 6 + 12 \times 2 = 22$

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-III)

Ans. (c) : दिया गया है–

'–' का अर्थ '÷',

'÷' का अर्थ '–'

'+' का अर्थ '×'

'×' का अर्थ '+' तो

@Rexstarpdf

विकल्प (c) से, $19 + 2 \times 6 - 3 = 40$
चिह्न परिवर्तित करने पर–
$19 \times 2 + 6 \div 3 = 40$
$38 + 2 = 40$
$40 = 40$ (सत्य)
अत: विकल्प (c) निश्चित रूप से सत्य है।

182. नीचे दिए गए समीकरण को सही करने के लिए किन दो चिह्नों को परस्पर बदल देना चाहिए?
$15 - 9 \div 6 \times 10 + 5 = 25$
(a) × और ÷ (b) × और –
(c) + और – (d) + और ÷
SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : समीकरण, $15–9÷6×10+5=25$ में विकल्प (c) से + और – को प्रतिस्थापित करने पर-
$15+9\div6\times10-5=25$
$15+\frac{9}{6}\times10-5=25$
$15+15-5=25$
$25=25$
L.H.S. = R.H.S.
विकल्प (c) समी. को संतुष्ट करता है

183. निम्नलिखित समीकरण का मान क्या होगा, यदि '÷' मतलब 'जोड़', '+' मतलब 'घटाव', '–' मतलब 'गुणा' और '×' मतलब 'भाग' है?
$54 \times 6 - 7 \div 8 + 2 = ?$
(a) 61 (b) 57
(c) 63 (d) 69
SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) :
$54\times6-7\div8+2=?$
चिन्हों को प्रतिस्थापित करने पर-
$= 54\div6\times7+8-2$
$= 9\times7+8-2$
$= 63+8-2$
$= 71-2 = 69$
अत: $\boxed{? = 69}$

184. निम्नलिखित समीकरण को संतुलित करने के लिए दिए गए रिक्त स्थानों में गणितीय संकेतों के सही संयोजन का चयन करें।
(157_13)_36_1_5
(a) + ÷ – = (b) ÷ – + =
(c) – ÷ + = (d) + – ÷ =
SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c) (157_13)_36_1_5
दिये गये समीकरण में रिक्त स्थानों पर विकल्प (c) को रखने पर समीकरण संतुलित हो जायेगा।
$(157–13) \div 36 + 1 = 5$
$\frac{144}{36}+1=5 \quad \Rightarrow \quad 4+1=5$
$\boxed{\text{L.H.S} = \text{R.H.S}}$
अत: विकल्प (c) सही उत्तर है।

185. यदि + का अर्थ '–', '–' का अर्थ '×', '×' का अर्थ '÷' और '÷' अर्थ '+' है, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान क्या होगा?
$25 – 2 + 32 \times 8 \div 4$
(a) 55 (b) 50 (c) 45 (d) 51
SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) $25 – 2 + 32 \times 8 \div 4$
'+' का अर्थ '–'
'–' का अर्थ '×'
'×' का अर्थ '÷'
'÷' का अर्थ '+'
∴ दिये गये चिन्हों का प्रयोग करने पर–
$= 25 \times 2 – 32 \div 8 + 4$
$= 50 – 4 + 4$
$= 50$
अत: विकल्प (b) सही है।

186. निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो संकेतों को परस्पर बदलने की आवश्यकता है?
$48 – 8 \div 4 + 5 \times 6 = 32$
(a) ÷ और – (b) × और +
(c) ÷ और + (d) × और ÷
SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) $48 – 8 \div 4 + 5 \times 6 = 32$
दिये गये समीकरण में '–' चिन्ह तथा '÷' चिन्ह को बदल दिये जायें तो यह समीकरण सही हो जायेगा।
$48 \div 8 – 4 + 5 \times 6 = 32$
$6 – 4 + 30 = 32$
$32 = 32$
L.H.S = R.H.S
अत: विकल्प (a) सही है।

187. निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो चिन्हों को बदलने की आवश्यकता है?
$64 – 8 \div 3 + 7 \times 5 = 40$
(a) × और ÷ (b) × और +
(c) ÷ और + (d) ÷ और –
SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d) $64−8÷3+7×5 = 40$
चिह्न ÷ और – को बदलने पर,
$64÷8−3+7×5 = 40$
$8−3+35 = 40$
$40 = 40$

188. कौन से दो चिन्हों को आपस में बदल देने से निम्नलिखित समीकरण सही हो जायेगा?
$45 – 9 \div 3 + 5 \times 6 = 32$
(a) ÷ और – (b) × और ÷
(c) × और + (d) ÷ और +
SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (a) 45 – 9 ÷ 3 + 5 × 6 = 32
चिन्ह (–) तथा चिन्ह (÷) को आपस में बदलने पर प्राप्त समीकरण सही हो जायेगा।
45 ÷ 9 – 3 + 5 × 6 = 32
5 – 3 + 30 = 32
35 – 3 = 32
32 = 32

189. यदि '+' का अर्थ '–', '–' का अर्थ '×', '×' का अर्थ '÷' और '÷' का अर्थ '+' है, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान क्या होगा?
27–2+24×8÷4
(a) 55 (b) 50
(c) 45 (d) 51
SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) 27–2+24×8÷4
'+' का अर्थ '–', '–' का अर्थ '×', '×' का अर्थ '÷' और '÷' का अर्थ '+' है।
= 27 × 2 – 24 ÷ 8 + 4 (चिन्हों को परिवर्तित करने के बाद)
= 54 – 3 + 4
= 55

190. यदि '+' का अर्थ '–', '–' का अर्थ '×', '×' का अर्थ '÷' और '÷' का अर्थ '+' है, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान क्या होगा?
50 + 10 ÷ 25 × 5 – 3 = ?
(a) 51 (b) 55
(c) 50 (d) 45
SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) दिया है,
+ → –, – → ×, × → ÷, ÷ → +
50 + 10 ÷ 25 × 5 – 3
चिह्न परिवर्तन करने पर,
50 – 10 + 25 ÷ 5 × 3 = ?
= 50 – 10 + 5 × 3
= 50 – 10 + 15
= 65 – 10
= 55

191. यदि '+' का अर्थ '–', '–' का अर्थ '×', '×' का अर्थ '÷' और '÷' का अर्थ '+' है, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान क्या होगा?
15 – 2 ÷ 90 × 9 + 10
(a) 40 (b) 30
(c) 32 (d) 50
SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) '+' का अर्थ '–', '–' का अर्थ '×', '×' का अर्थ '÷', और '÷' का अर्थ '+' है।
∴ 15–2÷90×9+10
चिह्न परिवर्तित करने पर,
15 × 2 + 90 ÷ 9 – 10
= 15 × 2 + 10 – 10
= 30
अत: विकल्प (b) सही है।

192. यदि '+' का अर्थ '–', '–' का अर्थ '×', '×' का अर्थ '÷' और '÷' अर्थ '+' है, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान क्या होगा?
13 – 3 + 15 × 3 ÷ 5 = ?
(a) 39 (b) 42
(c) 37 (d) 41
SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) 13 – 3 + 15 × 3 ÷ 5 = ?
+ → –
– → ×
× → ÷
÷ → +
दिया गया व्यंजक, 13 – 3 + 15 × 3 ÷ 5
चिन्ह परिवर्तन करने पर,
13 × 3 – 15 ÷ 3 + 5
= 39 – 5 + 5
= 39

193. '=' चिह्न के दोनों ओर दिए गए दो व्यंजकों का एक ही मान होगा यदि दोनों तरफ या एक तरफ दो पद परस्पर बदल दिए जाते हैं। दिए गए विकल्प में से परस्पर बदले जाने वाले सही पदों का पता लगाएं।
5×2+8÷2–1 = 9–6÷3+6×3
(a) 8, 9 (b) 1, 9
(c) 2, 6 (d) 5, 9
SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (d) 5 तथा 9 को परस्पर बदलने पर '=' चिन्ह के दोनों तरफ दिए गए दो व्यंजकों का मान बराबर होगा।
दिया गया व्यंजक→5×2+8÷2–1 = 9–6÷3+6×3
5 और 9 परस्पर बदलने पर,
9×2+8÷2–1 = 5–6÷3+6×3
18+4–1 = 5–2+18
21 = 21

194. निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो संकेतों को आपस में बदलना होगा?
32 – 8 ÷ 4 + 5 × 6 = 30
(a) × और ÷ (b) ÷ और –
(c) × और + (d) ÷ और +
SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) 32 – 8 ÷ 4 + 5 × 6 = 30
÷ तथा – चिन्ह को आपस में बदलने पर,
32 ÷ 8 – 4 + 5 × 6 = 30
4 – 4 + 30 = 30
30 = 30

195. यदि '+' का अर्थ '–', '–' का अर्थ '×', '×' का अर्थ '÷' और '÷' का अर्थ '+' है, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान क्या होगा?
12 – 3 + 15 × 5 ÷ 6 = ?
(a) 40 (b) 39
(c) 33 (d) 42
SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (b) 12 – 3 + 15 × 5 ÷ 6 = ?
चिन्हों का परिवर्तन करने पर,
= 12 × 3 – 15 ÷ 5 + 6
= 12 × 3 – 3 + 6
= 36 – 3 + 6
= 39
अत: ? = 39

196. यदि '×' का अर्थ '+' है, '+' का अर्थ '÷' है, '–' का अर्थ '×' और '÷' का अर्थ '–' है, तो दिए गए समीकरण का मान ज्ञात कीजिए।
76 ÷ 5 – 6 + 3 × 4 = ?
(a) 62 (b) 70
(c) 46 (d) 65

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) प्रश्नानुसार, 76 ÷ 5 – 6 + 3 × 4 = ?
चिन्ह परिवर्तन करने पर,
76 – 5 × 6 ÷ 3 + 4 = ?
76 – 5 × 2 + 4 = ?
76 – 10 + 4 = ?
80 – 10 = ?
? = 70

197. निम्नलिखित समीकरण को सही करने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए?
12 × 8 ÷ 36 + 3 – 6 = 102
(a) × और + (b) ÷ और ×
(c) + और – (d) ÷ और +

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : 12 × 8 ÷ 36 + 3 – 6 = 102
विकल्प (d) से, '÷ और +' को आपस में बदलने पर–
12 × 8 + 36 ÷ 3 – 6 = 102
12 × 8 + 12 – 6 = 102
96 + 12 – 6 = 102
96 + 6 = 102
102 = 102

198. निम्नलिखित समीकरण को सही करने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए?
24 ÷ 8 – 5 × 5 + 3 = 13
(a) ÷ और × (b) × और –
(c) ÷ और + (d) × और +

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : 24 ÷ 8 – 5 × 5 + 3 = 13
विकल्प (d) से '×' और '+' चिह्नों को आपस में परिवर्तित करने पर–
24 ÷ 8 – 5 + 5 × 3 = 13
3 – 5 + 15 = 13
13 = 13
अत: विकल्प (d) समीकरण को संतुष्ट करता है।।

199. निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो चिह्नों को परस्पर बदल देना चाहिए?
18 + 24 – 6 × 6 ÷ 3 = 39
(a) ÷ तथा + (b) × तथा +
(c) + तथा – (d) ÷ तथा –

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : 18 + 24 – 6 × 6 ÷ 3 = 39
विकल्प (d) से ÷ तथा – चिह्नों को आपस में परिवर्तित करने पर
18 + 24 ÷ 6 × 6 – 3 = 39
18 + 4 × 6 – 3 = 39
18 + 24 – 3 = 39
42 – 3= 39
39 = 39
∴ LHS = RHS
विकल्प (d) समी. को संतुष्ट करेगा।

200. निम्नलिखित समीकरण को ठीक करने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए:
24 ÷ 12 – 6 × 6 + 2 = 18
(a) × और + (b) + और ÷
(c) ÷ और × (d) + और –

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : 24 ÷ 12 – 6 × 6 + 2 = 18
+ और ÷ को आपस में बदलने पर –
24 + 12 – 6 × 6 ÷ 2 = 18
24 + 12 – 6 × 3 = 18
24 + 12 – 18 = 18
18 = 18
अत: समीकरण को ठीक करने के लिए + और ÷ को परस्पर बदला जाना चाहिए।

201. निम्नलिखित समीकरण को ठीक करने के लिए किन दो चिह्नों को परस्पर बदला जाना चाहिए?
4 × 5 – 24 ÷ 12 + 8 = 14
(a) ÷ और × (b) + और –
(c) + और ÷ (d) × और +

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : समीकरण 4 × 5 – 24 ÷ 12 + 8 = 14
विकल्प (b) से, '+' और '–' चिन्हों को परस्पर बदलने पर -
4 × 5 + 24 ÷ 12 – 8 = 14
20 + 2 – 8 = 14
22 – 8 = 14
14 = 14
L.H.S = R.H.S
अत: स्पष्ट है, '+' और '–' चिन्हों को परस्पर बदलने पर समीकरण संतुलित हो जाता है।

202. नीचे दिए गए समीकरणों को सही करने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए?
20 ÷ 20 + 20 – 25 × 25 = 419
(a) ÷ और × (b) + और –
(c) + और ÷ (d) × और –

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (a):
$20 \div 20 + 20 - 25 \times 25 = 419$
विकल्प (a) से, '÷ और ×' चिह्नों को परस्पर बदलने पर –
$20 \times 20 + 20 - 25 \div 25 = 419$
$400 + 20 - 1 = 419$
$\boxed{419 = 419}$

203. निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो चिह्नों को परस्पर बदल देना चाहिए?

$5 + 16 - 4 \times 14 \div 2 = 59$

(a) ÷ और ×　　(b) ÷ और -
(c) × और -　　(d) + और -

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : $5 + 16 - 4 \times 14 \div 2 = 59$
विकल्प (b) से, ÷ और – को परस्पर बदलने पर,
$5 + 16 \div 4 \times 14 - 2 = 59$
$5 + 4 \times 14 - 2 = 59$
$5 + 56 - 2 = 59$
$61 - 2 = 59$
$59 = 59$
∵ L.H.S. = R.H.S.
अत: विकल्प (b) समीकरण को संतुष्ट कर रहा है।

204. निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो चिह्नों को परस्पर बदल देना चाहिए?

$40 + 10 \div 2 \times 8 - 17 = 17$

(a) + तथा –　　(b) × तथा +
(c) ÷ तथा –　　(d) ÷ तथा ×

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : $40 + 10 \div 2 \times 8 - 17 = 17$
विकल्प (a) से, '+' तथा '–' चिह्नों को आपस में परिवर्तित करने पर–
$40 - 10 \div 2 \times 8 + 17 = 17$
$40 - 5 \times 8 + 17 = 17$
$40 - 40 + 17 = 17$
$17 = 17$

205. नीचे दिए गए समीकरण को सही करने के लिए किन दो चिन्हों को आपस में बदला जाना चाहिए?

$24\text{-}12 \div 4 + 8 \times 2 = 11$

(a) - और ÷　　(b) + और ÷
(c) + और -　　(d) + और ×

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : $24 - 12 \div 4 + 8 \times 2 = 11$
विकल्प (c) से '+' और '-' चिन्हों को परस्पर बदलने पर-
$24 + 12 \div 4 - 8 \times 2 = 11$
$24 + 3 - 8 \times 2 = 11$
$24 + 3 - 16 = 11$
$27 - 16 = 11$
$\boxed{11 = 11}$

206. निम्नलिखित समीकरण को सही करने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए?

$27 \div 3 - 18 + 3 \times 2 = 18$

(a) ÷ और ×　　(b) + और -
(c) × और ÷　　(d) + और ÷

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : $27 \div 3 - 18 + 3 \times 2 = 18$
विकल्प (d) से '+ और ÷' को आपस में बदलने पर -
$27 + 3 - 18 \div 3 \times 2 = 18$
$30 - 6 \times 2 = 18$
$30 - 12 = 18$
$18 = 18$
L.H.S. = R.H.S.
अत: विकल्प (d) समीकरण को संतुष्ट करता है।

207. नीचे दिए गए समीकरण को सही करने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए?

$12 - 6 \div 12 \times 6 + 6 = 9$

(a) – और +　　(b) + और ÷
(c) × और +　　(d) ÷ और ×

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-II)

Ans. (a) :
$12 - 6 \div 12 \times 6 + 6 = 9$
विकल्प (a) से,
चिह्नों '–' और '+' को आपस में बदलने पर,
$12 + 6 \div 12 \times 6 - 6 = 9$
$12 + \frac{6}{12} \times 6 - 6 = 9$
$12 + 3 - 6 = 9$
$15 - 6 = 9$
$9 = 9$
अत: स्पष्ट है, विकल्प (a) समीकरण को संतुष्ट करता है।

208. नीचे दिए गए समीकरण को सही करने के लिए किन दो चिन्हों को आपस में बदला जाना चाहिए।

$10 + 5 \div 10 \times 8 - 10 = 16$

(a) ÷ और ×　　(b) × और +
(c) – और +　　(d) + और ÷

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : $10 + 5 \div 10 \times 8 - 10 = 16$
विकल्प (c) से, '–' और '+' चिह्नों को आपस में परिवर्तित करने पर,
$10 - 5 \div 10 \times 8 + 10 = 16$
$10 - \frac{5}{10} \times 8 + 10 = 16$
$10 - \frac{1}{2} \times 8 + 10 = 16$
$10 - 4 + 10 = 16$
$20 - 4 = 16$
$16 = 16$

209. नीचे दिए गए समीकरण को सही करने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए।

$9 - 3 + 12 \times 8 \div 4 = 11$

@Rexstarpdf

(a) + और × (b) – और ÷
(c) + और – (d) + और ÷

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : $9 - 3 + 12 \times 8 \div 4 = 11$
विकल्प (d) से,
+ और ÷ को परस्पर बदलने पर-
$9 - 3 \div 12 \times 8 + 4 = 11$
$9 - \frac{3}{12} \times 8 + 4 = 11$
$9 - \frac{1}{4} \times 8 + 4 = 11$
$9 - 2 + 4 = 11$
$13 - 2 = 11$
$\boxed{11 = 11}$
अत: विकल्प (d) सही है।

210. नीचे दिए गए समीकरणों को सही करने के लिए किन दो चिन्हों को आपस में बदला जाना चाहिए?

15 + 5 – 10 × 6 ÷ 12 = 6

(a) + और ÷ (b) + और ×
(c) + और – (d) – और ÷

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : $15 + 5 - 10 \times 6 \div 12 = 6$
विकल्प (d) से, '– और ÷' को आपस में बदलने पर–
$15 + 5 \div 10 \times 6 - 12 = 6$
$15 + \frac{5}{10} \times 6 - 12 = 6$
$15 + 3 - 12 = 6$
$18 - 12 = 6$
$6 = 6$
L.H.S. = R.H.S.
अत: विकल्प (d) समीकरण को संतुष्ट करता है।

211. निम्नलिखित समीकरण को सही करने के लिए किन दो चिन्हों को आपस में बदला जाना चाहिए?

16 + 3 - 5 × 2 ÷ 4 = 9

(a) ÷ और × (b) × और -
(c) × और + (d) ÷ और +

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : $16 + 3 - 5 \times 2 \div 4 = 9$
विकल्प (a) से, '÷ और ×' चिन्हों को परस्पर बदलने पर-
$16 + 3 - 5 \div 2 \times 4 = 9$
$16 + 3 - \frac{5}{2} \times 4 = 9$
$16 + 3 - 10 = 9$
$19 - 10 = 9$
$9 = 9$

212. निम्नलिखित समीकरण को सही करने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए?

$8 \times 2 + 5 - 16 \div 4 = 14$

(a) ÷ और × (b) × और +
(c) × और – (d) ÷ और +

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : $8 \times 2 + 5 - 16 \div 4 = 14$
विकल्प (b) से,
× और + के चिह्नो को आपस में बदलने पर,
$8 + 2 \times 5 - 16 \div 4 = 14$
$8 + 10 - 4 = 14$
$18 - 4 = 14$
$14 = 14$

213. नीचे दिए गए समीकरण को सही करने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए।

12 – 8 + 12 × 9 ÷ 3 = 9

(a) + और ÷ (b) + और ×
(c) + और – (d) – और ÷

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : $12 - 8 + 12 \times 9 \div 3 = 9$
विकल्प (a) से, + और ÷ के चिन्हों को परस्पर बदलने पर,
$12 - 8 \div 12 \times 9 + 3 = 9$
$12 - \frac{8}{12} \times 9 + 3 = 9$
$12 - 3 \times 2 + 3 = 9$
$12 - 6 + 3 = 9$
$6 + 3 = 9$
$9 = 9$

214. नीचे दिए गए समीकरण को सही करने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए?

18 + 6 – 6 ÷ 3 × 3 = 6

(a) + और ÷ (b) + और ×
(c) – और ÷ (d) + और –

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : $18 + 6 - 6 \div 3 \times 3 = 6$
विकल्प (a) से,
+ और ÷ को आपस में बदलने पर –
$18 \div 6 - 6 + 3 \times 3 = 6$
$3 - 6 + 9 = 6$
$12 - 6 = 6$
$\boxed{6 = 6}$
अत: विकल्प (a) सत्य है।

215. नीचे दिए गए समीकरण को सही करने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए।

5 + 8 – 30 × 10 ÷ 2 = 240

(a) + और – (b) × और ÷
(c) × और – (d) + और ÷

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : $5 + 8 - 30 \times 10 \div 2 = 240$
'×' और '–' के चिह्नों को परस्पर आपस में बदलने पर–
$5 + 8 \times 30 - 10 \div 2 = 240$
$5 + 240 - 10 \div 2 = 240$
$245 - 5 = 240$
$240 = 240$
L.H.S. = R.H.S.

@Rexstarpdf

216. निम्नलिखित समीकरण को संतुलित बनाने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदलने की आवश्यकता है?

15 + 8 – 20 × 10 ÷ 5 = 13

(a) × और – (b) + और –

(c) × और ÷ (d) + और ÷

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : 15 + 8 – 20 × 10 ÷ 5 = 13

विकल्प (c) से, × और ÷ को परस्पर बदलने पर –

15 + 8 – 20 ÷ 10 × 5 = 13

15 + 8 – 2 × 5 = 13

15 + 8 – 10 = 13

23 - 10 = 13

13 = 13

अत: विकल्प (c) समीकरण को संतुष्ट करता है

217. निम्नलिखित समीकरण को संतुलित बनाने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदलने की आवश्यकता है?

612 ÷ 36 – 12 × 88 + 208 = 324

(a) + और ÷ (b) × और –

(c) ÷ और – (d) ÷ और ×

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-I)

Ans. (b) :

612 ÷ 36 – 12 × 88 + 208 = 324

विकल्प (b) से × और – को परस्पर परिवर्तित करने पर –

612 ÷ 36 × 12 – 88 + 208 = 324

$\frac{612}{36} \times 12 - 88 + 208 = 324$

204 – 88 + 208 = 324

412 – 88 = 324

324 = 324

218. निम्नलिखित समीकरण को सही करने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए।

35 + 7 – 5 × 2 ÷ 25 = 20

(a) × और – (b) + और –

(c) + और ÷ (d) × और ÷

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : 35 + 7 – 5 × 2 ÷ 25 = 20

विकल्प (c) से,

+ और ÷ को परस्पर बदलने पर

35 ÷ 7 – 5 × 2 + 25 = 20

5 – 10 + 25 = 20

20 = 20

219. निम्नलिखित समीकरण को सही करने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए।

10 + 18 – 20 × 100 ÷ 5 = 27

(a) × और – (b) + और –

(c) × और ÷ (d) + और ÷

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-III)

Ans. (c): 10 + 18 – 20 × 100 ÷ 5 = 27

विकल्प (c) से, '× और ÷' को परस्पर बदलकर समीकरण को हल करने पर–

10 + 18 – 20 ÷ 100 × 5 = 27

$10 + 18 - \frac{20}{100} \times 5 = 27$

10 + 18 – 1 = 27

28 – 1 = 27

27 = 27

L.H.S. = R.H.S.

अत: विकल्प (c) समीकरण को संतुष्ट करता है।

220. दिए गए समीकरण को संतुलित बनाने के लिए किन दो चिन्हों को आपस में बदला जाना चाहिए?

14 × 3 ÷ 27 + 54 – 9 = 21

(a) + और – (b) × और –

(c) × और ÷ (d) ÷ और –

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) 14 × 3 ÷ 27 + 54 – 9 = 21

विकल्प (d) से,÷ और – को परस्पर बदलने पर,

14 × 3 – 27 + 54 ÷ 9 = 21

42 – 27 + 6 = 21

21 = 21

221. निम्नलिखित समीकरण को संतुलित बनाने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदलने की आवश्यकता है?

12 + 81 – 27 × 9 ÷ 3 = 36

(a) – & ÷ (b) × & –

(c) ÷ & × (d) + & ×

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) 12 + 81 – 27 × 9 ÷ 3 = 36

विकल्प (a) से, – और ÷ को परस्पर बदलने पर,

12 + 81 ÷ 27 × 9 – 3 = 36

12 + 27 – 3 = 36

36 = 36

222. दिये गये समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो चिह्नों को परस्पर बदलना होगा?

121 ÷ 11 + 54 – 9 × 3 = 128

(a) + और – (b) + और ×

(c) × और ÷ (d) ÷ और –

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) 121 ÷ 11 + 54 – 9 × 3 = 128

विकल्प (d) से,

÷ और – को परस्पर बदलने पर,

121 – 11 + 54 ÷ 9 × 3 = 128

121 – 11 + 18 = 128

128 = 128

L.H.S. = R.H.S.

223. दिए गए समीकरण को संतुलित बनाने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए?

225 + 5 × 3 ÷ 5 – 7 = 133

@Rexstarpdf

(a) + और × (b) + और ÷
(c) – और ÷ (d) – और ×

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) 225 + 5 × 3 ÷ 5 – 7 = 133
विकल्प (b) से,
+ और ÷ को परस्पर बदलने पर,
225 ÷ 5 × 3 + 5 – 7 = 133
135 + 5 – 7 = 133
133 = 133

224. दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए?

121 + 11 – 42 × 6 ÷ 7 = 83

(a) + और ÷ (b) × और –
(c) ÷ और × (d) – और ÷

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) 121 + 11 – 42 × 6 ÷ 7 = 83
विकल्प (c) से, ÷ और × को परस्पर बदलने पर,
121 + 11 – 42 ÷ 6 × 7 = 83
121 + 11 – 49 = 83
83 = 83

225. नीचे दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो चिन्हों को आपस में बदला जाना चाहिए?

78 ÷ 6 × 4 – 3 + 9 = 10

(a) – और × (b) × और ÷
(c) + और – (d) ÷ और +

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) 78 ÷ 6 × 4 – 3 + 9 = 10
विकल्प (a) से, '–' और '×' को आपस में बदलने पर -
78 ÷ 6 – 4 × 3 + 9 = 10
13 – 4 × 3 + 9 = 10
13 – 12 + 9 = 10
22 – 12 = 10
10 = 10
L.H.S. = R.H.S.

226. यदि '+' का अर्थ '÷' है; '×' का अर्थ '–' है; '÷' का अर्थ '+' है और '–' का अर्थ '×' है। तो निम्नलिखित व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए।

18 + 2 – 5 × 6 ÷ 4 = ?

(a) 47 (b) 43 (c) 45 (d) 12.5

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) 18 + 2 – 5 × 6 ÷ 4 = ?
चिन्हों को बदलने पर -
+ → ÷
× → –
÷ → +
– → ×
18 ÷ 2 × 5 – 6 + 4 = ?
9 × 5 – 6 + 4 = ?
45 – 6 + 4 = ?
49 – 6 = ?
अत: ? = 43

227. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो चिह्नों को परस्पर बदला जाना चाहिए?

(560 ÷ 80) + 90 × 8 – 38 = 600

(a) + और ÷ (b) × और +
(c) + और – (d) ÷ और –

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : (560 ÷ 80) + 90 × 8 – 38 = 600
विकल्प (b) से,
'×' और '+' को परस्पर बदलने पर–
(560 ÷ 80) × 90 + 8 – 38 = 600
7 × 90 + 8 – 38 = 600
630 + 8 – 38 = 600
638 – 38 = 600
600 = 600
L.H.S. = R.H.S.

228. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो चिन्हों को आपस में बदला जाना चाहिए ?

5 × 132 ÷ 11 – 28 + 70 = 18

(a) ÷ और × (b) – और ×
(c) + और – (d) + और ×

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : दिया गया समीकरण
5 × 132 ÷ 11 – 28 + 70 = 18
विकल्प (c) के अनुसार चिन्हों को आपस में बदलने पर-
5 × 132 ÷ 11 + 28 – 70 = 18
5 × 132 ÷ 11 + 28 – 70 = 18
5 × 12 + 28 – 70 = 18
60 + 28 – 70 = 18
88 – 70 = 18
18 = 18

229. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए, किन दो चिन्हों को आपस में बदलना होगा?

(72 ÷ 18) + 30 × 8 – 4 = 20

(a) + और × (b) + और –
(c) × और ÷ (d) + और ÷

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) समी. '(72 ÷ 18) + 30 × 8 – 4 = 20' में विकल्प (d) के अनुसार दो चिन्हों '+' और '÷' को आपस में बदलने पर–
(72 + 18) ÷ 30 × 8 – 4 = 20
90 ÷ 30 × 8 – 4 = 20
3 × 8 – 4 = 20
24 – 4 = 20
20 = 20
L.H.S. = R.H.S.

230. दिये गये समीकरण को संतुलित करने के लिए, किन दो चिह्नों या संख्याओं को परस्पर बदला जाना चाहिए?

(18 ÷ 9) + 9 × 8 = 24

(a) ×, ÷ (b) 18, 8
(c) +, ÷ (d) +, ×

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (c): $(18 \div 9) + 9 \times 8 = 24$
विकल्प (c) से चिह्नों को परिवर्तित करने पर–
$(18 + 9) \div 9 \times 8 = 24$
$27 \div 9 \times 8 = 24$
$3 \times 8 = 24$
$\boxed{24 = 24}$
L.H.S. = R.H.S.

231. दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदलना होगा?
$1496 \times 8 + 13 - 40 \div 5 = 0$
(a) × और +　　(b) – और +
(c) × और ÷　　(d) ÷ और +

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : $1496 \times 8 + 13 - 40 \div 5 = 0$
विकल्प (c) के अनुसार चिह्नों को परिवर्तित करने पर,
$1496 \div 8 + 13 - 40 \times 5 = 0$
$187 + 13 - 200 = 0$
$200 - 200 = 0$
$0 = 0$

232. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए?
$30 + 2 \div 3 \times 6 - 5 = 28$
(a) + और –　　(b) × और –
(c) + और ÷　　(d) × और ÷

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : $30 + 2 \div 3 \times 6 - 5 = 28$
विकल्प (c) से चिन्ह परिवर्तित करने पर समीकरण संतुष्ट होगा।
$30 \div 2 + 3 \times 6 - 5 = 28$
$= 15 + 18 - 5 = 28$

233. यदि '+' का अर्थ 'से भाग देना' '–' का अर्थ 'से जोड़ना' है, '×' का अर्थ 'से घटाना' है और '÷' का अर्थ 'से गुणा करना' है, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान क्या होगा?
$\left[\{(12 \times 8) - (2 \div 3)\} + (3 - 2)\right] \div 2$
(a) 4　　(b) 5
(c) 12　　(d) 3

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : $\left[\{(12 \times 8) - (2 \div 3)\} + (3 - 2)\right] \div 2$
$+ \rightarrow \div$
$- \rightarrow +$
$\times \rightarrow -$
$\div \rightarrow \times$ का मान रखने पर–
प्राप्त व्यंजक का मान–
$= \left[\{(12 - 8) + (2 \times 3)\} \div (3 + 2)\right] \times 2$
$= \left[(4 + 6) \div 5\right] \times 2$
$= [10 \div 5] \times 2$
$= 2 \times 2 = 4$
अत: व्यंजक का मान = 4

234. निम्नलिखित समीकरण का मान क्या होगा यदि '÷' का अर्थ 'जोड़' है, '+' का अर्थ 'घटाव' है, '–' का अर्थ 'गुणा' है और '×' का अर्थ 'विभाजन' है?
$72 \times 9 - 3 \div 8 + 2 = ?$
(a) 40　　(b) 30
(c) 35　　(d) 25

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, दिये गये समीकरण $72 \times 9 - 3 \div 8 + 2 = ?$ के चिह्न को आपस में बदल कर हल करने पर–
$72 \div 9 \times 3 + 8 - 2 = ?$
$= 8 \times 3 + 8 - 2$
$= 24 + 8 - 2$
$= 32 - 2$
$= 30$
अत: $\boxed{? = 30}$

235. यदि '+' का अर्थ से विभाजित, '–' का अर्थ में जोड़ा गया, '×' का अर्थ से घटाया गया, और '÷' का अर्थ से गुणा है, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान ज्ञात करें।
$[\{(32 \times 24) - (4 \div 3)\} + (3 - 2)] \div 3$
(a) 8　　(b) 10
(c) 6　　(d) 12

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : दिया है,
$+ = \div$　　$- = +$
$\times = -$　　$\div = \times$
समी. $[\{(32 \times 24) - (4 \div 3)\} + (3 - 2)] \div 3$ में चिन्हों को बदलने पर–
$= \left[\{(32 - 24) + (4 \times 3)\} \div (3 + 2)\right] \times 3$
$= \{(8 + 12) \div 5\} \times 3$
$= (20 \div 5) \times 3$
$= 4 \times 3 = 12$

236. यदि '+' का अर्थ भाग देना है, '–' का अर्थ जोड़ने से है, गुणा का अर्थ '–' है और भाग का अर्थ '×' करने से है तो निम्नलिखित अभिव्यक्ति का अनुमानित मान क्या होगा?
$\left[\{(11 \times 2) - (2 \div 3)\} + (3 - 2)\right] \div 2$
(a) 4　　(b) 5
(c) 6　　(d) 3

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : $\left[\{(11 \times 2) - (2 \div 3)\} + (3 - 2)\right] \div 2$
$+ = \div, - = +, \times = -, \div = \times$
चिह्नों को बदलने पर–
$= \left[\{(11 - 2) + (2 \times 3)\} \div (3 + 2)\right] \times 2$
$= \left[\{9 + 6\} \div 5\right] \times 2$
$= [15 \div 5] \times 2$
$= 3 \times 2$
$= 6$

@Rexstarpdf

237. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो गणितीय चिह्नों को आपस में बदलना होगा?

4 – 7 × 28 + 12 ÷ 3 = 4

(a) × और ÷ (b) – और ÷

(c) × और – (d) × और +

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) समी. 4 – 7 × 28 + 12 ÷ 3 = 4

विकल्प (c) द्वारा, '×' और '–' को आपस में बदलने पर –

4 × 7 – 28 + 12 ÷ 3 = 4

4 × 7 – 28 + 4 =4

28 – 28 + 4 = 4

32 – 28 = 4

4 = 4

L.H.S. = R.H.S.

Type-III प्रतीकों और चिह्नों पर आधारित प्रश्न

238. गणितीय चिह्नों के उस उसी संयोजन का चयन कीजिए जिसे * चिह्नों के स्थान पर रखने पर दिया गया समीकरण संतुष्ट हो जाएगा।

5 * 14 * 11 * 9 * 10 * 82

(a) ×, +, –, ×, = (b) ×, +, –, +, =

(c) ×, ×, –, +, = (d) ×, –, –, +, =

SSC Selection Posts XI-28/06/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : 5 * 14 * 11 * 9 * 10 * 82

विकल्प से, (×, +, –, +, =)

⇒ 5 × 14 + 11 – 9 + 10 = 82

⇒ 70 + 11 – 9 + 10 = 82

⇒ 91 – 9 = 82

⇒ 82 = 82

अतः विकल्प (b) सही है।

239. * चिह्नों को प्रतिस्थापित करने और दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन कीजिए।

119 * 7 * 63 * 24 * 3 * 8

(a) –, +, ÷, ×, = (b) +, ÷, –, ×, =

(c) ÷, +, –, ×, = (d) +, ÷, ×, –, =

SSC Selection Posts XI-27/06/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : विकल्प (c) के अनुसार चिन्ह परिवर्तित करनें पर-

⇒ 119 ÷ 7 + 63 – 24 × 3 = 8

⇒ 17 + 63 – 72 = 8

⇒ 8 = 8

अतः विकल्प (c) अभीष्ट उत्तर है।

240. * चिह्नों को क्रमानुसार प्रतिस्थापित करने और दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन कीजिए।

289 * 121 * 154 * 307 * (34 * 3) * 2

(a) ÷, +, –, ×, +, = (b) +, –, =, –, ×, ÷

(c) ÷, –, +, –, ×, = (d) ×, +, –, =, +, ÷

SSC Selection Posts XI-27/06/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : विकल्प (b) के अनुसार चिन्ह परिवर्तित करनें पर-

⇒ 289 + 121 – 154 = 307 – (34×3) ÷ 2

⇒ 289 + 121 – 154 = 307 – 102 ÷ 2

⇒ 410 – 154 = 307 – 51

⇒ 256 = 256

अतः विकल्प (b) अभीष्ट उत्तर है।

241. गणितीय चिह्नों के उस सही संयोजन का चयन कीजिए जिसे क्रमिक रूप से * के स्थान पर रखने पर दिया गया समीकरण संतुलित हो जाएगा।

8 * 2 * 2 * 2 * 2 = 8

(a) ÷ + – × (b) ÷ – + ×

(c) × + – ÷ (d) × ÷ + –

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : विकल्प (d) के अनुसार चिह्न परिवर्तित करने पर–

8 * 2 * 2 * 2 * 2 = 8

8 × 2 ÷ 2 + 2 -2 = 8

8×1+2-2 = 8

8+2-2 = 8

8 = 8

242. गणितीय चिह्नों के उस सही संयोजन का चयन कीजिए जिसे * चिह्नों के स्थान पर रखने पर दिया गया समीकरण संतुष्ट हो जाएगा।

9 * 13 * 4 * 15 * 5 * 64

(a) +, ×, +, ÷, = (b) –, ×, +, ÷, =

(c) +, ×, ×, ÷, = (d) +, ×, –, ÷, =

SSC Selection Post Phase-XI 30/06/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : '*' चिह्न के स्थान पर विकल्प (a) के चिह्न को प्रतिस्थापित करने पर-

9 + 13 × 4 + 15 ÷ 5 = 64

9 + 13 × 4 + 3 = 64

9 + 52 + 3 = 64

64 = 64

∴ L.H.S. = R.H.S.

अतः विकल्प (a) प्रश्न को संतुष्ट करता है।

243. निम्नलिखित कथनों में A, B, C, D और E क्रमश +, -, x, ÷ और = को दर्शाते हैं। इनमें से कौन-सा कथन सही है।

(a) 8A6C5D15E14B4

(b) 8A6C5D15E24B4

(c) 8A6C5D15B14E4

(d) 8A6C3D15E14B4

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : विकल्प (a) से,

8A6C5D15E14B4

प्रश्नानुसार, चिह्नों को रखने पर

8+6×5÷15 = 14–4

8+2 = 10

10 = 10

अतः विकल्प (a) सही है।

@Rexstarpdf

244. गणितीय चिह्नों के उचित संयोजन को चुनिए, जो क्रमिक रूप से # चिह्नों को प्रतिस्थापित कर सके और दिए गए समीकरण को संतुलित कर सके।

25 # 8 # 21 # 3 # 5 # 4 # 4

(a) □ , +, ÷, ×, =, + (b) □ , +, ×, =, ÷, +

(c) □ , +, ÷, =, ×, + (d) +, □ , ÷, ×, =, +

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : 25 # 8 # 21 # 3 # 5 # 4 # 4

विकल्प C के अनुसार चिह्नों को रखने पर -

25-8+21÷3=5×4+4

25-8+7= 20+4

32-8=24

24=24

अतः विकल्प (C) सही है।

245. गणितीय चिह्नों के उस सही संयोजन का चयन करें, जिसे दिए गए समीकरण में * चिह्नों के स्थान पर क्रमिक रूप रखे जाने पर समीकरण संतुलित हो जाए।

17 * 7 * 12 * 6 * 2 = 119

(a) + ÷ × – (b) – × ÷ +

(c) + × – ÷ (d) × – ÷ +

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : समी. 17 * 7 * 12 * 6 * 2 = 119 में-

विकल्प (d) से -

17 × 7 – 12 ÷ 6 + 2 = 119

119 – 2 + 2 = 119

119 = 119

L.H.S = R.H.S

246. यदि A का अर्थ '÷' है, B का अर्थ '×' है, C का अर्थ '–' है और D का अर्थ '+' है, तो निम्नलिखित समीकरण का मान क्या होगा?

90 D 121 A 11 B 10 C 90

(a) 100 (b) 110

(c) 120 (d) 90

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : दिया है –

A = ÷

B = ×

C = –

D = +

समी. - 90 D 121 A 11 B 10 C 90

उपरोक्त चिह्नों का मान रखने पर –

90 + 121 ÷ 11 × 10 – 90

⇒ 90 + 11 × 10 – 90

⇒ 90 + 110 – 90 = 110

247. गणितीय चिह्नों के उस सही संयोजन का चयन कीजिए जिसे क्रमिक रूप से * के स्थान पर रखने पर दिया गया समीकरण संतुलित हो जाएगा।

13 * 64 * 2 * 8 * 11 = 18

(a) + – × ÷ (b) + × ÷ –

(c) × ÷ – + (d) × ÷ + –

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (b): समी. '13 * 64 * 2 * 8 * 11 = 18' में विकल्प (b) के अनुसार चिन्हों को क्रमिक रुप से रखने पर –

⇒ 13 + 64 × 2 ÷ 8 – 11 = 18

$\Rightarrow 13+\frac{64\times 2}{8}-11=18$

⇒ 13 + 16 – 11 = 18

⇒ 29 – 11 = 18

⇒ $\boxed{18=18}$

L.H.S = R.H.S

248. यदि 'A' का अर्थ '÷', 'B' का अर्थ '×' 'C' का अर्थ '+' और 'D' का '–' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आयेगा?

39 A 3 B 11 C 57 D 29 = ?

(a) 174 (b) 171

(c) 169 (d) 166

SSC CHSL (Tier-I) 11/08/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : 39 A 3 B 11 C 57 D 29 = ?

प्रश्नानुसार दिये गये प्रतीको के चिन्हों का प्रयोग करने पर -

39 ÷ 3 × 11 + 57 – 29 = ?

? = 13 × 11 + 57 – 29

= 143 + 28

? = 171

249. यदि 'A' का अर्थ '÷', 'B' का अर्थ '×', 'C' का अर्थ '+' और 'D' का अर्थ '–' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न "?" के स्थान पर क्या आगए ?

153 C 65 A 13 B 6 D 85 = ?

(a) 101 (b) 96 (c) 91 (d) 98

SSC CHSL (Tier-I) 10/08/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : 153 C 65 A 13 B 6 D 85 = ?

प्रश्नानुसार दिये गये प्रतीकों के चिन्हों का प्रयोग करने पर -

153 + 65 ÷ 13 × 6 – 85 = ?

? = 153 + 5 × 6 – 85

? = 153 + 30 – 85

? = 183 – 85

? = 98

250. गणितीय चिन्हों के उस सही संयोजन का चयन करें, जिन्हें निम्नलिखित समीकरण में क्रमशः * चिन्हों के स्थान पर रखने से समीकरण संतुलित हो जाएगा।

16*4*22*2*5=58

(a) ×, +, ÷, – (b) +, –, ÷, ×

(c) ×, –, ÷, + (d) ÷, –, ×, +

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : 16*4*22*2*5=58

विकल्प (c) से चिह्न प्रतिस्थापित करने पर-

16×4–22÷2+5=58

= 16×4–11+5

= 64–11 +5 = 58

251. गणितीय संकेतों के सही संयोजन का चयन करें, जो क्रमानुसार * संकेत की जगह आकार निम्नलिखित समीकरण को संतुलित कर दें।

(14 * 9 * 6) * 15 * 8

@Rexstarpdf

(a) ×, =, ÷, – (b) –, ÷, ×, =
(c) ÷, –, =, × (d) ×, –, ÷, =

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d) विकल्प (d) से,
$(14 \times 9 - 6) \div 15 = 8$
$(126 - 6) \div 15 = 8$
$120 \div 15 = 8$
$8 = 8$

252. क्रमिक रूप से * चिन्हों को बदलने और निम्नलिखित समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय चिन्हों के सही संयोजन का चयन करें।

11 * 15 * 78 * 6 * 18 * 160

(a) ×, +, ÷, –, = (b) +, ×, –, ÷, =
(c) +, ×, ÷, –, = (d) ×, +, –, ÷, =

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) समी0 '11 * 15 * 78 * 6 * 18 * 160' में
विकल्प (a) से –
$11 \times 15 + 78 \div 6 - 18 = 160$
$11 \times 15 + 13 - 18 = 160$
$165 + 13 - 18 = 160$
$178 - 18 = 160$
$160 = 160$
L.H.S. = R.H.S.
अत: विकल्प (a) सही होगा।

253. निम्नलिखित समीकरण में चिह्न (*) के स्थान पर रखे जाने और समीकरण को संतुलित करने वाले गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन करें।

15 * 4 * 26 * 2 * 7 * 66

(a) ×, +, –, ÷, = (b) +, ×, –, ÷, =
(c) +, ×, ÷, –, = (d) ×, +, ÷, –, =

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) : समी. 15 * 4 * 26 * 2 * 7 * 66
विकल्प (d) से * के स्थान पर क्रमश: दिए गए गणितीय चिह्नों को रखने पर प्राप्त समीकरण -
$15 \times 4 + 26 \div 2 - 7 = 66$
$15 \times 4 + 13 - 7 = 66$
$60 + 13 - 7 = 66$
$\boxed{66 = 66}$
L.H.S = R.H.S

254. गणितीय चिन्हों के उस सही संयोजन का चयन कीजिए जिसे दिए गए समीकरण में * के स्थान पर क्रमिक रूप से रखने से समीकरण संतुलित हो जाएगा–

252 * 9 * 5 * 32 * 92 = 200

(a) –, ×, ÷, + (b) ÷, ×, –, +
(c) ÷, ×, +, – (d) ×, ÷, –, +

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : 252 * 9 * 5 * 32 * 92 = 200
विकल्प (b) के अनुसार चिन्हों को रखने पर,
$252 \div 9 \times 5 - 32 + 92 = 200$
$28 \times 5 - 32 + 92 = 200$
$140 - 32 + 92 = 200$
$200 = 200$

255. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए चिन्ह (संकेत) का क्रमिक रूप से स्थान लेने वाले सही गणितीय संयोजन का चयन करें।

2 * 2 * 312 * 12 * 54 = 0

(a) +, ÷, ×, – (b) –, ×, +, ÷
(c) +, ×, ÷, – (d) –, ×, ÷, +

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : दिया गया समीकरण -
$2 * 2 * 312 * 12 * 54 = 0$
विकल्प (c) के अनुसार,
$2 + 2 \times 312 \div 12 - 54 = 0$
$2 + 2 \times 26 - 54 = 0$
$2 + 52 - 54 = 0$
$54 - 54 = 0$
$0 = 0$
L.H.S. = R.H.S.

256. क्रमानुगत रूप से * चिह्नों को प्रतिस्थापित करने और दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन करें।

18 * 12 * 4 * 5 * 6 = 53

(a) ×, –, ÷, + (b) ×, +, ÷, –
(c) +, –, ×, ÷ (d) ×, ÷, +, –

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : दिया गया समीकरण -
$18 * 12 * 4 * 5 * 6 = 53$
विकल्प (d) के अनुसार चिन्हों को रखने पर -
$18 \times 12 \div 4 + 5 - 6 = 53$
$18 \times 3 + 5 - 6 = 53$
$54 + 5 - 6 = 53$
$59 - 6 = 53$
$\boxed{53 = 53}$

257. उस गणितीय चिन्हों के सही संयोजन का चयन करें, जो * चिन्हों को क्रमिक रूप से प्रतिस्थापित करते हुए, दिया गया समीकरण संतुलित कर सकता है।

14 * 11 * 552 * 23 * 29 = 159

(a) +, –, ÷, × (b) ×, +, ÷, –
(c) ×, –, ÷, + (d) ×, ÷, –, +

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-I)

Ans. (c) विकल्प (c) के अनुसार चिन्हों को समीकरण में प्रतिस्थापित करने पर-
$14 \times 11 - 552 \div 23 + 29 = 159$
$154 - \frac{552}{23} + 29 = 159$
$154 - 24 + 29 = 159$
$183 - 24 = 159$
$159 = 159$
L.H.S. = R. H. S.

258. गणितीय चिह्नों के उस सही संयोजन का चयन करें जिसे क्रमिक रूप से * चिह्नों के स्थान पर रखनें से दिया गया समीकरण संतुलित हो जाएगा।

7 * 8 * 6 * 130 * 2 *3

@Rexstarpdf

(a) ÷, ×, =, +, – (b) =, ×, +, ÷, –
(c) +, ÷, –, =, × (d) ×, +, =, ÷, –

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-I

Ans. (d) : 7 * 8 * 6 * 130 * 2 * 3
क्रमिक रूप से चिह्नों को रखने पर–
विकल्प (d) से,
×, +, = ÷ –
⇒ 7 × 8 + 6 = 130 ÷ 2 – 3
⇒ 62 = 62 ⇒ L.H.S. = R.H.S

259. गणितीय चिन्हों के उस सही संयोजन का चयन करें जिन्हें क्रमिक रूप से * के चिन्ह के स्थान पर रखने पर दिया गया समीकरण संतुलित हो जाएगा।

40 * 5 * 7 * 24 * 6 * 38

(a) ÷, ×, –, +, = (b) ÷, –, ×, +, =
(c) +, ×, ÷, –, = (d) +, ×, –, ÷, =

SSC CHSL 16/04/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : * के स्थान पर विकल्प 'a' के चिन्हों को रखने पर–
40 ÷ 5 × 7 – 24 + 6 = 38
56+6–24 = 38
38 = 38
L. H. S. = R. H. S.
अतः विकल्प (a) सही है।

260. उस उचित गणितीय चिन्हों के संयोजन का चयन करें, जिन्हें * चिन्ह के स्थान पर क्रमिक रूप से रखने पर दिया गया समीकरण संतुलित हो जाएगा।

1496*8*13*40*5 = 0

(a) +, ÷, –, × (b) ÷, +, –, ×
(c) –, +, ÷, × (d) +, ÷, ×, –

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : 1496*8*13*40*5 = 0
* के स्थान पर विकल्प **(b)** के गणितीय चिन्हों को रखने पर–
1496 ÷ 8+13 – 40×5 = 0
187+13–200 = 0
200–200 = 0
0 = 0
∴ L.H.S = R.H.S

261. गणितीय चिह्नों के उस सही संयोजन का चयन करें, जिन्हें क्रमिक रूप से * चिह्नों के स्थान पर रखने पर समीकरण संतुलित हो जाएगा?

72 * 4 * 15 * 3 * 12 = 51

(a) ÷, +, ×, – (b) –, +, ÷, ×, –
(c) ÷, +,– ×, (d) +, ÷, ×, –

SSC MTS 14/10/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : 72 * 4 * 15 * 3 * 12 = 51
विकल्प (a) से चिन्हों के मान रखने पर-
72 ÷ 4 + 15 × 3 – 12 = 51
18 + 45 – 12 = 51
63 – 12 = 51
51 = 51
L.H.S = R.H.S

262. गणितीय चिन्हों के उस सही संयोजन का चयन करें, जिन्हें क्रमिक रूप से * चिन्हों के स्थान पर रखने पर समीकरण संतुलित हो जाएगा।

7 * 2 * 5 * 4 * 2 * 15

(a) ÷, –, +, ×, = (b) –, ÷, +, ×, =
(c) +, ×, –, ÷, = (d) ×, –, +, ÷, =

SSC MTS 11/10/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : दिए गए समीकरण से-
7 * 2 * 5 * 4 * 2 * 15
विकल्प (c) से गणितीय चिन्हों को क्रमिक रूप से समीकरण में प्रतिस्थापित करने पर-
7+2×5–4÷2=15
= 7+10–2 = 15
= 17–2 = 15
= 15 = 15
L.H.S. = R.H.S.

263. गणितीय चिन्हों के उस सही संयोजन का चयन करें, जिसे क्रमिक रूप से * चिन्हों के स्थान पर रखने पर दिया गया समीकरण संतुलित हो जाएगा।

17 * 3 * 6 * 2 * 7 * 55

(a) ×, –, ÷, +, = (b) –, ÷, +, ×, =
(c) ÷, +, –, ×. = (d) –, + , ÷, ×, =

SSC MTS 11/10/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : दिया गया समीकरण -
17 * 3 * 6 * 2 * 7 * 55
दिये गये समीकरण में विकल्प 'a' के चिन्हों को क्रमिक रूप से रखने पर,
17 × 3 – 6 ÷ 2 + 7 = 55
51 – 3 + 7 = 55
51 + 4 = 55
55 = 55
∴ L.H.S. = R.H.S.
अतः विकल्प (a) सही है।

264. दिए गए विकल्पों में से गणितीय चिन्हों के उस संयोजन का चयन करें जिसे निम्न समीकरण में * के स्थान पर क्रमिक रूप से रखने पर समीकरण संतुलित हो जाएगा।

25 * 5 * 6 * 15 * 3 * 50

(a) ÷, ×, –, +, = (b) +, ×, –, ÷, =
(c) ×, ÷, +, –, = (d) ×, +, ÷, –, =

SSC MTS 08/10/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : 25 * 5 * 6 * 15 * 3 * 50
विकल्प (b) के गणितीय चिह्नों को दिए गए समीकरण में रखने पर-
25 + 5 × 6 – 15 ÷ 3 = 50
25 + 30 – 5 = 50
55 – 5 = 50
50 = 50
L.H.S. = R.H.S.
अतः विकल्प (b) सही है।

265. दिए गए विकल्पों में से गणितीय चिन्हों के उस संयोजन का चयन करें जिसे निम्न समीकरण में * के स्थान पर क्रमिक रूप से रखने पर समीकरण संतुलित हो जाएगा।

5 * 7 * 36 * 18 * 2 * 8

@Rexstarpdf

(a) ×, +, –, ÷, = (b) ×, +, ÷, –, =
(c) ×, –, +, ÷, = (d) ÷, ×, –, +, =

SSC MTS 08/10/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : 5 * 7 * 36 * 18 * 2 * 8
विकल्प (c) से, गणितीय चिन्हों को समीकरण में प्रतिस्थापित करने पर-

$5 \times 7 - 36 + 18 \div 2 = 8$
$35 - 36 + 9 = 8$
$44 - 36 = 8$
$\boxed{8 = 8}$
L.H.S. = R.H.S.

266. गणितीय चिह्नों के उस सही संयोजन का चयन करें, जिन्हें क्रमिक रूप से * चिह्नों के स्थान पर रखने पर समीकरण संतुलित हो जाएगा।

11 * 4 * 3 * 3 * 7 * 8

(a) ×, –, + ÷, = (b) +, ×, ÷, –, =
(c) +, –, ×, ÷, = (d) ×, ÷, +, –, =

SSC MTS 05/10/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : विकल्प (b) से * चिन्हों को गणितीय चिन्हों से प्रतिस्थापित करने पर,
$11 + 4 \times 3 \div 3 - 7 = 8$
$11 + 4 - 7 = 8$
$15 - 7 = 8$
$8 = 8$
L.H.S. = R.H.S.

267. गणितीय चिन्हों के उस सही संयोजन का चयन करें जो * चिन्हों को क्रमिक रूप से बदलते हुए दिए गए समीकरण को संतुलित बना सके।

88 * 120 * 42 * 240 * 48 * 2

(a) ×, ÷, =, –, + (b) =, –, +, ÷, ×
(c) +, ÷, –, =, × (d) =, ×,+, ÷, –

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-II)

Ans.(b) : दिया गया समीकरण -
88 * 120 * 42 * 240 * 48 * 2
विकल्प (b) में दिए गए चिह्नों को रखने पर
$88 = 120 - 42 + 240 \div 48 \times 2$
$88 = 120 - 42 + 5 \times 2$
$88 = 120 - 42 + 10$
$88 = 130 - 42$
$88 = 88$
L.H.S. = R.H.S.

268. गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन करें जो निम्नलिखित समीकरण को संतुलित करने के लिए चिह्नों को क्रमिक रूप से बदल सकता है।

22*66*33*11*44*0

(a) +, ÷, –, ×, = (b) ×, ÷, +, –, =
(c) +, ÷, ×, –, = (d) ÷, +, ×, –, =

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-II)

Ans.(c) : दिया है,
22 * 66 * 33 * 11 * 44 * 0
* के स्थान पर विकल्प (c) के चिन्हों को क्रमिक रूप से रखने पर-

$22 + 66 \div 33 \times 11 - 44 = 0$
$22 + 2 \times 11 - 44 = 0$
$22 + 22 - 44 = 0$
$44 - 44 = 0$
$0 = 0$
L.H.S = R.H.S
अतः विकल्प (c) सही है।

269. गणितीय चिह्नों के उस उचित संयोजन का चयन करें, जिसे निम्न समीकरण को संतुलित करने के लिए * के स्थान पर बाएं से दाएं क्रमिक रूप से रखा जा सकता है।

44 * 32 * 8 * 16 * 3* 0

(a) ×, +, –, ÷, = (b) +, –, ×, ÷, =
(c) +, × , –, ÷, = (d) +, ÷, –, ×, =

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (d) : समीकरण 44 * 32 * 8 * 16 * 3* 0 में विकल्प (d) के चिन्हों को रखने पर-
$44 + 32 \div 8 - 16 \times 3 = 0$
$44 + 4 - 48 = 0$
$48 - 48 = 0$
$0 = 0$
L.H.S. = R.H.S.

270. गणितीय चिन्हों के उस सही क्रम का चयन करें, जिन्हें दिए गए समीकरण में क्रमिक रूप से * चिन्हों के स्थान पर रखने पर समीकरण संतुलित हो जाएगा।

8 * 20 * 320 * 20 * 10 = 166

(a) +, ×, –, ÷ (b) ×, +, ÷, –
(c) ÷, ×, +, – (d) –, ÷, +, ×

SSC MTS 13/10/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : समीकरण 8 * 20 * 320 * 20 * 10 =166 में विकल्प (b) के क्रमिक गणितीय चिह्नों को रखने पर-
$8 \times 20 + 320 \div 20 - 10 = 166$
$160 + 16 - 10 = 166$
$176 - 10 = 166$
$166 = 166$
L.H.S. = R.H.S.

271. गणितीय चिन्हो के उस सही संयोजन का चयन करे जिसे निम्न समीकरण में * चिन्हों के स्थान पर क्रमिक से रखने पर समीकरण संतुलित हो जाएगा।

84*42*7*5*21*93

(a) +, ÷, –, ×, = (b) ×, ÷, +, –, =
(c) +, ÷, ×, –, = (d) ÷, +, ×, –, =

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-II)

Ans.(c) : समी0 '84*42*7*5*21*93' में विकल्प (c) के अनुसार चिन्हों को क्रमिक से रखने पर-
$84 + 42 \div 7 \times 5 - 21 = 93$
$84 + 30 - 21 = 93$
$114 - 21 = 93$
$93 = 93$

@Rexstarpdf

272. गणितीय चिन्हों के उस उचित संयोजन का चयन करें, जो जिसे निम्न समीकरण को संतुलित करने के लिए * के स्थान पर बाएं से दांए क्रमिक रूप से रखा जा सके।

30 * 3 * 16 * 4 * 24 * 70

(a) ×, +, ÷, –, = (b) ÷, ×, –, +, =
(c) +, ×, –, ÷, = (d) ×, ÷, +, –, =

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (a) : विकल्प 'a' से,
30 × 3 + 16 ÷ 4 – 24 = 70
90 + 4 – 24 = 70
94 – 24 = 70
70 = 70
L.H.S. = R.H.S.

273. गणितीय चिन्हों के उस सही संयोजन का चयन करें, जो * चिन्हों को क्रमिक रूप से प्रतिस्थापित करते हुए, दिया गया समीकरण संतुलित कर सकता है।

7 * 96 * 8 * 39 * 25 = 70

(a) ×, –, ÷, + (b) ×, ÷, –, +
(c) +, ÷, –, × (d) –, ×, ÷, +

SSC CHSL 09/08/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : दिया गया समीकरण–
7 * 96 * 8 * 39 * 25 = 70
विकल्प (b) के चिन्हों से * के चिन्हों को प्रतिस्थापित करने पर–
⇒ 7 × 96 ÷ 8 – 39 + 25 = 70
⇒ 7 × 12 – 14 = 70
⇒ 84–14 = 70
⇒ 70 = 70
L.H.S. = R. H. S.

274. गणितीय चिह्नों के उस सही संयोजन का चयन करें जो '@' संकेतों के स्थान पर क्रमिक रूप से आ सकता है और दिए गए समीकरण को संतुलित कर सकता है।

13 @ 4 @ 5 @ 57

(a) +, ×, = (b) ÷, –, =
(c) ×, +, = (d) ×, –, =

SSC GD- 29/11/2021 : Shift-II

Ans.(c) : 13 @ 4 @ 5 @ 57
विकल्प (c) सें,
13 × 4 + 5 = 57
52 + 5 = 57
57 = 57
L.H.S. = R.H.S
अतः विकल्प (c) सही है।

275. गणितीय चिन्हों के उस सही संयोजन का चयन करें जिसे निम्न समीकरण में * चिन्हों के स्थान पर क्रमिक रूप से रखने पर समीकरण संतुलित हो जाएगा।

88 * 120 * 42 * 240 * 48 * 2

(a) =, –, +, ÷, × (b) =, ×, +, ÷, –
(c) ×, ÷, =, –, + (d) +, ÷, –, =, ×

SSC CGL 2021 : 13/04/2022 (Shift-II)

Ans. (a): समी0 88 * 120 * 42 * 240 * 48 * 2
समी0 में विकल्प (a) के अनुसार * के चिन्हों के स्थान पर क्रमिक रूप से गणितीय चिन्हों को रखने पर –
88 = 120 – 42 + 240 ÷ 48 × 2
88 = 120 – 42 + 5 × 2
88 = 120 – 42 +10
88 = 130 – 42
88 = 88
L.H.S. = R.H.S.

276. यदि '@' का अर्थ 'जोड़' है, '%' का अर्थ 'गुणा' है, '$' का अर्थ भाग है और '#' का अर्थ 'घटाना' है, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए।

9 @ 114 $ 19% 5 # 21

(a) 20 (b) 32
(c) 26 (d) 18

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-III)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार,
9@114$19%5#21
= 9+114÷19×5–21
= 9+6×5–21
= 9+30–21
= 39–21
= 18

277. यदि '@' का अर्थ 'जोड़' है, '%' का अर्थ 'गुणा' '$' का अर्थ 'भाग' है और '#' का अर्थ 'घटाना' है, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए।

126 $ 7% 3@ 19 # 21

(a) 52 (b) 23
(c) 18 (d) 4

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-II)

Ans.(a) : दिया है-
@ → +, % → ×
$ → ÷, # → –
126 $ 7 % 3 @ 19 # 21
उपरोक्त मानों को रखने पर–
126÷7×3+19–21
= 18×3+19–21
= 54+19–21
= 52

278. यदि 'A' का अर्थ 'जोड़' है, 'B' का अर्थ 'गुणा' है, 'C' का अर्थ 'घटाना' है, और 'D' का अर्थ 'भाग' है, तो निम्न व्यंजक का मान कितना होगा?

90 D (2 B 5) A 4 B (12 A 10) C 4 B (17 C 10)

(a) 67 (b) 69
(c) 65 (d) 61

SSC GD- 26/11/2021 : Shift-III

Ans.(b) : दिया है-
A का अर्थ → जोड़
B का अर्थ → गुणा
C का अर्थ → घटाना
D का अर्थ → भाग

@Rexstarpdf

तो–
90 D (2 B 5) A 4 B (12 A 10) C 4 B (17 C 10)
= 90 ÷ (2 × 5) + 4 × (12 + 10) – 4 × (17 – 10)
= 90 ÷ 10 + 4 × 22 – 4 × 7
= 9 + 88 – 28
= 97 – 28
= 69

279. यदि 'A' का अर्थ '+' है, 'B' का अर्थ '–' है, 'C' का अर्थ '×' है और, 'D' का अर्थ '÷', है, तो दिए गए समीकरणों में से कौन सा समीकरण संतुलित है?

(a) 45 D 5 C 7 A 14 = 77
(b) 66 B 2 D 54 C 18 = 135
(c) 45 A 5 C 7 D 14 = 77
(d) 66 C 2 B 54 D 18 = 135

SSC GD- 17/11/2021 : Shift-I

Ans.(a) : दिया है-
A → +
B → –
C → ×
D → ÷
विकल्प (a) से,
45 D 5 C 7 A 14 = 77
⇒45 ÷ 5 × 7 + 14 = 77
⇒ 9 × 7 + 14 = 77
⇒ 63 + 14 = 77
⇒ 77 = 77
L.H.S. = R.H.S.

280. *संकेतों को बदलने और निम्नलिखित समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय संकेतों के सही संयोजन का चयन करें।

1/6*1/24*2*8*35*23

(a) ×, –, ÷, +, =
(b) ×, +, ÷, –, =
(c) ÷, –, ×, +, =
(d) +, –, ÷, ×, =

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) 1/6*1/24*2*8*35*23
विकल्प (c) से, $\frac{1}{6} \div \frac{1}{24} - 2 \times 8 + 35 = 23$
4 – 16 + 35 = 23
23 = 23

281. *संकेतों को बदलने और निम्नलिखित समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय संकेतों के सही संयोजन का चयन करें।

(9*8*7)*13*5

(a) ×, =, ÷, –
(b) –, ÷, ×, =
(c) ÷, –, = ×
(d) ×, –, ÷, =

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d) (9*8*7)*13*5
विकल्प (d) के अनुसार,
(9 × 8 – 7) ÷ 13 = 5
65 ÷ 13 = 5
5 = 5

282. यदि
+ मतलब –
– मतलब *
*** मतलब /**
/ मतलब +
फिर निम्न का संख्यात्मक मान क्या होगा–
60 * 10 / 40 + 6 – 5 =

(a) 16
(b) 3
(c) 200
(d) 144

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : यदि + = –, – = *, * = /, / = +
60 * 10 / 40 + 6 – 5
चिह्नों को परिवर्तित करने पर–
= 60 / 10 + 40 – 6 * 5
= 6 + 40 – 6 * 5
= 6 + 40 – 30
= 46 – 30
= 16
अत: संख्यात्मक मान 16 होगा।

283. यदि '$' का अर्थ '×' है, '#' का अर्थ '÷' है, (*) का अर्थ '+' और '@' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण का मान ज्ञात कीजिए।

95 # 19 $ 11 @ 28* 17 = ?

(a) 34
(b) 46
(c) 35
(d) 44

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : दिया है-
$ = ×, # = ÷, * = + और @ = –
तो समीकरण '95 # 19 $ 11 @ 28* 17 = ?' में चिन्हों को प्रतिस्थापित करने पर-
95 ÷ 19 × 11 – 28 + 17 = ?
5 × 11 – 28 + 17 = ?
55 – 28 + 17 = ?
72 – 28 = ?
44 = ?
अत: ? = 44

284. यदि '#' का अर्थ '+', '@' का अर्थ '×', '&' का अर्थ '/' और '$' का अर्थ '–' तब 200 & 5 @ 3 $ 20 # 5 = ?

(a) 105
(b) 100
(c) 85
(d) 120

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : 200 & 5 @ 3 $ 20 # 5 = ?
[# = +, @ = ×, & = ÷, $ = –]
चिन्ह परिवर्तित करने पर–
? = 200 ÷ 5 × 3 – 20 + 5
= 40 × 3 – 20 + 5
= 120 – 20 + 5 = 105
अत: ? = 105

@Rexstarpdf

285. गणितीय चिन्हों का कौन-सा क्रम नीचे दिए गए समीकरण में '*' के स्थान पर आ सकता है-

8 * 5 * 9 * 31

(a) ×, – , = (b) =, ×, –

(c) – , =, × (d) –, ×, =

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : समीकरण '8 * 5 * 9 * 31' में विकल्प (a) के अनुसार चिन्हों ×, – तथा = को '*' के स्थान पर प्रतिस्थापित करने पर-

$8 \times 5 - 9 = 31$

$40 - 9 = 31$

$31 = 31$

L.H.S. = R.H.S.

286. यदि '#' का मतलब '–' है, '&' का मतलब '÷', '@' का मतलब '×', और '÷' का मतलब '+' है, तो निम्नलिखित का व्यंजक मान क्या होगा?,

15 @ 2 ÷ 900 & 10 # 50

(a) 70 (b) 290 (c) 21 (d) 50

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : दिया है–

= –, & = ÷, @ = ×, ÷ = +

समीकरण '15 @ 2 ÷ 900 & 10 # 50' में चिह्नों को प्रतिस्थापित करने पर,

$15 \times 2 + 900 \div 10 - 50$

$30 + 90 - 50$

$30 + 40 = \boxed{70}$

287. * संकेतों को बदलने और निम्नलिखित समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय संकेतों के सही संयोजन का चयन करें।

86*(5*8*4)*9*85

(a) +, ×, ÷, –, = (b) ÷, –, ×, +, =

(c) –, ×, ÷, +, = (d) +, –, ×, ÷, =

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) 86*(5*8*4)*9*85

विकल्प (c) से,

$86 - (5 \times 8 \div 4) + 9 = 85$

$86 - 10 + 9 = 85$

$85 = 85$

288. *संकेतों को बदलने और निम्नलिखित समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय संकेतों के सही संयोजन का चयन करें।

(18*9*14)*37*4

(a) × ÷ – = (b) – ÷ × =

(c) × – ÷ = (d) ÷ – × =

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c) (18*9*14)*37*4

विकल्प (c) से, (18×9–14) ÷ 37=4

$(162 - 14) \div 37 = 4$

$148 \div 37 = 4$

$4 = 4$

अत: विकल्प (c) सही है।

289. यदि + मतलब –, – मतलब *, * मतलब/, /मतलब + तब निम्न का मान क्या होगा?

25 – 2 / 10 * 5 + 2 = ?

(a) 50 (b) 10 (c) 26 (d) 58

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : 25 – 2 / 10 * 5 + 2 = ?

यदि + = –, – = *, * =/, /= +

चिन्हों को परिवर्तित करने पर–

$25 \times 2 + 10 \div 5 - 2 = ?$

$25 \times 2 + 2 - 2 = ?$

$50 + 2 - 2 = ?$

$? = 50$

अत: $\boxed{? = 50}$

290. निम्नलिखित समीकरण को संतुलित करने के लिए, * संकेतों को क्रमिक रूप से बदलने वाले गणितीय संकेतों के सही संयोजन का चयन करें।

(12 * 7 * 6) * 13 * 6

(a) ×, =, ÷, – (b) ÷, –, =, ×

(c) –, ÷, ×, = (d) ×, –, ÷, =

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d) (12 * 7 * 6) * 13 * 6

विकल्प (d) से,

$(12 \times 7 - 6) \div 13 = 6$

$78 \div 13 = 6$

$6 = 6$

291. निम्नलिखित में कौन-सा परिचालन क्रम '*' को प्रतिस्थापित करेगा और समीकरण 12 * 3 * 6 * 8 * 4 = – 4 को संतुष्ट करता है?

(a) –, ×, +, ÷ (b) ÷, ×, +, –

(c) ×, –, +, ÷ (d) +, ÷, ×, –

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) 12 * 3 * 6 * 8 * 4 = – 4

विकल्प (a) से * के स्थान पर क्रमश: –, ×, + तथा ÷ रखने पर प्राप्त समीकरण -

$12 - 3 \times 6 + 8 \div 4 = -4$

$12 - 18 + 2 = -4$

$14 - 18 = -4$

$\boxed{-4 = -4}$

L.H.S. = R.H.S.

292. यदि '#' का अर्थ '-' है, '&' का अर्थ '÷' है, '@' का अर्थ '×' और '÷' का अर्थ '+' है तो 15 @ 2 ÷ 900 & 30 # 10 = ?

(a) 310 (b) 600 (c) 21 (d) 50

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : 15 @ 2 ÷ 900 & 30 # 10 = ?

प्रश्नानुसार,

दिये गये समी0 में चिन्हों का मान रखने पर-

$15 \times 2 + 900 \div 30 - 10 = ?$

$15 \times 2 + 30 - 10 = ?$

$30 + 30 - 10 = ?$

$50 = ?$

अत: $\boxed{? = 50}$

@Rexstarpdf

Type-IV अंकों और चिह्नों पर आधारित प्रश्न

293. यदि A का अर्थ –, G का अर्थ ×, D का अर्थ ÷, E का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

18 E 27 D 3 A 2 G 5 =?

(a) 31 (b) 17 (c) 43 (d) 29

SSC MTS 12/09/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : दिया है-

A → –

G → ×

D → ÷

E → +

प्रश्नगत व्यंजक 18 E 27 D 3 A 2 G 5 = ? में अक्षरों को चिन्हों से प्रतिस्थापित करने पर-

18 + 27 ÷ 3 – 2 × 5 = 18 + 9 – 2 × 5

= 18 + 9 – 10

= 27 – 10

= 17

294. यदि 'A' का अर्थ '÷', 'B' का अर्थ '×', 'C' का अर्थ '+' और 'D' का अर्थ '–' है तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

(87 A 29) B 14 D 24 C 14 C 6 B 5 = ?

(a) 62 (b) 68 (c) 56 (d) 74

SSC MTS 01/09/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : दिया है-

A → ÷ , B → × , C → + , D → –

समीकरण,

? = (87 A 29) B 14 D 24 C 14 C 6 B 5

? = (87 ÷ 29) × 14 – 24 + 14 + 6 × 5

? = 3 × 14 – 24 + 14 + 6 × 5

? = 42 – 24 + 14 +30

? = 86 – 24

? = 62

अतः विकल्प (a) सही है।

295. यदि G का अर्थ –, C का अर्थ ×, D का अर्थ ÷, E का अर्थ +, है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

64 D 4 G 37 E 12 C 7 = ?

(a) 71 (b) 36 (c) 89 (d) 63

SSC MTS 05/09/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : 64 D 4 G 37 E 12 C 7 = ?

प्रश्नानुसार,

G → –, D → ÷

C → ×, E → +

⇒ 64 ÷ 4 – 37 + 12 × 7

⇒ 16 – 37 + 84

⇒ 100 – 37 = 63

296. यदि F का अर्थ '–' C का अर्थ '×' D का अर्थ '÷', B का अर्थ '+' है तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

44 F 18 C 3 B 108 D 6 = ?

(a) 16 (b) 6

(c) 18 (d) 8

SSC MTS 14/09/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : दिया है –

F → – , D → ÷

C → × , B → +

समीकरण - ? = 44 F 18 C 3 B 108 D 6

? = 44 – 18 × 3 + 108 ÷ 6

? = 44 – 54 + 18

? = 62 – 54

? = 8

अतः विकल्प (d) सही है।

297. दी गई दो संख्याओं को आपस में बदलने पर, निम्नलिखित में से कौन-सा समीकरण सही होगा?

1 और 6

I. 7 – 5 + 1 × 3 ÷ 6 = 20

II. 1 × 7 + 6 – 4 ÷ 2 = 40

(a) केवल II (b) न तो I और न ही II

(c) I और II दोनों (d) केवल I

SSC MTS 02/05/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : I. 7 – 5 + 1 × 3 ÷ 6 = 20

1 तथा 6 को परस्पर बदलने पर-

I → 7 – 5+ 6 × 3 ÷ 1 = 20

7 – 5 + 6 × 3 = 20

2 + 18 = 20

20 = 20

II → 1 × 7 + 6 – 4 ÷ 2 = 40

1 तथा 6 को परस्पर बदलने पर -

⇒ 6 × 7 + 1 – 4 ÷ 2 = 40

⇒ 42 + 1 – 2 = 40

⇒ 43 – 2 = 40

⇒ 41 ≠ 40

अतः स्पष्ट है कि केवल I सही है।

298. निम्नलिखित समीकरण को सही करने के लिए किन दो संख्याओं को आपस में और किन दो चिह्नों को आपस में बदल दिया जाना चाहिए?

9 ÷ 3 + 7 × 4 – 5 = 20

(a) ÷ और –, 5 और 4 (b) × और –, 3 और 5

(c) + और ×, 9 और 7 (d) ÷ और –, 7 और 5

SSC CHSL (Tier-I) 16/03/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : 9 ÷ 3 + 7 ×4 – 5 = 20

विकल्प (c) के अनुसार चिन्हों और संख्याओं को परस्पर बदलने पर–

7 ÷ 3 × 9 + 4 – 5 = 20

21 + 4 – 5 = 20

25 –5 = 20

20 = 20

@Rexstarpdf

299. निम्नलिखित समीकरण को सही करने के लिए किन दो संख्याओं को आपस में और किन दो चिह्नों को आपस में बदल दिया जाना चाहिए?

$7 - 5 \times 2 + 8 \div 4 = 17$

(a) – और ÷, 8 और 5 (b) × और ÷, 5 और 4

(c) + और –, 4 और 5 (d) + और –, 7 और 5

SSC CHSL (Tier-I) 21/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (d) : $7 - 5 \times 2 + 8 \div 4 = 17$

विकल्प (b) के अनुसार चिन्हों और संख्याओं को परस्पर बदलने पर-

$5 + 7 \times 2 - 8 \div 4 = 17$

$5 + 7 \times 2 - 2 = 17$

$5 + 14 - 2 = 17$

$19 - 2 = 17$

$17 = 17$

300. निम्नलिखित समीकरण को सही करने के लिए किन दो संख्याओं को आपस में और किन दो चिह्नों को आपस में बदल दिया जाना चाहिए?

$19 \div 14 + 7 \times 2 \times 4 = 80$

(a) 14 और 2; + और × (b) 7 और 2; + और ×

(c) 4 और 19; + और ÷ (d) 19 और 14; + और ÷

SSC GD 16/01/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : $19 \div 14 + 7 \times 2 \times 4 = 80$

विकल्प (c) के अनुसार चिह्नों और संख्याओं को परस्पर बदलने पर

$\Rightarrow 4 + 14 \div 7 \times 2 \times 1\,9 = 80$

$\Rightarrow 4 + 2 \times 2 \times 19 = 80$

$\boxed{80 = 80}$

301. निम्नलिखित समीकरण को सही करने के लिए किन दो संख्याओं को आपस में और किन दो चिह्नों को आपस में बदल दिया जाना चाहिए?

$7 \times 14 \div 6 + 12 + 6 = 30$

(a) 7 और 6, ÷ और + (b) 7 और 6, = और +

(c) 7 और 14, × और ÷ (d) 7 और 14, × और +

SSC CGL (Tier-I) 21/07/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : $7 \times 14 \div 6 + 12 + 6 = 30$

विकल्प (c) के अनुसार चिन्हों और संख्याओं को बदलने पर -

$14 \div 7 \times 6 + 12 + 6 = 30$

$2 \times 6 + 12 + 6 = 30$

$12 + 12 + 6 = 30$

$24 + 6 = 30$

$30 = 30$

302. निम्नलिखित में से किन चिह्नों को आपस में और किन संख्याओं को आपस में बदलने पर दिया गया समीकरण सही हो जाएगा?

$25 - 10 \div 5 + 15 \times 30 = 55$

(a) × और ÷, 30 और 25

(b) ÷ और +, 15 और 10

(c) × और –, 15 और 10

(d) + और –, 5 और 10

SSC CGL (Tier-I) 19/07/2023 (Shift-IV)

Ans. (c) : समीकरण $25 - 10 \div 5 + 15 \times 30 = 55$ को सही करने के लिए × और - तथा 15 और 10 को आपस में बदलना पड़ेगा।

अतः

$$25 \times 15 \div 5 + 10 - 30 = 55$$
$$75 + 10 - 30 = 55$$
$$85 - 30 = 55$$
$$55 = 55$$

अतः विकल्प (c) सही होगा।

303. यदि '+' और '–' तथा संख्या '5' और '7' (अंक नहीं) को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान कितना होगा?

$18 - 20 \div 7 \times (15 + 5) + 3$

(a) 35 (b) 12

(c) 47 (d) 28

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-III

Ans.(c) : दिया गया व्यंजक–

$18 - 20 \div 7 \times (15 + 5) + 3$

प्रश्नानुसार संख्याओं को परिवर्तित करने पर–

$18 + 20 \div 5 \times (15 - 7) - 3$

$= 18 + 32 - 3$

$= 47$

304. दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो संख्याओं और दो चिह्नों को आपस में बदलना चाहिए?

$15+7\times75-45\div25 = 147$

(a) 45 और 75; + और × (b) 15 और 45; × और –

(c) 15 और 75; + और ÷ (d) 45 और 25; + और ÷

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : $15+7\times75-45\div25 = 147$

विकल्प (a) के अनुसार चिह्नों और संख्याओं को परिवर्तित करने पर,

$15\times7+45-75\div25 = 147$

$105+45-3 = 147$

$150-3 = 147$

$147 = 147$

305. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए, किन दो अंकों को एक-दूसरे से और किन दो चिह्नों को एक-दूसरे से बदलने की जरूरत हैं?

$65 + 13 - 119 \div 32 \times 8 = 175$

(a) 8 और 3; × और ÷ (b) 5 और 8; – और ×

(c) 9 और 8; + और ÷ (d) 2 और 9; + और ×

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : $65 + 13 - 119 \div 32 \times 8 = 175$

दिए गए समीकरण को विकल्प (c) के अनुसार बदलने पर-

$65 \div 13 - 118 + 32 \times 9 = 175$

$5 - 118 + 288 = 175$

$293 - 118 = 175$

$\boxed{175 = 175}$

L.H.S. = R.H.S

अतः विकल्प (c) सही है।

@Rexstarpdf

306. निम्न समीकरण को संतुलित करने के लिए, किन दो चिह्नों को एक-दूसरे से और किन दो संख्याओं को एक-दूसरे से बदलना होगा।

19 + 27 – 4 ÷ 2 × 3 = 20

(a) ÷ और ×; 19 और 27 (b) – और ÷ ; 4 और 3

(c) – और + ; 27 और 2 (d) + और × ; 3 और 2

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-I

Ans. (b) : 19 + 27 – 4 ÷ 2 × 3 = 20

विकल्प (b) से –

(–) और (÷) तथा (4) और (3) को एक दूसरे से बदलने पर –

19 + 27 ÷ 3 – 2 × 4 = 20

19 + 9 – 8 = 20

20 = 20

L.H.S. = R.H.S.

307. निम्न समीकरण को संतुलित करने के लिये किन दो चिह्नों को एक-दूसरे से और किन दो संख्याओं को एक दूसरे से बदलना होगा?

35 + 15 – 4 × 45 ÷ 5 = 98

(a) 15 और 5; × और + (b) 35 और 45; × और –

(c) 15 और 35; × और ÷ (d) 35 और 45; × और –

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (d) : दिए गए समीकरण 35 + 15 – 4 × 45 ÷ 5 = 98 में विकल्प (d) के अनुसार संख्याओं और चिन्हों को एक-दूसरे से बदलने पर-

45 + 15 × 4 – 35 ÷ 5 = 98

45 + 60 – 7 = 98

105 –7 = 98

98 = 98

L.H.S. = R.H.S.

308. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए, किन दो अंकों को एक-दूसरे से और किन दो चिन्हों को एक-दूसरे से बदलने की ज़रूरत है?

75 – 13 + 19 × 8 ÷ 5 = 93

(a) 7 और 9; + और × (b) 5 और 8; – और ÷

(c) 3 और 5; – और × (d) 8 और 3; × और ÷

SSC CHSL 09/08/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : समी. 75 – 13 + 19 × 8 ÷ 5 = 93

विकल्प (b) से,

5 और 8 तथा – व ÷ को आपस में बदलने पर–

78÷13+19×5–8 = 93

6+95–8 = 93

93 = 93

309. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए कौन-सी दो संख्याओं और दो गणितीय चिह्नों को आपस में बदलना होगा?

12 × 5 + 7 ÷ 4 – 6 = 25

(a) ÷ और –, 4 और 12 (b) × और ÷, 7 और 6

(c) × और –, 6 और 5 (d) × और +, 12 और 4

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-III)

Ans. (a): दिया गया समीकरण –

12×5+7÷4 – 6 = 25

दिए गए समी. में विकल्प (a) के अनुसार चिह्नों एवं संख्याओं को आपस में बदलने पर–

4×5+7–12÷6 = 25

20+7–2 = 25

27–2 = 25

25 = 25

L.H.S. = R.H.S.

310. इनमें से किन दो अंकों को एक-दूसरे से और किन दो चिन्हों को एक-दूसरे से प्रतिस्थापित करने से दिया गया समीकरण संतुलित होगा?

36 ÷ 2 – 159 + 78 × 18 = 135

(a) 8 और 2; × और ÷ (b) 5 और 8; + और –

(c) 8 और 7; × और ÷ (d) 6 और 8; + और –

SSC MTS 12/10/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : दिए हुए समीकरण में–

36 ÷ 2 – 159 +78 × 18 = 135

विकल्प (a) से अंकों तथा चिन्हों को आपस में परिवर्तित करने पर,

= 36 × 8 – 159 +72 ÷ 12

= 288 – 159 + 6

= 294 – 159

= 135

अत: L.H.S = R.H.S

311. इनमें से कौन से दो चिन्हों को एक-दूसरे से और दो अंकों को एक-दूसरे से आपस में बदलने पर दिया गया समीकरण संतुलित हो जाएगा?

75 ÷ 15 – 18 × 12 + 17 = 79

(a) + और ×; 5 और 8 (b) – और ×; 7 और 5

(c) × और –; 2 और 5 (d) – और ÷; 2 और 5

SSC MTS 08/10/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : 75 ÷ 15 – 18 × 12 + 17 = 79

विकल्प (d) से, चिह्नों तथा अंकों को परस्पर बदलने पर–

$72-12\div18\times15+17=79$

$72-\frac{12}{18}\times15+17=79$

$72-10+17=79$

$79=79$

L.H.S. = R.H.S.

312. यदि '×' और '÷' चिह्नों को तथा '6' और '5' अंकों को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान क्या होगा?

48 × 5 + 9 ÷ 6 – (32 – 7) + 9

(a) 86 (b) 44 (c) 57 (d) 37

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-II

Ans. (d) दिया गया व्यंजक–

48 × 5 + 9 ÷ 6 – (32 – 7) + 9

प्रश्नानुसार चिन्हों को परिवर्तित करने पर–

= 48 ÷ 6 + 9 × 5 – (32 – 7) + 9

= 8 + 45 – 25 + 9 = 37

@Rexstarpdf

313. निम्नलिखित समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो संख्याओं को आपस में और किन दो चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए?

24 ÷ 16 – 96 + 48 × 12 = 195

(a) 24 और 48, × और ÷
(b) 24 और 16, - और ÷
(c) 12 और 16, × और ÷
(d) 12 और 48, × और ÷

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift - II)

Ans.(c) : $24 \div 16 - 96 + 48 \times 12 = 195$
विकल्प (c) से, 12 और 16 तथा × और ÷ को बदलने पर
$24 \times 12 - 96 + 48 \div 16 = 195$
$288 - 96 + \frac{48}{16} = 195$
$288 - 96 + 3 = 195$
$291 - 96 = 195$
$195 = 195$

314. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए कौन से दो चिन्हों और दो संख्याओं को आपस में बदल देना चाहिए?

16 + 8 × 25 – 15 ÷ 5 = 138

(a) × और +; 8 और 25 (b) ÷ और –; 15 और 5
(c) × और –; 8 और 25 (d) × और +; 15 और 25

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : समीकरण '16 + 8 × 25 – 15 ÷ 5 = 138' में विकल्प (d) के अनुसार '× और +' तथा '15 और 25' को आपस में बदलने पर–
16 × 8 + 15 – 25 ÷ 5 = 138
128 + 15 – 5 = 138
128 + 10 = 138
138 = 138
L.H.S = R.H.S

315. चिन्ह '–' और '×' को और संख्याओं '4' और '3' को आपस में बदलने के बाद सही समीकरण का चयन करें।

(a) 4 – 3 × 9 = 3 (b) 9 – 4 × 3 = 21
(c) 3 × 9 – 4 = 4 (d) 3 × 4 – 9 = 9

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (a) विकल्प (a) से,
4 – 3 × 9 = 3
प्रश्नानुसार, चिह्न और संख्याओं को आपस में बदलने पर,
3 × 4 – 9 = 3
12 – 9 = 3
3 = 3
अत: विकल्प (a) सही है।

316. यदि चिह्नों और संख्याओं को परस्पर निम्नलिखित रूप से बदल दिया जाए, तो कौन सा समीकरण सही होगा?
परस्पर बदलाव :
चिह्न : ÷ और –
संख्याएँ : 15 और 5

(a) 4 × 30 – 15 ÷ 5 + 12 = 21
(b) 12 × 30 – 15 ÷ 5 + 4 = 37
(c) 4 × 30 – 15 ÷ 5 + 12 = 27
(d) 4 × 30 – 5 ÷ 15 + 14 = 21

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : विकल्प (a) से–
4 × 30 – 15 ÷ 5 + 12 = 21
÷ और – एवं 15 और 5 को आपस में बदलने पर–
प्रश्नानुसार,
4 × 30 ÷ 5 – 15 + 12 = 21
4 × 6 – 15 + 12 = 21
36 – 15 = 21
21 = 21
L.H.S = R.H.S
अत: विकल्प (a) सही होगा।

317. निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो चिन्हों और दो संख्याओं को आपस में बदलना होगा?

54 – 45 ÷ 9 + 7 × 11 = 14

(a) 7 और 54, + और – (b) 9 और 11, – और ÷
(c) 54 और 45, + और × (d) 45 और 11, ÷ और ×

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : समी. '54 – 45 ÷ 9 + 7 × 11 = 14' में विकल्प (c) के अनुसार संख्या '54 और 45' तथा चिन्ह '+ और ×' को परस्पर आपस में बदलने पर,
45 – 54 ÷ 9 × 7 + 11 = 14
45 – 6 × 7 + 11 = 14
45 – 42 + 11 = 14
3 + 11 = 14
14 = 14

318. यदि दो चिन्हों, '÷ और ×' और दो संख्याओं '2 और 8' को आपस में बदला जाता है, तो निम्नलिखित समीकरण का मान क्या होगा?

4 × 8 ÷ 2 = ?

(a) 14 (b) 15
(c) 16 (d) 8

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) समीकरण '4 × 8 ÷ 2 = ?' में दो चिन्हों '÷ और ×' तथा दो संख्याओं '2 और 8' को आपस में बदलने पर,
4 ÷ 2 × 8 = ?
2 × 8 = ?
16 = ?
अत: ? = 16

319. दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए कौन से दो चिह्न और दो संख्याओं को परस्पर बदलना चाहिए?

28 + 4 × 16 ÷ 5 – 17 = 127

(a) 4 और 5, + और ×
(b) 28 और 16, + और ÷
(c) 4 और 5, + और –
(d) 28 और 5, ÷ और ×

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (a) : '28 + 4 × 16 ÷ 5 – 17 = 127' में विकल्प (a) के अनुसार '4 और 5' तथा '+ और ×' को परस्पर आपस में बदलने पर,

28 × 5 + 16 ÷ 4 – 17 = 127
140 + 4 – 17 = 127
144 – 17 = 127
127 = 127
L.H.S. = R.H.S.

320. दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए कौन से दो संकेत (चिन्हों) और दो संख्याओं का परस्पर संबंध सही होना चाहिए?

45 – 87 × 20 ÷ 5 + 29 = 50

(a) 20 और 29, ÷ और ×
(b) 29 और 45, + और ÷
(c) 20 और 29, ÷ और +
(d) 45 और 5, × और –

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : दिए गए समीकरण '45 – 87 × 20 ÷ 5 + 29 = 50' में विकल्प (a) के अनुसार संख्या '20' और '29' तथा चिन्ह '÷' और '×' को परस्पर आपस में बदलने पर,

45 – 87 ÷ 29 × 5 + 20 = 50
45 – 3 × 5 + 20 = 50
45 – 15 + 20 = 50
65 – 15 = 50
50 = 50

अत: विकल्प (a) है।

321. चिह्न '+' और '×' और संख्या '4' और '8' को आपस में बदलने पर प्राप्त होने वाले संतुलित समीकरण का चयन करें।

(a) 12 × 4 + 8 = 34
(b) 6 + 8 × 4 = 38
(c) 2 × 4 + 8 = 34
(d) 4 + 8 × 2 = 32

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : विकल्प (c) से, चिन्ह + और × तथा संख्या 4 और 8 को आपस में बदलने पर–

2 + 8 × 4 = 34
2 + 32 = 34
34 = 34
(L.H.S. = R.H.S.)

322. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो गणितीय चिन्हों और संख्याओं को आपस में बदलना होगा?

16 × 18 + 2 – 14 ÷ 3 = 38

(a) 14 और 18 + और –
(b) 16 और 14, – और ×
(c) 16 और 3, – और ×
(d) 14 और 18, + और ×

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d)

16 × 18 + 2 – 14 ÷ 3 = 38

समी0 को संतुलित करने के लिए विकल्प 'd' के अनुसार दो गणितीय चिन्हों और संख्याओं को आपस में स्थानांतरित करने पर -

16 + 14 × 2 – 18 ÷ 3 = 38
16 + 28 – 6 = 38
44 – 6 = 38
38 = 38

323. निम्नलिखित समीकरणों में, यदि '+' को '–' और '6' को '7' से आपस में बदल दिया जाता है, तो कौन-सा समीकरण संतुलित होगा?

(a) 67 – 76 + 43 = 100
(b) 62 – 67 + 76 = 83
(c) 78 – 68 + 66 = 59
(d) 76 – 75 + 77 = 56

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) विकल्प (a) से,

67 – 76 + 43 = 100

प्रश्नानुसार, चिन्हों और संख्याओं को परिवर्तित करने पर,

76 + 67 – 43 = 100
100 = 100

324. गणितीय चिन्हों '+' और '–' को और संख्याओं '4' और '8' को परस्पर बदलने के बाद सही समीकरण का चयन करें।

(a) 2 + 8 – 4 = 9
(b) 8 + 4 – 2 = 10
(c) 4 – 8 + 11 = 1
(d) 4 – 8 + 11 = 8

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) विकल्प (c) से,

4 – 8 + 11 = 1

+ और – को तथा 4 और 8 को परस्पर बदलने पर,

8 + 4 – 11 = 1
1 = 1

325. चिन्ह '+' और '÷' को और संख्याओं '2' और '8' को आपस में बदलने के बाद सही समीकरण का चयन करें।

(a) 2 + 8 ÷ 4 = 2
(b) 8 + 2 ÷ 4 = 6
(c) 8 + 4 ÷ 2 = 8
(d) 4 + 8 ÷ 2 = 4

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

Ans. (a)

चूँकि, {+ ⇔ ÷, 2 ⇔ 8} ...(i)

अत: विकल्प (a) से,

2 + 8 ÷ 4 = 2
8 ÷ 2 + 4 = 8 {समी. (i) से,}
4 + 4 = 8
8 = 8

326. निम्नलिखित समीकरण को सही करने हेतु दो चिन्हों और दो संख्याओं को परस्पर बदलने की आवश्यकता है। दिए गए विकल्पों में से उपयुक्त चिन्हों और संख्याओं का चयन करें।

6×8+2 = 20

(a) + और ×, 6 और 8
(b) + और ×, 2 और 8
(c) × और +, 2 और 6
(d) × और +, 6 और 2

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) दिया गया समीकरण,

6×8+2 = 20

दिये गये समीकरण में चिन्हों '+' और '×' तथा संख्या 6 और 8 को परस्पर बदलने पर समीकरण सही हो जाता है।

∴ 8 + 6 × 2 = 20
8 + 12 = 20
20 = 20

अत: विकल्प (a) सही है।

@Rexstarpdf

327. निम्नलिखित में से कौन सी संख्या और संकेत का युग्म, जब उनकी स्थिति आपस में बदल दी जाती है, दिए गए गणितीय समीकरण को सही ढंग से हल करेंगे?

17 × 15 + 3 – 11 ÷ 3 = 45

(a) 15 & 11, + & × (b) 15 & 11, + & –
(c) 17 & 3, – & ÷ (d) 15 & 11, – & ×

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) संख्या 15 और 11 तथा संकेत + और × को आपस में बदल देने पर गणितीय समी. संतुष्ट हो जायेगा।

17×15+3–11÷3 = 45

संख्या और संकेत परिवर्तन के बाद,

17 + 11 × 3 – 15 ÷ 3 = 45
17 + 33 – 5 = 45
45 = 45

328. दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए कौन से दो संकेत और दो संख्याओं को परस्पर बदलना चाहिए?

8 + 15 – 20 × 10 ÷ 5 = 47

(a) + और –, 8 और 15 (b) × और +, 5 और 8
(c) + और ÷, 10 और 20 (d) × और –, 15 और 20

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : 8 + 15 – 20 × 10 ÷ 5 = 47

विकल्प (a) से '+' और '–' तथा 8 और 15 के चिन्हों व संख्याओं को आपस में बदलने पर –

15 – 8 + 20 × 10 ÷ 5 = 47
15 – 8 + 20 × 2 = 47
15 – 8 + 40 = 47
55 – 8 = 47
47 = 47

अत: उपरोक्त व्याख्या से स्पष्ट है कि विकल्प (a) उचित स्पष्टीकरण है।

329. दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए कौन से दो संकेत और दो संख्याओं को परस्पर बदलना चाहिए?

10 + 8 – 200 × 15 ÷ 5 = 407

(a) + और –, 15 और 10 (b) + और ÷, 200 और 10
(c) × और –, 5 और 15 (d) × और ÷, 8 और 5

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : 10 + 8 – 200 × 15 ÷ 5 = 407

विकल्प (a) से,

+ और –, तथा 15 और 10 को आपस में बदलने पर-

15 – 8 + 200 × 10 ÷ 5 = 407
15 – 8 + 200 × 2 = 407
15 – 8 +400 = 407
415 – 8 = 407
407 = 407
L.H.S = R.H.S

330. निम्नलिखित में से कौन-सी चिह्न-शृंखला प्रश्न चिह्नों के स्थान पर रखने से दिए गए समीकरण को सही प्रकार से हल करेगी?

1105 ? 65 ? 835 ? 25 ? 5 = 727

(a) +, ÷, –, × (b) +, –, ×, ÷
(c) ×, –, +, ÷ (d) ÷, +, –, ×

SSC CHSL (Tier-I) –08/07/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : 1105 ? 65 ? 835 ? 25 ? 5 = 727

विकल्प (d) से–

1105 ÷ 65 + 835 – 25 × 5 = 727

$\frac{1105}{65}$ + 835 – 125 = 727

17 + 835 – 125 = 727
852 – 125 = 727
727 = 727
L.H.S. = R.H.S.

331. निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए इसमें किन दो चिह्नों और दो संख्याओं को आपस में बदलना चाहिए?

18 + 25 – 10 × 10 ÷ 5 = 203

(a) × और ÷, 25 और 5 (b) × और –, 18 और 25
(c) + और –, 18 और 25 (d) + और ÷, 18 और 5

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : 18 + 25 – 10 × 10 ÷ 5 = 203

विकल्प (b) से, '×' और '–' तथा 18 और 25 को आपस में बदलने पर-

25 + 18 × 10 – 10 ÷ 5 = 203
25 + 180 – 2 = 203
205 – 2 = 203
203 = 203
L.H.S = R.H.S

332. निम्नलिखित समीकरण में किन दो चिह्नों और दो संख्याओं को आपस में बदलने से समीकरण संतुलित हो जाएगा?

28 – 32 ÷ 2 × 8 + 34 = 132

(a) + और – ; 32 और 34 (b) × और – ; 32 और 34
(c) × और – ; 8 और 2 (d) + और – ; 28 और 32

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) 28 – 32 ÷ 2 × 8 + 34 = 132

विकल्प (a) से, + और – तथा 32 और 34 को परस्पर बदलने पर,

28 + 34 ÷ 2 × 8 – 32 = 132
28 + 136 – 32 = 132
132 = 132

333. किन दो चिह्नों और दो संख्याओं को आपस में बदला जाना चाहिए कि दिया गया समीकरण संतुलित बन जाए?

11 × 7 ÷ 35 – 64 + 56 = 47

(a) × & ÷ ; 35 & 56 (b) × & ÷ ; 35 & 11
(c) + & – ; 35 & 11 (d) + & – ; 7 & 11

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) 11 × 7 ÷ 35 – 64 + 56 = 47

विकल्प (b) से,

× और ÷ तथा 35 और 11 को परस्पर बदलने पर–

35 ÷ 7 × 11 – 64 + 56 = 47
55 – 64 + 56 = 47
47 = 47

@Rexstarpdf

334. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए कौन से दो संकेतों और दो संख्याओं को आपस में बदला जाना चाहिए?

17 + 11 – 12 × 36 ÷ 6 = 80

(a) + और – ; 6 और 12
(b) × और – ; 17 और 12
(c) × और – ; 6 और 12
(d) × और – ; 17 और 11

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) 17 + 11 – 12 × 36 ÷ 6 = 80
विकल्प (c) के अनुसार परिवर्तन करने पर,
17 + 11 × 6 – 36 ÷ 12 = 80
17 + 11 × 6 – 3 = 80
17 + 66 – 3 = 80
80 = 80

335. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो चिह्नों या संख्याओं को परस्पर बदला जाना चाहिए?

(56 ÷ 7) + 5 × 8 – 12 = 60

(a) × और +
(b) 7 और 5
(c) 8 और 12
(d) + और ÷

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) (56 ÷ 7) + 5 × 8 – 12 = 60
विकल्प (c) से –
संख्या 8 और 12 को परस्पर बदलने पर,
(56 ÷ 7) + 5 × 12 – 8 = 60
8 + 60 – 8 = 60
60 = 60
L.H.S. = R.H.S.

Type-V व्यंजक और चिह्नों पर आधारित प्रश्न

336. यदि '+' और '–' को आपस में बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को आपस में बदला दिया जाए तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा ?

13 ÷ 145 × 29 – 69 + 27 = ?

(a) 79
(b) 114
(c) 102
(d) 107

SSC CHSL (Tier-I) 17/08/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : 13 ÷ 145 × 29 – 69 + 27 = ?
प्रश्नानुसार, चिन्हों को परस्पर बदलने पर -
= 13 × 145 ÷ 29 + 69 – 27
= 13 × 5 + 69 – 27
= 65 + 69 – 27
= 107

337. यदि 'A' का अर्थ '÷', 'B' का अर्थ '×', 'C' का अर्थ '+' और 'D' का अर्थ '–'है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

13 B 145 A 29 C 69 D 17 = ?

(a) 115
(b) 117
(c) 121
(d) 119

SSC CHSL (Tier-I) 17/08/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : 13 B 145 A 29 C 69 D 17 = ?
प्रश्नानुसार प्रतीकों के स्थान पर चिन्हों का प्रयोग करने पर-
= 13 × 145 ÷ 29 + 69 – 17
= 13 × 5 + 69 – 17
= 134 – 17
= 117

338. यदि '+' और '–' को आपस में बदल दिया जाए और '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या जाएगा?

9 ÷ 6 – 136 × 8 + 13 = ?

(a) 40
(b) 26
(c) 58
(d) 52

SSC CHSL (Tier-I) 04/08/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : 9 ÷ 6 – 136 × 8 + 13 = ?
प्रश्नानुसार, चिन्हों को आपस में बदलने पर -
= 9 × 6 + 136 ÷ 8 – 13
= 54 + 17 – 13 = 58

339. यदि '+' और '–' को आपस में बदल दिया जाए और '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए तो निम्नलिखित समीकरण में (?) के स्थान पर क्या आएगा?

89 ÷ 7 – 42 × 7 + 5 = ?

(a) 246
(b) 624
(c) 426
(d) 264

SSC CHSL (Tier-I) 04/08/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : 89 ÷ 7 – 42 × 7 + 5 = ?
प्रश्नानुसार, चिन्हों को आपस में बदलने पर -
= 89 × 7 + 42 ÷ 7 – 5
= 89 × 7 + 6 – 5
= 623 + 1
= 624

340. यदि '+' और '–' को क्रमशः '×' और '÷' से बदल दिया जाए तो निम्नलिखित समीकरण में (?) के स्थान पर क्या आएगा?

18 × 17 + 4 ÷ 22 – 2 = ?

(a) 75
(b) 64
(c) 81
(d) 70

SSC CHSL (Tier-I) 03/08/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : 18 × 17 + 4 ÷ 22 – 2 = ?
प्रश्नानुसार, चिन्हों को बदलने पर -
= 18 +17 × 4 – 22 ÷ 2
= 18 + 68 – 11
= 86 – 11 = 75

341. दी गई दो संख्याओं को आपस में बदलने पर, निम्नलिखित में से कौन-सा समीकरण सही होगा?

7 और 4

I. 7 × 8 + 4 – 9 ÷ 3 = 30
II. 9 + 4 × 8 ÷ 2 – 7 = 33

@Rexstarpdf

(a) केवल I (b) I और II दोनों
(c) केवल II (d) न तो I और न ही II

SSC MTS 16/05/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : (I) $7 \times 8 + 4 - 9 \div 3 = 30$
प्रश्नानुसार, 7 और 4 को परस्पर बदलने पर -
$4 \times 8 + 7 - 9 \div 3 = 30$
$32 + 7 - 3 = 30$
$39 - 3 = 30$
$36 \neq 30$
(II) $9 + 4 \times 8 \div 2 - 7 = 33$
$\Rightarrow 9 + 7 \times 8 \div 2 - 4 = 33$
$\Rightarrow 9 + 28 - 4 = 33$
$\Rightarrow 33 = 33$
अतः केवल II सही है।

342. दिए गए दो चिन्हों को आपस में बदलने पर, निम्नलिखित में से कौन-सा समीकरण सही नहीं होगा?
+ और –
I. $4 \times 6 + 7 - 3 \div 1 = 21$
II. $6 \times 9 + 7 - 8 \div 2 = 51$
(a) केवल I (b) केवल II
(c) I और II दोनों (d) न तो I और न ही II

SSC MTS 10/05/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : I. $4 \times 6 + 7 - 3 \div 1 = 21$
प्रश्नानुसार, '+' और '–' चिन्हों को परस्पर बदलने पर-
$4 \times 6 - 7 + 3 \div 1 = 21$
$24 - 7 + 3 = 21$
$27 - 7 = 21$
$20 \neq 21$
II. $6 \times 9 + 7 - 8 \div 2 = 51$
प्रश्नानुसार, '+' और '–' चिन्हों को परस्पर बदलने पर-
$6 \times 9 - 7 + 8 \div 2 = 51$
$54 - 7 + 4 = 51$
$51 = 51$
अतः स्पष्ट है कि समीकरण (I) सही नहीं होगा।

343. दी गई दो संख्याओं को आपस में बदलने पर, निम्नलिखित में से कौन-सा समीकरण सही होगा?
7 और 8
I. $5 \times 7 + 6 \div 2 - 8 = 36$
II. $8 + 3 \times 7 - 5 \div 1 = 26$
(a) I और II दोनों (b) केवल I
(c) केवल II (d) न तो I और न ही II

Ans. (a) : (I) $5 \times 7 + 6 \div 2 - 8 = 36$
प्रश्नानुसार, 7 और 8 को आपस में बदलने पर
$5 \times 8 + 6 \div 2 - 7 = 36$
$40 + 3 - 7 = 36$
$36 = 36$
(II) $8 + 3 \times 7 - 5 \div 1 = 26$
प्रश्नानुसार, 7 और 8 को आपस में बदलने पर-
$7 + 3 \times 8 - 5 \div 1 = 26$
$7 + 24 - 5 = 26$
$31 - 5 = 26$
$26 = 26$
अतः स्पष्ट है कि समी. (I) व (II) दोनों सही है।

344. यदि 7 @ 3 = 343 और 9 @ 3 = 729, तब 6 @ 3 = ?
(a) 144 (b) 216
(c) 108 (d) 36

SSC CHSL (Tier-I) 16/03/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : 7 @ 343
जिस प्रकार,
$(7)^3 = 343$
और
$9@3 = 729$
$(9)^3 = 729$
उसी प्रकार,
$6@3 = ?$
$(6)^3 = 216$
अतः $6@3 = 216$

345. यदि 96 C 3 = 32 और 288 C 8 = 36, तब 408 C 6 = ?
(a) 62 (b) 60
(c) 68 (d) 64

SSC CHSL (Tier-I) 09/03/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : जिस प्रकार,
$96 \text{ C } 3 = 32 \Rightarrow 96 \div 3 = 32$
और,
$288 \text{ C } 8 = 36 \Rightarrow 288 \div 8 = 36$
उसी प्रकार,
$408 \text{ C } 6 \Rightarrow 408 \div 6 = 68$
अतः $408 \text{ C } 6 = \boxed{68}$

346. दिए गए दो चिन्हों को आपस में बदलने पर निम्नलिखित में से कौन सा समीकरण सही नहीं होगा?
+ और –
I. $18 \div 3 + 8 \times 5 - 4 = 20$
II. $6 + 8 \times 9 \div 3 - 4 = 14$
(a) न तो I न ही II
(b) केवल II
(c) केवल I
(d) I और II दोनो

SSC CHSL (Tier-I) 10/03/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : (I). $18 \div 3 + 8 \times 5 - 4 = 20$
'+' $\leftrightarrow$ '–'
$18 \div 3 - 8 \times 5 + 4 = 20$
$\Rightarrow 6 - 40 + 4 = 20$
$\Rightarrow -30 \neq 20$
(II). $6 + 8 \times 9 \div 3 - 4 = 14$
'+' $\leftrightarrow$ '–'
$6 - 8 \times 9 \div 3 + 4 = 14$
$\Rightarrow 6 - 24 + 4 = 14$
$\Rightarrow -14 \neq 14$
अतः '+' और '–' को आपस में बदलने पर समी0 I और II दोनों ही सही नहीं होंगें।

@Rexstarpdf

347. यदि 64 # 58 # 32 = –26 और 104 # 17 # 89 = –2 तो 56 # 7 # 24 = ?

(a) 21 (b) 25 (c) –2 (d) –13

SSC CHSL (Tier-I) 10/03/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

$64 \# 58 \# 32 = -26 \Rightarrow 64 - (58 + 32) = -26$

$104 \# 17 \# 89 = -2 \Rightarrow 104 - (17 + 89) = -2$

उसी प्रकार,

$56 \# 7 \# 24 ? \Rightarrow 56 - (7 + 24) = 25$

अतः $56 \# 7 \# 24 = \boxed{25}$

348. यदि 14 A 7 B 3 = 5 और 16 A 4 B 3 = 7, तो 39 A 3 B 17 = ?

(a) 28 (b) 30 (c) 34 (d) 22

SSC CHSL (Tier-I) 13/03/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : जिस प्रकार,

$14 \text{ A } 7 \text{ B } 3 = 5$

$14 \div 7 + 3 = 5$

$2 + 3 = 5$

तथा, $16 \text{ A } 4 \text{ B } 3 = 7$

$16 \div 4 + 3 = 7$

$4 + 3 = 7$

$7 = 7$

उसी प्रकार, $39 \text{ A } 3 \text{ B } 17$

$= 39 \div 3 + 17$

$= 13 + 17$

$= 30$

अतः $? = 30$

349. यदि 5 # 2 = 25 और 8 # 2 = 64, तब 11 # 2 = ?

(a) 143 (b) 99 (c) 121 (d) 1331

SSC CHSL (Tier-I) 14/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (c) : जिस प्रकार, $5 \# 2 = (5)^2 = 25$

और,

$8 \# 2 = (8)^2 = 64$

उसी प्रकार,

$11 \# 2 = (11)^2 = 121$

अतः $? = 121$

350. यदि 'P' का अर्थ '×', 'Q' का अर्थ '+', 'R' का अर्थ '÷' और 'S' का अर्थ '–', है तब 56 R 8 Q13 S 42 R 21 P 5 =?

(a) 12 (b) 8 (c) 24 (d) 10

SSC CHSL (Tier-I) 21/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (d) : $56 \text{ R } 8 \text{ Q} 13 \text{ S } 42 \text{ R } 21 \text{ P } 5 = ?$

प्रश्नानुसार प्रतीकों के स्थानों पर चिन्हों का प्रयोग करके-

$= 56 \div 8 + 13 - 42 \div 21 \times 5$

$= 7 + 13 - 2 \times 5$

$= 20 - 10$

$= 10$

351. यदि '×' का अर्थ '÷', '–' का अर्थ '+', '÷' का अर्थ '×' और '+' का अर्थ '–', है तब 84 × 7 ÷ 4 – 16 × 8 ÷ 2 + 14 = ?

(a) 36 (b) 38 (c) 44 (d) 24

SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (b) : $84 \times 7 \div 4 - 16 \times 2 \div 2 + 14 = ?$

प्रश्नानुसार, चिन्हों को परस्पर बदलने पर-

$= 84 \div 7 \times 4 + 16 \div 8 \times 2 - 14$

$= 12 \times 4 + 2 \times 2 - 14$

$= 48 + 4 - 14$

$= 52 - 14 = 38$

352. यदि 36 @ 2 = 1296 और 4 @ 4 = 256, तब 9 @ 3 =?

(a) 729 (b) 343

(c) 512 (d) 6561

SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : जिस प्रकार,

$36 @ 2 = 1296$

$(36)^2 = 1296$

तथा, $4@4 = 256$

$(4)^4 = 256$

उसी प्रकार,

$9@3 = ?$

$? = (9)^3$

$? = 729$

353. दिए गए समीकरण में * चिह्नों को क्रमिक रूप से बदलने और समीकरण को संतुलित (सही) करने के लिए निम्नलिखित विकल्पों में से गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन करें।

45 * 15 * 13 * 52 * 26 * 37

(a) +, ×, =, ÷, × (b) ÷, ×, =, ÷, +

(c) =, –, +, ÷, + (d) =, ×, +, –, –

SSC GD 01/02/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : दिया हैः 45 * 15 * 13 * 52 * 26 * 37

विकल्प (b) के अनुसार चिन्हों का प्रयोग करने पर–

$45 \div 15 \times 13 = 52 \div 26 + 37$

$\Rightarrow 39 = 39$

अतः विकलप (b) अभीष्ट उत्तर है।

354. निम्नलिखित समीकरण में, कौन-सी गणितीय संक्रियाएं जब क्रमिक रुप से रखी जाए समीकरण को संतुलित करेंगी?

20*4*8*10*5

(a) ÷ × > × (b) × ÷ > ×

(c) ÷ × < × (d) ÷ + = ×

SSC GD 06/02/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : दिया हैः 20*4*8*10*5

विकल्प (c) के अनुसार चिन्हों का प्रयोग करने पर-

$\Rightarrow 20 \div 4 \times 8 < 10 \times 5$

$\Rightarrow 40 < 50$

अतः विकल्प (c) अभीष्ट उत्तर है।

355. यदि '+' और '–' को आपस में बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए तो निम्नलिखित में समीकरण में (?) के स्थान पर क्या आएगा ?

49 × 7 ÷ 13 – 87 + 12 = ?

(a) 171 (b) 167

(c) 159 (d) 166

SSC CHSL (Tier-I) 10/08/2023 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (d): $49 \times 7 \div 13 - 87 + 12 = ?$
प्रश्नानुसार, चिन्हें को आपस में बदलने पर-
$= 49 \div 7 \times 13 + 87 - 12$
$= 7 \times 13 + 87 - 12$
$= 91 + 75$
$= 166$

356. यदि '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

72 - 33 × 605 ÷ 110 + 70 = ?

(a) 4 (b) 24
(c) 18 (d) 8

SSC CHSL (Tier-I) 08/08/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : $72 - 33 \times 605 \div 110 + 70$
(+) तथा (–) और (×) तथा (÷) को परस्पर बदलने पर
$72 + 33 \div 605 \times 110 - 70$
$= 72 + \frac{33}{605} \times 110 - 70 = 72 + 6 - 70 = 8$

357. यदि 'A' का अर्थ '÷', 'B' का अर्थ '×', 'C' का अर्थ '+' और 'D' का अर्थ '–' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिन्ह '?' के स्थान पर क्या आएगा?

114 C 85 A 5 B 4 D 33 = ?

(a) 149 (b) 138
(c) 151 (d) 143

SSC CHSL (Tier-I) 02/08/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : 114 C 85 A 5 B 4 D 33 = ?
प्रश्नानुसार, A, B, C और D के स्थान पर क्रमशः ÷, × , + और '–' चिन्हों का प्रयोग करने पर-
$= 114 + 85 \div 5 \times 4 - 33$
$= 114 + 17 \times 4 - 33$
$= 114 + 68 - 33 = 149$

358. * चिह्नों को क्रमिक रूप से बदलने और दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन कीजिए।

17 * 21 * 7 * 5 * 4 * 34

(a) –, ÷, +, ×, =
(b) ÷, –, +, ×, =
(c) ×, –, ÷, +, =
(d) +, ×, ÷, –, =

SSC CGL (Tier-I) 18/07/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : 17 * 21 * 7 * 5 * 4 * 34
विकल्प (a) के अनुसार * के स्थानों पर चिन्हों का प्रयोग करने–
$17 - 21 \div 7 + 5 \times 4 = 34$
$17 - 3 + 20 = 34$
$14 + 20 = 34$
$34 = 34$

359. क्रमिक रूप से @ चिह्नों को बदलने और दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन करें।

72 @ 9 @ 3 @ 6 @ 6 @ 6 @ 6

(a) ×, ÷, =, , +, × (b) ÷, ×, +, =, ×,
(c) +, ×, =, , ÷ , + (d) ÷, ×, +, =, , +

SSC CGL (Tier-I) 24/07/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : 72 @ 9 @ 3 @ 6 @ 6 @ 6 @ 6
विकल्प (b) के अनुसार @ के स्थानों पर चिन्हों का प्रयोग करने पर-
$72 \div 9 \times 3 + 6 = 6 \times 6 - 6$
$8 \times 3 + 6 = 36 - 6$
$24 + 6 = 30$
$30 = 30$

360. बॉक्स को क्रमिक रूप से भरने और दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन करें।

12 □ 8 □ 3 □ 2 □ 5 □ 1 □ 5 □ 10

(a) –, +, ×, ×, ÷, ×, = (b) ×, ÷, ×, ×, =,–, +
(c) –, +, ×, ÷, ×, ×, = (d) ×,–, +, ×, ÷, ×, =

SSC CGL (Tier-I) 25/07/2023 (Shift-IV)

Ans. (c) : विकल्प (c) द्वारा चिन्हों को प्रतिस्थापित करने पर-
$\Rightarrow 12 - 8 + 3 \times 2 \div 5 \times 1 \times 5 = 10$
$\Rightarrow 4 + 3 \times \frac{2}{5} \times 5 = 10$
$\Rightarrow 4 + 6 = 10$
$\Rightarrow 10 = 10$ (L.H.S. = R.H.S.)

361. गणितीय चिह्नों के उस सही संयोजन का चयन करें, जिन्हें * चिह्नों के स्थान पर क्रमिक रूप से रखे जाने पर दिया गया समीकरण संतुलित हो जाएगा।

45 * 86 * 23 * 36 * 18 * 2021

(a) –, ×, +, ÷, = (b) +, –, ×, ÷, =
(c) +, ×, –, ÷, = (d) ×, +, –, ÷, =

SSC CGL (Tier-I) 26/07/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : 45 * 86 * 23 * 36 * 18 * 2021
विकल्प (c) के अनुसार * के स्थानों पर चिन्हों का प्रयोग करने पर-
$45 + 86 \times 23 - 36 \div 18 = 2021$
$45 + 1978 - 2 = 2021$
$45 + 1976 = 2021$
$2021 = 2021$

362. गणितीय चिह्नों के उस सही संयोजन का चयन कीजिए जो क्रमिक रूप से * चिह्नों को प्रतिस्थापित कर सकता है और दिए गए समीकरण को संतुलित कर सकता है।

12* 70 * 5 * 5 * 5 * 11 * 2

(a) ×, =, ×, ×, +, – (b) ×, +, –, ×, =, ×
(c) +, –, ×, =, ×, + (d) ×, +, +, –, ×, =

SSC CGL (Tier-I) 26/07/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : 12* 70 * 5 * 5 * 5 * 11 * 2
विकल्प (c) के अनुसार * के स्थानों पर चिन्हों का प्रयोग करने पर-
$12 + 70 - 5 \times 5 = 5 \times 11 + 2$
$12 + 70 - 25 = 55 + 2$
$12 + 45 = 57$
$5\ 7 = 57$

@Rexstarpdf

363. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए * चिह्नों को क्रमिक रूप से बदलने के लिए गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन करें।

321 * 3 * 236 * 5 * 248 * 4 * 20 = 384

(a) −, +, ×, −, ÷, +
(b) +, −, ×, +, ÷, ×
(c) ÷, +, −, ×, +, −
(d) ×, +, −, ÷, +, −

SSC CGL (Tier-I) 21/07/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : 321 * 3 * 236 * 5 * 248 * 4 * 20 = 384
विकल्प (b) के अनुसार * चिन्हों को परिवर्तित करने पर-
321 + 3 – 236 × 5 + 248 ÷ 4 × 20 = 384
324 – 1180 + 62 × 20 = 384
324 – 1180 + 1240 = 384
324 + 60 = 384
384 = 384

364. गणितीय चिह्नों के उस सही संयोजन का चयन करें, जिन्हें * चिह्नों के स्थान पर क्रमिक रूप से रखे जाने पर दिया गया समीकरण संतुलित हो जाएगा।

74 * 34 * 78 * 23 * 23 * 30

(a) −, ÷, +, ×, =
(b) ÷, −, +, ×, =
(c) +, ÷, ×, −, =
(d) +, −, +, −, =

SSC CGL (Tier-I) 21/07/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : 74 * 34 * 78 * 23 * 23 * 30
विकल्प (d) के अनुसार * के चिन्हों को क्रमिक रूप से बदलने पर-
74 + 34 – 78 + 23 – 23 = 30
108 – 78 + 0 = 30
30 = 30

365. गणितीय चिह्नों के उस सही संयोजन का चयन कीजिए जो क्रमिक रूप से * चिह्नों को प्रतिस्थापित कर सकता है और दिए गए समीकरण को संतुलित कर सकता है।

11 * 13 * 238 * 17 * 34 = 123

(a) × + ÷ −
(b) + × − ÷
(c) + ÷ × −
(d) ÷ − + ×

SSC CGL (Tier-I) 20/07/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : दिया है- 11 * 13 * 238 * 17 * 34 = 123
विकल्प (a) से चिह्नों को प्रतिस्थापित करने पर-
11 × 13 + 238 ÷ 17 – 34 = 123
143 + 14 – 34 = 123
157 – 34 = 123
123 = 123
L.H.S. = R.H.S.

366. गणितीय चिह्नों के उस सही संयोजन का चयन कीजिए जो क्रमिक रूप से * चिन्हों को प्रतिस्थापित कर सकता है और दिए गए समीकरण को संतुलित कर सकता है।

256 * 4 * 9 * 3 * 14 = 51

(a) × + − ÷
(b) × ÷ + −
(c) ÷ × − +
(d) ÷ − × +

SSC CGL (Tier-I) 14/07/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : 256 * 4 * 9 * 3 * 14 = 51
विकल्प (d) के अनुसार * के चिन्हों को क्रमिक रूप से बदलने पर-
256 ÷ 4 – 9 × 3 + 14 = 51
64 – 27 + 14 = 51
78 – 27 = 51
51 = 51

367. यदि 'A' का अर्थ 'जोड़' है 'B' का अर्थ 'गुणा' है 'C' का अर्थ 'घटाना' है और 'D' का अर्थ 'भाग' है तो, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान क्या होगा?

441 D 7 A 21 B 6 C (189 D 7) A (46 C 12)

(a) 196
(b) 158
(c) 185
(d) 169

SSC CGL 2021 : 18/04/2022 (Shift-III)

Ans.(a) : दिया है
A → +
B → ×
C → −
D → ÷
441 D 7 A 21 B 6 C (189 D 7) A (46 C 12)
⇒ 441 ÷ 7 + 21 × 6 – (189 ÷ 7) + (46 – 12)
⇒ 441 ÷ 7 + 21 × 6 – 27 + 34
⇒ 63 + 126 – 27 + 34
⇒ 223 – 27
⇒ 196
अतः विकल्प (a) सही है।

368. उन गणितीय चिन्हों के संयोजन का चयन करें जिन्हें Y के स्थान पर रखने पर समीकरण संतुलित हो जाएगा।

18 Y 2 Y 3 Y 3 Y 9

(a) ×, ÷, +, =
(b) ÷, ×, =, ×
(c) ×, =, −, ÷
(d) ÷, ×, =, −

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) 18 Y 2 Y 3 Y 3 Y 9
Y के स्थान पर चिन्हों को स्थानांतरण करने पर विकल्प 'b' समीकरण संतुलित होगा -
∴ 18 ÷ 2 × 3 = 3 × 9
9 × 3 = 3 × 9
27 = 27
L.H.S. =R.H.S.
अत: विकल्प (b) के चिन्ह समी0 को संतुलित करता है।

369. 'A' के स्थानों पर आने वाले गणितीय चिन्हों के सही संयोजन का चयन करें और दिए गए समीकरण को संतुलित करें।

16 A 8 A 6 A 3 A 4

(a) ×, =, −, ÷
(b) ÷, ×, =, −
(c) ÷, ×, =, ×
(d) ×, ÷, +, =

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) 16 A 8 A 6 A 3 A 4
विकल्प (c) से गणितीय चिन्हों को 'A' के स्थान पर स्थानान्तरण करने पर 16 ÷ 8 × 6 = 3 × 4
2 × 6 = 3 × 4
12 = 12
अत: विकल्प (c) होगा।

@Rexstarpdf

370. यदि 'A' का अर्थ 'जोड़' है, 'B' का अर्थ 'गुणा' है, 'C' का अर्थ 'घटाना' है, और 'D' का अर्थ 'विभाजन' है, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान ज्ञात करें ।

82 A 126 B 16 D 112 C 73

(a) 72 (b) 27
(c) 52 (d) 25

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-III

Ans.(b) : 82 A 126 B 16 D 112 C 73
A → +
B → ×
C → –
D → ÷
प्रश्नानुसार, चिह्न परिवर्तन करने पर
$= 82 + 126 \times 16 \div 112 - 73$
$= 82 + 126 \times \frac{16}{112} - 73$
$= 82 + 126 \times \frac{1}{7} - 73$
$= 82 + 18 - 73$
$= 100 - 73$
$= 27$

371. यदि 'A' का अर्थ 'जोड़' है, 'B' का अर्थ 'गुणा' है, 'C' का अर्थ 'घटाना' है, और 'D' का अर्थ 'भाग' है, तो निम्न व्यंजक का मान कितना होगा ?

72 D 6 B 12 A 24 C 18 C (20 B 5A 48)

(a) 3 (b) 2
(c) 4 (d) 1

SSC GD- 01/12/2021 : Shift-III

Ans.(b) : दिया है–
A → +
B → ×
C → –
D → ÷
72 D 6 B 12 A 24 C 18 C (20 B 5 A 48)
$72 \div 6 \times 12 + 24 - 18 - (20 \times 5 + 48)$
$= 12 \times 12 + 24 - 18 - (148)$
$= 144 + 24 - 166$
$= 168 - 166$
$= 2$

372. यदि 'A' 'जोड़' को निरूपित करता है, 'B' 'गुणा' को निरूपित करता है, 'C', 'घटाना' को निरूपित करता है और 'D', 'विभाजन' को निरूपित करता है, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान ज्ञात करें।

483 D 23 A 93 C 16 B 4 C (15 B 2)

(a) 20 (b) 30
(c) 78 (d) 55

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-I

Ans. (a) : A = +
B = ×
C = –
D = ÷
483 D 23 A 93 C 16 B 4 C (15 B 2)
उपर्युक्त व्यंजक में अक्षरों को चिन्हों से प्रतिस्थापित करने पर,
$483 \div 23 + 93 - 16 \times 4 - (15 \times 2)$
$= 21 + 93 - 64 - (30)$
$= 114 - 94$
$= 20$

373. यदि 'A' का मतलब 'घटना' है, 'B' का मतलब 'गुणा' है, 'C' का मतलब 'जोड़' है, और 'D' का मतलब 'भाग' है, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान क्या है?

32 B 4 A 12 B (35 A 24) C 52 D 4

(a) 47 (b) 9
(c) 39 (d) 19

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) 32B4A12B(35A24)C52D4
A = –, B = ×, C = +, D = ÷ का चिह्न रखने पर,
$= 32 \times 4 - 12 \times (35 - 24) + 52 \div 4$
$= 128 - 12 \times 11 + 13 = 128 - 132 + 13 = 9$

374. यदि 'A' का मतलब 'घटाना' है, 'B' का मतलब 'गुणा' है, 'C' का मतलब 'जोड़' है, 'D' का मतलब भाग है, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान क्या होगा?

43C29B3A14B(5C4)C11C(14A3)A64D8B2

(a) 83 (b) 27
(c) 110 (d) 10

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) 43C29B3A14B(5C4)C11C(14A3)A64D8B2
A = –, B = ×, C = +, D = ÷
$43 + 29 \times 3 - 14 \times (5 + 4) + 11 + (14 - 3) - 64 \div 8 \times 2$
$= 43 + 87 - 126 + 22 - 16$
$= 152 - 142 = 10$

375. यदि 'A' का अर्थ 'घटाव' है, 'B' का अर्थ 'गुणा' है, 'C' का अर्थ 'जोड़' है और 'D' का अर्थ 'भाग' है, तो निम्नलिखित व्यंजक का नाम क्या है?

27A8B5C(11C3)B5C36D6

(a) 20 (b) 63
(c) 60 (d) 24

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) 27A8B5C(11C3)B5C36D6
A = –, B = ×, C = +, D = ÷
$27 - 8 \times 5 + (11 + 3) \times 5 + 36 \div 6$
$= 27 - 40 + 70 + 6 = 63$

376. यदि A, '>' को इंगित करता है; B, '<' इंगित करता है; C, '=' को इंगित करता है; D, '+' को इंगित करता है; E, '–' को इंगित करता है; F, '×' को इंगित करता है; G, '/' को इंगित करता है; तो निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प सही है?

(a) (5D6)A(4D3)A(3D3)
(b) (5D6)A(6D12)A(13D6)
(c) (27G3)C(75G5)C(6F2)
(d) (35E15)C(5F5)A(20G4)

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (a) विकल्प (a) से,

(5D6)A(4D3)A(3D3)

प्रश्नानुसार,

(5+6)>(4+3)>(3+3)

11>7>6 (सत्य)

विकल्प (b) से,

(5D6) A (6D12) A (13D6)

प्रश्नानुसार,

(5+6)>(6+12)>(13+6) ⇒11>18>19 (असत्य)

विकल्प (c) से,

(27G3) C (75G5) C (6F2)

प्रश्नानुसार,

(27÷3) = (75÷5) = (6×2) ⇒9 = 15 = 12 (असत्य)

विकल्प (d) से,

(35E15) C (5F5) A (20G4)

प्रश्नानुसार,

(35–15) = (5×5) > (20÷4) ⇒20 = 25 > 5 (असत्य)

अत: विकल्प (a) सही है।

377. यदि 'A' का अर्थ '×', 'B' का अर्थ '+', 'C' का अर्थ '–' तथा 'F' का अर्थ '÷', हो, तो 43 F 6 A 18 B 3 =?

(a) 122 (b) 132

(c) 120 (d) 116

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-I)

Ans : (b) 43 F 6 A 18 B 3 = ?

चिन्हों को रखने पर-

$= 43 \div 6 \times 18 + 3 = ?$

$= \frac{43}{6} \times 18 + 3$

$= 129 + 3 = \boxed{132}$

378. यदि A का कोड '+', B का कोड '×', C का कोड '÷' और D का कोड '–' है, तब 18 A 6 B 2 C 16 B 4 D 21 = ?

(a) 2 (b) -1

(c) 0 (d) 1

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) दिया है - A का मतलब +

B का मतलब ×

C का मतलब ÷

D का मतलब –

समी0– 18 A 6 B 2 C 16 B 4 D 21 में मान रखने पर -

$18 + 6 \times 2 \div 16 \times 4 - 21$

$= 18 + 6 \times \frac{2}{16} \times 4 - 21$

$= 18 + 3 - 21$

$= 21 - 21$

$= 0$

अत: विकल्प (c) सही होगा।

379. यदि 'F' का अर्थ '+', 'P' का अर्थ '×', 'T' का अर्थ '÷' और 'K' का अर्थ '–' है तो

40 T 8 F 16 P 4 K 13 = ?

(a) 75 (b) 56 (c) 69 (d) 78

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : दिया है-

F = +, P = ×, T = ÷, और K = –

तो समीकरण 40 T 8 F 16 P 4 K 13 = ?' में दिये गये चिन्हों को प्रतिस्थापित करने पर-

$40 \div 8 + 16 \times 4 - 13 = ?$

$5 + 64 - 13 = ?$

$69 - 13 = ?$

$56 = ?$

अत: $\boxed{? = 56}$

380. यदि P का अर्थ '÷' है, Q का अर्थ '+' है, R का अर्थ '×' है और S का अर्थ '–' है, नीचे दिए गए समीकरण का परिणाम क्या है?

100 S 12 P 72 R 6 Q 5 = ?

(a) 140 (b) 134 (c) 105 (d) 104

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : दिया है-

P = ÷ Q = +

R = × S = –

समीकरण '100 S 12 P 72 R 6 Q 5 = ?' में चिन्हों को रखने पर-

$100 - 12 \div 72 \times 6 + 5 = ?$

$100 - \frac{12}{72} \times 6 + 5 = ?$

$100 - 1 + 5 = ?$

$105 - 1 = ?$

$104 = ?$

अत: $\boxed{? = 104}$

381. यदि 'A' 'जोड़' के लिए है, 'B' 'भाग' के लिए है, C 'घटाव' के लिए है और D 'गुणा' के लिए है, तो निम्नलिखित समीकरण का मान क्या है?

14 A 7 D 5 D (2 D 2) C (96 B 6) D 3 = ?

(a) 104 (b) 105

(c) 106 (d) 107

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : दिया है,

A = +, B = ÷, C = –, D = ×

समीकरण '14 A 7 D 5 D (2 D 2) C (96 B 6) D 3 = ?' में चिन्हों को प्रतिस्थापित करने पर,

$14 + 7 \times 5 \times (2 \times 2) - (96 \div 6) \times 3 = ?$

$14 + 35 \times 4 - 16 \times 3 = ?$

$14 + 140 - 48 = ?$

$154 - 48 = ?$

$106 = ?$

अत: $\boxed{? = 106}$

@Rexstarpdf

382. यदि 'A' को +, 'B' को ÷, 'C' को – और 'D' को × हैं तो नीचे दिए गए समीकरण का क्या मान है?

25 D 13 A 82 C 132 B 11 = ?

(a) 395 (b) 415 (c) 375 (d) 253

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : दिया है, A = +, B = ÷, C = – और D = ×

25 D 13 A 82 C 132 B 11 = ?

25 × 13 + 82 – 132 ÷ 11 = ?

325 + 82 – 12 = ?

407 – 12 = ?

395 = ?

अत: $\boxed{? = 395}$

383. यदि 'A' 'जोड़' के लिए, B 'भाग' के लिए, C 'घटाव' के लिए और D 'गुणा' के लिए है, तो निम्नलिखित समीकरण का मान क्या है?

4 D (3 A 1) C 5 A (6 B 2) C 7

(a) 12 (b) 7 (c) 17 (d) 5

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : 4 D (3 A 1) C 5 A (6 B 2) C 7

दिया है,

A = +, B = ÷

C = –, D = ×

उपर्युक्त समी. में चिन्हों को प्रतिस्थापित करने पर,

= 4 × (3 + 1) – 5 + (6 ÷ 2) – 7

= 4 × (4) – 5 + (3) – 7

= 16 – 5 + 3 – 7

= 19 – 12 = $\boxed{7}$

384. यदि 'L' का अर्थ '×', 'N' का अर्थ '+', 'O' का अर्थ '÷' तथा 'P' का अर्थ '–' हो, तो

15 L 4 N 6 O 3 = ?

(a) 32 (b) 74 (c) 50 (d) 62

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-I)

Ans : (d) दिया है-

L = ×, N = +, O = ÷, P = –

चिह्न परिवर्तन करने पर-

15 × 4 + 6 ÷ 3 = ?

60 + 2 = ?

$\boxed{? = 62}$

385. यदि 'Q' का अर्थ '+', 'L' का अर्थ '×', 'T' का अर्थ '÷', 'Z' का अर्थ '–' हो, तो 17 Q 4 T 9 L 18 = ?

(a) 36 (b) 25 (c) 42 (d) 54

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-I)

Ans : (b) 17 Q 4 T 9 L 18 = ?

प्रश्नानुसार,

? = 17 + 4 ÷ 9 × 18

$= 17 + 4 \times \frac{1}{9} \times 18$

= 17 + 8 = 25

386. यदि 'A' का अर्थ '+', 'B' का अर्थ '÷', 'C' का अर्थ '×' तथा 'D' का अर्थ '–' हो, तो

33 B 11 A 2 C 4 = ?

(a) 6 (b) 10 (c) 11 (d) 12

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-II)

Ans. (c): 33 B 11 A 2 C 4 = ?

A → +

B → ÷

C → ×

D → –

33 ÷11 + 2 × 4 = 3+8 = 11

387. यदि 'N' का अर्थ '×' 'L' का अर्थ '+' 'Q' का अर्थ '–' और 'P' का अर्थ '÷' है तो-

11 L 3 P 4 N 8 = ?

(a) 17 (b) 14 (c) 11 (d) 24

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-III)

Ans : (a) दिया है-

N = ×, L = +, Q = –, P = ÷

11L 3P 4N 8 = ? (मूल पद)

चिन्ह परिवर्तन करने पर–

11+ 3 ÷ 4 × 8 = ?

$? = 11 + \frac{3}{4} \times 8$

? = 11 + 6

अत: $\boxed{? = 17}$ होगा।

388. उन गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चुनाव करें, जिन्हें A की जगह क्रमिक रूप से बाएं से दाएं रखने पर समीकरण संतुलित हो जाएगा।

26 A 2 A 3 A 3 A 13

(a) ÷, ×, =, × (b) ×, ÷, +, =

(c) ÷, ×, =, – (d) ×, =, –, ÷

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : समीकरण '26 A 2 A 3 A 3 A 13' में विकल्प (a) के अनुसार चिह्नों को क्रमिक रूप से A की जगह बाएं से दाएं रखने पर–

26 ÷ 2 × 3 = 3 × 13

13 × 3 = 3 × 13

39 = 39

L.H.S = R.H.S

389. यदि 'A' का अर्थ '+', 'B' का अर्थ '–', 'C' का अर्थ '×' तथा 'D' का अर्थ '÷' हो, तो

14D 2A 3C 4B 8 = ?

(a) 5 (b) 11

(c) –5 (d) –11

SSC MTS 7-10-2017 (Shift-I)

Ans. (b) : 14D2A3C4B8 = ?

14 ÷ 2 + 3 × 4 – 8 = x

7 + 12 – 8 = x

$\boxed{x = 11}$

390. यदि 'P' का अर्थ '+', 'Q' का अर्थ '–', 'R' का अर्थ '÷' तथा 'S' का अर्थ '×' हो, तो 11 R 33 S 11P 4 =?

(a) 23/3 (b) 13/3 (c) 21/3 (d) 26/3

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-II)

Ans. (a) : 11 R 33 S 11P 4 = ?

प्रश्नानुसार, चिह्न परिवर्तित करने पर,

= 11÷ 33 × 11 + 4

$= \frac{11}{33} \times 11 + 4 = \frac{11}{3} + 4 = \frac{23}{3}$

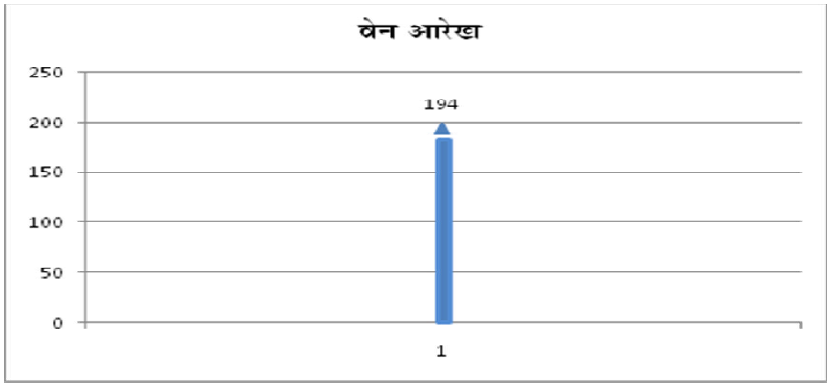
@Rexstarpdf

09.

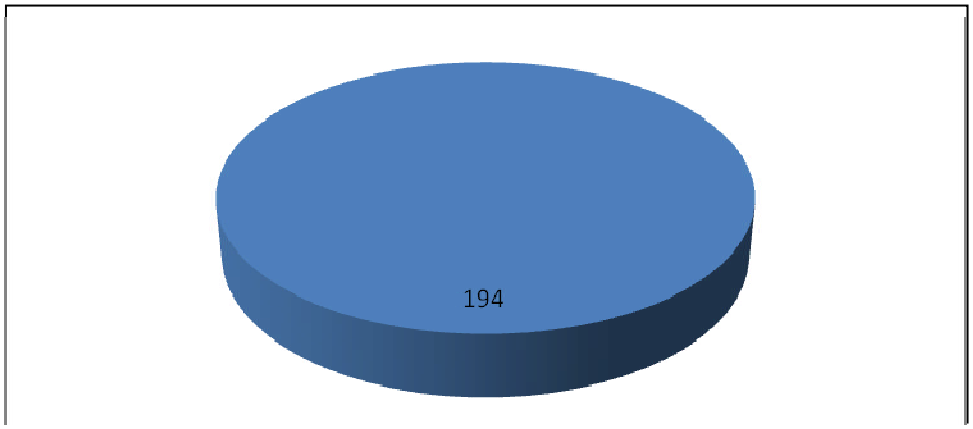
वेन आरेख (Venn Diagram)

TCS पैटर्न पर आधारित (Based On TCS Pattern)			
Typewise	**Exam**	**Question No.**	**Years**
Type-1 वेन आरेख	CGL (Tier-1)	41	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	26	
	CHSL (Tier-1)	45	
	CHSL (Tier-2)	21	
	Selection Post VII, VIII, XI	15	
	SSC MTS	11	
	SSC GD	10	
	SSC CPO SI	16	
	SSC JE	10	

Trend Analysis of Questions topicwise from CGL (Pre & Mains) CHSL (Pre & Mains) Selection Post XI, SSC MTS, SSC GD, SSC CPO-SI, SSC JE & Other Exams (2017-2023)



वेन आरेख

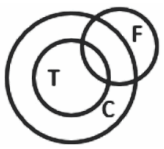


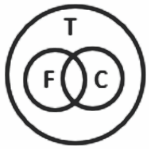
@Rexstarpdf

09.

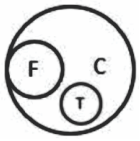
वेन आरेख (Venn Diagram)

1. उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से दर्शाता है।
मेज, कपबोर्ड, फर्नीचर

(a) 

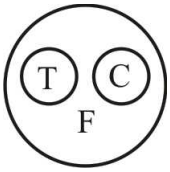
(b) 

(c) 

(d) 

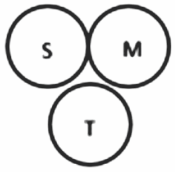
SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

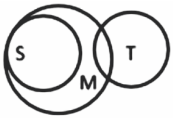
Ans. (c) : मेज (T), कपबोर्ड (C), फर्नीचर (F) में संबंध आरेख निम्नवत् है –

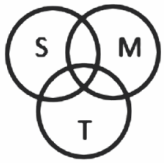


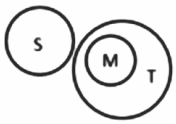
अतः विकल्प (c) सही है।

2. उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से दर्शाता है।
बहनें, माताएं, अध्यापिकाएं

(a) 

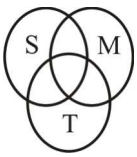
(b) 

(c) 

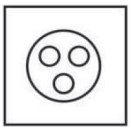
(d) 

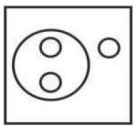
SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

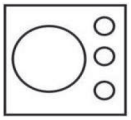
Ans. (c) : बहनें (S), माताएं (M), अध्यापिकाएं (T)
इनके मध्य संबंध आरेख निम्नवत् है –

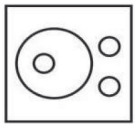


3. उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है:
भाषा, पंजाबी, हिन्दी, मलयालम

(a) 

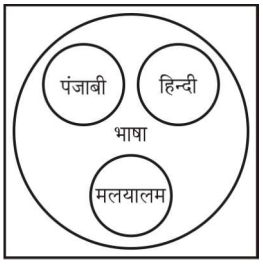
(b) 

(c) 

(d) 

SSC CHSL (Tier-I) 15/03/2023 (Shift-I)

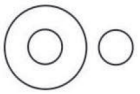
Ans. (a) : भाषा, पंजाबी, हिन्दी, मलयालम को निम्नलिखित वेन आरेख से सर्वोत्तम तरीके से व्यक्त किया जा सकता है-



4. उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है:
आम, फल, केला

(a) 

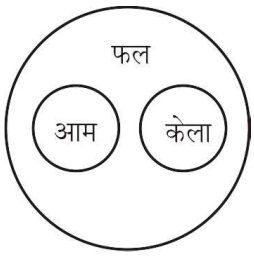
(b) 

(c) 

(d) 

SSC CHSL (Tier-I) 21/03/2023 (Shift-IV)

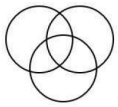
Ans. (d) : आम और केला भिन्न है लेकिन दोनों फल के अन्तर्गत आते हैं अतः इनके बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाने वाला वेन आरेख निम्न प्रकार है-

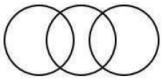


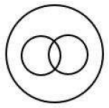
@Rexstarpdf

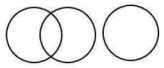
5. उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।

महिला, बहन, पत्नी

(a) 

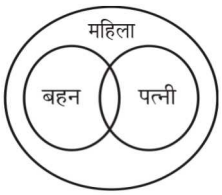
(b) 

(c) 

(d) 

SSC CGL (Tier-I) 25/07/2023 (Shift-IV)

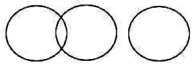
Ans. (c) : वेन आरेख निम्न है-

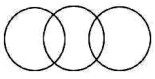


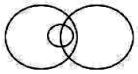
अतः विकल्प (c) सत्य है।

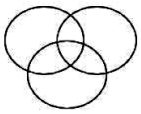
6. उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है:

कीट (Insect), जन्तु (Animals), विषैला (Poisonous)

(a) 

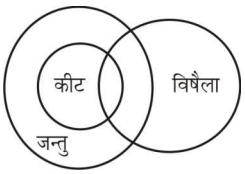
(b) 

(c) 

(d) 

SSC CGL (Tier-I) 25/07/2023 (Shift-IV)

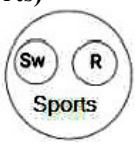
Ans. (c) : वेन आरेख निम्न है-

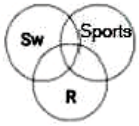


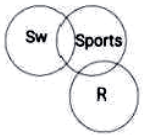
अतः विकल्प (c) सत्य है।

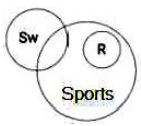
7. उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध का सबसे अच्छी तरह से चित्रण करता है।

तैरना (Swimming), दौड़ना (Running), खेल (Sports)

(a) 

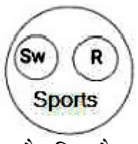
(b) 

(c) 

(d) 

SSC CGL (Tier-I) 19/07/2023 (Shift-IV)

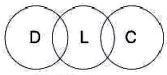
Ans. (a) : अभीष्ट वेन आरेख निम्न प्रकार है-

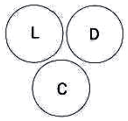


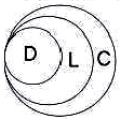
उपर्युक्त सम्बन्ध से स्पष्ट है कि तैरना (Swimming), दौड़ना (Running) खेल (Sports) के अन्तर्गत आता है, जबकि तैरना और दौड़ना दो अलग-अलग खेल हैं इसलिए विकल्प (a) सही होगा।

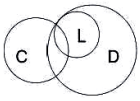
8. उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध का सबसे अच्छी तरह से चित्रण करता है।

बोली (D), भाषा (L), संप्रेषण (C)

(a) 

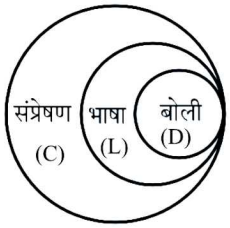
(b) 

(c) 

(d) 

SSC CGL (Tier-I) 19/07/2023 (Shift-IV)

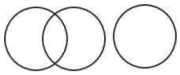
Ans. (c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्न है-

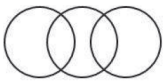


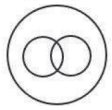
अतः विकल्प (c) सही उत्तर है।

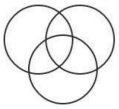
9. उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।

फुटबॉल प्रशंसक, क्रिकेट प्रशंसक, चिकित्सक

(a) 

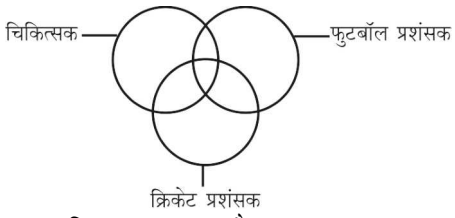
(b) 

(c) 

(d) 

SSC CGL (Tier-I) 20/07/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : वेन आरेख निम्न है-

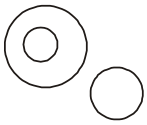


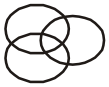
अतः विकल्प (d) सत्य है।

10. उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।

क्रिकेट, एथलीट, खेल

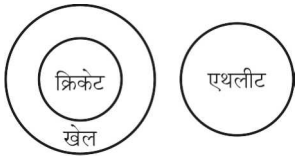
@Rexstarpdf

(a)  (b) 

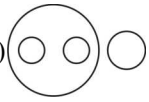
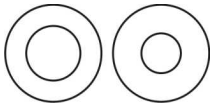
(c)  (d) 

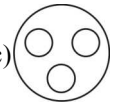
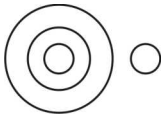
SSC CGL (Tier-I) 20/07/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : क्रिकेट, एथलीट और खेल के वर्गों के बीच संबंध निम्न है-



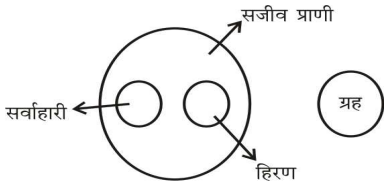
11. उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
सजीव प्राणी, सर्वाहारी, हिरण, ग्रह

(a)  (b) 

(c)  (d) 

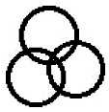
SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-III)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अतः विकल्प (a) वेन आरेख के सम्बंध का सर्वोत्तम रूप है।

12. उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच से संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
एथलीट, लड़के, विद्यार्थी

(a)  (b) 

(c)  (d) 

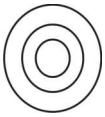
SSC CGL 2021 : 13/04/2022 (Shift-I)

Ans.(a) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अतः विकल्प (a) वेन आरेख के सम्बंध का सर्वोत्तम रूप है।

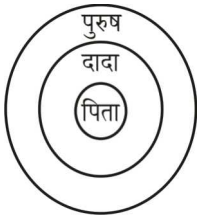
13. वर्गों के उस समुच्चय का चयन करें जिसके शब्दों के बीच का संबंध निम्न आरेख द्वारा सर्वोत्तम रूप से दर्शाया गया है।



(a) माताएं, चाचियां, डॉक्टर
(b) पिता, भाई, पुरुष
(c) दादा, पिता, पुरुष
(d) साक्षर, इंजीनियर, किसान

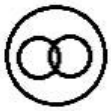
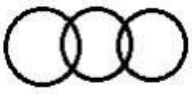
SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift-I)

Ans.(c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अतः विकल्प (c) वेन आरेख के सम्बंध का सर्वोत्तम रूप है।

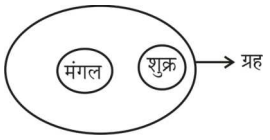
14. उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
ग्रह, मंगल, शुक्र

(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-I)

Ans.(d) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अतः विकल्प (d) वेन आरेख के संबंध का सर्वोत्तम रूप है।

15. उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
प्लास्टिक से बनी वस्तुएं, बाल्टी, फोटो फ्रेम

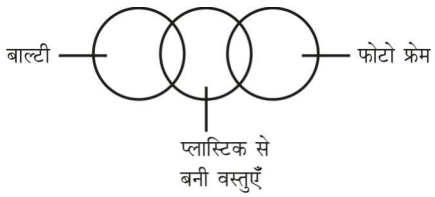
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-I)

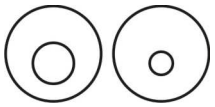
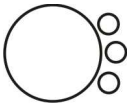
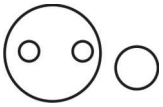
@Rexstarpdf

Ans.(d): प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



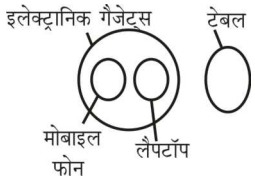
अतः विकल्प (b) तीनों के बीच सम्बंध को सर्वोत्तम दर्शाता है।

16. उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गो के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
इलेक्ट्रॉनिक गैजेट्स, मोबाइल फोन, टेबल, लैपटॉप

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

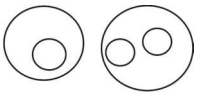
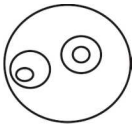
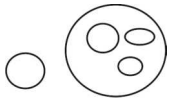
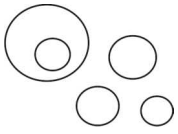
SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-III)

Ans.(d) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



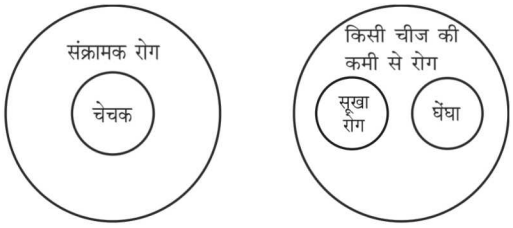
दिये गये शब्दों में मोबाइल फोन तथा लैपटाप एक प्रकार के इलेक्ट्रानिक गैजेट्स है जबकि टेबल एक अलग वस्तु है।

17. उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता हैं।
संक्रामक रोग, किसी चीज की कमी से होने वाले रोग, घेंघा, सूखा रोग, चेचक।

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

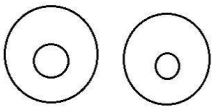
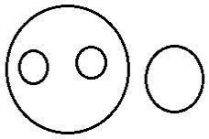
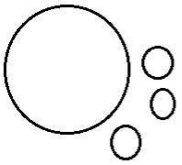
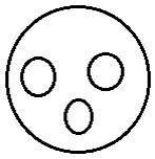
SSC CGL 2021 : 21/04/2022 (Shift-II)

Ans.(a) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



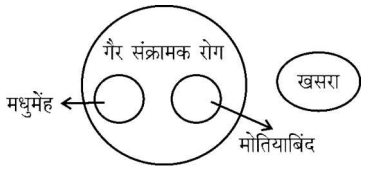
अतः विकल्प (a) की वेन आरेख बिल्कुल सही है।

18. उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है। गैर संक्रामक रोग, मोतियाबिंद, मधुमेह, खसरा

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

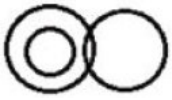
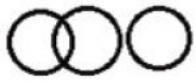
SSC CGL 2021 : 13/04/2022 (Shift-II)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



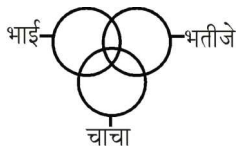
अतः विकल्प (b) चारों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।

19. उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
भाई, भतीजे, चाचा

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

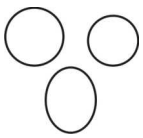
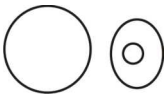
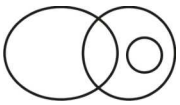
SSC CGL 2021 : 18/04/2022 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अतः विकल्प (c) सही उत्तर है।

20. उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
ग्रह, सूर्य, चंद्रमा

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-II)

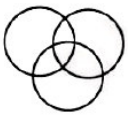
@Rexstarpdf

Ans.(a): प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



वेन आरेख से स्पष्ट है कि विकल्प (a) सर्वोत्तम सम्बंध दर्शाता है।

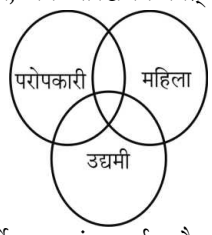
21. वर्गों के उस समुच्चय का चयन करें जिसके बीच का संबंध दिए गए वेन आरेख द्वारा सर्वोत्तम रूप से दर्शाया गया है।



(a) पुरुष, स्त्रियाँ, बेटियां
(b) उद्यमी, महिला, परोपकारी
(c) महिलाएँ, स्त्री रोग विशेषज्ञ, डॉक्टर
(d) भोज्य, आलूबुखारे, फल

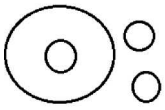
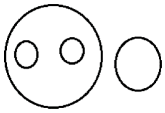
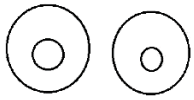
SSC CGL 2021 : 18/04/2022 (Shift-I)

Ans.(b) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



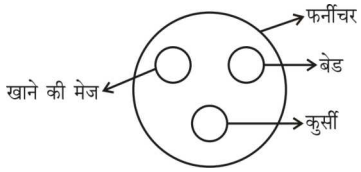
अतः विकल्प (b) सर्वोत्तम सम्बंध दर्शाता है।

22. उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
फर्नीचर, बेड, कुर्सी, खाने की मेज

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

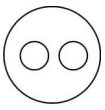
SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-III)

Ans.(b) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



∴ वेन आरेख से स्पष्ट है कि विकल्प (b) सर्वोत्तम संबंध दर्शाता है।

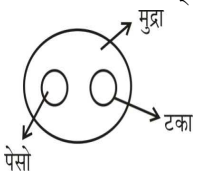
23. वर्गों के उस समुच्चय का चयन करें जिसके बीच का संबंध दिए गए वेन आरेख द्वारा सर्वोत्तम रूप से दर्शाया गया है।



(a) आलू, आड़ू, सब्जियाँ
(b) डॉक्टर, गायक, बहिर्मुखी
(c) पेसो, मुद्रा, टका
(d) प्राकृत संख्याएं, पूर्णांक, वास्तविक संख्याएं

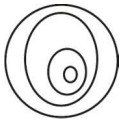
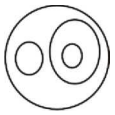
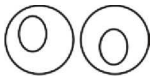
SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-II)

Ans.(c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



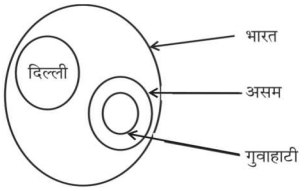
अतः विकल्प (c) सही उत्तर है।

24. वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
भारत, दिल्ली, असम, गुवाहाटी

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

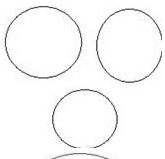
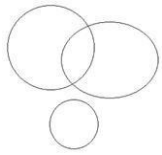
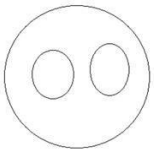
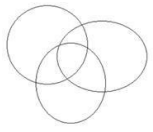
SSC CGL 2021 : 21/04/2022 (Shift-I)

Ans.(c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



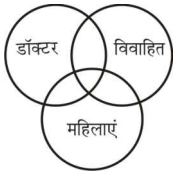
वेन आरेख से स्पष्ट है कि विकल्प (c) सर्वोत्तम संबंध दर्शाता है।

25. उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
डॉक्टर, विवाहित, महिलाएं

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift-III)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अतः विकल्प (d) संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।

@Rexstarpdf

26. उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्न वर्गों के संबंध का सर्वश्रेष्ठ निरूपण करता है।

माताएं, बेटियाँ, महिलाएँ

(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC GD- 15/12/2021 : Shift-II

Ans.(a) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

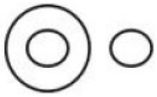


आरेख से स्पष्ट है कि अभीष्ट उत्तर विकल्प (a) होगा।

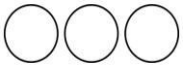
27. उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।

समुद्री जीव-जंतु, झींगा, वॉलरस

(a) 

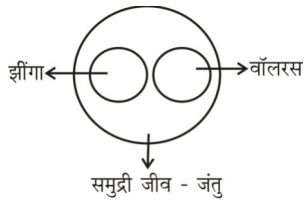
(b) 

(c) 

(d) 

SSC GD- 14/12/2021 : Shift-I

Ans.(c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

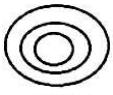


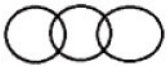
अतः विकल्प (c) सही है।

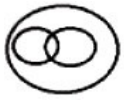
28. उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सबसे अच्छे तरीके से दर्शाता है।

नागरिक शास्त्र, विषय, रसायन विज्ञान

(a) 

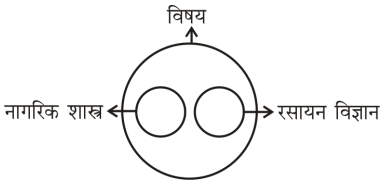
(b) 

(c) 

(d) 

SSC GD- 10/12/2021 : Shift-II

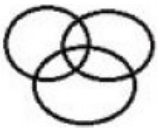
Ans.(a) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

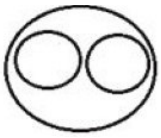


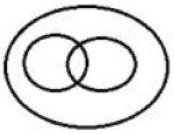
अतः विकल्प (a) सही है।

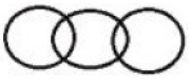
29. उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के मध्य संबंधों को सर्वोत्तम तरीके से निरुपित करता है।

यमुना, नदी, नर्मदा

(a) 

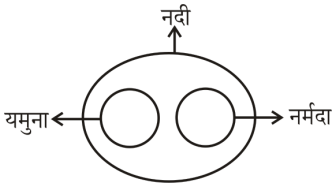
(b) 

(c) 

(d) 

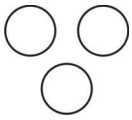
SSC GD- 09/12/2021 : Shift-II

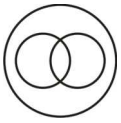
Ans.(b) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

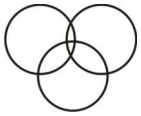


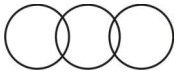
30. उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के मध्य संबंध को सर्वोत्तम तरीके से निरुपित करता है।

कद्दू, पालक, आलू

(a) 

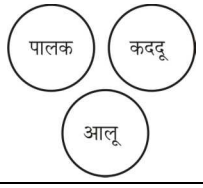
(b) 

(c) 

(d) 

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-II

Ans.(a) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



31. उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्न वर्गों के मध्य में संबंध का सर्वश्रेष्ठ निरूपण करता है।

बेल्ट, टोपी, दस्ताना

(a) 

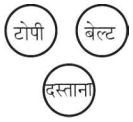
(b) 

@Rexstarpdf

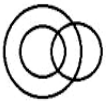
(c)  (d) 

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-III

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



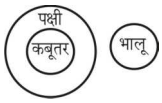
32. उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सबसे अच्छे तरीके से दर्शाता है।
कबूतर, भालू, पक्षी

(a)  (b) 

(c)  (d) 

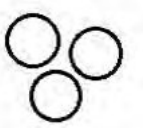
SSC GD- 07/12/2021 : Shift-II

Ans. (d) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अतः विकल्प (d) सही है।

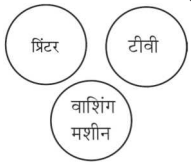
33. वर्गों के उस समुच्चय का चयन कीजिए जिनके बीच के संबंध को निम्न वेन आरेख द्वारा सर्वोत्तम रूप से दर्शाया गया है।



(a) महिलाएं, ड्राइवर, आक्रिटेक्ट
(b) डॉक्टर, करदाता, नर्स
(c) प्रिंटर, टीवी, वाशिंग मशीन
(d) कार, वाहन, स्कूटर

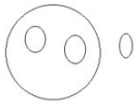
SSC GD- 06/12/2021 : Shift-I

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



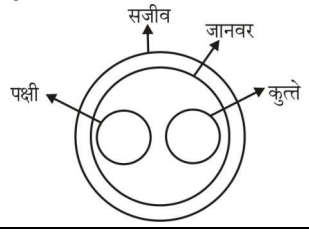
34. उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों का सही निरूपण करता हो -
सजीव, जानवर, पक्षी, कुत्ते

(a)  (b) 

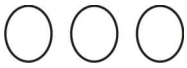
(c)  (d) 

SSC GD- 03/12/2021 : Shift-II

Ans.(b) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



35. उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सबसे अच्छे तरीके से दर्शाता है।
राज्य, जिला , कॉलोनी

(a)  (b) 

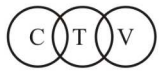
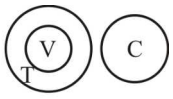
(c)  (d) 

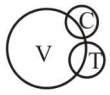
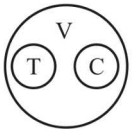
SSC GD – 03/12/2021 : Shift-I

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



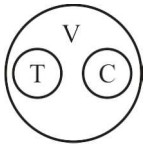
36. उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्न वर्गों के मध्य के संबंध का सर्वश्रेष्ठ निरूपण करता है।
वाहन, ट्रक, कार
(V: वाहन; C: कार; T: ट्रक)

(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC GD – 01/12/2021 : Shift-I

Ans. (d) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



37. वर्गों के उस समुच्चय का चयन कीजिए जिनके मध्य के संबंध को दिए वेन आरेख द्वारा सर्वश्रेष्ठ रूप से निरूपित किया गया है ।

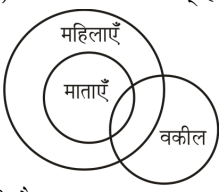


(a) कार्डियोलॉजिस्ट, वकील, प्रोफेसर
(b) पुत्रियां, भाई, इंजीनियर
(c) दादा, माता, फार्मासिस्ट
(d) माताएँ, महिलाएं, वकील

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-III

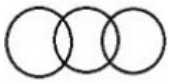
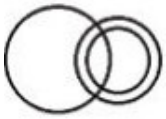
@Rexstarpdf

Ans.(d): प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



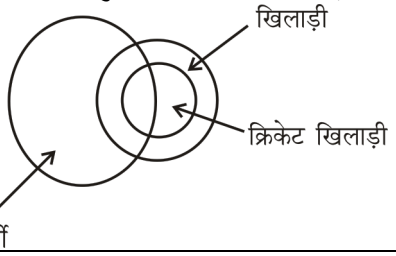
अतः विकल्प (d) सही है।

38. उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच को सबसे अच्छे तरीके से दर्शाता है ।
विद्यार्थी, खिलाड़ी, क्रिकेट खिलाड़ी

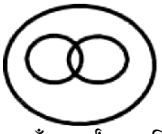
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC GD- 29/11/2021 : Shift-II

Ans.(d) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



39. वर्गों के उस समूह का चयन करें जिनके बीच के संबंध को निम्नांकित वेन आरेख द्वारा सबसे अधिक उचित तरीके से दर्शाया गया है।



(a) प्राकृतिक संख्याएँ, पूर्णांक, परिमेय संख्याएँ
(b) मक्का, चावल, गाजर
(c) मानव, पुरुष, राजनेता
(d) भारत, एशिया, बांग्लादेश

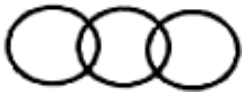
SSC GD- 25/11/2021 : Shift-III

Ans.(c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अतः विकल्प (c) सही उत्तर है।

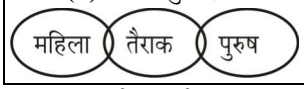
40. वर्गों के उस समूह का चयन करें जिनके बीच के संबंध को निम्नांकित वेन आरेख द्वारा सबसे अधिक उचित तरीके से दर्शाया गया है।



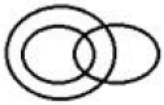
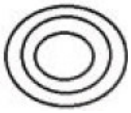
(a) पालक, सब्जियाँ, आलू
(b) बुध, ग्रह, शुक्र
(c) व्यवसायी, वैज्ञानिक, गायक
(d) महिला, तैराक, पुरुष

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

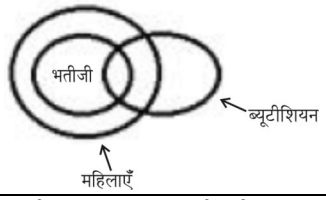


41. उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।
भतीजी, ब्यूटीशियन, महिलाएँ

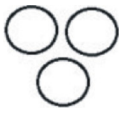
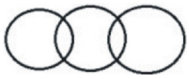
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC GD- 24/11/2021 : Shift-I

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

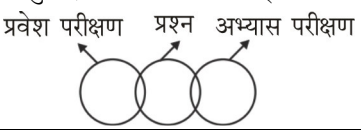


42. उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है–
प्रवेश परीक्षण, प्रश्न, अभ्यास परीक्षण

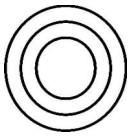
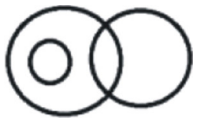
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC GD- 23/11/2021 : Shift-I

Ans.(d) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



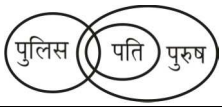
43. उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंधों का सबसे अच्छी तरह से दर्शाता है।
पुलिस, पुरुष, पति

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

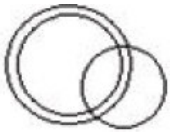
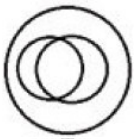
SSC GD- 22/11/2021 : Shift-III

@Rexstarpdf

Ans.(a) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

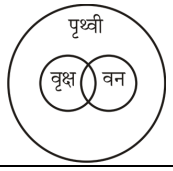


44. उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के सबसे अच्छे तरीके से दर्शाता है ।
पृथ्वी, वन, वृक्ष

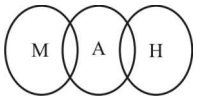
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

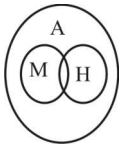
SSC GD- 18/11/2021 : Shift-III

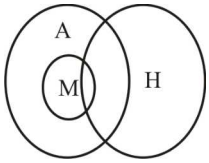
Ans.(b) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

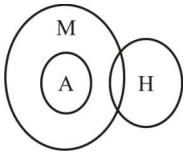


45. उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्न वर्गों के मध्य के संबंध का सर्वश्रेष्ठ निरूपण करता है।
मनुष्य, नर, जीव
(H: मनुष्य; M: नर; A: जीव)

(a) 

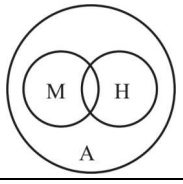
(b) 

(c) 

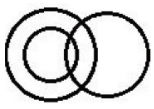
(d) 

SSC GD- 18/11/2021 : Shift-I

Ans.(b) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



46. उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।
स्तनधारी, जेबरा, पशु

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

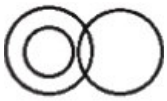
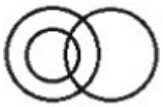
SSC GD- 17/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



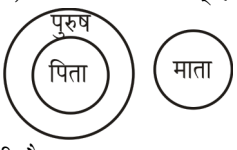
अतः विकल्प (a) सही है।

47. उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सही ढंग से निरूपित करता है।
माता, पिता, पुरुष

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC GD- 17/11/2021 : Shift-I

Ans.(b) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अतः विकल्प (b) सही है।

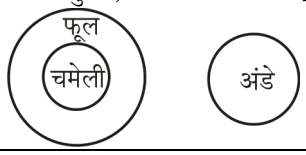
48. शब्दों के उस समूह का चयन कीजिए, जो दिए गए वेन आरेख द्वारा सर्वोत्तम ढंग से प्रदर्शित होता है।



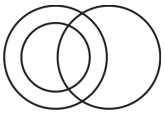
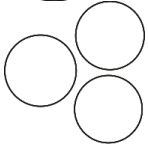
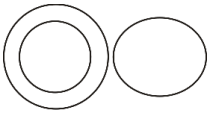
(a) मक्का, चावल, भोजन (b) चमेली, फूल, अंडे
(c) पानी, द्रव, रस (d) गुलाब, कुमुदिनी, फूल

SSC GD- 13/12/2021 : Shift-II

Ans.(b) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



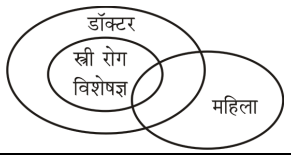
49. उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्न वर्गों के बीच के संबंधों को उचित ढंग से निरूपित करता है।
महिला, स्त्री रोग विशेषज्ञ, डॉक्टर

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

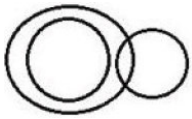
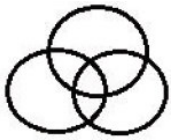
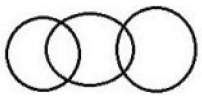
SSC CHSL 19/04/2021 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (b): प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



50. उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्न वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरुपित करता है।
तेलुगू, उर्दू, काव्य

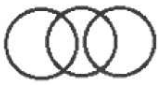
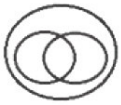
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 19/04/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

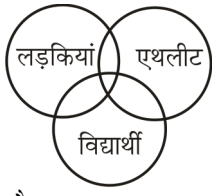


51. उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्न वर्गों के मध्य का सर्वश्रेष्ठ का निरुपण करता है।
लड़कियां, एथलीट, विद्यार्थी

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

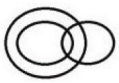
SSC CHSL 16/04/2021 (Shift-II)

Ans. (c) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



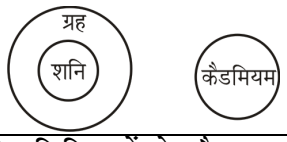
अतः विकल्प (c) सही है।

52. उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्न वर्गो के बीच संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।
शनि, ग्रह, कैडमियम

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 13/04/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



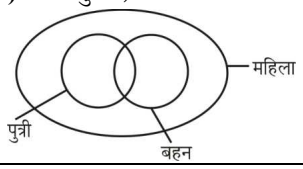
53. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द संयोजन नीचे दिए गए वेन आरेख को उचित रूप से निरूपित करता है?



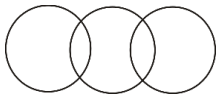
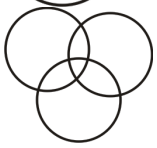
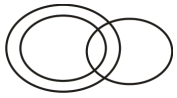
(a) माँ, बहन, भाई
(b) महिला, पुत्री, बहन
(c) पिता, डॉक्टर, पुरुष
(d) महिला, पुरुष, चाची

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-I)

Ans. (b) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

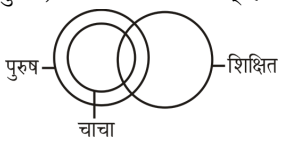


54. उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्न वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।
पुरुष, चाचा, शिक्षित

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

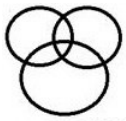
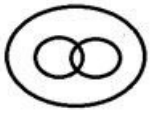
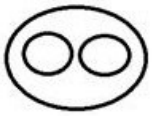
SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अतः विकल्प (d) वेन आरेख को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।

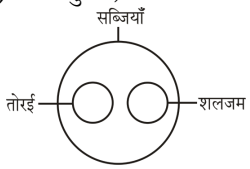
55. उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्न वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरुपित करता है।
तोरई, सब्जियां, शलजम

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-I)

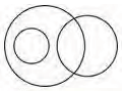
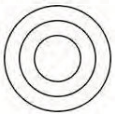
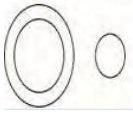
@Rexstarpdf

Ans. (d): प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



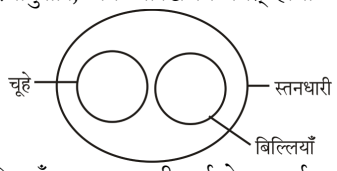
अतः विकल्प (d) सही है।

56. उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्न वर्गों के बीच संबंधों को सर्वश्रेष्ठ ढंग से निरुपित करता है।
चूहे, बिल्लियाँ, स्तनधारी

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

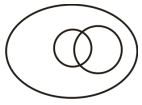
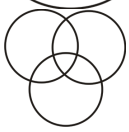
SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



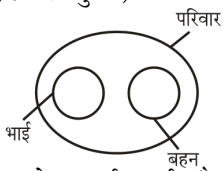
अतः चूहे, बिल्लियाँ तथा स्तनधारी वर्ग के अन्तर्गत आते है।

57. उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्न वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरुपित करता है।
भाई, परिवार, बहन

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

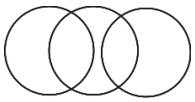
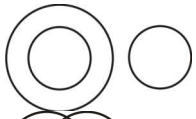
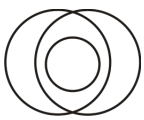
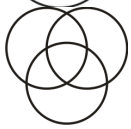
SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



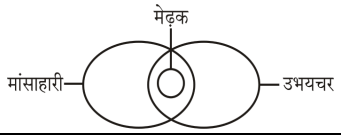
अतः परिवार के अन्तर्गत भाई और बहन आते हैं।

58. उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्न वर्गों के मध्य संबंध का सर्वश्रेष्ठ निरुपण करता है।
मांसाहारी, मेंढक, उभयचर

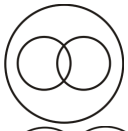
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

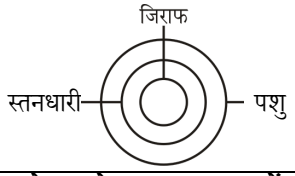


59. उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्न वर्गों के मध्य संबंध का सर्वश्रेष्ठ निरूपण करता है।
स्तनधारी, पशु, जिराफ

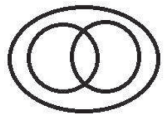
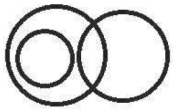
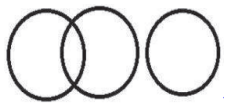
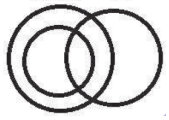
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

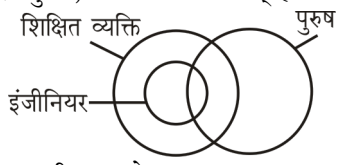


60. उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्न वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरुपित करता है।
इंजीनियर, शिक्षित व्यक्ति, पुरुष

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

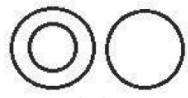
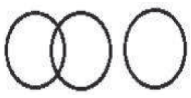
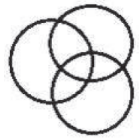
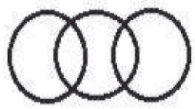
SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अतः विकल्प (d) सही उत्तर होगा।

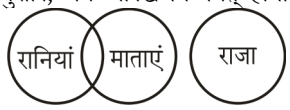
61. उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्न वर्गों के मध्य का सर्वश्रेष्ठ निरुपण करता है।
राजाओं, रानियां, माताएं

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 09/08/2021 (Shift-II)

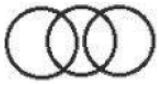
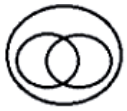
@Rexstarpdf

Ans. (b): प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अतः विकल्प (b) वर्गों के मध्य संबंध का सर्वश्रेष्ठ निरुपण करता है।

62. उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्न वर्गों के मध्य संबंध का सर्वश्रेष्ठ निरूपण करता है।
महिलाएँ, माताएँ, बहनें

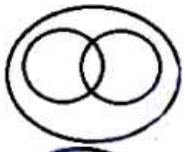
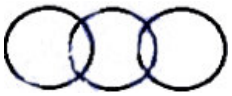
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

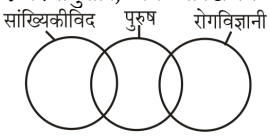


63. वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
सांख्यिकीविद, पुरुष, रोगविज्ञानी

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

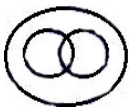
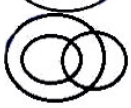
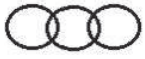
SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



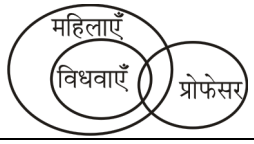
अतः विकल्प (c) सही होगा।

64. उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्न वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।
महिलाएँ, प्रोफेसर, विधवाएँ

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-I)

Ans. (c): प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

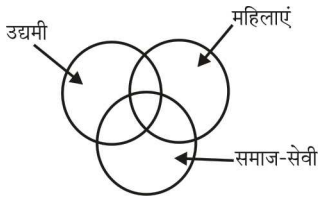


65. उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्न वर्गों के मध्य संबंध का सर्वश्रेष्ठ निरूपण करता है।
उद्यमी, महिलाएं, समाज-सेवी

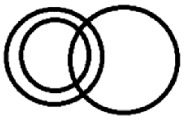
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

Ans. (d) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



66. उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्न वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरुपित करता है।
मनुष्य, समाज, परिवार

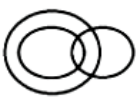
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



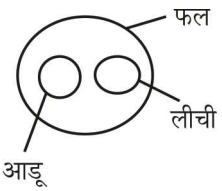
67. उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्न वर्गों के मध्य संबंध का सर्वश्रेष्ठ रूप से निरूपण करता है।
आड़ू, लीची, फल

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

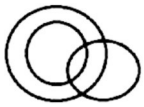
SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-I

@Rexstarpdf

Ans. (a) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



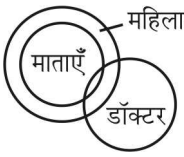
68. निम्न में से कौन-सा विकल्प नीचे दिए गए वेन आरेख के द्वारा सही रूप से निरूपित किया जा सकता है?



(a) माताएँ, डॉक्टर, महिलाएँ
(b) संगीतकार, अध्यापक, अभियंता
(c) पत्र, डाकघर, कागज़
(d) पुस्तक, कापी, छात्र

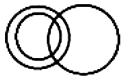
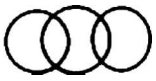
SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



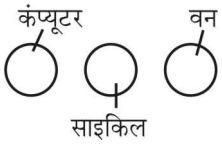
अतः विकल्प (a) वेन आरेख को सही रूप से निरूपित कर सकता है।

69. निम्न में से कौन-सा वेन आरेख दिए गए वर्गों के बीच के संबंधों को सबसे अच्छी तरह से दर्शाता है?
कंप्यूटर, साइकिलें, वन

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

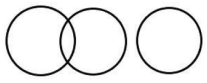
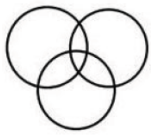
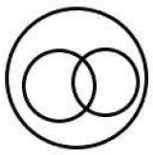
SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अतः विकल्प (a) में दिए गए वेन आरेख दिए गए वर्गों के बीच संबंध को दर्शाता है।

70. उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्न वर्गों के मध्य संबंध का सर्वश्रेष्ठ निरूपण करता है।
मनुष्य, पुरुष, डॉक्टर

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-I

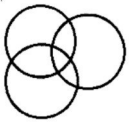
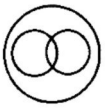
Ans.(d) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

मनुष्य, पुरुष, डॉक्टर



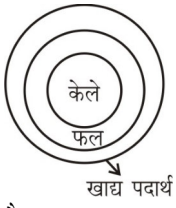
उपरोक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि मनुष्य के अन्तर्गत पुरुष और डॉक्टर का सम्बंध आता है।

71. उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्न वर्गों के मध्य संबंध का सर्वश्रेष्ठ निरूपण करता है।
खाद्य पदार्थ, केले, फल

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

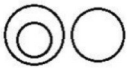
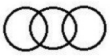
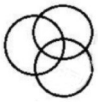
SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (a) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



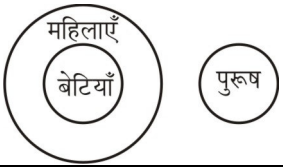
अतः विकल्प (a) सही है।

72. उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्न वर्गों के मध्य संबंध का सर्वश्रेष्ठ निरूपण करता है।
पुरुष, महिलाएँ, बेटियाँ

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

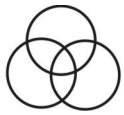
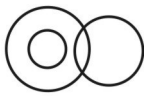
SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (a) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



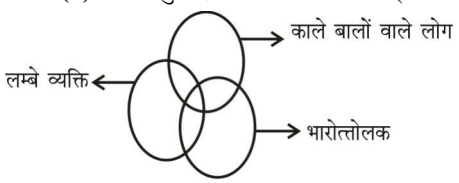
@Rexstarpdf

73. उस वेन-आरेख का चयन करें, जो निम्न वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।
काले बालों वाले लोग, लंबे व्यक्ति, भारोत्तोलक

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

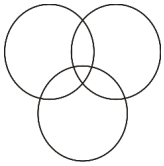
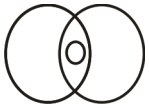
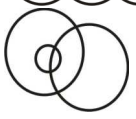
SSC MTS 02/11/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



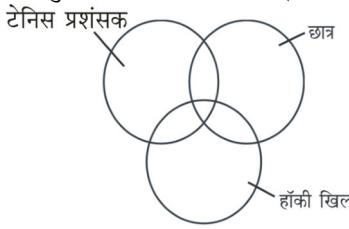
विकल्प (a) में दिया गया वेन आरेख निम्न वर्गों के मध्य सम्बन्ध स्थापित करता है।

74. उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
टेनिस प्रशंसक, छात्र, हॉकी खिलाड़ी

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 27/10/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अतः वेन आरेख से स्पष्ट है कि विकल्प (a) सही संबंध को दर्शाता है।

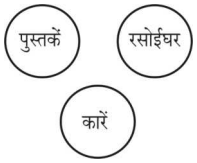
75. वर्गों के उस समुच्चय का चयन कीजिए जिनके मध्य के संबंध को निम्नांकित वेन आरेख द्वारा सर्वोत्तम रूप से निरुपित किया है।



(a) भोजन, अनाज, मक्का (b) पुस्तकें, रसोईघर, कारें
(c) वाहन, पशु, बसें (d) पशु, ध्रुवीय भालू, बर्फ

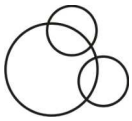
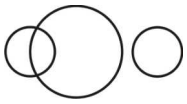
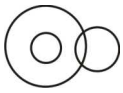
SSC MTS 26/10/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



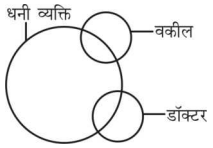
अतः पुस्तकें, रसोईघर और कारों में कोई सम्बन्ध नहीं है इसलिए विकल्प (b) सत्य है।

76. वह वेन आरेख चुनें जो निम्न वर्गों के मध्य के संबंध को सबसे अच्छे ढंग से निरुपित करता है।
डॉक्टर, वकील, धनी व्यक्ति

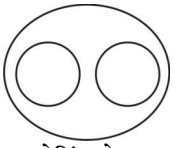
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 26/10/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



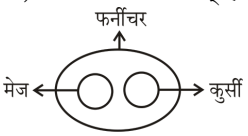
77. नीचे दर्शाए गए वेन आरेख में किन विकल्पों के बीच संबंध को सही ढंग से दर्शाया गया है?



(a) गाजर, भोजन, ड्रेसिंग टेबल
(b) बहुभुज, चतुर्भुज, वृत्त
(c) फर्नीचर, कुर्सियाँ, मेज
(d) पक्षी, कुत्ते, मोर

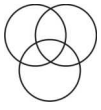
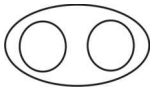
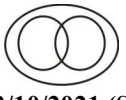
SSC MTS 26/10/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अतः वेन आरेख से विकल्प (c) सही संबंध को निरूपित करता है।

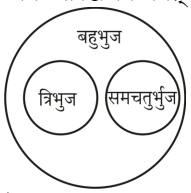
78. उस वेन-आरेख का चयन करें, जो बहुभुज, त्रिभुज और समचतुर्भुज के बीच सबंध को सही ढंग से निरूपित करता है।

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 22/10/2021 (Shift-III)

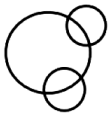
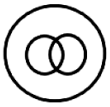
@Rexstarpdf

Ans. (b): प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



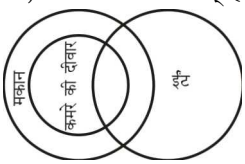
अतः विकल्प (b) सही है।

79. वह वेन आरेख चुनें जो निम्न वर्गों के मध्य के संबंध को सबसे अच्छे ढंग से निरूपित करता है।
ईंट, कमरे की दीवार, मकान

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

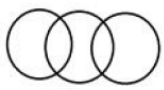
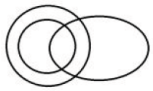
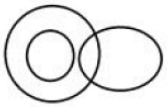
SSC MTS 22/10/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



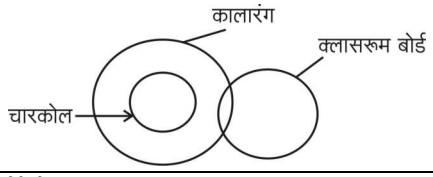
अतः वेन आरेख से स्पष्ट है कि विकल्प (b) संबंध को निरूपित करता है।

80. उस वेन-आरेख का चयन करें, जो निम्न वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है। चारकोल, काला रंग, क्लासरूम बोर्ड

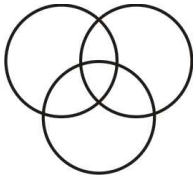
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 22/10/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



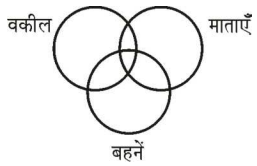
81. वर्गों के उस समुच्चय का चयन कीजिए जिनके मध्य के संबंध को निम्नलिखित वेन आरेख सर्वोत्तम रूप से निरूपित किया गया है।



(a) वकील, माताएं, बहनें
(b) इंजन, कारें, पौधें
(c) इलाइची, मेथी, मसाले
(d) आर्किटेक्ट, लड़के, लड़कियां

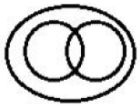
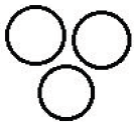
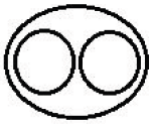
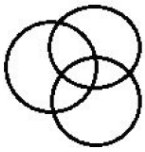
SSC MTS 20/10/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



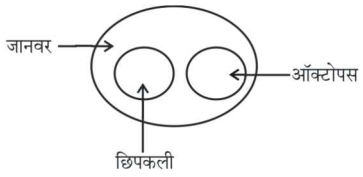
अतः विकल्प (a) सत्य है।

82. उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप दर्शाता है।
जानवर, छिपकली, ऑक्टोपस

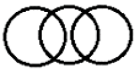
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 18/10/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

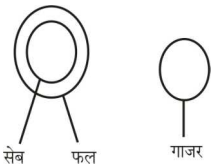


83. उस वेन-आरेख का चयन करें, जो निम्न वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।
सेब, फल, गाजर

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 14/10/2021 (Shift-III)

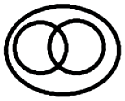
Ans. (a) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



84. उस वेन-आरेख का चयन करें, जो निम्न के बीच सम्बन्ध को सर्वश्रेष्ठ रूप से निरूपित करता है।
नागालैंड, मेघालय, कोहिमा

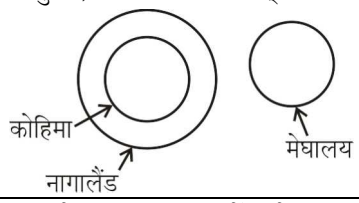
@Rexstarpdf

(a)  (b) 

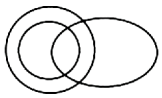
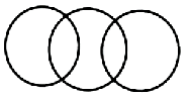
(c)  (d) 

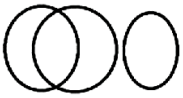
SSC MTS 14/10/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



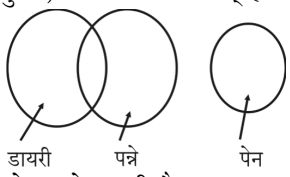
85. उस वेन-आरेख का चयन करें, जो निम्न वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।
डायरी, पन्ने, पेन

(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 13/10/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अतः विकल्प (c) वेन आरेख सही है।

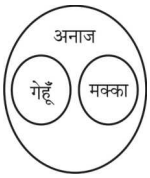
86. वर्गों के उस समुच्चय का चयन कीजिए जिनके मध्य के संबंध को निम्नांकित वेन-आरेख द्वारा सर्वोत्तम रूप से निरूपित किया गया है।



(a) मसाले, जीरा, पालक
(b) पशु, पौधे, ककड़ी
(c) इंजीनियर, डॉक्टर, फार्मासिस्ट
(d) गेहूं, मक्का, अनाज

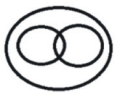
SSC MTS 13/10/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



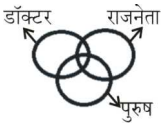
87. उस वेन-आरेख का चयन करें, जो निम्न वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।
डॉक्टर, राजनेता, पुरुष

(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 13/10/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



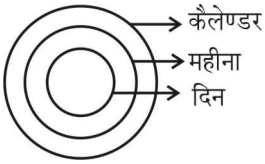
88. उस वेन-आरेख का चयन करें, जो निम्न वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।
महीने, कैलेंडर, दिन

(a)  (b) 

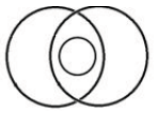
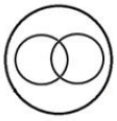
(c)  (d) 

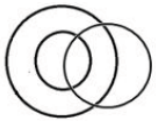
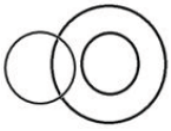
SSC MTS 12/10/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



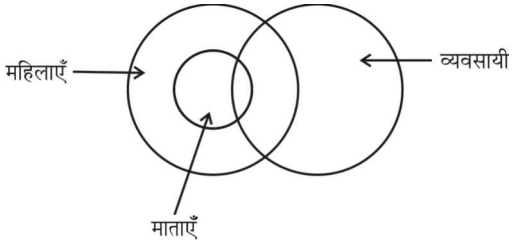
89. उस वेन-आरेख का चयन करें, जो निम्न वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।
महिलाएं, व्यवसायी, माताएँ

(a)  (b) 

(c)  (d) 

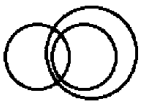
SSC MTS 11/10/2021 (Shift-I)

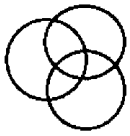
Ans. (c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



90. उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नांकित वर्गों के मध्य संबंध का सर्वश्रेष्ठ निरूपण करता है।
अभियंता, भारतीय, महिलाएँ

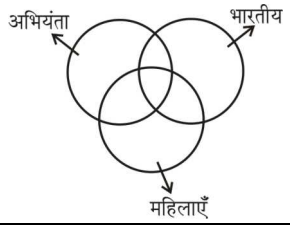
@Rexstarpdf

(a)  (b) 

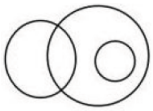
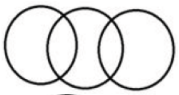
(c)  (d) 

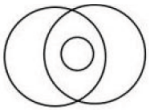
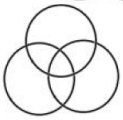
SSC MTS 08/10/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



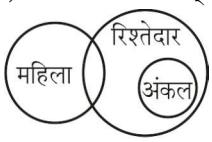
91. उस वेन-आकृति का चयन करें, जो निम्न वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।
महिला, रिश्तेदार, अंकल

(a)  (b) 

(c)  (d) 

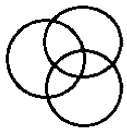
SSC MTS 07/10/2021 (Shift-III)

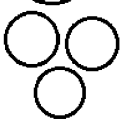
Ans. (a) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अतः विकल्प (a) का वेन आरेख तीनों के बीच संबंध को सर्वोत्तम ढंग से प्रदर्शित करता है।

92. उस वेन-आरेख का चयन करें, जो निम्न वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।
पशु, मवेशी, गाय

(a)  (b) 

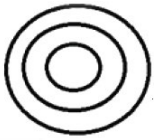
(c)  (d) 

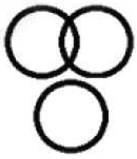
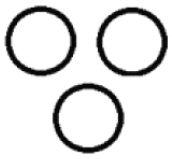
SSC MTS 07/10/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



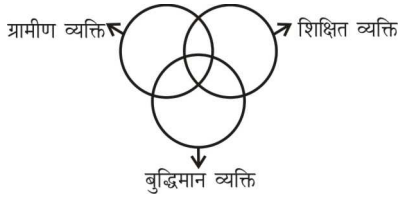
93. उस वेन-आरेख का चयन करें, जो निम्न वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।
ग्रामीण व्यक्ति, शिक्षित व्यक्ति, बुद्धिमान व्यक्ति

(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 06/10/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



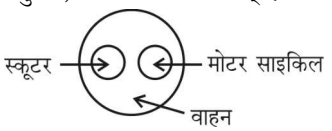
94. वर्गों के उस समुच्चय का चयन करें, जिनके बीच संबंध को निम्न वेन आरेख द्वारा सर्वोत्तम ढंग से निरूपित किया गया है।



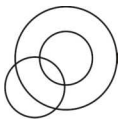
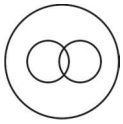
(a) गन्ना, फल, दूध
(b) कार, बस, साइकिल
(c) मोटर साइकिल, वाहन, स्कूटर
(d) मसाले, जीरा, धातु

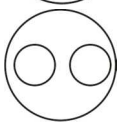
SSC MTS 06/10/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



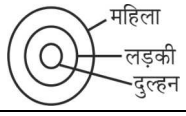
95. उस वेन-आरेख का चयन करें, जो महिलाओं, लड़कियों और दुल्हनों के बीच संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।

(a)  (b) 

(c)  (d) 

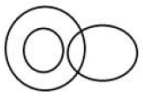
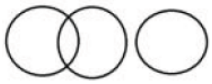
SSC MTS 05/10/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



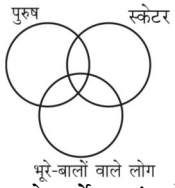
@Rexstarpdf

96. **उस वेन-आरेख का चयन करें, जो निम्न वर्गों के बीच सम्बन्ध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।**
पुरुष, स्केटर, भूरे-बालों वाले लोग

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

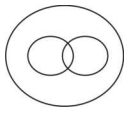
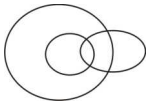
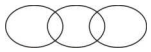
SSC MTS 05/10/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



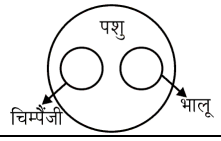
उपरोक्त वेन आरेख संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।

97. **उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नांकित वर्गों के मध्य संबंध का सर्वश्रेष्ठ निरूपण करता है।**
चिम्पैंजी, भालू, पशु

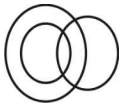
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

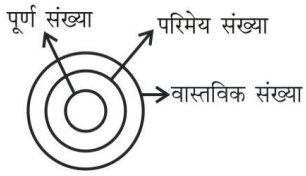


98. **उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नांकित वर्गों के मध्य संबंध का सर्वश्रेष्ठ निरूपण करता है।**
परिमेय संख्याएँ, पूर्ण संख्याएँ, वास्तविक संख्याएँ

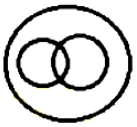
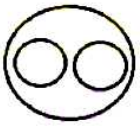
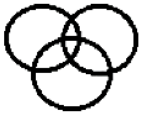
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

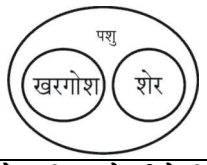


99. **उस वेन आरेख का चयन करें जो दिए गए वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम ढंग से दर्शाता है।**
खरगोश, पशु, शेर

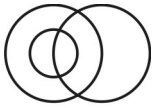
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

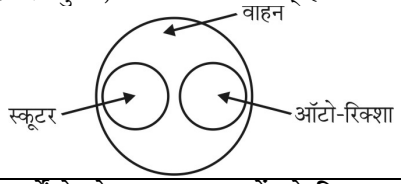


100. **उस आरेख को चुनिए जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सही प्रकार से दर्शाता है।**
स्कूटर, वाहन, आटो-रिक्शा

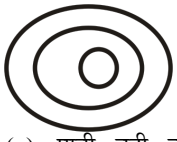
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



101. **उन वर्गों के सेट का चयन करें जो दिए गए वेन आरेख का सबसे अच्छा प्रतिनिधित्व करते हैं।**



(a) पानी, नदी, बांध
(b) भारत, मुम्बई, दिल्ली
(c) राज्य, समुद्र, जिला
(d) एशिया, भारत, पुणे

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-I)

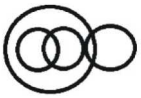
Ans. (d) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

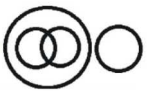


अत: विकल्प (d) वेन आरेख का सबसे अच्छा प्रतिनिधित्व करता है।

102. **उस आरेख को चुनिए जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सही प्रकार से दर्शाता है।**
माता, पिता, पुत्री, औरत

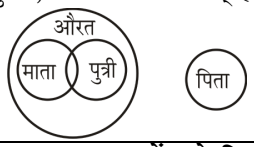
@Rexstarpdf

(a)  (b) 

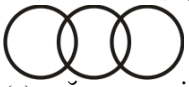
(c)  (d) 

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



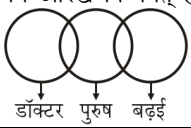
103. उस वर्ग-सेट का चयन करें, जो निम्न वेन आरेख द्वारा सर्वोत्तम ढंग से प्रदर्शित होता हो।



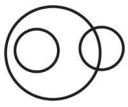
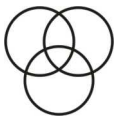
(a) डॉक्टर, माताएं, महिलाएं
(b) लड़कियां, बच्चे, इंसान
(c) बढ़ई, डॉक्टर, पुरुष
(d) पिता, बेटे, इंजीनियर

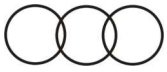
SSC MTS 14/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



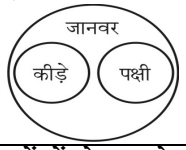
104. उस वेन आरेख का चयन करें जो दिए गए वर्गों के समूह को सर्वोत्तम ढंग से दर्शाता है ?
पक्षी, कीड़े, जानवर

(a)  (b) 

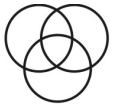
(c)  (d) 

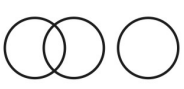
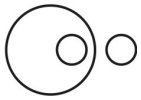
SSC MTS 16/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



105. दिये गए विकल्पों में से उस वेन आरेख को चुनें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंधों को सर्वोत्तम ढंग से प्रतिनिधित्व करता है।
मछली, शार्क, डॉलफिन

(a)  (b) 

(c)  (d) 

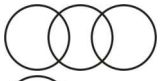
SSC MTS 19/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अत: विकल्प (d) सही है।

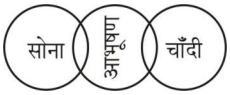
106. उस वेन आरेख का चयन करें जो नीचे दिए गए वर्गों के समूह को सर्वोत्तम ढंग से दर्शाता है?
चाँदी, सोना, आभूषण

(a)  (b) 

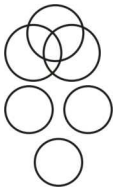
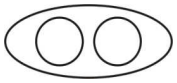
(c)  (d) 

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



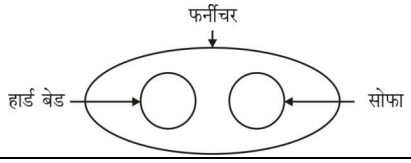
107. उस वेन आरेख का चयन करें जो दिए गए वर्गों के समूह को सर्वोत्तम ढंग से दर्शाता है?
हार्ड बेड, सोफा, फर्नीचर

(a)  (b) 

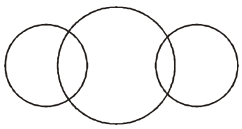
(c) (d) 

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



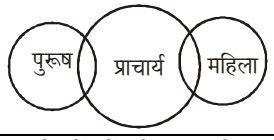
108. उस वेन आरेख का चयन करें जो दिए गए वर्गों के समूह को सर्वोत्तम ढंग से दर्शाता है?



(a) लड़का, लड़की, दूल्हा (b) पानी, नमक, सोडा
(c) पुरूष, शिक्षक, औजार (d) प्राचार्य, पुरूष, महिला

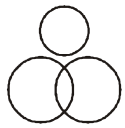
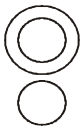
SSC MTS 20/08/2019 (Shift-II)

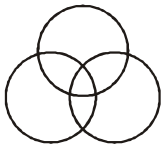
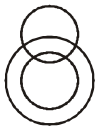
Ans. (d) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



109. निम्न वेन आरेखों में से उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप में दर्शाता हैं?
महिलाओं, डॉक्टरों, कवियों

@Rexstarpdf

(a)  (b) 

(c)  (d) 

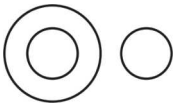
SSC MTS 21/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अत: वेन आरेख से स्पष्ट है कि विकल्प (c) सही होगा।

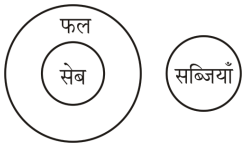
110. प्रश्न में दिए गए वेन आरेख निम्न विकल्पों में से किसमें दिए गए आइटम के बीच के संबंध को दर्शाता है।



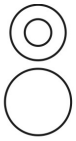
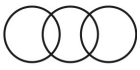
(a) सेब, फल और सब्जियां
(b) पृथ्वी, ग्रह और बृहस्पति
(c) टेबल, कुर्सियाँ और फर्नीचर
(d) खेल, क्रिकेट और टेनिस

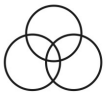
SSC MTS 21/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



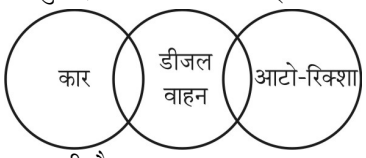
111. उस वेन आरेख का चयन करें जो नीचे दिए गए वर्गों के समूह को सर्वोत्तम ढंग से दर्शाता है कार, आटो-रिक्शा और डीजल वाहन?

(a)  (b) 

(c)  (d) 

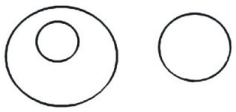
SSC MTS 22/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अत: विकल्प (b) सही है।

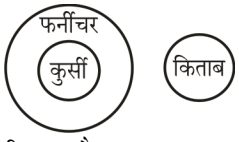
112. उस वेन आरेख का चयन करें जो दिए गए वर्गों के समूह को सर्वोत्तम ढंग से दर्शाता है?



(a) फर्नीचर, प्लास्टिक, थैला
(b) फर्नीचर, कुर्सी, किताब
(c) भारत, मानसून, मरूस्थल
(d) तालाब, झरना, नदी

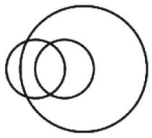
SSC MTS 22/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अत: विकल्प (b) सही उत्तर है।

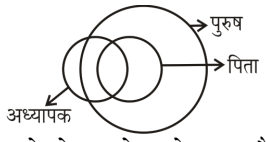
113. प्रश्न में दिया गया वेन आरेख निम्नलिखित में से किस विकल्प में दी गई वस्तुओं के बीच संबंध को दर्शाता है?



(a) पिता, पुरुष, अध्यापक (b) गाय, भैंस, पशु
(c) ठोस, द्रव, गैस (d) पीला, लाल, रंग

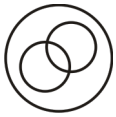
SSC MTS 22/08/2019 (Shift-II)

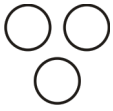
Ans. (a) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अत: उपर्युक्त दिए गये वेन आरेख से स्पष्ट है कि पिता, पुरुष, अध्यापक में सही सम्बन्ध है।

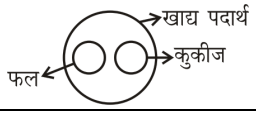
114. उस वेन आरेख का चयन करें जो दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से दर्शाता है।
फल, खाद्य पदार्थ, कुकीज

(a)  (b) 

(c)  (d) 

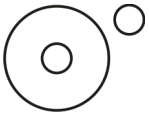
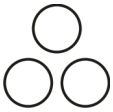
SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



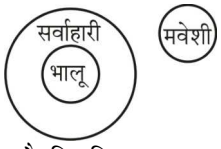
@Rexstarpdf

115. **उस वेन आरेख का चयन करें जो दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से दर्शाता है।**
सर्वाहारी, भालू, मवेशी

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

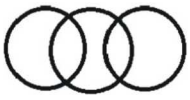
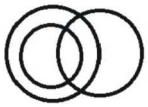
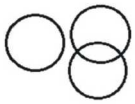
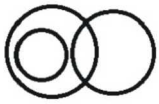
SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



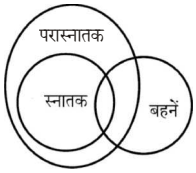
अत: आरेख से स्पष्ट है कि विकल्प (b) सही सम्बन्ध निर्धारित करता है।

116. **उन वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित शब्दों के बीच संबंधों को सर्वोत्तम ढंग से दर्शाता है।**
स्नातक, परास्नातक, बहनें

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

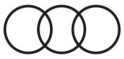
SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



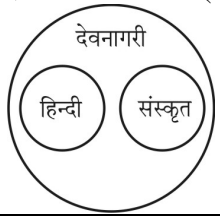
अत: विकल्प (b) होगा।

117. **उस वेन आरेख का चयन करें जो दिए गए वर्गों के बीच संबंधों को सर्वोत्तम ढंग से दर्शाता है।**
देवनागरी, हिंदी, संस्कृत

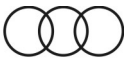
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

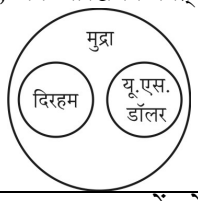


118. **उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम ढंग से दर्शाता है।**
दिरहम, यू.एस. डॉलर, मुद्रा

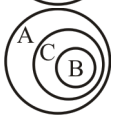
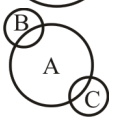
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

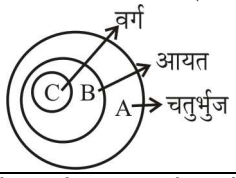


119. **उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्न वर्गों के बीच संबंधों को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।**
(A) चतुर्भुज, (B) आयत, (C) वर्ग

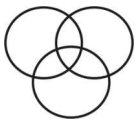
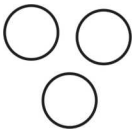
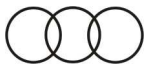
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

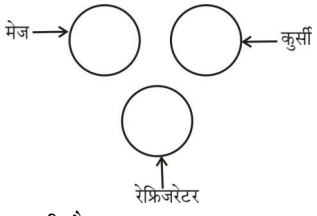


120. **उस वेन आरेख को चुनिए जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सही प्रकार से दर्शाता है।**
मेज, कुर्सी, रेफ्रिजरेटर

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-III)

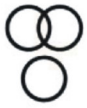
Ans. (b) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अत: विकल्प (b) सही है।

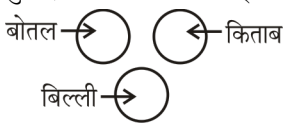
@Rexstarpdf

121. उस आरेख को चुनिए जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सही प्रकार से दर्शाता हैं।
बोतल, बिल्ली, किताब

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

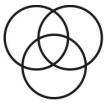
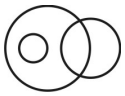
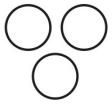
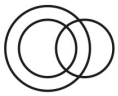
SSC MTS 09/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



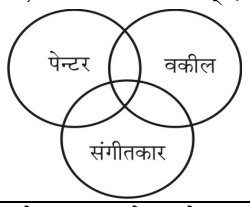
बोतल, बिल्ली और किताब तीनों अपने अलग-अलग सम्बन्ध दर्शाते हैं इसलिए विकल्प (b) सही है।

122. उस आरेख को चुनिए जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सही प्रकार से दर्शाता है।
पेन्टर, वकील, संगीतकार

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

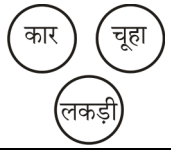


123. उस आरेख को चुनिए जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सही प्रकार से दर्शाता है।
कार, लकड़ी, चूहा

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

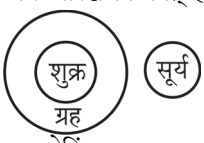


124. उस आरेख को चुनिए जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सही प्रकार से दर्शाता है।
शुक्र, ग्रह, सूर्य

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



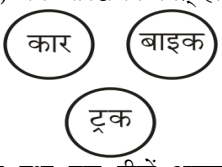
ग्रह के अन्दर शुक्र होगा क्योंकि शुक्र एक ग्रह है। जबकि सूर्य एक तारा है।

125. उस आरेख को चुनिए जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सही प्रकार से दर्शाता है।
कार, बाइक, ट्रक

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

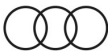
SSC MTS 05/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



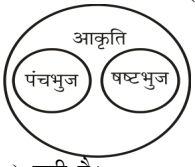
Note - कार, बाइक तथा ट्रक तीनों अलग अलग यातायात के साधन हैं। अत: विकल्प (d) सही होगा।

126. उस आरेख को चुनिए जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सही प्रकार से दर्शाता है।
पंचभुज, षष्टभुज, आकृति

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-III)

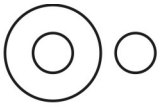
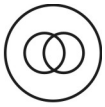
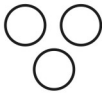
Ans. (a) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अत: विकल्प आकृति (a) सही है।

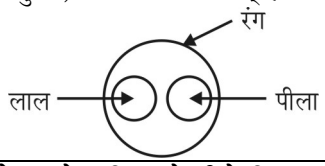
@Rexstarpdf

127. वह आरेख चुनिए जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध का सही निरूपण करता है।
रंग, लाल, पीला

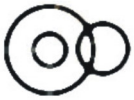
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



128. उस आरेख को चुनिए जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सही प्रकार से दर्शाता है।
चूहा, जूता, बल्ला

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

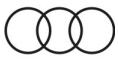
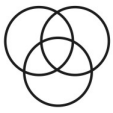
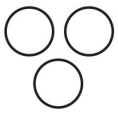
SSC MTS 07/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



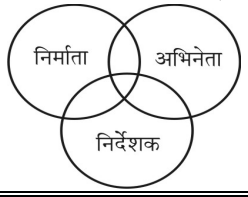
अत: वेन आरेख से स्पष्ट है कि विकल्प (b) सही संबंध स्थापित करता है।

129. उस आरेख को चुनिए जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सही प्रकार से दर्शाता है।
निर्माता, निर्देशक, अभिनेता

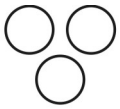
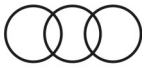
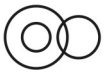
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

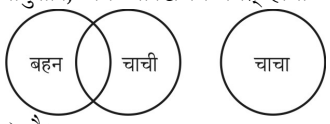


130. उस आरेख को चुनिए जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सही प्रकार से दर्शाता है।
बहन, चाची, चाचा

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



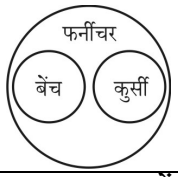
अत: विकल्प (c) है।

131. उस आरेख को चुनिए जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सही प्रकार से दर्शाता है।
कुर्सी, बेंच, फर्नीचर

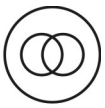
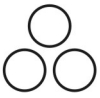
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

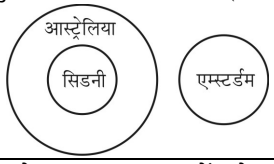


132. उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित के बीच संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है :
ऑस्ट्रेलिया, सिडनी, एम्स्टर्डम

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

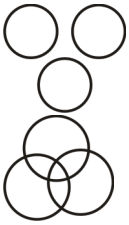
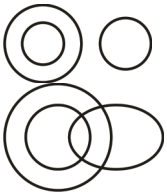
SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



133. उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच सम्बन्धों का सबसे अच्छा प्रतिनिधित्व करता है।
डॉक्टर, न्यूरोसर्जन, महिला

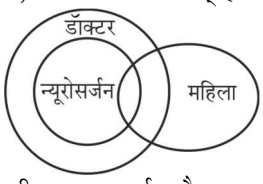
@Rexstarpdf

(a)  (b) 

(c) (d)

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-III)

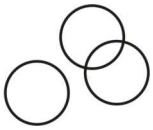
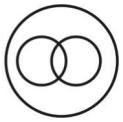
Ans. (d) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अत: विकल्प (d) सही सम्बन्ध दर्शाता है।

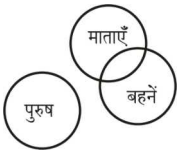
134. निम्नलिखित, वर्गों के बीच संबंध का सर्वोत्तम निरूपण करने वाले वेन आरेख का चयन करें।
बहनें, माताएँ, पुरुष।

(a)  (b) 

(c)  (d) 

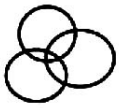
SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-I)

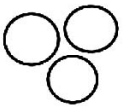
Ans. (c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अत: विकल्प (c) सही है।

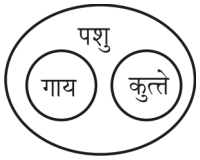
135. उस वेन आरेख का चयन करें, जो दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से दर्शाता है।
पशु, गायें, कुत्ते

(a)  (b) 

(c)  (d) 

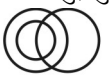
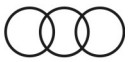
SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अत: वेन आरेख से स्पष्ट है कि वर्गों के बीच में सम्बन्ध विकल्प (a) सर्वोत्तम ढंग से दर्शाता है।

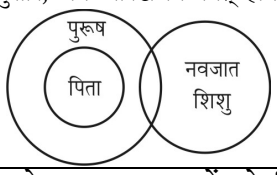
136. उस वेन आरेख का चयन करें जो दिए वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।
नवजात शिशु, पुरूष, पिता

(a)  (b) 

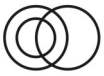
(c)  (d) 

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



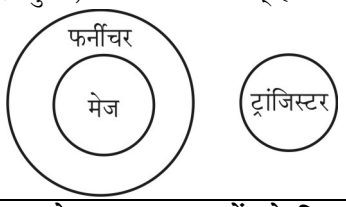
137. उस वेन आरेख का चयन करें जो दिए गए वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम ढंग से दर्शाता है।
मेज, ट्रांजिस्टर, फर्नीचर

(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



138. उस वेन आरेख का चयन करें जो दिए वर्गों के बीच संबंध को सबसे अच्छी तरह से दर्शाता है।
कछुआ, स्तनधारी, उभयचर

(a)  (b) 

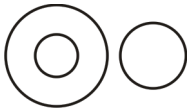
(c)  (d) 

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-II)

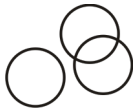
Ans. (d) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



139. उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंधों को सबसे अच्छी तरह दर्शाता है।
गिटार, यंत्र, तापमापी

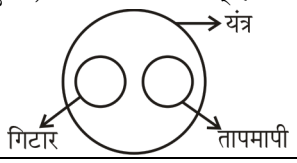
(a)  (b) 

@Rexstarpdf

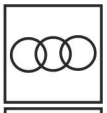
(c)  (d) 

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



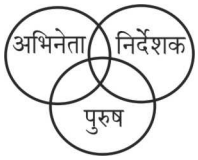
140. वह आरेख चुनिए जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध का सही निरूपण करता है।
अभिनेता, निर्देशक, पुरुष

(a)  (b) 

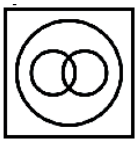
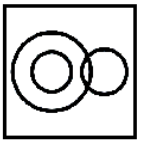
(c)  (d) 

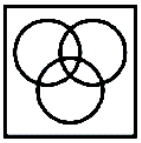
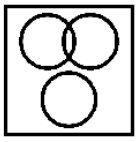
SSC MTS 10-10-2017 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



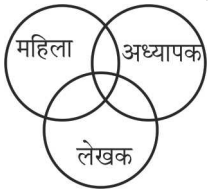
141. वह आरेख चुनिए जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध का सही निरूपण करता है।
महिला, अध्यापक, लेखक

(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-III)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



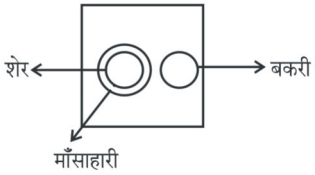
142. वह आरेख चुनिए जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध का सही निरूपण करता है।
माँसाहारी, शेर, बकरी

(a)  (b) 

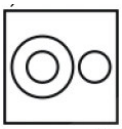
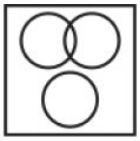
(c)  (d) 

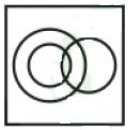
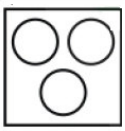
SSC MTS 9-10-2017 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



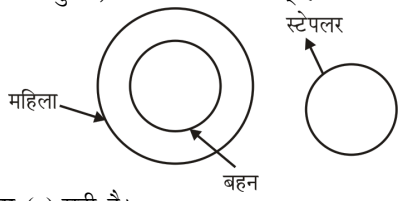
143. वह आरेख चुनिए जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध का सही निरूपण करता है।
स्टेपलर, महिला, बहन

(a)  (b) 

(c)  (d) 

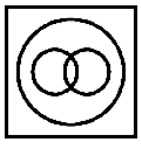
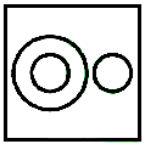
SSC MTS 9-10-2017 (Shift-III)

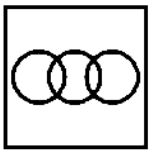
Ans : (a) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अत: विकल्प (a) सही है।

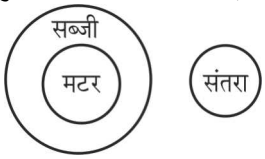
144. वह आरेख चुनिए जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध का सही निरूपण करता है।
सब्जी, मटर, संतरा

(a)  (b) 

(c)  (d) 

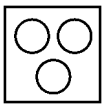
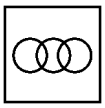
SSC MTS 11-10-2017 (Shift-II)

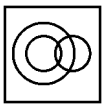
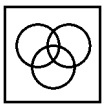
Ans. (b) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



145. वह आरेख चुनिए जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध का सही निरूपण करता है।
बोतल, प्लास्टिक, इस्पात

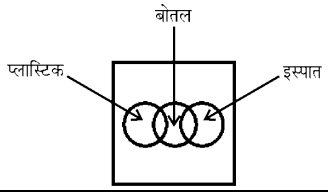
@Rexstarpdf

(a)  (b) 

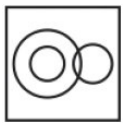
(c)  (d) 

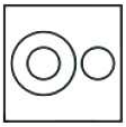
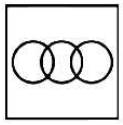
SSC MTS 11-10-2017 (Shift-I)

Ans : (b) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



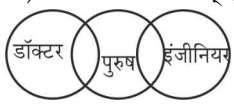
146. वह आरेख चुनिए जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध का सही निरूपण करता है।
पुरुष, डॉक्टर, इंजीनियर

(a)  (b) 

(c)  (d) 

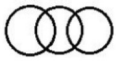
SSC MTS 11-10-2017 (Shift-III)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



147. निम्नलिखित में से कौन-सा वेन आरेख निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को बेहतर ढंग से दर्शाता है?
क्रिकेटर, खिलाड़ी, मानव जातियाँ

(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अतः विकल्प (b) सही है।

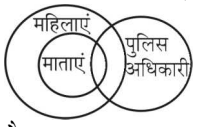
148. निम्नलिखित में से कौन-सा वेन आरेख निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को बेहतर ढंग से दर्शाता है?
पुलिस अधिकारी, माताएँ, महिलाएँ

(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अतः विकल्प (d) सही है।

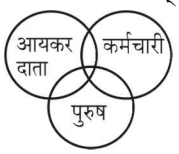
149. निम्नलिखित में से कौन-सा वेन आरेख, दिए गए वर्गों के बीच के संबंधों को सर्वोत्तम ढंग से दर्शाता है?
आयकर दाता, कर्मचारी, पुरुष

(a)  (b) 

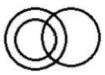
(c)  (d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



150. निम्नलिखित में से कौन-सा वेन आरेख निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को बेहतर ढंग से दर्शाता है?
मसाले, जीरा, भोजन

(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



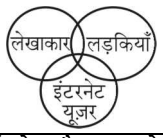
151. निम्नलिखित में से कौन-सा वेन आरेख निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को बेहतर ढंग से दर्शाता है?
लेखाकार, लड़कियाँ, इंटरनेट उपयोगकर्ता

(a)  (b) 

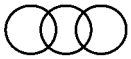
(c)  (c) 

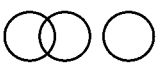
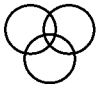
SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



152. निम्नलिखित में से कौन-सा वेन आरेख निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को बेहतर ढंग से दर्शाता है?
मेज, कुर्सी, लकड़ी की वस्तुएँ

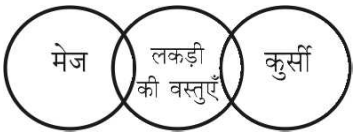
(a)  (b) 

(c)  (d) 

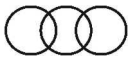
SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (b) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

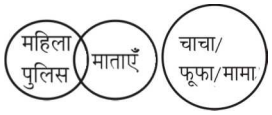


153. निम्नलिखित में से कौन-सा वेन आरेख निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को बेहतर ढंग से दर्शाता है?
महिला पुलिस, चाचा/फूफा/मामा, माताएँ

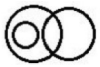
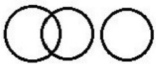
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

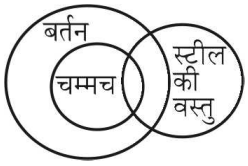


154. निम्नलिखित में से कौन-सा वेन आरेख, नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंधों को सर्वोत्तम ढंग से दर्शाता है?
बर्तन, चम्मच, स्टील की वस्तुएँ

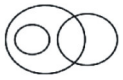
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

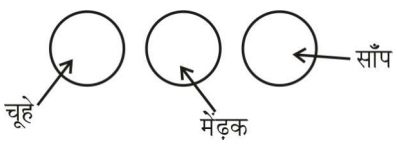


155. उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सबसे अच्छा दर्शाता है–
चूहे, मेंढक, साँप

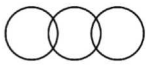
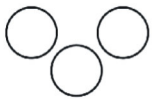
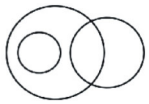
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

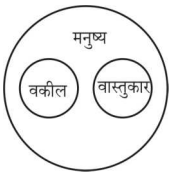


156. उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सबसे अच्छा दर्शाता है।
वकील, वास्तुकार, मनुष्य

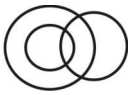
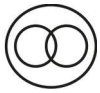
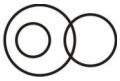
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

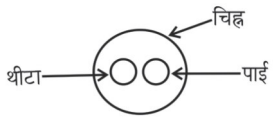


157. उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सबसे अच्छा दर्शाता है।
पाई, थीटा, चिह्न

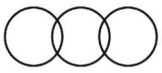
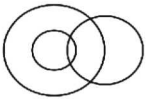
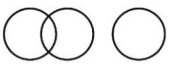
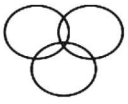
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

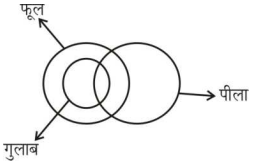


158. उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सबसे अच्छा दर्शाता है–
फूल, गुलाब, पीला

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

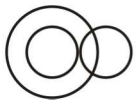
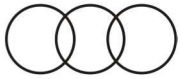
SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-II)

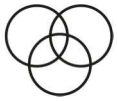
Ans. (b) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



@Rexstarpdf

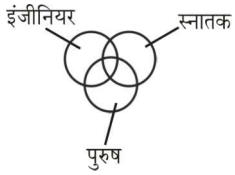
159. उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सबसे अच्छा दर्शाता है–
इंजीनियर, स्नातक, पुरुष

(a)  (b) 

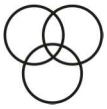
(c)  (d) 

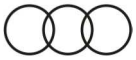
SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-I)

Ans. (d) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



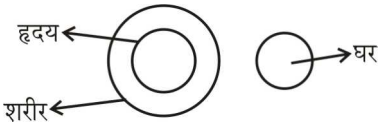
160. उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सबसे अच्छा दर्शाता है–
हृदय, शरीर, घर

(a)  (b) 

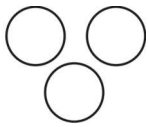
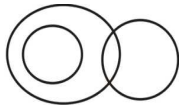
(c)  (d) 

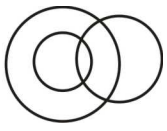
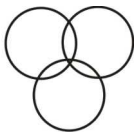
SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



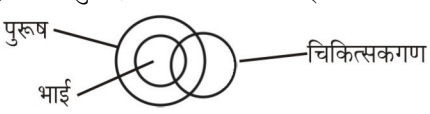
161. उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सबसे अच्छा दर्शाता है।
चिकित्सकगण, पुरुष, भाई

(a)  (b) 

(c)  (d) 

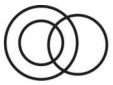
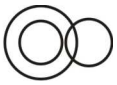
SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-III)

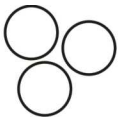
Ans. (c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अत: विकल्प (c) चिकित्सकगण, पुरूष, भाई के बीच के संबंध को सबसे अच्छा दर्शाता है।

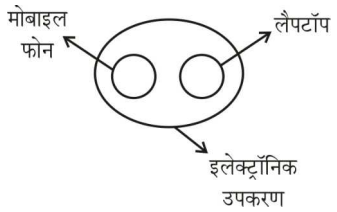
162. उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सबसे अच्छा दर्शाता है।
मोबाइल फोन, इलेक्ट्रॉनिक उपकरण, लैपटॉप

(a)  (b) 

(c)  (d) 

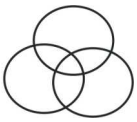
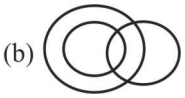
SSC CHSL (Tier-I) –08/07/2019 (Shift-I)

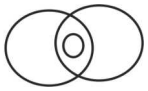
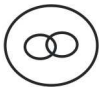
Ans. (d) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अत: विकल्प (d) सही है।

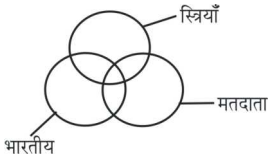
163. दी गई श्रेणियों के बीच सर्वश्रेष्ठ संबंध को दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।
भारतीय, स्त्रियां, मतदाता

(a)  (b) 

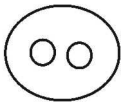
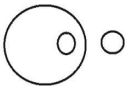
(c)  (d) 

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



164. दी गई श्रेणियों के बीच सर्वश्रेष्ठ संबंध को दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।
विद्यार्थी, शिक्षक, विद्यालय

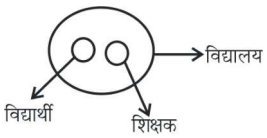
(a)  (b) 

(c)  (d) 

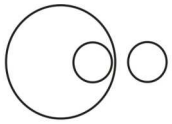
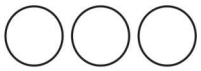
SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-II)

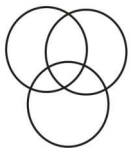
@Rexstarpdf

Ans. (a): प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



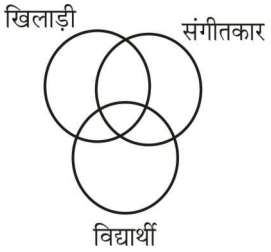
165. दी गई श्रेणियों के बीच सर्वश्रेष्ठ संबंध को दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।
खिलाड़ी, संगीतकार, विद्यार्थी

(a)  (b) 

(c)  (d) 

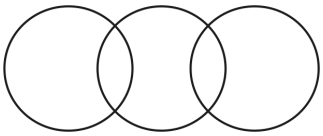
SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-III)

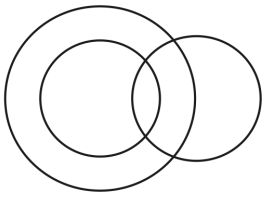
Ans. (d): प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

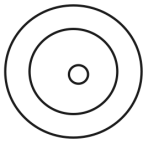


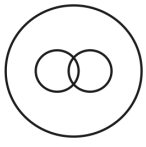
अत: विकल्प (d) सही है।

166. दी गई श्रेणियों के बीच सर्वश्रेष्ठ संबंध को दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए–
मगरमच्छ, जलीय जंतु, सरीसृप

(a) 

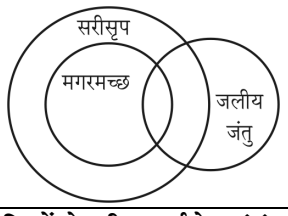
(b) 

(c) 

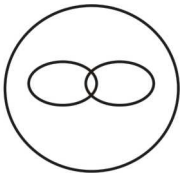
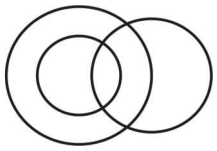
(d) 

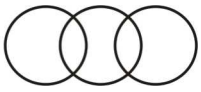
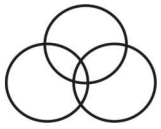
SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



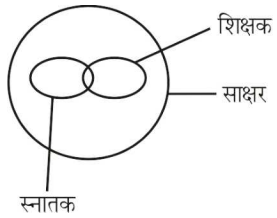
167. दी गई श्रेणियों के बीच सर्वश्रेष्ठ संबंध को दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।
स्नातक, शिक्षक, साक्षर

(a)  (b) 

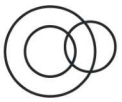
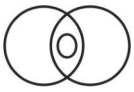
(c)  (d) 

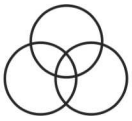
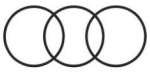
SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



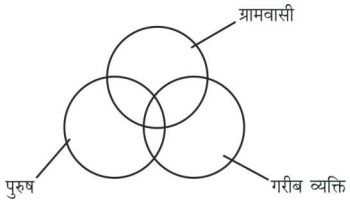
168. दी गई श्रेणियों के बीच सर्वश्रेष्ठ संबंध को दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।
ग्रामवासी, गरीब व्यक्ति, पुरुष

(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अत: वेन आरेख से स्पष्ट है कि विकल्प (c) सही है।

169. दी गई श्रेणियों के बीच सर्वश्रेष्ठ संबंध को दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।
साँप, सरीसृप, जहरीले

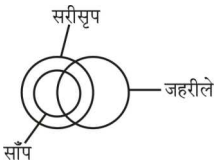
@Rexstarpdf

(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-I)

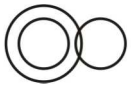
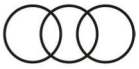
Ans. (b) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

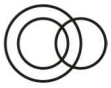


अत: विकल्प (b) सत्य है।

170. दी गई श्रेणियों के बीच सर्वश्रेष्ठ संबंध को दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।

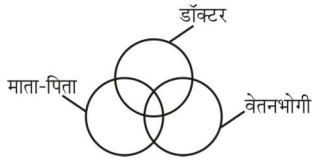
डॉक्टर, वेतनभोगी, माता-पिता

(a)  (b) 

(c)  (d) 

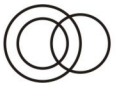
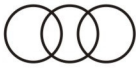
SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-II)

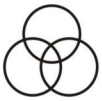
Ans. (c): प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



171. दी गई श्रेणियों के बीच सर्वश्रेष्ठ संबंध को दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।

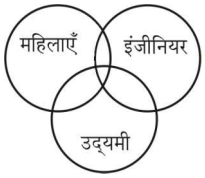
महिलाएँ, उद्यमी, इंजीनियर

(a)  (b) 

(c)  (d) 

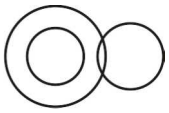
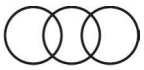
SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-III)

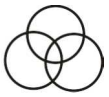
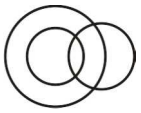
Ans. (c) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



172. दी गई श्रेणियों के बीच सर्वश्रेष्ठ संबंध को दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।

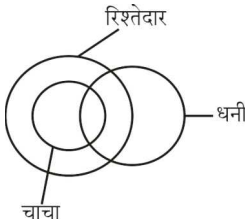
चाचा, रिश्तेदार, धनी

(a)  (b) 

(c)  (d) 

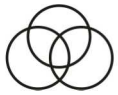
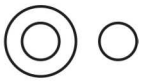
SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-I)

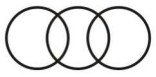
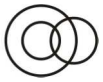
Ans. (d) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



173. दी गई श्रेणियों के बीच सर्वश्रेष्ठ संबंध को दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।

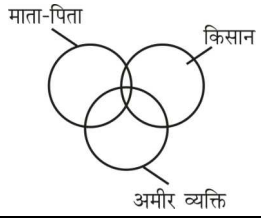
माता-पिता, अमीर व्यक्ति, किसान

(a)  (b) 

(c)  (d) 

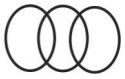
SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-II)

Ans. (a): प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



174. दी गई श्रेणियों के बीच सर्वश्रेष्ठ संबंध को दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।

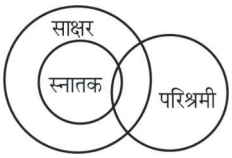
स्नातक, साक्षर, परिश्रमी

(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-III)

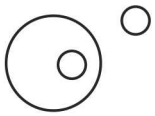
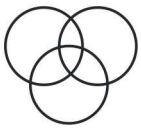
Ans. (d) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अत: विकल्प (d) सही संबंध दर्शाता है।

@Rexstarpdf

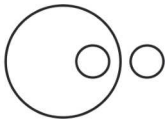
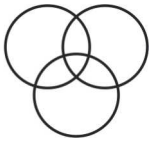
175. दी गई श्रेणियों के बीच सर्वश्रेष्ठ संबंध को दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।
गेहूँ, सरसों, गोभी

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

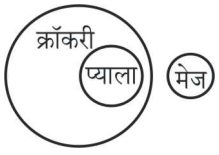
SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

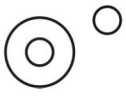

176. दी गई श्रेणियों के बीच सर्वश्रेष्ठ संबंध को दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।
प्याला, मेज, क्रॉकरी

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

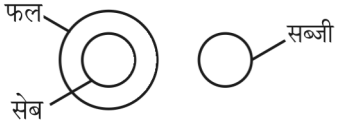
SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-II)

Ans. (a): प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-


177. दी गई श्रेणियों के बीच सर्वश्रेष्ठ संबंध को दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।
फल, सब्जी, सेब

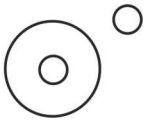
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-III)

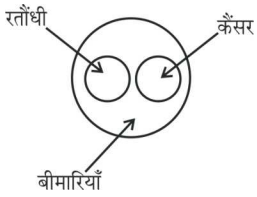
Ans. (b) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-


अत: आरेख से स्पष्ट है कि विकल्प (b) सही है।

178. दी गई श्रेणियों के बीच सर्वश्रेष्ठ संबंध को दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।
बीमारियाँ, रतौंधी, कैंसर

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

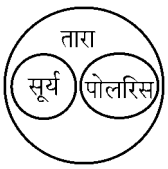
SSC CGL (Tier-I) – 19/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-


179. उस वेन आरेख का चयन करें, जो दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।
तारा, सूर्य, पोलरिस

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

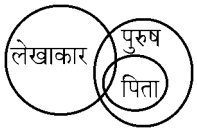
SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-


180. उस वेन आरेख का चयन करें, जो दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।
पुरुष, पिता, लेखाकार

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-


181. उस वेन आरेख का चयन करें, जो दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।
माताएँ, चिकित्सक, महिलाएँ,

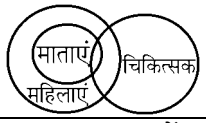
@Rexstarpdf

(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



182. उस वेन आरेख का चयन करें, जो दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।
तारा, सूर्य, बुध

(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



183. उस वेन आरेख का चयन करें, जो दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।
दिन, घंटे, सप्ताह

(a)  (b) 

(c)  (d) 

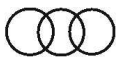
SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



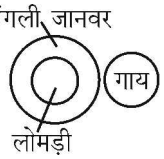
184. उस वेन आरेख का चयन करें जो दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है?
गाय, जंगली जानवर, लोमड़ी

(a)  (b) 

(c)  (d) 

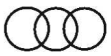
SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अत: विकल्प (c) सही है।

185. उस वेन आरेख का चयन करें, जो दिये गये वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से प्रदर्शित करता है।
पुरुष, डॉक्टर, गायक

(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



186. उस वेन आरेख का चयन करें, जो दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।
फूल, तना, जड़

(a)  (b) 

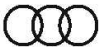
(c)  (d) 

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



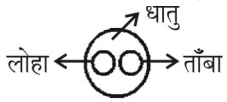
187. उस वेन आरेख का चयन करें, जो दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।
ताँबा, धातु, लोहा

(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

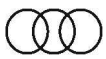
Ans. (c) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



188. उस वेन आरेख का चयन करें, जो दिये गए वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।
महिलाएं, ऑफिसर, स्टेनोग्राफर

(a) 

(b) 

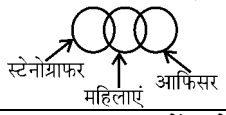
(c) 

(d) 

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (c) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

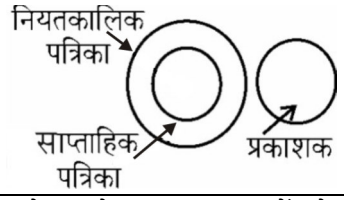


189. उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के सही संबंध को निरूपित करता है।
नियतकालिक पत्रिका, साप्ताहिक पत्रिका, प्रकाशक

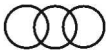
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

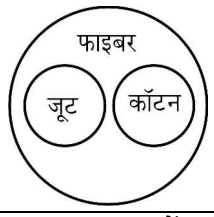


190. उस वेन आरेख का चयन करें जो दिये गये वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।
फाइबर, कॉटन, जूट

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



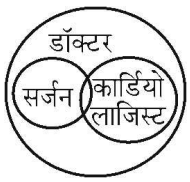
191. उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के सही संबंध को निरूपित करता है।
डॉक्टर, सर्जन, कार्डियोलॉजिस्ट

1. 
2. 
3. 
4. 

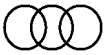
(a) 4 (b) 2
(c) 1 (d) 3

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-

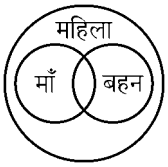


192. उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के सही संबंध को निरूपित करता है।
महिला, माँ, बहन

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



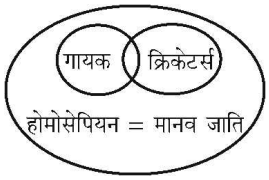
193. उस वेन आरेख का चयन करें, जो दिए गए वर्गों के बीच की सही संबंध को निरूपित करता है।
गायक, होमोसेपियन्स, क्रिकेटर्स

1. 
2. 
3. 
4. 

(a) 3 (b) 2
(c) 4 (d) 1

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अत: विकल्प (b) सही है।

194. उस वेन आरेख का चयन करें, जो दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।
टेबल, स्टेशनरी, कालीन

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c) प्रश्नानुसार, वेन आरेख निम्नवत् होगा-



अत: विकल्प (c) इसके संबंध का सर्वोत्तम ढंग होगा।

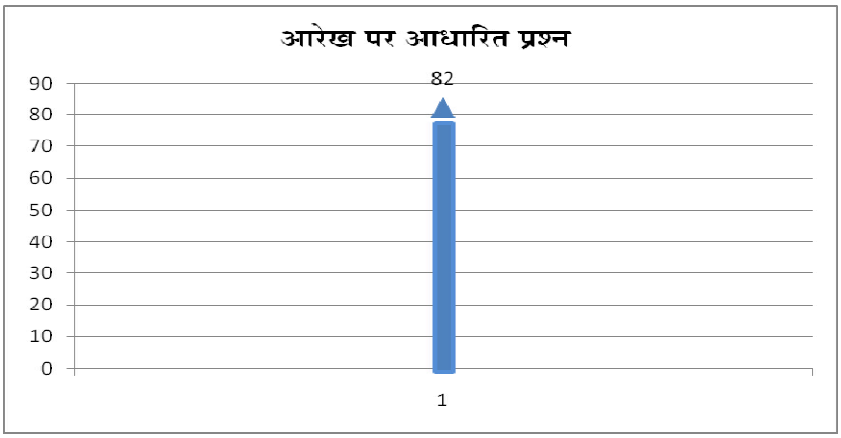
@Rexstarpdf

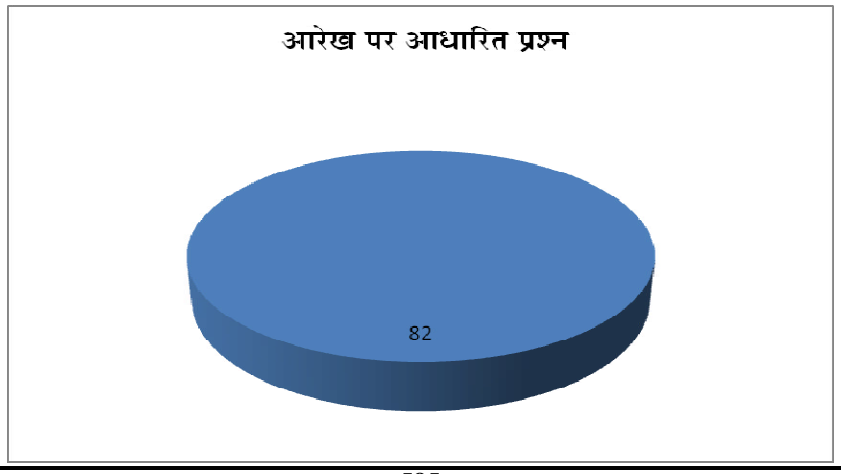
10.

आरेख पर आधारित प्रश्न
(Problems Based on Diagram)

TCS पैटर्न पर आधारित (Based On TCS Pattern)			
Typewise	**Exam**	**Question No.**	**Years**
Type-1 **आरेख पर आधारित प्रश्न**	**CGL (Tier-1)**	**18**	**(2017–2023)**
	CGL (Tier-2)	**10**	
	CHSL (Tier-1)	**7**	
	CHSL (Tier-2)	**5**	
	Selection Post VII, VIII, XI	**19**	
	SSC MTS	**11**	
	SSC GD	**2**	
	SSC CPO SI	**6**	
	SSC JE	**4**	

Trend Analysis of Questions topicwise from CGL (Pre & Mains) CHSL (Pre & Mains) Selection Post XI, SSC MTS, SSC GD, SSC CPO-SI, SSC JE & Other Exams (2017-2023)



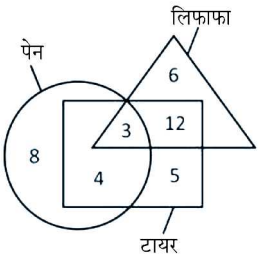


@Rexstarpdf

10.

आरेख पर आधारित प्रश्न
(Problems Based on Diagram)

1. दिये गये आरेख में, कितने लिफाफे है जो पेन नहीं है।

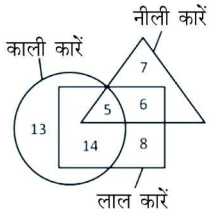


(a) 7 (b) 18 (c) 12 (d) 15

SSC CHSL (Tier-I) 16/03/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्नगत आरेख से,
उन लिफाफो की संख्या जो पेन नहीं हैं = (12 + 6) = 18

2. दिए गए आरेख में, कितनी लाल कारें हैं?

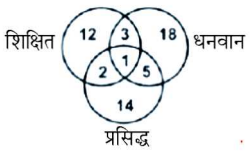


(a) 31 (b) 22 (c) 28 (d) 33

SSC CHSL (Tier-I) 09/03/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : दिये गये आरेख में लाल कारें =
5 + 6 + 14 + 8 = 33
अतः विकल्प (d) सही है।

3. दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्नों के उत्तर दीजिए। विभिन्न खंडों की संख्या व्यक्तियों की संख्या दर्शाती है। कितने लोग शिक्षित (Educated) और धनवान (Rich) हैं लेकिन प्रसिद्ध नहीं है?



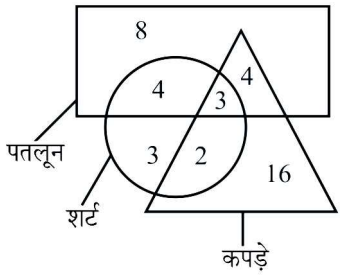
(Education:शिक्षित, Famous:प्रसिद्ध, Rich: धनवान)

(a) 2 (b) 5 (c) 3 (d) 1

SSC CHSL (Tier-I) 10/03/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : दिये गये आरेख से, केवल 3 लोग शिक्षित और धनवान है किन्तु प्रसिद्ध नहीं है।

4. कितने कपड़े पतलून हैं?



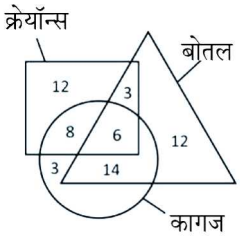
(Trouser : पतलून, Shirt : कमीज, Dress : कपड़े)

(a) 4 (b) 5 (c) 7 (d) 3

SSC CHSL (Tier-I) 13/03/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : प्रश्नगत आरेख से-
उन कपड़ों की संख्या जो पतलून है = 4 + 3 = 7

5. कितने कागज बोतल नहीं है?

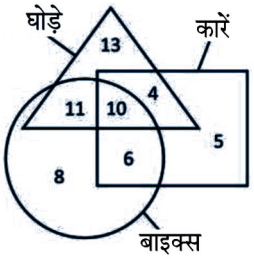


(a) 17 (b) 14 (c) 11 (d) 8

SSC CHSL (Tier-I) 14/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (c) : प्रश्नगत आरेख से-
वे कागज जो बोतल नही है = 8 + 3 = 11

6. कितने घोड़े है जो केवल बाइक है?



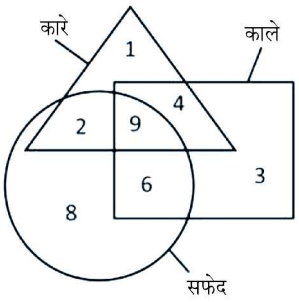
(a) 16 (b) 21
(c) 11 (d) 10

SSC CHSL (Tier-I) 20/03/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : प्रश्नगत ओरख से-
उन घोड़ों की संख्या जो केवल बाइक हैं = 11

@Rexstarpdf

7. कितने काले केवल सफेद हैं?

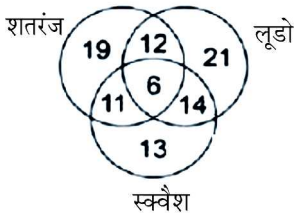


(a) 3 (b) 9
(c) 6 (d) 15

SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (c) : प्रश्नगत आरेख से-
∴ उन कालों की संख्या जो केवल सफेद हैं = 6

8. दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और प्रश्नों के उत्तर दें। अलग-अलग अनुभागों की संख्याएँ अलग-अलग खेल खेलने वाले छात्रों की संख्या दर्शाती हैं। कितने छात्र केवल एक खेल खेलते हैं?

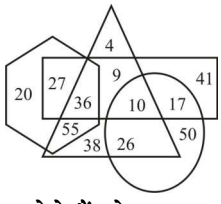


(a) 32 (b) 37
(c) 61 (d) 53

SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : प्रश्नगत आरेख से-
उन छात्रों की संख्या जो केवल एक खेल खेलते हैं = 19 + 21 + 13 = 53

9. निम्न वेन आरेख में, त्रिभुज 'पिताओं' को दर्शाता है, वृत्त इंजीनियरों को दर्शाता है, षट्भुज करदाताओं को दर्शाता है, और आयत रक्त दाताओं को दर्शाता है। दी गई संख्याएं उस विशेष श्रेणी में व्यक्तियों की संख्या दर्शाता हैं।

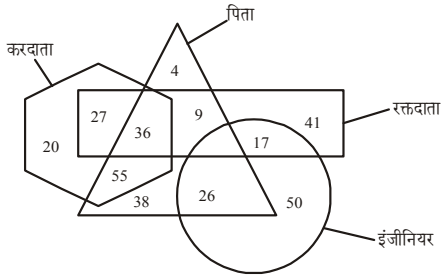


कितने करदाता ऐसे हैं जो रक्तदाता भी हैं?

(a) 55 (b) 63
(c) 61 (d) 38

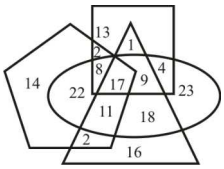
SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-I)

Ans.(b) : प्रश्नआकृति से-



∴ '27+36 · 63' करदाता ऐसे हैं जो रक्तदाता भी है।

10. निम्न वेन आरेख में, अंडाकृति 'चार्टर्ड एकाउंटेंट' को दर्शाती है, पंचकोण 'पुरूषों' को दर्शाता है, त्रिभुज 'पूर्णकालिक कर्मचारियों' को दर्शाता है और वर्ग 'करदाताओं' को दर्शाता है। दी गई संख्याएं उस विशेष श्रेणी में व्यक्तियों की संख्या को दर्शाता है।

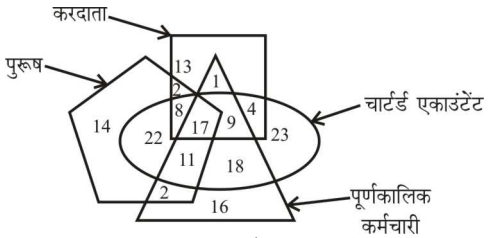


कितने पुरूष चार्टर्ड एकाउंटेंट, न तो करदाता है और न ही पूर्णकालिक कर्मचारी है?

(a) 22 (b) 17
(c) 14 (d) 8

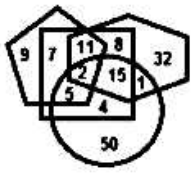
SSC CGL 2021 : 21/04/2022 (Shift-III)

Ans. (a) : प्रश्नआकृति से-



अतः उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि 22 पुरुष चार्टर्ड एकाउंटेंट न तो करदाता है और न ही पूर्णकालिक कर्मचारी हैं।

11. निम्न वेन आरेख में, षट्कोण पुलिस अधिकारियों को दर्शाता है, पंचकोण स्नातकों को दर्शाता है, वृत्त 'महिलाओं' को दर्शाता है और वर्ग भारतीयों को दर्शाता है। दी गई संख्याएँ उस विशेष श्रेणी में व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं।



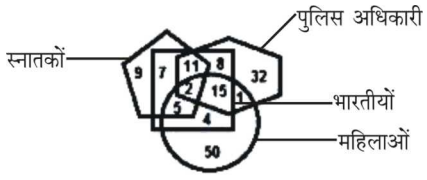
कितने भारतीय पुलिस अधिकारी स्नातक हैं, लेकिन महिलाएं नहीं हैं?

(a) 19 (b) 8
(c) 13 (d) 11

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift - II)

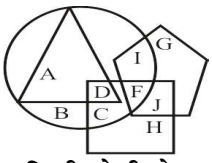
@Rexstarpdf

Ans.(d): प्रश्न आकृति से-



"11" भारतीय पुलिस अधिकारी स्नातक है, लेकिन महिलाएं नहीं हैं।

12. निम्न वेन आरेख में पंचकोण क्लर्कों को दर्शाता है, त्रिभुज 'कॉफी-प्रेमियों को दर्शाता है, वर्ग 'कार-मालिकों को दर्शाता है और वृत्त 'सामाजिक कार्यकताओं को दर्शाता है। दिए गए अक्षर उस विशेष श्रेणी के व्यक्तियों को निरुपित करते है।



अक्षर D द्वारा किसी श्रेणी के व्यक्तियों को निरुपित किया जाता है?

(a) जो कॉफी-प्रेमी कार-मालिक हैं, वे सामाजिक कार्यकर्ता और क्लर्क भी हैं

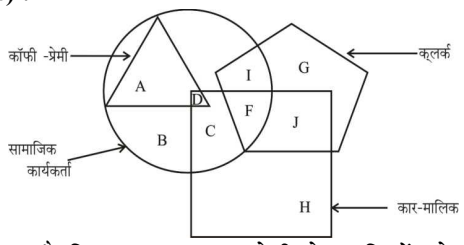
(b) जो कार-मालिक हैं, वे कॉफी-प्रेमी हैं लेकिन सामाजिक कार्यकर्ता नहीं है

(c) जो कॉफी-प्रेमी हैं, वे या तो कार मालिक हैं या सामाजिक कार्यकर्ता है

(d) जो कॉफी-प्रेमी कार-मालिक हैं, वे सामाजिक कार्यकर्ता भी है

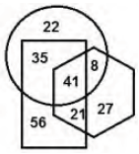
SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-II)

Ans.(d) :



अतः स्पष्ट है कि अक्षर 'D' उस श्रेणी के व्यक्तियों को निरूपित करता है जो कॉफी-प्रेमी कार-मालिक हैं, तथा वे सामाजिक कार्यकर्ता भी है।

13. निम्नलिखित आरेख में, 'षट्भुज', 'इंजीनियरों' को निरूपित करता है, 'वृत्त', 'संगीत-प्रेमियों' को निरूपित करता है, और 'आयत', 'मॉर्निंग-वॉकर्स' को निरूपित करता है । विभिन्न खंडों में दी गई संख्याएं, उस श्रेणी से संबंधित व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती है।



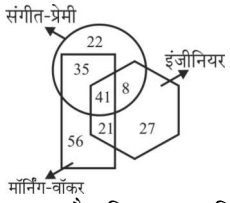
कितने मॉर्निंग-वॉकर, संगीत-प्रेमी हैं, लेकिन इंजीनियर नहीं हैं?

(a) 35 (b) 8

(c) 41 (d) 21

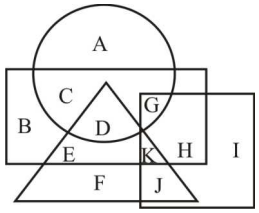
SSC GD- 16/11/2021 : Shift-III

Ans.(a) : प्रश्न आकृति से -



दिये गये आरेख से स्पष्ट है, कि '35' व्यक्ति मॉर्निंग - वॉकर, और संगीत प्रेमी है, लेकिन इंजीनियर नहीं है।

14. निम्नलिखित वेन आरेख में, वृत्त, 'सब्जियों' को निरुपित करता है, त्रिभुज, 'जड़ों' को निरुपित करता है, वर्ग 'कठोर मृदा' को निरुपित करता है, और आयत 'गर्मियों' को निरुपित करता है। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर उन जड़ वाली सब्जियों को निरुपित करता है जो गर्मी में उगती हैं, लेकिन कठोर मृदा में नहीं उगती हैं?

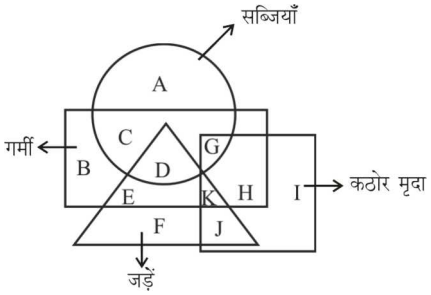


(a) G (b) K

(c) E (d) D

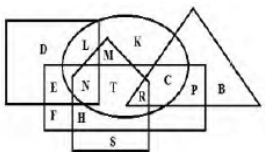
SSC GD- 16/11/2021 : Shift-I

Ans.(d) : प्रश्नाकृति से-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि अक्षर D उन जड़ वाली सब्जियों को निरूपित करता है जो गर्मी में उगती हैं, लेकिन कठोर मृदा में नही उगती हैं।

15. नीचे दी गई आकृति में, वृत्त 'अनुच्छेदों' को निरूपित करता है, त्रिकोण 'काला' को निरूपित करता है, पंचभुज 'पुस्तकों' को निरूपित करता है, वर्ग 'पृष्ठों' को निरूपित करता है, और आयत 'नीला' को निरूपित करता है।



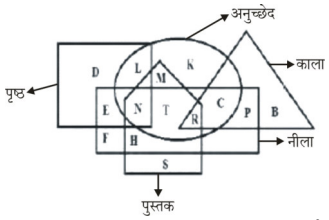
@Rexstarpdf

उस अक्षर का चयन करें जो उन नीली पुस्तकों को निरूपित करता है जिनमें पृष्ठ और अनुच्छेद हैं।

(a) M (b) C
(c) R (d) N

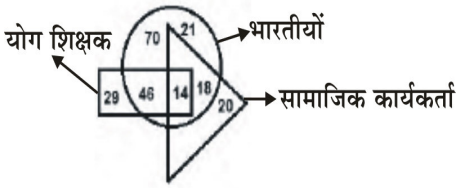
SSC GD- 14/12/2021 : Shift-III

Ans.(d) : प्रश्नानुसार,



दी गयी प्रश्न आकृति में अक्षर N नीली पुस्तकों को निरूपित करता है जिसमें पृष्ठ और अनुच्छेद है।

16. निम्नलिखित चित्र में, आयत, 'योग शिक्षकों' को दर्शाता है, वृत्त, 'भारतीयों' को दर्शाता है और त्रिभुज, 'सामाजिक कार्यकर्त्ताओं' को दर्शाता है। विभिन्न खंडों में दी गई संख्याएँ उस श्रेणी के व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती है।

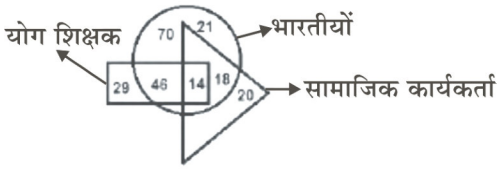


कितने भारतीय सामाजिक कार्यकर्ता है लेकिन योग शिक्षक नहीं हैं?

(a) 14 (b) 20
(c) 18 (d) 21

SSC GD- 09/12/2021 : Shift-III

Ans.(c) : प्रश्न आकृति से-



अतः 18 व्यक्ति भारतीय सामाजिक कार्यकर्ता है लेकिन योग शिक्षक नहीं है।

17. दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



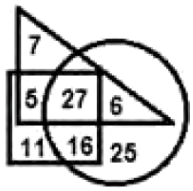
उन नियोजित (कार्यरत) युवकों की संख्या कितनी है जो स्नातक नहीं हैं?

(a) 15 (b) 19 (c) 18 (d) 10

SSC GD- 09/12/2021 : Shift-I

Ans.(c) दिए गये वेन आरेख से स्पष्ट है कि नियोजित (कार्यरत) युवकों की संख्या '18' है जोकि स्नातक नहीं है।

18. निम्नलिखित आरेख में, 'वृत्त', 'पुलिसकर्मियों' को निरूपित करता है, 'वर्ग', 'खिलाड़ियों' को निरूपित करता है, और 'त्रिभुज', 'करदाताओं' को निरूपित करता है। विभिन्न खंडों में दी गई संख्याएं उस श्रेणी से संबंधित व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती है।

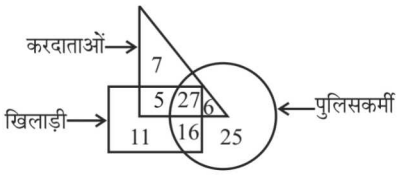


कितने पुलिसकर्मी, करदाता है लेकिन खिलाड़ी नहीं है?

(a) 22 (b) 6
(c) 33 (d) 27

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-I

Ans. (b) : वेन आरेख से स्पष्ट है–



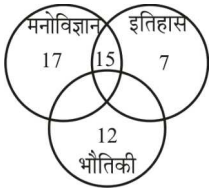
∴ पुलिसकर्मी, करदाता है लेकिन खिलाड़ी नहीं = 6

19. एक महाविद्यालय में, 15 विद्यार्थी इतिहास और मनोविज्ञान दोनों विषयों का अध्ययन करते है। कुल मिलाकर, 22 विद्यार्थी इतिहास का अध्ययन करते है, और 32 विद्यार्थी मनोविज्ञान पढ़ते है। 12 और विद्यार्थी है जो केवल भौतिकी का अध्ययन करते है। केवल इतिहास और केवल भौतिकी का अध्ययन करने वाले विद्यार्थियों की कुल संख्या कितनी है ?

(a) 34 (b) 27
(c) 17 (d) 19

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-II

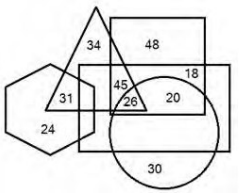
Ans.(d) : प्रश्नानुसार,



∴ केवल इतिहास और केवल भौतिक का अध्ययन करने वाले विद्यार्थियों की कुल संख्या = 7 + 12 = 19

20. नीचे दी गई आकृति में, वर्ग 'नींबू' को निरूपित करता है, वृत्त 'मीठे' को निरूपित करता है, त्रिभुज 'फलों' को निरूपित करता है, आयत 'खट्टे' को निरूपित करता है, और षटभुज 'संतरों' को निरूपित करता है। वह संख्या ज्ञात करें जो उन नींबू फलों (lemon fruits) को निरूपित करती है जो खट्टे हैं लेकिन मीठे नहीं हैं।

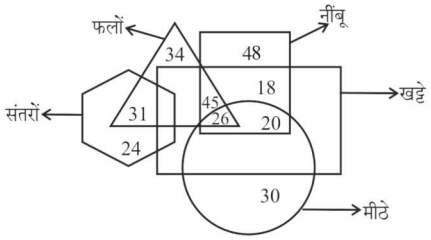
@Rexstarpdf



(a) 48 (b) 45
(c) 18 (d) 26

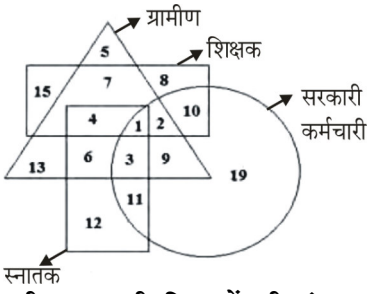
SSC GD- 07/12/2021 : Shift-I

Ans. (b) : प्रश्न आकृति से-



∴ संख्या 45 है जो नीबू फलों को निरूपित करती है जो खट्टे है लेकिन मीठे नहीं है।

21. दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और निम्न प्रश्न का उत्तर दें।



उन ग्रामीण सरकारी शिक्षकों की संख्या क्या है, जो स्नातक नहीं है ?

(a) 2 (b) 9
(c) 1 (d) 3

SSC GD- 06/12/2021 : Shift-II

Ans.(a) : उपरोक्त आरेख से स्पष्ट है कि उन ग्रामीण सरकारी शिक्षकों की संख्या '2' है जो स्नातक नहीं हैं।

22. निम्न आरेख में, 'पंचभुज', 'एथलीटों' को निरूपित करता है, 'षट्भुज', 'भारतीयों' को निरूपित करता है, और 'वृत्त', 'पदक विजेताओं' को निरूपित करता है। विभिन्न खंडों में दी गई संख्याएं, उस श्रेणी के व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती है।

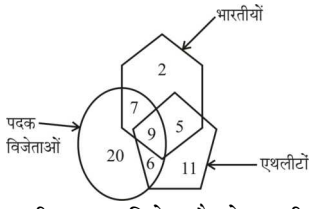


कितने भारतीय पदक विजेता हैं, लेकिन एथलीट नहीं है?

(a) 7 (b) 9
(c) 6 (d) 5

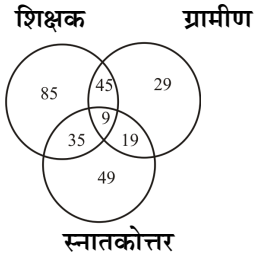
SSC GD- 06/12/2021 : Shift-I

Ans. (a) : वेन-आरेख से–



अतः '7' भारतीय पदक विजेता है जो एथलीट नहीं है।

23. दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और निम्न प्रश्न का उत्तर दें ।



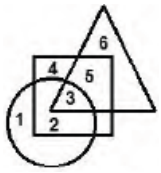
उन शिक्षकों (Teachers) की संख्या कितनी है, जो ना तो ग्रामीण (Rural) है ना ही स्नातकोत्तर (Postgraduates) हैं ?

(a) 9 (b) 85 (c) 45 (d) 35

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-II

Ans.(b) : शिक्षकों की संख्या जो न तो ग्रामीण (Rural) है और न ही स्नातकोत्तर (Post graduates) है = 85

24. निम्नलिखित आरेख में, 'वृत्त', 'सैनिकों को निरूपित करता है, 'वर्ग', 'भारतीयों' को निरूपित करता है, और 'त्रिभुज', 'गायकों' को निरूपित करता है । विभिन्न खंडों में दी गई संख्याएं उस श्रेणी से संबंधित व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं ।

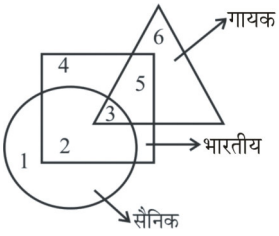


संख्या '5' किस श्रेणी को दर्शाती है ?

(a) भारतीय गायक, जो सैनिक हैं।
(b) भारतीय गायक, जो सैनिक नहीं हैं।
(c) भारतीय सैनिक, जो गायक नहीं हैं।
(d) भारतीय, जो न तो गायक हैं और न ही सैनिक हैं।

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-I

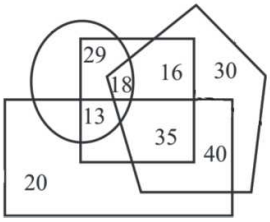
Ans.(b) : प्रश्नाकृति से -



अतः संख्या 5 भारतीय गायक, जो सैनिक नहीं है को दर्शाता है।

@Rexstarpdf

25. दी गई आकृति में, पंचभुज 'नेपाली शब्दों' को निरूपित करता है, वृत्त 'हिन्दी शब्दों को निरूपित करता है', आयत 'अंग्रेजी शब्दों' को निरूपित करता है, और वर्ग 'फारसी शब्दों' को निरूपित करता है।

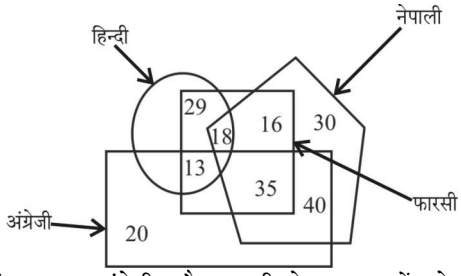


कौन सी संख्या अंग्रेजी और फारसी के उन शब्दों को निरूपित करती है जो हिंदी शब्दों में शामिल हैं?

(a) 16 (b) 29 (c) 13 (d) 35

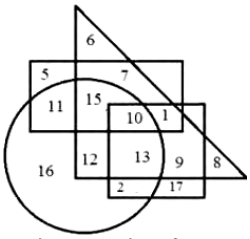
SSC GD- 29/11/2021 : Shift-I

Ans.(c) : प्रश्न आकृति से -



अतः संख्या 13 अंग्रेजी और फारसी के उन शब्दों को निरूपित करती है जो हिन्दी शब्दों में शामिल है।

26. नीचे दिए गए आरेख में, वृत्त 'प्रबंधकों' को निरूपित करता है, 'वर्ग 'ईमानदार' को निरूपित करता है, आयत 'महिलाओं' को निरूपित करता है, और त्रिकोण 'ग्रामीण' को निरूपित करता है।

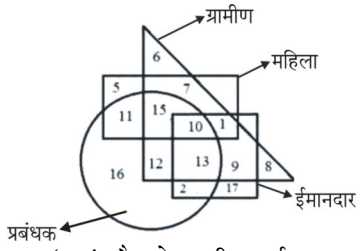


वह संख्या कौन-सी है जो उन ग्रामीण ईमानदार प्रबंधकों को निरूपित करती है जो महिलाएँ नहीं है?

(a) 12 (b) 13 (c) 10 (d) 9

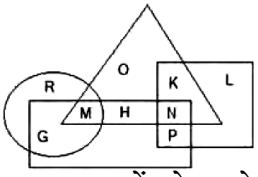
SSC GD- 26/11/2021 : Shift-II

Ans.(b) : वेन आरेख से-



अतः वह संख्या '13' है जो ग्रामीण, ईमानदार, प्रबंधकों को निरूपित करता है जो महिलायें नहीं है।

19. नीचे दी गई आकृति में, आयत 'मज़बूत' को निरूपित करता है, वृत्त 'चमड़े' को निरूपित करता है, त्रिभुज 'थैले' को निरूपित करता है, और वर्ग 'लाल' को निरूपित करता है।

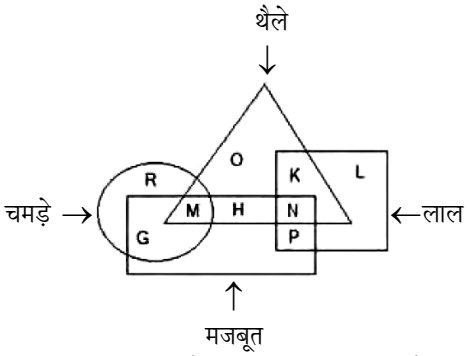


उस अक्षर का चयन करें जो चमड़े के उन थैलों को निरूपित करता है जो मज़बूत हैं लेकिन लाल रंग के नहीं है।

(a) K (b) G (c) N (d) M

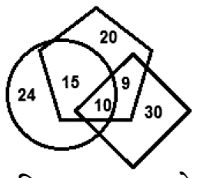
SSC GD- 26/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : प्रश्न आकृति से -



अतः 'M' जो चमड़े के उन थैलों को निरूपित करता है, जो मजबूत है, लेकिन लाल रंग के नही है।

20. निम्नलिखित आरेख में, 'समचतुर्भुज', 'शिक्षकों' को निरूपित करता है, 'वृत्त', 'समाज-सेवकों' को निरूपित करता है, और 'पंचभुज', 'महिलाओं को निरूपित करता है। विभिन्न खंडों में दी गई संख्याएँ, उस श्रेणी से संबंधित व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती है।

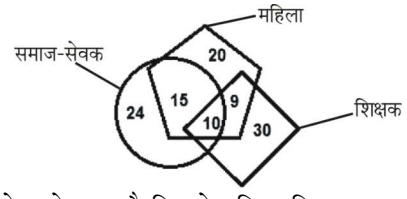


कितनी महिला शिक्षक, समाज सेवक भी हैं?

(a) 10 (b) 24
(c) 9 (d) 15

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-II

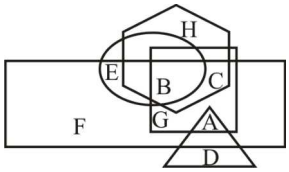
Ans.(a) : प्रश्नानुसार–



उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि जो महिला शिक्षक, समाज सेवक है उनकी संख्या 10 है।

@Rexstarpdf

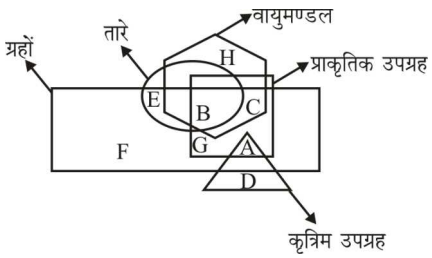
21. नीचे दी गई आकृति में, वर्ग 'प्राकृतिक उपग्रह' को निरूपित करता है, वृत्त 'तारों' को निरूपित करता है, आयत 'ग्रहों' को निरूपित करता है, षट्भुज 'वायुमंडल' को निरूपित करता है, और त्रिभुज 'कृत्रिम उपग्रह' को निरूपित करता है।
कौन-सा अक्षर ग्रहों को निरूपित करता है, लेकिन उन तारों को निरूपित नहीं करता है जिनमें वायुमंडल और प्राकृतिक उपग्रह हैं लेकिन कृत्रिम उपग्रह नहीं है।



(a) C (b) E
(c) B (d) A

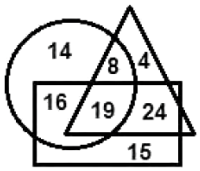
SSC GD- 24/11/2021 : Shift-III

Ans.(a) : वेन आरेख से-



दिये गये चित्र के अनुसार– अक्षर 'C' ग्रहों को निरूपित करता है लेकिन उन तारों को निरूपित नहीं करता है जिनमें वायुमण्डल एवं प्राकृतिक उपग्रह है लेकिन कृत्रिम उपग्रह नहीं है।

22. निम्नांकित आरेख में, वृत्त 'अध्यापकों' को निरूपित करता है, आयत 'अंशकालिक कार्यकर्ताओं' को निरूपित करता है और त्रिभुज 'ऑनलाइन शिक्षकों' को निरूपित करता है। भिन्न-भिन्न खंडों में दी गई संख्याएँ, उस संवर्ग के व्यक्तियों की संख्या दर्शाती है।

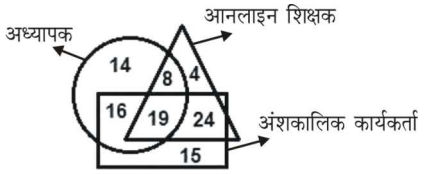


कितने अध्यापक ऑनलाइन शिक्षक के साथ-साथ अंशकालिक कार्यकर्ता भी हैं?

(a) 16 (b) 24
(c) 19 (d) 15

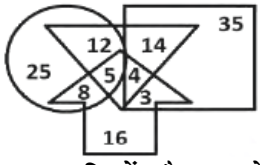
SSC GD- 24/11/2021 : Shift-II

Ans.(c) : वेन आरेख से–



दिये गये वेन आरेख से स्पष्ट है कि '19' अध्यापक, ऑनलाइन शिक्षक के साथ-साथ अंशकालिक कार्यकर्ता भी हैं।

23. दिए गए वेन आरेख में, वृत्त 'फुटबॉल खेलने वाली लड़कियों' को निरूपित करता है, आयत 'फुटबॉल खेलने वाले लड़कों' को निरूपित करता है, त्रिभुज, 'हॉकी खेलने वाली लड़कियों और लड़कों' को निरूपित करता है और तीर 'बैडमिंटन खेलने वाले खिलाड़ियों को निरूपित करता हैं।

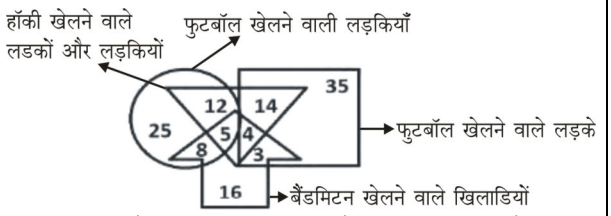


उन लड़कियों और लड़कों की कुल संख्या कितनी है, जो फुटबॉल और हॉकी दोनों खेलते हैं ?

(a) 9 (b) 70
(c) 35 (d) 26

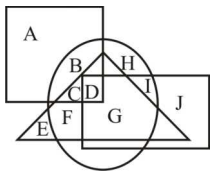
SSC GD- 23/11/2021 : Shift-II

Ans.(c) : प्रश्न आकृति से -



जो फुटबॉल और हॉकी दोनों खेलते हैं उन लडकियों और लड़कों की कुल संख्या = 12 +14 +5 +4 = 35

24. निम्न वेन आरेख में, त्रिभुज, 'लम्बे व्यक्तियों' का निरूपण करता है, वृत्त 'काली आँखों वाले व्यक्तियों' का निरूपण करता है, आयत 'भूरे बालों वाले व्यक्तियों' का निरूपण करता है और वर्ग लड़कों का निरूपण करता है। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर उन लम्बे और काली आँखों वाले लड़कों का निरूपण करता है, जिनके बाल भूरे नहीं हैं?



(a) F (b) G
(c) C (d) D

SSC GD- 18/11/2021 : Shift-I

Ans. (c) : दिए गए वेन आरेख से–

Δ→लम्बे व्यक्तियों का निरूपण

○→काली आँखें वाले व्यक्तियों का निरूपण

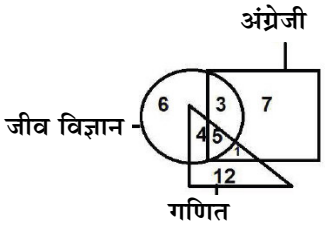
▭→भूरे बालों वाले व्यक्तियों का निरूपण

□→लड़कों का निरूपण

अतः वेन आरेख से स्पष्ट है कि अक्षर (c) उन लम्बे और काली आँखों वाले लड़कों का निरूपण करता है, जिनके बाल भूरे नहीं हैं।

@Rexstarpdf

25. निम्न आरेख को ध्यान से देखें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



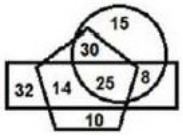
उन छात्रो की संख्या ज्ञात करें, जो दो या दो से अधिक विषयों का अध्ययन करते हैं।

(a) 9 (b) 13
(c) 7 (d) 5

SSC CHSL 09/08/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : चित्र से स्पष्ट है कि दो या दो से अधिक विषयों का अध्ययन करने वाले छात्रों की संख्या = 4 + 5 + 3 + 1 = 13

26. निम्न वेन आरेख में, पंचभुज 'पुस्तकालयाध्यक्षों' को निरूपित करता है, आयत 'आयकरदाताओं' को निरूपित करता है और वृत्त 'स्नातकोत्तरों' को निरूपित करता है। दी गई संख्याएँ उस विशेष श्रेणी में व्यक्तियों की संख्या को निरूपित करती हैं।

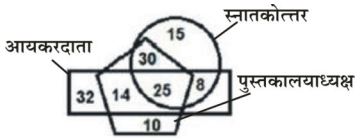


ऐसे कितने पुस्तकालयाध्यक्ष हैं, जो स्नातकोत्तर भी हैं

(a) 55 (b) 30
(c) 25 (d) 14

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-III)

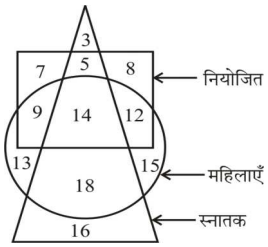
Ans. (a) : आकृति से-



दिये गये वेन आरेख से स्पष्ट है कि ऐसे पुस्तकालयाध्यक्ष जो स्नातकोत्तर भी है, की संख्या = 30+25 = 55

27. दिए गए आरेख में, आकृतियाँ, व्यक्तियों की श्रेणियों को दर्शाती है। विभिन्न खंडों में दी गई संख्याएँ उस श्रेणी के व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती है।

कितनी महिलाएँ या तो स्नातक हैं या नियोजित हैं, लेकिन दोनों नहीं हैं।



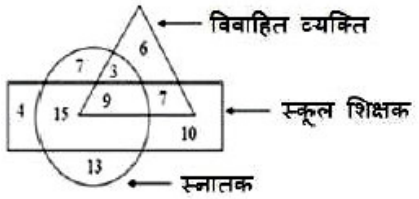
(a) 35 (b) 39
(c) 41 (d) 40

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : चित्र से,
ऐसी महिलाओं की संख्या जो या तो स्नातक हैं या नियोजित हैं लेकिन दोनों नहीं हैं = 9+12+18= 39

28. दिए गए आरेख में, वृत्त 'स्नातकों' को निरूपित करता है, आयत 'स्कूल शिक्षकों' को निरूपित करता है और त्रिभुज 'विवाहित व्यक्तियों' को निरूपित करता है। विभिन्न खंडों में दी गई संख्याएँ उस श्रेणी के व्यक्तियों की संख्या को निरूपित करती हैं।

कितने स्कूल शिक्षक या तो स्नातक हैं या विवाहित व्यक्ति हैं, लेकिन दोनों नहीं हैं?

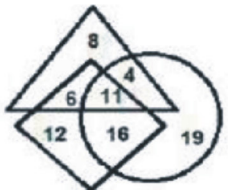


(a) 25 (b) 29
(c) 22 (d) 15

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : स्कूल शिक्षकों की संख्या जो या तो स्नातक है या विवाहित व्यक्ति लेकिन दोनो नही है = 15 + 7 = 22

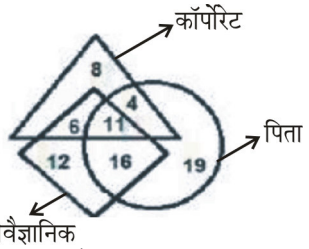
29. नीचे दिए गए वेन आरेख में, यदि 'समचतुर्भुज' 'मनोवैज्ञानिक' को निरूपित करता है 'त्रिभुज' 'कॉर्पोरेट कर्मचारियों' को निरूपित करता है और 'वृत्त' 'पिता' को निरूपित करता है, तो कितने मनोवैज्ञानिक, कॉर्पोरेट कर्मचारी हैं, लेकिन पिता नहीं है?



(a) 12 (b) 6
(c) 11 (d) 8

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-II)

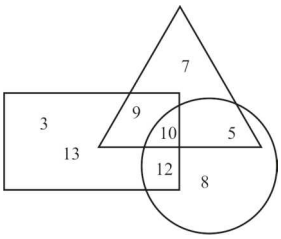
Ans. (b) : वेन आरेख से-



चित्र से स्पष्ट है कि, मनोवैज्ञानिक जो कॉर्पोरेट कर्मचारी हैं लेकिन पिता नहीं है कि कुल संख्या 6 है।

30. निम्न आकृति में, त्रिभुज 'फुटबॉल खिलाड़ियों' को निरूपित करता है, वृत्त 'खो-खो खिलाड़ियों' को निरूपित करता है और आयत 'कबड्डी खिलाड़ियों को निरूपित करता है। कितने खिलाड़ी, कबड्डी और फुटबॉल दोनों खेलते हैं?

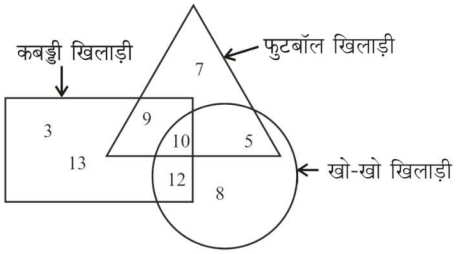
@Rexstarpdf



(a) 9 (b) 26
(c) 13 (d) 19

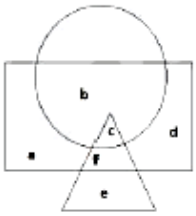
SSC MTS 18/10/2021 (Shift-I)

Ans. (a) :



उपरोक्त वेन आरेख से स्पष्ट है, 9 खिलाड़ी कबड्डी और फुटबॉल दोनों खेलते हैं।

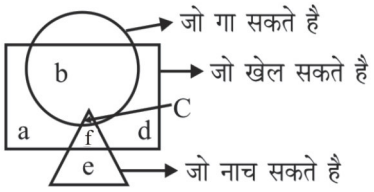
31. दी गई आकृति में, वृत्त उन लड़कों को निरूपित करता है 'जो गा सकते हैं', आयत उन लड़कों को निरूपित करता है 'जो खेल सकते हैं' तथा त्रिभुज उन लड़कों को निरुपित करता है 'जो नाच सकते हैं'। आकृति का कौन-सा भाग उन लड़कों को निरुपित करता है, 'जो नाच सकते हैं, लेकिन गा नहीं सकते'?



(a) e (b) c
(c) f (d) e और f

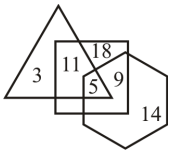
SSC MTS 11/10/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : वेन आरेख से-



∴ अतः वेन आरेख से स्पष्ट है कि 'e और f' उन भागों को दर्शाता है जो नाच सकते है, लेकिन गा नही सकते।

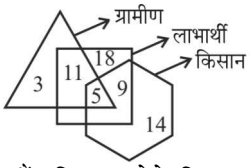
32. नीचे दिए गए वेन आरेख में, यदि 'षट्कोण' 'किसानों' को निरूपित करता है, 'त्रिभुज' 'ग्रामीणों' को निरूपित करता है और 'वर्ग' 'लाभार्थियों' को निरूपित करता है, तो कितने किसान ऐसे हैं, जो ग्रामीण और लाभार्थी भी हैं?



(a) 9 (b) 18 (c) 5 (d) 11

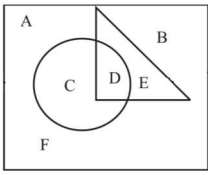
SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : वेन आरेख से -



अतः चित्र से स्पष्ट हैं, कि '5' ऐसे किसान हैं, जो ग्रामीण और लाभार्थी भी है।

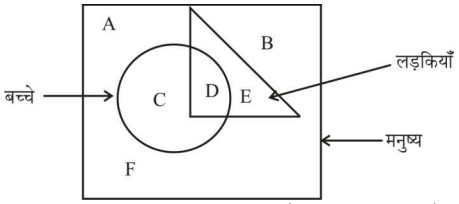
33. दी गयी आकृति में, वृत्त 'बच्चों' को दर्शाता है, त्रिभुज 'लड़कियों' को दर्शाता है और आयत मनुष्यों को दर्शाता है। कौन सा भाग इन मनुष्यों को दर्शाता है, जो लड़कियाँ हैं पर बच्चे नहीं हैं?



(a) B (b) E (c) C (d) D

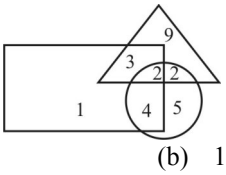
SSC MTS 27/10/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : आकृति से -



स्पष्ट है, भाग E उन मनुष्यों को दर्शाता है जो लड़कियाँ हैं पर बच्चे नहीं है।

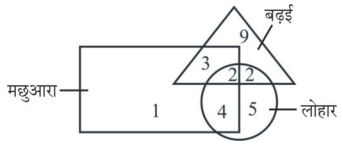
34. निम्न आकृति में, त्रिभुज 'बढ़ईयों' को निरूपित करता है, वृत्त 'लोहारों' को निरूपित करता है और आयत 'मछुआरों' को निरूपित करता है। कितने लोग मछुआरे हैं?



(a) 13 (b) 10
(c) 9 (d) 1

SSC MTS 02/11/2021 (Shift-II)

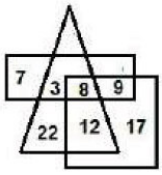
Ans. (b) : प्रश्न आकृति से -



मछुआरों की संख्या = 4 + 3 + 2 + 1 = 10

@Rexstarpdf

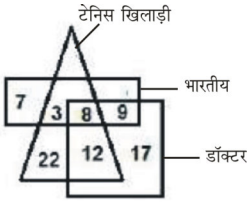
35. नीचे दिए गए वेन आरेख में, यदि वर्ग, डॉक्टरों को निरुपित करता है, 'त्रिभुज', 'टेनिस खिलाड़ियों', को निरुपित करता है और 'आयत', भारतीयों को निरुपित करता है, संख्याएँ उस श्रेणी में व्यक्तियों की संख्या को निरुपित करती है। तो गणना करे कि कितने डॉक्टर भारतीय हैं लेकिन टेनिस खिलाड़ी नहीं हैं?



(a) 12 (b) 8
(c) 7 (d) 9

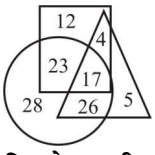
SSC CHSL 19/04/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्न आकृति से



उपर्युक्त आरेख चित्र से स्पष्ट है कि वे भारतीय जो डॉक्टर हैं किन्तु टेनिस खिलाड़ी नहीं है उनकी कुल संख्या 9 है।

36. निम्न वेन आरेख में, वर्ग, निरीक्षकों को दर्शाता है, त्रिभुज, गृह स्वामियों को दर्शाता है, और वृत्त, भारतीयों को दर्शाता है। दी गई संख्याएं उस विशिष्ट वर्ग में व्यक्तियों की संख्या दर्शाती है।

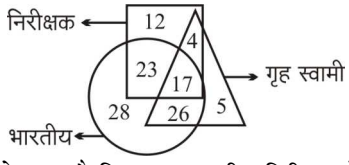


कितने भारतीय निरीक्षक ऐसे हैं जो गृह स्वामी भी हैं?

(a) 26 (b) 17
(c) 23 (d) 40

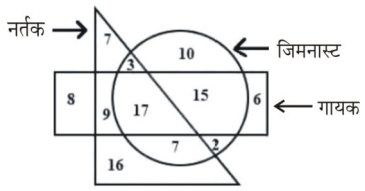
SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : प्रश्न आकृति से -



अतः आरेख से स्पष्ट है कि '17' भारतीय निरीक्षक ऐसे हैं जो गृह स्वामी भी है।

37. दिए गए आरेख में, आकृतियां व्यक्तियों की श्रेणियों को दर्शाती हैं। विभिन्न खंडों में दी गई संख्याएं उस श्रेणी के व्यक्तियों की संख्या को निरूपित करती हैं।
कितने नर्तक या तो जिमनास्ट हैं या गायक हैं, लेकिन दोनों नहीं है?

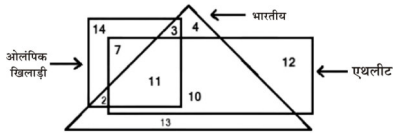


(a) 15 (b) 11
(c) 19 (d) 22

SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-II)

Ans. (c) ऐसे नर्तक जो या तो जिमनास्ट हैं या गायक लेकिन दोनों नहीं हैं उनकी संख्या है- 7+ 3 + 9 = 19

38. दिए गए आरेख में, त्रिभुज 'भारतीयों' को निरूपित करता है, आयत एथलीटों को निरूपित करता है और वर्ग 'ओलंपिक खिलाड़ियों को निरूपित करता है। विभिन्न खंडों में दी गई संख्याएं उस श्रेणी के व्यक्तियों की संख्या को निरूपित करती है।
कितने भारतीय या तो एथलीट है या ओलंपिक खिलाड़ी हैं, लेकिन दोनों नहीं है?

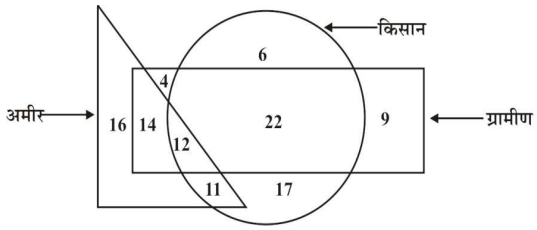


(a) 24 (b) 15
(c) 20 (d) 12

SSC CHSL 13/04/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : दिए गए आरेख से ऐसे भारतीय या तो एथलीट है या ओलंपिक खिलाड़ी है, लेकिन दोनों नहीं है = 2 + 3 + 10 = 15

39. दिए गए आरेख में, वृत्त 'किसानों' को निरूपित करता है, आयत 'ग्रामीणों' को निरूपित करता है और त्रिभुज 'अमीरों' को निरूपित करता है। विभिन्न खंडों में दी गई संख्याएं उस श्रेणी के व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं।
कितने ग्रामीण या तो किसान है या अमीर हैं, लेकिन दोनों नहीं हैं?



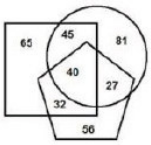
(a) 25 (b) 36
(c) 47 (d) 28

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-II)

Ans. (b) ग्रामीण या तो किसान हैं या अमीर है, लेकिन दोनों नहीं हैं = 22+14 = 36

40. निम्न वेन आरेख में, पंचभुज 'लड़कियों' को निरुपित करता है, वर्ग 'मोबाइल फोन उपयोगकर्ताओं' को निरुपित करता है और वृत्त 'टॉपर्स' को निरुपित करता है। दी गई संख्याएँ उस विशेष श्रेणी में व्यक्तियों की संख्या को निरुपित करती है। कितनी लड़कियाँ टॉपर हैं लेकिन मोबाइल फोन का उपयोग नहीं करती हैं?

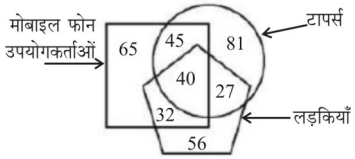
@Rexstarpdf



(a) 27 (b) 40 (c) 32 (d) 45

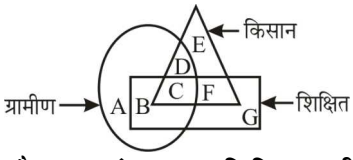
SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-I

Ans.(a) : प्रश्नानुसार -



अतः '27' लड़कियाँ टापर्स हैं लेकिन मोबाइल फोन का उपयोग नही करती हैं।

41. दिए गए वेन आरेख का अध्ययन करें और उससे संबंधित प्रश्न का उत्तर दें।



कौन-सा खंड उन अशिक्षित ग्रामीणों को दर्शाता है, जो किसान हैं?

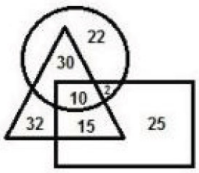
(a) E (b) C (c) D (d) F

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

Ans. (c) : प्रश्नानुसार-

अतः दिये गये वेन आरेख से स्पष्ट है कि अक्षर 'D' उन अशिक्षित ग्रामीणों को दर्शाता है जो किसान है।

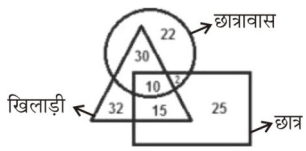
42. निम्न वेन आरेख, आयत 'छात्रों' को निरूपित करता है, त्रिभुज 'खिलाड़ियों' को निरूपित करता है और वृत्त 'छात्रावास निवासियों' को निरूपित करता है। दी गई संख्याएँ उस विशेष श्रेणी में व्यक्तियों की संख्या को निरूपित करती है। कितने छात्र, छात्रावास निवासी और खिलाड़ी दोनों है?



(a) 15 (b) 22 (c) 32 (d) 10

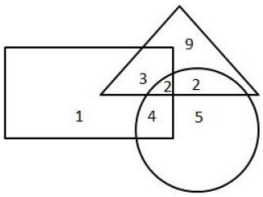
SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : प्रश्न आकृति से -



अतः उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि '10' छात्र, छात्रावास निवासी एवं खिलाड़ी दोनों है।

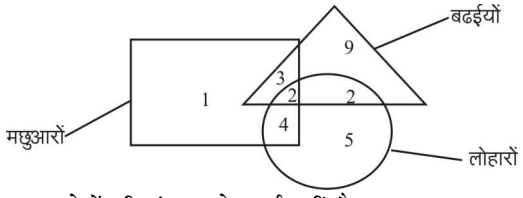
43. निम्न आकृति में, त्रिभुज 'बढ़ईयों' को निरूपित करता है, वृत्त 'लोहारों' को निरूपित करता है और आयत 'मछुआरों' को निरूपित करता है। कितने लोग बढ़ई नहीं हैं।



(a) 1 (b) 16
(c) 17 (d) 10

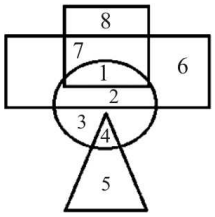
SSC MTS 14/10/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : वेन आरेख से-



अतः कुल लोगों की संख्या जो बढ़ई नहीं है = 1 + 4 + 5 = 10

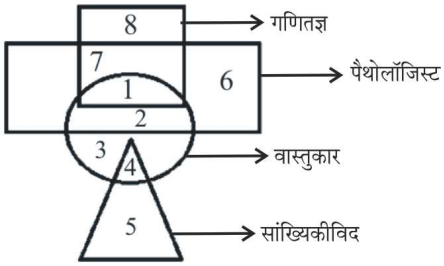
44. निम्नलिखित आकृति में, वर्ग गणितज्ञों को दर्शाता है, त्रिकोण सांख्यिकीविदों को दर्शाता है, वृत्त वास्तुकारों (आर्किटेक्ट्स) को दर्शाता है, और आयत रोग निदानज्ञाता (पैथोलॉजिस्ट) को दर्शाता है। अंकों का कौन-सा समुच्चय (सेट) उन वास्तुकारों (आर्किटेक्ट्स) को दर्शाता है, जो सांख्यिकीविद नहीं है ?



(a) 4, 7, 1 (b) 8, 2, 4
(c) 6, 5, 3 (d) 1, 2, 3

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

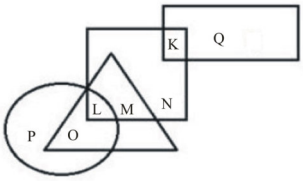
Ans. (d) : प्रश्नगत आकृति से



अंको का (1, 2, 3) समुच्चय उन वास्तुकारों को दर्शाता है जो सांख्यिकीविद नहीं है।

45. निम्नलिखित आकृति में, वर्ग शोधकर्ताओं को दर्शाता है, त्रिभुज प्रोफेसरों को दर्शाता है, वृत्त रजिस्ट्रारों को दर्शाता है, और आयत महिलाओं को दर्शाता है। अक्षरों का कौन सा सेट उन प्रोफेसरों को दर्शाता है, जो या तो महिला है या फिर रजिस्ट्रार है?

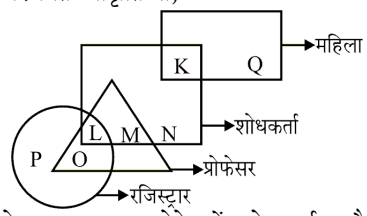
@Rexstarpdf



(a) O, Q, P (b) K, M, O
(c) N, P (d) O, L

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

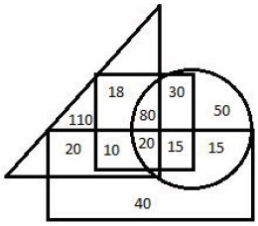
Ans. (d) : प्रश्नगत आकृति से,



अक्षरों का सेट O, L उन प्रोफेसरों को दर्शाता है, जो या तो महिला हैं या फिर रजिस्ट्रार है।

46. निम्नलिखित आरेख शिक्षक कॉलोनी में लोगों के सामाजिक स्थिति के बारे में किए गए सर्वेक्षण से एकत्र जानकारी को दर्शाता है।

त्रिभुज ए. सी. वाले परिवारों को दर्शाता है, वृत्त एक लैपटॉप वाले परिवारों को दर्शाता है, आयत कार वाले परिवारों को दर्शाता है, और वर्ग स्कूटर वाले परिवारों को दर्शाता है।

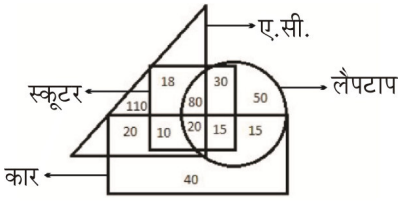


उन परिवारों की संख्या ज्ञात करें जिनके पास लैपटॉप और स्कूटर दोनों हैं, लेकिन उनके पास न तो ए. सी. है और न ही कार है।

(a) 15 (b) 8 (c) 50 (d) 30

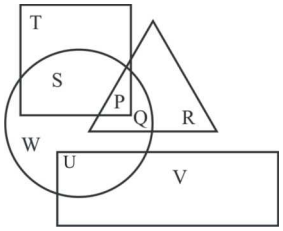
SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : प्रश्न आकृति से -



अतः उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि कुल ऐसे 30 परिवार है जिनके पास लैपटॉप व स्कूटर दोनों हैं लेकिन न तो कार न ही AC है।

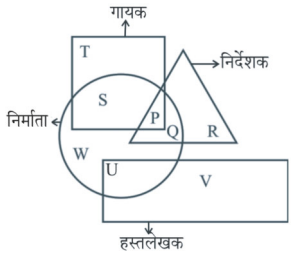
47. निम्नांकित आकृति में, वर्ग गायकों को निरूपित करता है, त्रिभुज निर्देशकों को निरूपित करता है, वृत्त निर्माताओं को निरूपित करता है तथा आयत हस्तलेख को निरूपित करता है। विकल्पों में से कौन सा अक्षर-समूह उन निर्माताओं को निरूपित करता है जो निर्देशक भी हैं?



(a) T, S (b) S, U, W
(c) V, R (d) P, Q

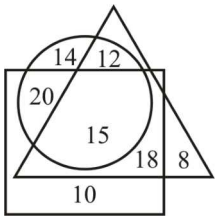
SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्न आकृति से -



अतः उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि P और Q अक्षर ऐसे हैं जो निर्देशक व निर्माता दोनों है।

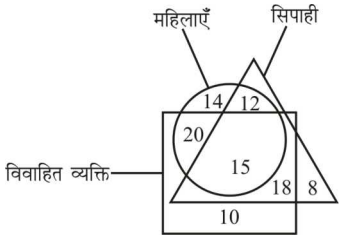
48. नीचे दिए गए वेन आरेख में, वृत्त 'महिलाओं' का प्रतिनिधित्व करता है, त्रिभुज 'सिपाहियों' का प्रतिनिधित्व करता है और वर्ग 'विवाहित व्यक्तियों' का प्रतिनिधित्व करता है, आरेख में दी गई संख्या उस श्रेणी-विशिष्ट के व्यक्तियों की संख्या का प्रतिनिधित्व करती है। कितनी सिपाही महिलाएँ विवाहित नहीं हैं?



(a) 15 (b) 14
(c) 8 (d) 12

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-III)

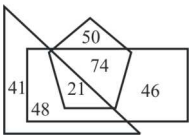
Ans. (d) : प्रश्न आकृति से -



अत: अविवाहित महिला सिपाहियों की सं. = 12

49. दिए गए वेन आरेख में, आयत 'महिलाओं' को दर्शाता है, पंचभुज 'उद्यमी' को दर्शाता है और त्रिभुज 'माताओं' को दर्शाता है। आरेख में दी गई संख्याएं उस श्रेणी विशेष के व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती है।

@Rexstarpdf

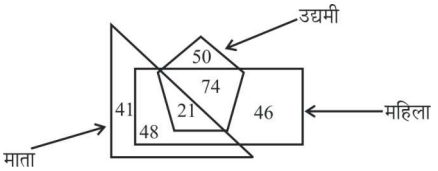


कितनी महिलाएं उद्यमी हैं परन्तु माताएं नहीं हैं?

(a) 50 (b) 46
(c) 21 (d) 74

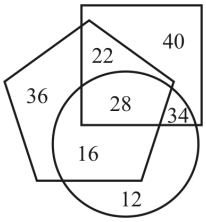
SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : प्रश्न आकृति से -



वेन आरेख में जो महिलाएं उद्यमी हैं, परन्तु माताएं नहीं है कि संख्या = 74

50. नीचे दिए गए वेन आरेख में, पंचभुज क्रिकेटरों का प्रतिनिधित्व करता है, वर्ग शतरंज खिलाड़ियों का प्रतिनिधित्व करता है और वृत्त 'क्लर्कों' का प्रतिनिधित्व करता है। आरेख में दी गई संख्याएँ उस श्रेणी विशिष्ट में व्यक्तियों की संख्या का प्रतिनिधित्व करती है।

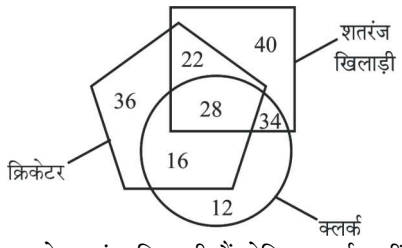


कितने क्रिकेटर शतरंज खिलाड़ी तो है लेकिन क्लर्क नहीं है?

(a) 36 (b) 34
(c) 22 (d) 40

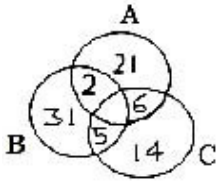
SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्न आकृति से -



अत: क्रिकेटर जो शतरंज खिलाड़ी हैं लेकिन क्लर्क नहीं है, उनकी संख्या = 22

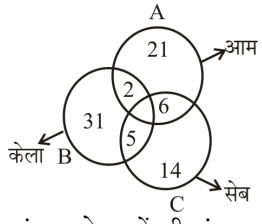
51. दिए गए वेन आरेख में, A, आमों को दर्शाता है, B, केलों को दर्शाता है, C, सेबों को दर्शाता है, और प्रत्येक खंड में विद्यमान संख्याएँ उन व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं जो उन फलों को पसंद करते हैं। कितने लोगों को केवल केले पसंद हैं?



(a) 31 (b) 7
(c) 38 (d) 33

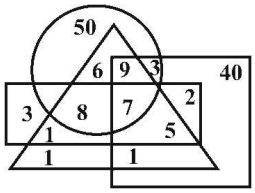
SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : दिए गए वेन आरेख से–



अत: केवल केला पसंद करने वालों की संख्या = 31

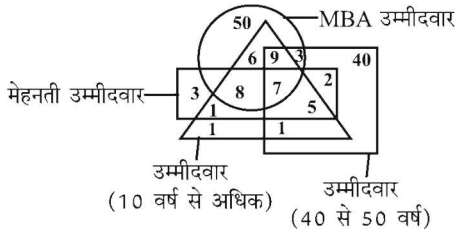
52. एक प्रतिष्ठित कंपनी ने उम्मीदवारों को साक्षात्कार के लिए बुलाया था। उनका डेटा दिये गऐ वेन आरेख द्वारा प्रस्तुत किया गया है। सर्किल एक प्रतिष्ठित संस्थान में MBA उम्मीदवारों का प्रतिनिधित्व करता है, त्रिकोण 10 से अधिक वर्षों वाले अनुभव वाले उम्मीदवारों का प्रतिनिधित्व करता है, आयत मेहनती उम्मीदवारों का प्रतिनिधित्व करता है और वर्ग 40 से 50 साल आयु वर्ग के उम्मीदवारों का प्रतिनिधित्व करता है। आरेख में दी गयी संख्या उस विशेष श्रेणी के व्यक्ति की संख्या को दर्शाती है। कंपनी ने अन्तिम साक्षात्कार के लिए बुलाया है, केवल उन उम्मीदवारों को जो उपरोक्त सभी मानदण्डों को पूरा करते हैं। अंतिम साक्षात्कार के लिए कितने लोगों को बुलाया गया है।



(a) 6 (b) 8
(c) 7 (d) 9

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

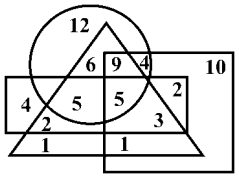
Ans. (c) दिए गए वेन आरेख से -



दिये गये वेन आरेख में '7' उम्मीदवार ऐसे हैं जो उपरोक्त सभी मानदण्डों को पूरा करते हैं और अंतिम साक्षात्कार के लिए केवल '7' उम्मीदवारों को बुलाया गया है।

@Rexstarpdf

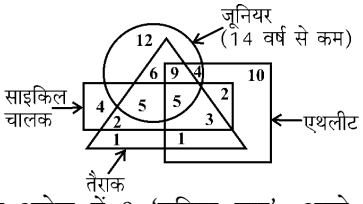
53. निम्नलिखित वेन आरेख ABC स्कूल की खेल टीम के बारे में डेटा को दर्शाता है। 'वृत्त' 'जूनियर (14वर्ष से कम) का प्रतिनिधित्व करता है, 'त्रिभुज' 'तैराकों' का प्रतिनिधित्व करता है, 'आयत' साइकिल चालकों का प्रतिनिधित्व करता है और 'वर्ग' 'एथलीटों' का प्रतिनिधित्व करता है। आरेख में दी गई संख्याएं उस विशेष श्रेणी के व्यक्तियों की संख्या का प्रतिनिधित्व करती हैं। कितने जूनियर छात्र, अच्छे एथलीट और तैराक दोनों हैं लेकिन साइकिल चालक नहीं हैं?



(a) 9 (b) 4
(c) 19 (d) 6

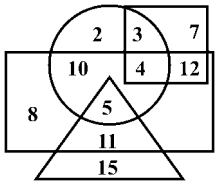
SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) प्रश्न आकृति से -



दिये गये वेन आरेख में 9 'जूनियर छात्र', अच्छे एथलीट और तैराक दोनों हैं लेकिन साइकिल चालक नहीं है।

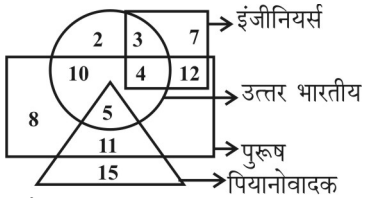
54. नीचे दिये गये वेन आरेख में 'वृत्त' उत्तर भारतीय का प्रतिनिधित्व करता है, 'त्रिभुज' पियानों वादक का प्रतिनिधित्व करता है, 'आयत' पुरूष का प्रतिनिधित्व करता है और वर्ग इंजीनियर्स का प्रतिनिधित्व करता है आरेख में दी गई संख्याए उस विशेष श्रेणी के व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती है। निम्नलिखित में से कौन एक महिला है जो उत्तर भारतीय इंजीनियर है?



(a) 7 (b) 5
(c) 3 (d) 2

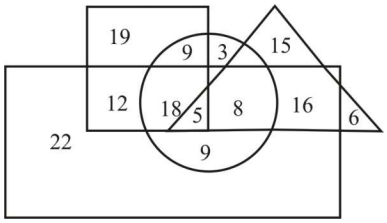
SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c) प्रश्न आकृति से -



अत: वेन आरेख में संख्या '3' उत्तर भारतीय महिला इंजीनियर्स को प्रदर्शित करता है।

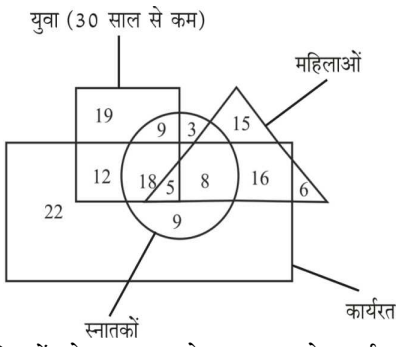
55. दिए गए वेन आरेख में 'त्रिभुज' महिलाओं का प्रतिनिधित्व करता है 'वृत्त' 'स्नातकों' का प्रतिनिधित्व करता है, 'आयत' 'कार्यरत लोगों का' प्रतिनिधित्व करता है तथा 'वर्ग' युवा (30 साल से कम) लोगों का प्रतिनिधित्व करता है। आरेख में दी गयी संख्या व्यक्तियों की संख्या का प्रतिनिधित्व करता है –
तो 30 वर्ष से कम आयु की कितनी महिलाएं स्नातक कार्यरत हैं?



(a) 7 (b) 12
(c) 9 (d) 5

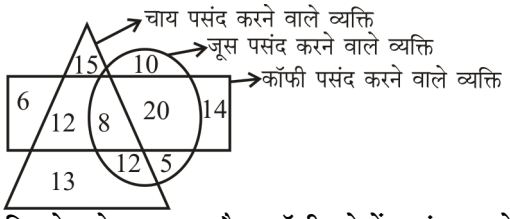
SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : प्रश्न आकृति से -



स्नातक महिलायें जो 30 साल से कम आयु के कार्यरत की संख्या = 5

56. नीचे दर्शाए गए आरेख का अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



कितने लोग चाय और कॉफी दोनों पसंद करते हैं लेकिन जूस पसंद नहीं करते?

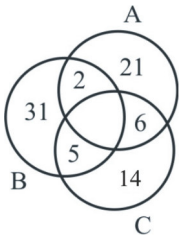
(a) 20 (b) 8
(c) 12 (d) 22

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) '12' व्यक्ति चाय और कॉफी दोनों पसंद करते है लेकिन जूस पसंद नहीं करते।

57. दिये गए वेन आरेख में 'A' शिक्षण को दर्शाता है, B को 'खाना पकाना' पसन्द है, C को 'खेलना' पसंद है। कितने लोग केवल पढ़ना और खेलना पसन्द करते है लेकिन खाना पकाना पसंद नहीं करते हैं।

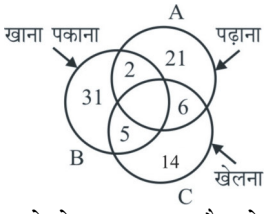
@Rexstarpdf



(a) 23 (b) 48 (c) 41 (d) 29

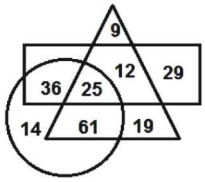
SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : दिये गये वेन आरेख से -



व्यक्तियों की संख्या जो केवल पढ़ाना और खेलना पसंद करते हैं लेकिन खाना पकाना नही पसंद करते है = 21 + 6 + 14 = 41

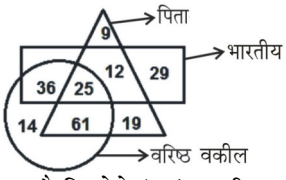
58. दिए गए वेन आरेख में, यदि 'वृत्त' वरिष्ठ वकीलों' को दर्शाता है, 'त्रिभुज' 'पिताओं' को दर्शाता है और 'आयत' 'भारतीयों' को दर्शाता है, तो कितने भारतीय वरिष्ठ वकील ऐसे हैं जो पिता नहीं हैं?



(a) 12 (b) 36 (c) 25 (d) 61

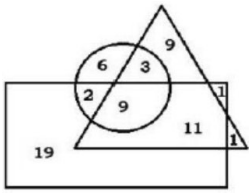
SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) प्रश्न आकृति से -



अत: आरेख से स्पष्ट है कि ऐसे '36' भारतीय वरिष्ठ वकील हैं जो पिता नहीं हैं।

59. दिए गए वेन आरेख में 'वृत्त', महिलाओं को दर्शाता है, 'त्रिभुज', शिक्षकों को दर्शाता है और 'आयत', 'अविवाहित व्यक्तियों' को दर्शाता है। आरेख में दी गई संख्याएँ किसी विशेष श्रेणी में मौजूद व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं।

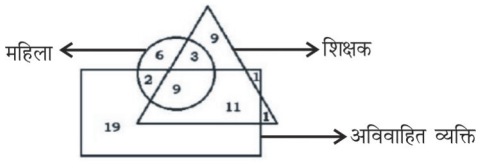


तो कितनी विवाहित महिलाएँ शिक्षक हैं?

(a) 6 (b) 9 (c) 3 (d) 11

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-II)

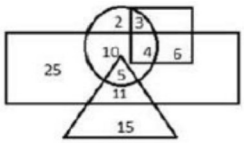
Ans. (c) वेन आरेख से -



विवाहित महिला शिक्षकों की संख्या = 3

60. दिया गया वेन आरेख एक संगठन के कर्मचारियों को दर्शाता है:

त्रिभुज, अधिकारियों को दर्शाता है, वृत्त, महिलाओं को दर्शाता है, आयत, एम.बी.ए. किए हुए लोगों को दर्शाता है और वर्ग, तकनीकी कर्मचारियों को दर्शाता है। आरेख में दी गई संख्याएँ उस विशेष श्रेणी के व्यक्तियों की संख्या दर्शाती हैं।

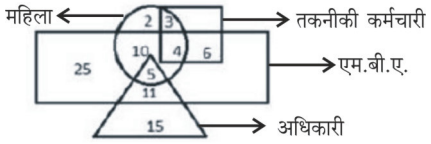


संगठन में कितनी महिला अधिकारी हैं?

(a) 15 (b) 10 (c) 5 (d) 11

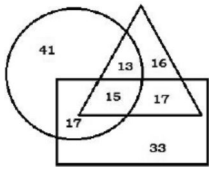
SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) वेन आरेख से -



संगठन में कुल 5 महिला अधिकारी है।

61. दिए गए वेन आरेख में, 'आयत', 'इंजीनियर' को दर्शाता है, 'वृत्त', 'मैनेजर' को दर्शाता है और 'त्रिभुज', 'विवाहित लोगों' को दर्शाता है। आरेख में दी गई संख्याएँ उन श्रेणी में आने वाले लोगों की संख्या को दर्शाती हैं।

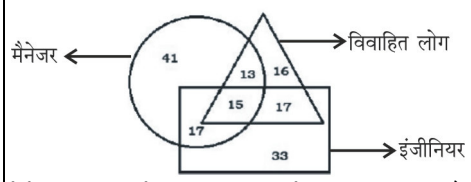


कितने विवाहित लोग, इंजीनियर नहीं हैं?

(a) 70 (b) 13
(c) 29 (d) 16

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-III)

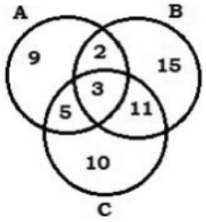
Ans. (c) प्रश्न आकृति से -



ऐसे विवाहित लोगों की संख्या जो इंजीनियर नहीं है।
= 13 + 16 = 29

@Rexstarpdf

62. दिए गए वेन आरेख में समूह A उनको दर्शाता है, जो 'अंग्रेजी' बोल सकते/सकती हैं, 'समूह B' उनको दर्शाता है, जो 'हिन्दी' बोल सकते/सकती हैं और 'समूह C उनको दर्शाता है, जो 'मराठी' बोल सकते/सकती हैं। आरेख में दी गई संख्या उस विशेष श्रेणी में मौजूद व्यक्ति की संख्या को दर्शाती है।

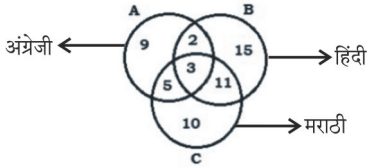


तो कितने व्यक्ति केवल दो भाषाओं में बोल सकते हैं?

(a) 12 (b) 18
(c) 21 (d) 3

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-II)

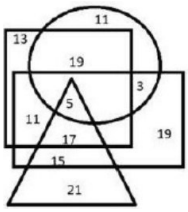
Ans.(b) वेन आरेख से -



केवल दो ही भाषाएँ बोलने वालों की संख्या = 2 + 5 + 11 = 18

63. दिया गया वेन आरेख सर्कस के कलाकारों को दर्शाता है:

त्रिभुज, जोकरों को दर्शाता है, वृत्त, कलाबाजों को दर्शाता है, आयत, पुरुषों को दर्शाता है और वर्ग रिंग मास्टर को दर्शाता है। आरेख में दी गई संख्याएँ उस विशेष श्रेणी के व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं।

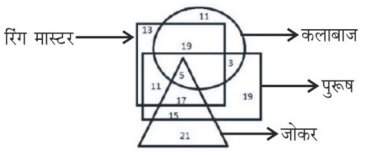


कितने पुरुष जोकर, रिंगमास्टर भी हैं, लेकिन कलाबाज नहीं हैं?

(a) 15 (b) 11
(c) 17 (d) 5

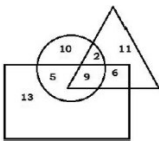
SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) प्रश्न आकृति से -



ऐसे पुरुषों की संख्या जो, जोकर तथा रिंगमास्टर्स भी है लेकिन कलाबाज नहीं है = 17

64. दिए गए वेन आरेख में, 'आयत' उन यात्रियों को दर्शाता है, 'जो विमान से यात्रा करना पसंद करते हैं', 'वृत्त' उन यात्रियों को दर्शाता है, 'जो बस से यात्रा करना पसंद करते हैं और 'त्रिभुज' उन यात्रियों को दर्शाता है, 'जो ट्रेन से यात्रा करना पसंद करते हैं। आरेख में दी गई संख्या उस विशेष श्रेणी के यात्रियों की संख्या को दर्शाती है।

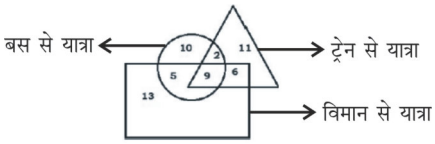


ऐसे कितने यात्री हैं जो या तो ट्रेन या फिर विमान में यात्रा करना पसंद करते हैं, लेकिन बस में बिल्कुल नहीं?

(a) 36 (b) 30 (c) 29 (d) 27

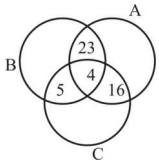
SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) वेन आरेख से -



अभीष्ट यात्रियों की संख्या = 13 + 6 + 11 = 30

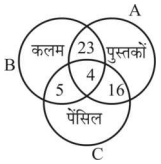
65. दिए गए वेन आरेख में, वृत्त A पुस्तकों को दर्शाता है, वृत्त B कलमों को दर्शाता है और वृत्त C पेंसिलों को दर्शाता है। कौन सी संख्या केवल पुस्तकों और पेंसिलों को दर्शाती है?



(a) 23 (b) 20 (c) 16 (d) 5

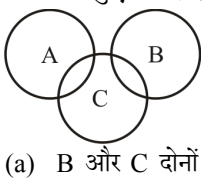
SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्न आकृति से -



अत: संख्या 16 केवल पुस्तक एवं पेन्सिल को दर्शाती है।

66. दिए गए वेन आरेख में, A को दूध पसंद है, B को ब्रेड पसंद है और C को गोश्त पसंद है। किसे सभी दी गई खाद्य वस्तुएं पसंद हैं?

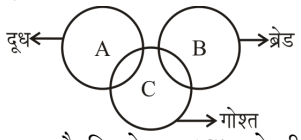


(a) B और C दोनों को (b) केवल B को
(c) केवल C को (d) A और B दोनों को

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-III)

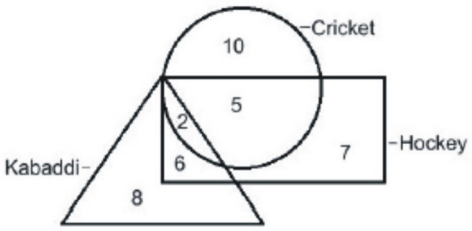
@Rexstarpdf

Ans. (c) दिए गए वेन आरेख से–



अत: आरेख से स्पष्ट है कि केवल 'C' को दी गई सभी खाद्य वस्तुएँ पसन्द हैं।

67. निम्नलिखित आरेख को ध्यान से देखें और दिये गये प्रश्न का उत्तर दें।
उन छात्रों की संख्या ज्ञात करें, जो तीन में से कोई दो खेल खेलते हैं।

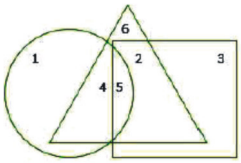


(a) 9 (b) 15
(c) 13 (d) 11

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : उन छात्रों की संख्या जो तीन में से कोई दो खेल खेलने वाले हैं = 5 + 6 = 11

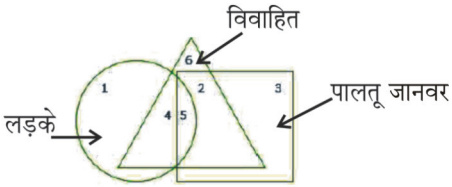
68. नीचे दिए गए वेन आरेख में, 'वृत्त' 'लड़कों' का प्रतिनिधित्व करता है, 'त्रिभुज' 'विवाहित' का प्रतिनिधित्व करता है, और 'वर्ग' उन व्यक्तियों का प्रतिनिधित्व करता है जिनके पास पालतू जानवर हैं। तो उस क्षेत्र का चयन करें जो उन लड़कों का प्रतिनिधित्व करता है जो विवाहित हैं लेकिन जिनके पास पालतू जानवर नहीं हैं।



(a) 5 (b) 4
(c) 6 (d) 2

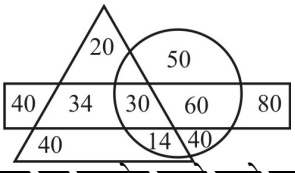
SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) : दिए गए आरेख से-



आरेख से स्पष्ट है कि संख्या '4' लड़कों का प्रतिनिधित्व करता है जो विवाहित है लेकिन उनके पास पालतू जानवर नहीं है।
अत: विकल्प (b) सही है।

69. दिए गए वेन आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

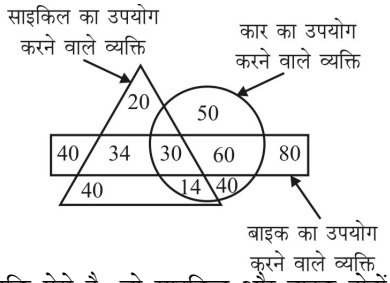


□ = बाइक का उपयोग करने वाले व्यक्ति
○ = कार का उपयोग करने वाले व्यक्ति
△ = साइकिल का उपयोग करने वाले व्यक्ति
कितने व्यक्ति ऐसे हैं जो साइकिल और बाइक दोनों का उपयोग करते हैं लेकिन कार का नहीं?

(a) 40 (b) 14
(c) 30 (d) 34

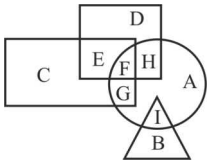
SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : दिए गए वेन आरेख से -



अत: '34' व्यक्ति ऐसे है, जो साइकिल और बाइक दोनों का उपयोग करते है, लेकिन कार का नहीं।

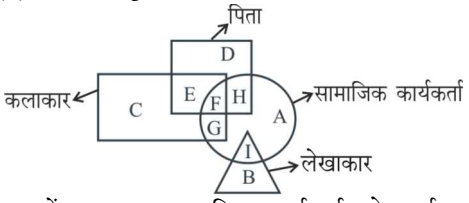
70. निम्न आकृति में, आयत कलाकारों को दर्शाता है, त्रिकोण लेखाकारों को दर्शाता है, वृत्त सामाजिक कार्यकर्ताओं को दर्शाता है और वर्ग पिता को दर्शाता है। कौन-सा अक्षरों का समूह सामाजिक कार्यकर्ताओं को दर्शाता है जो पिता नहीं है?



(a) GFH (b) IGF
(c) DEB (d) GAI

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-I)

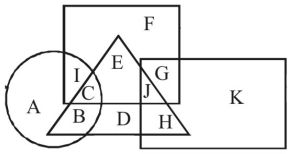
Ans. (d) : प्रश्न आकृति से -



'GAI' अक्षरों का समूह सामाजिक कार्यकर्ता को दर्शाता है, जो पिता नहीं है।
अत: विकल्प 'd' सही है।

71. निम्नलिखित आकृति में, त्रिकोण शिक्षकों का प्रतिनिधित्व करता है, वर्ग पिता का प्रतिनिधित्व करता है, वृत्त कवियों का प्रतिनिधित्व करता है और आयत अमेरिकियों का प्रतिनिधित्व करता है। अक्षरों का कौन-सा समूह पिता का प्रतिनिधित्व करता है जो कवि नहीं हैं?

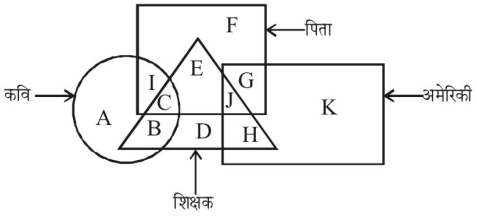
@Rexstarpdf



(a) ICEFGJ (b) GEJ
(c) EFGJ (d) BDGF

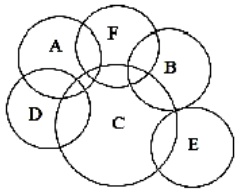
SSC MTS 21/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : दिए गए वेन आरेख से -



आरेख से स्पष्ट है कि समूह 'EFGJ' पिता हैं लेकिन कवि नहीं है।

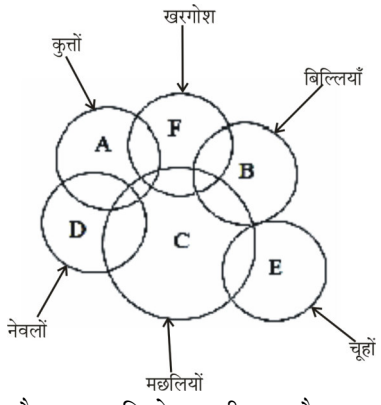
72. दिए गए वेन आरेख में विभिन्न भागों द्वारा विभिन्न जानवरों को दर्शाया गया है। 'A' कुत्तों को दर्शाता है, 'B' 'बिल्लियों' को दर्शाता है, 'C' 'मछलियों' को दर्शाता है, 'D' 'नेवलों' को दर्शाता है, 'E' 'चूहों' को दर्शाता है और 'F' 'खरगोशों' को दर्शाता है। कौन सा विकल्प केवल कुत्तों, मछलियों और नेवलों के समूह को दर्शाता है?



(a) A, F और C का प्रतिच्छेदन
(b) C, F और B का प्रतिच्छेदन
(c) D, A और C का प्रतिच्छेदन
(d) B, C और E का प्रतिच्छेदन

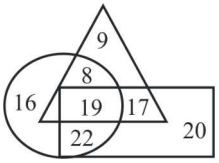
SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : दिए गए वेन आरेख से -



अतः D, A और C का प्रतिच्छेदन सही उत्तर है।

73. नीचे दिए गए वेन आरेख में, वृत्त 'व्यापारियों' का प्रतिनिधित्व करता है, त्रिभुज 'मकान मालिकों' का प्रतिनिधित्व करता है और आयत 'आयकर दाताओं' का प्रतिनिधित्व करता है। आरेख में दी गई संख्याएं उस श्रेणी-विशिष्ट में व्यक्तियों की संख्या का प्रतिनिधित्व करती है।

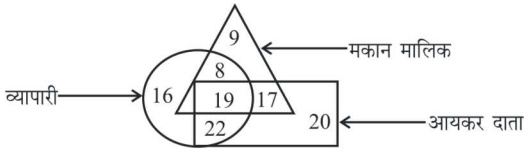


कितने व्यापारी करदाता तो है लेकिन मकान मालिक नहीं है?

(a) 19 (b) 17
(c) 22 (d) 8

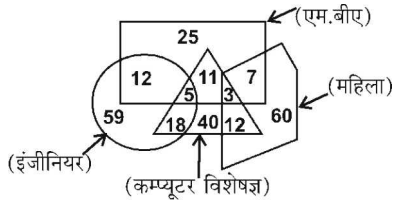
SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-I)

Ans.(c): प्रश्न आकृति से -



स्पष्ट है, ऐसे व्यापारी करदाता जो मकान मालिक नहीं है, की कुल संख्या 22 है।

74. कंपनी के कर्मचारियों के आंकड़े दिए गए वेन आरेख द्वारा प्रदर्शित किए गए हैं। वृत्त 'इंजीनियरों' का प्रतिनिधित्व करता है, त्रिभुज 'कंप्यूटर विशेषज्ञों' का प्रतिनिधित्व करता है, आयत 'एमबीए' का प्रतिनिधित्व करता है और पंचभुज 'महिलाओं' का प्रतिनिधित्व करता है। आरेख में दी गई संख्याएँ उस विशेष श्रेणी के व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं।

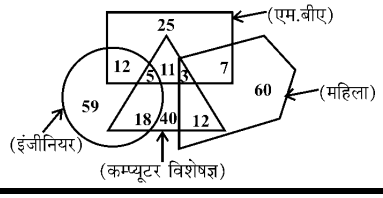


कितने कर्मचारी 'एमबीए' हैं और कितने पुरुष 'एमबीए' कंम्प्यूटर विशेषज्ञ हैं, लेकिन इंजीनियर नहीं हैं?

(a) 25, 18 (b) 63, 11
(c) 44, 16 (d) 44, 11

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

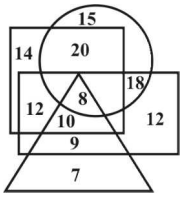
Ans. (b) प्रश्न आकृति से -



@Rexstarpdf

'एमबीए' कर्मचारियों की संख्या = 12+5+11+3+7+25
= 63 कर्मचारी
तथा पुरुष 'एमबीए' कम्प्यूटर विशेषज्ञ लेकिन 'इंजीनियर' नहीं कर्मचारी = 11
अत: विकल्प (b) सही होगा।

75. दिए गए वेन आरेख में, त्रिभुज राजनेताओं का प्रतिनिधित्व करता है, वृत्त वकीलों का प्रतिनिधित्व करता है, आयत शिक्षकों का प्रतिनिधित्व करता है और वर्ग व्यापारियों का प्रतिनिधित्व करता है। आरेख में दी गई संख्याएं उस विशेष श्रेणी के व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं।

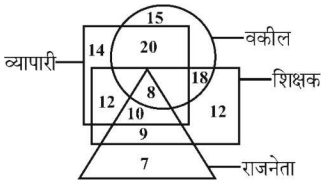


कितने वकील शिक्षक भी हैं, लेकिन न तो राजनेता हैं और न ही व्यापारी हैं?

(a) 12 (b) 7
(c) 10 (d) 18

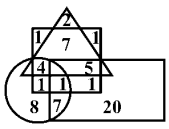
SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d) प्रश्न आकृति से -



ऐसे वकीलों की संख्या जो शिक्षक भी है लेकिन न तो राजनेता और न ही व्यापारी हैं = 18

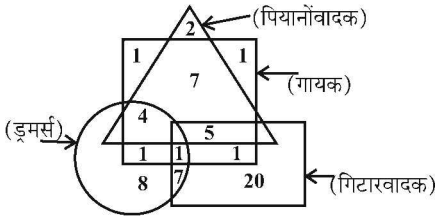
76. नीचे दिया गया वेन आरेख एक संगीत विद्यालय के कलाकारों को दिखाता है। 'त्रिभुज' 'पियानोवादकों' का प्रतिनिधित्व करता है, 'वृत्त', 'ड्रमर्स' का प्रतिनिधित्व करता है, 'आयत' 'गिटारवादक' का प्रतिनिधित्व करता है और 'वर्ग' 'गायकों' का प्रतिनिधित्व करता है। चित्र में दी गयी संख्याएँ, उस विशेष श्रेणी के व्यक्तियों की संख्या का प्रतिनिधित्व करती हैं। कितने गायक पियानोवादक और गिटारवादक भी है, लेकिन ड्रमर नहीं हैं?



(a) 5 (b) 7
(c) 12 (d) 9

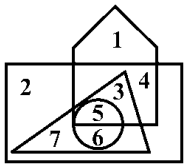
SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) वेन आरेख निम्नवत हैं–



उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि पाँच व्यक्ति ऐसे हैं जो गायक, पियानोवादक और गिटारवादक हैं लेकिन ड्रमर्स नहीं है।

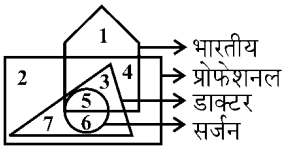
77. निम्नलिखित आकृति में, वृत्त सर्जन का प्रतिनिधित्व करता है, त्रिभुज डॉक्टर का प्रतिनिधित्व करता है, आयत प्रोफेशनल का प्रतिनिधित्व करता है और पंचभुज भारतीयों का प्रतिनिधित्व करता है। कौन सी संख्या भारतीय डॉक्टरों का प्रतिनिधित्व करती है जो सर्जन भी हैं?



(a) 7 (b) 6
(c) 3 (d) 5

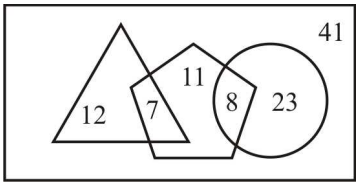
SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d) प्रश्न आकृति से -



अत: स्पष्ट है संख्या 5 भारतीय डॉक्टरों का प्रतिनिधित्व करती है जो सर्जन भी है।

78. दिये गये वेन आरेख में 'आयत' एक क्लब की महिलाओं को दर्शाता है, 'त्रिभुज' नृत्य को पसंद करने वालों को दर्शाता है, 'वृत्त' गाना पसंद करने वालों को दर्शाता है और 'पंचभुज' नकल करने वालों को दर्शाता है। आरेख में दी गयी संख्या उस विशेष श्रेणी के व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती है।



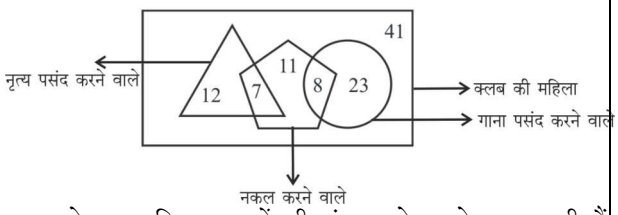
कितनी महिलायें न तो नृत्य करना पसंद करती हैं और न ही नकल करना?

(a) 72 (b) 64
(c) 26 (d) 23

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-III)

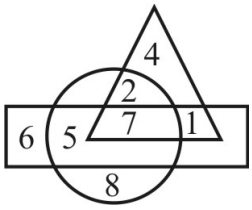
@Rexstarpdf

Ans. (b) प्रश्न आकृति से -



क्लब के उन महिला सदस्यों की संख्या जो न तो नृत्य करती हैं और न ही मिमिक (नकल) = 23 + 41 = 64

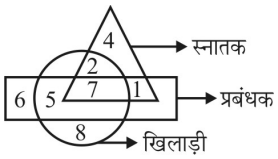
79. दिए गए वेन आरेख में 'वृत्त' 'खिलाड़ियों' का प्रतिनिधित्व करता है, 'त्रिभुज' 'स्नातकों' का प्रतिनिधित्व करता है और 'आयत' 'प्रबंधकों' का प्रतिनिधित्व करता है। कौन सी संख्या उस क्षेत्र को दर्शाती है, जो ऐसे स्नातक खिलाड़ियों का प्रतिनिधित्व करता है जो प्रबंधक नहीं हैं?



(a) 1 (b) 5
(c) 7 (d) 2

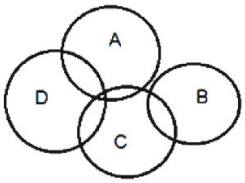
SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) : दिये गये वने आरेख से -



∵ 2 ऐसे स्नातक, खिलाड़ी है जो प्रबंधक नहीं है। अत: विकल्प (d) सही होगा।

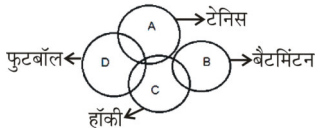
80. दिए गए वेन आरेख में विभिन्न भागों द्वारा विभिन्न खिलाड़ियों के वर्गों को दर्शाया गया है, 'A' 'टेनिस के खिलाड़ियों' को दर्शाता है, 'B' 'बैडमिंटन के खिलाड़ियों' को दर्शाता है, 'C' 'हॉकी के खिलाड़ियों' को दर्शाता है और 'D' 'फुटबाल के खिलाड़ियों' को दर्शाता है। कौन-सा विकल्प सभी प्रकार के खेलों के खिलाड़ियों को निरूपित करता है?



(a) B (b) D
(c) C (d) A

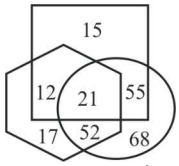
SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) प्रश्न आकृति से -



अत: सभी प्रकार के खेलों के खिलाड़ियों को विकल्प (c) निरूपित करता हैं क्योंकि वेन आरेख में 'C' सभी खेलों को खेलता हैं।

81. दिए गए वेन आरेख में, षट्कोण 'किसानों' को दर्शाता है, वृत्त 'लाभार्थियों' को दर्शाता है और वर्ग भू-स्वामियों को दर्शाता है। आरेख में दी गई संख्याएं उस श्रेणी विशेष के व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं।

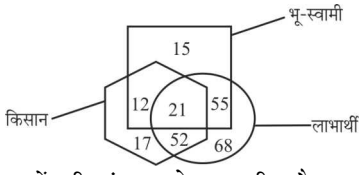


कितने किसान, भूस्वामी और लाभार्थी दोनों ही हैं?

(a) 55 (b) 21
(c) 12 (d) 52

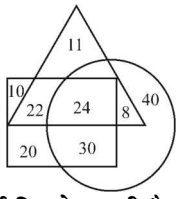
SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : वेन आरेख से -



अत: उन किसानों की संख्या जो भूस्वामी और लाभार्थी दोनों है =21

82. दिए गए वेन आरेख में त्रिभुज 'विद्यार्थी' को दर्शाता है, वृत्त 'डिप्लोमा धारी' को दर्शाता है और चतुर्भज 'स्नातक' को दर्शाता है। आरेख में दी गई संख्याएँ उस श्रेणी विशेष के व्याक्तियों की संख्या को दर्शाती है।

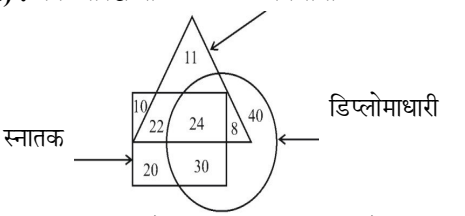


कितने विद्यार्थी डिप्लोमाधारी है परन्तु स्नातक नहीं है?

(a) 11 (b) 30
(c) 8 (d) 40

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : वेन आरेख से - विद्यार्थी



उपरोक्त आरेख से स्पष्ट है, कि 8 विद्यार्थी ऐसे हैं, जो 'डिप्लोमा होल्डर' तो है परन्तु 'स्नातक' नहीं है। अत: विकल्प (c) सही है।

@Rexstarpdf

11.

कथन और निष्कर्ष
(Statement & Conclusions)

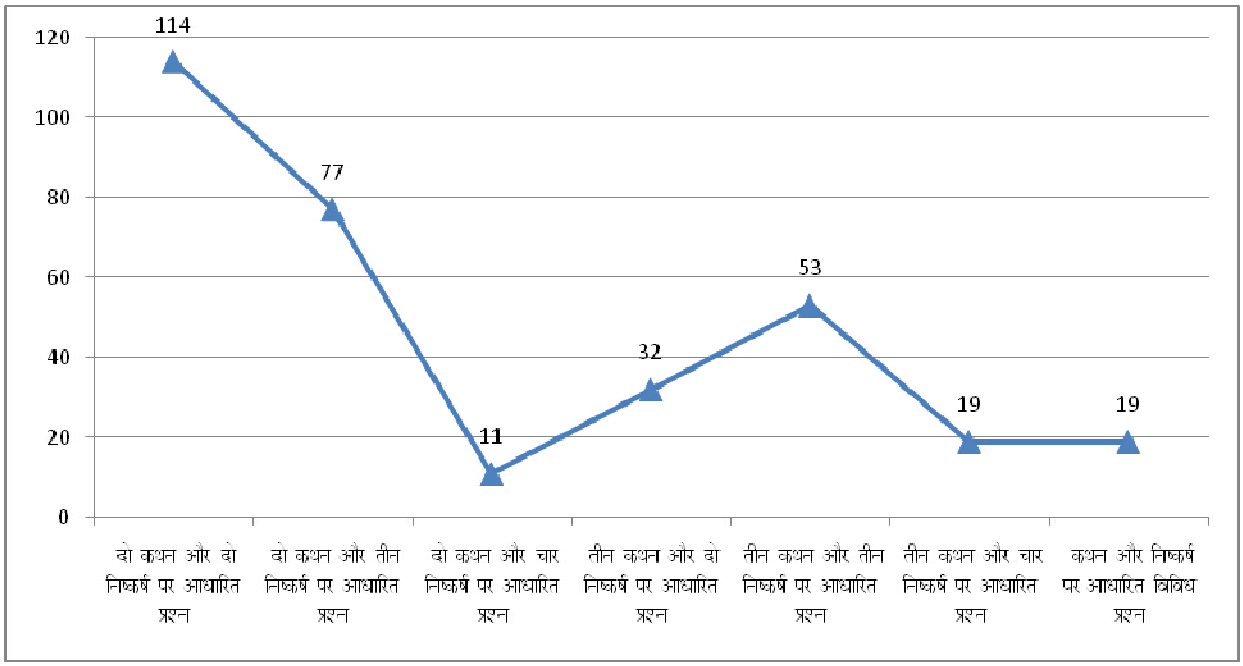
TCS पैटर्न पर आधारित (Based On TCS Pattern)			
Typewise	**Exam**	**Question No.**	**Years**
Type-1 दो कथन और दो निष्कर्ष पर आधारित प्रश्न	**CGL (Tier-1)**	**27**	**(2017–2023)**
	CGL (Tier-2)	**19**	
	CHSL (Tier-1)	**18**	
	CHSL (Tier-2)	**8**	
	Selection Post VII, VIII, XI	**13**	
	SSC MTS	**3**	
	SSC GD	**8**	
	SSC CPO SI	**6**	
	SSC JE	**10**	
Type-2 दो कथन और तीन निष्कर्ष पर आधारित प्रश्न	**CGL (Tier-1)**	**15**	**(2017–2023)**
	CGL (Tier-2)	**9**	
	CHSL (Tier-1)	**8**	
	CHSL (Tier-2)	**4**	
	Selection Post VII, VIII, XI	**19**	
	SSC MTS	**10**	
	SSC GD	**2**	
	SSC CPO SI	**6**	
	SSC JE	**4**	
Type-3 दो कथन और चार निष्कर्ष पर आधारित प्रश्न	**CGL (Tier-1)**	**2**	**(2017–2023)**
	CGL (Tier-2)	**1**	
	CHSL (Tier-1)	**2**	
	CHSL (Tier-2)	**1**	
	Selection Post VII, VIII, XI	**1**	
	SSC MTS	**1**	
	SSC GD	**1**	
	SSC CPO SI	**1**	
	SSC JE	**1**	

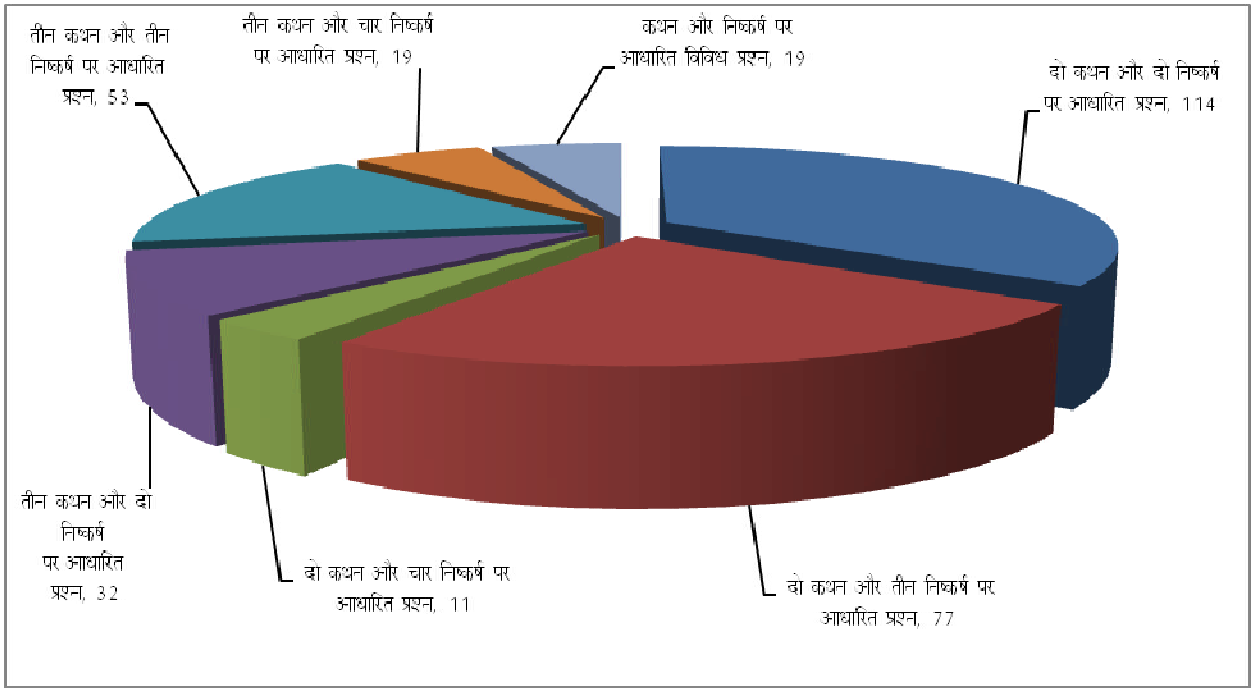
@Rexstarpdf

Type-4 **तीन कथन और दो निष्कर्ष पर आधारित प्रश्न**	**CGL (Tier-1)**	**5**	**(2017–2023)**
	CGL (Tier-2)	**2**	
	CHSL (Tier-1)	**3**	
	CHSL (Tier-2)	**3**	
	Selection Post VII, VIII, XI	**7**	
	SSC MTS	**5**	
	SSC GD	**2**	
	SSC CPO SI	**1**	
	SSC JE	**4**	
Type-5 **तीन कथन और तीन निष्कर्ष पर आधारित प्रश्न**	**CGL (Tier-1)**	**10**	**(2017–2023)**
	CGL (Tier-2)	**5**	
	CHSL (Tier-1)	**4**	
	CHSL (Tier-2)	**6**	
	Selection Post VII, VIII, XI	**7**	
	SSC MTS	**8**	
	SSC GD	**2**	
	SSC CPO SI	**5**	
	SSC JE	**5**	
Type-6 **तीन कथन और चार निष्कर्ष पर आधारित प्रश्न**	**CGL (Tier-1)**	**3**	**(2017–2023)**
	CGL (Tier-2)	**2**	
	CHSL (Tier-1)	**2**	
	CHSL (Tier-2)	**1**	
	Selection Post VII, VIII, XI	**3**	
	SSC MTS	**4**	
	SSC GD	**1**	
	SSC CPO SI	**2**	
	SSC JE	**1**	
Type-7 **कथन और निष्कर्ष पर आधारित विविध प्रश्न**	**CGL (Tier-1)**	**1**	**(2017–2023)**
	CGL (Tier-2)	**1**	
	CHSL (Tier-1)	**3**	
	CHSL (Tier-2)	**2**	
	Selection Post VII, VIII, XI	**3**	
	SSC MTS	**5**	
	SSC GD	**2**	
	SSC CPO SI	**1**	
	SSC JE	**2**	

@Rexstarpdf

Trend Analysis of Questions topicwise from CGL (Pre & Mains) CHSL (Pre & Mains) Selection Post XI, SSC MTS, SSC GD, SSC CPO-SI, SSC JE & Other Exams (2017-2023)





@Rexstarpdf

11.

कथन और निष्कर्ष

(Statement & Conclusions)

Type-I दो कथन और दो निष्कर्ष पर आधारित प्रश्न

1. Two statements are given followed by two conclusions numbered I and II. Assuming the statements to be true, even if they seem to be at variance with commonly known facts, decide which of the conclusions logically follow(s) from the statements.
Statements :
All clothes are jeans
All jeans are shirts.
Conclusions :
I. All clothes are shirts.
II At least some shirts are jeans
दो कथन और उसके बाद I और II क्रमांकित दो निष्कर्ष दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्णय लीजिए कि कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं?
कथन :
सभी वस्त्र, जीन्स हैं।
सभी जीन्स, कमीज हैं।
निष्कर्ष :
I. सभी वस्त्र, कमीज हैं।
II. कम से कम कुछ कमीज, जीन्स हैं।

(a) Only conclusion II follows
केवल निष्कर्ष II पालन करता है।
(b) Both conclusion I and II follow
निष्कर्ष I और II दोनों पालन करते हैं।
(c) Neither conclusion I nor II follows
न तो निष्कर्ष I न ही II पालन करता है।
(d) Only conclusion I follows
केवल निष्कर्ष I पालन करता है।

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : संबंध आरेख निम्नवत् –



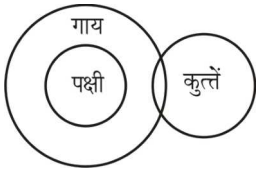
निष्कर्ष I. (✓)
II. (✓)
अतः स्पष्ट है कि निष्कर्ष I और II दोनों पालन करते हैं।

2. Two statements are given followed by two conclusions numbered I and II. Assuming the statements to be true, even if they seem to be at variance with commonly known facts, decide which of the conclusion logically follow(s) from the statements.
Statements:
All birds are cows.
Some cows are dogs.
Conclusions:
I. Some dogs are birds.
II. Some cows are birds.
दो कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हैं, निर्णय लीजिए कि कौन से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से पालन करतें हैं?
कथन
सभी पक्षी, गाय हैं।
कुछ गाय, कुत्ते हैं।
निष्कर्ष-
I. कुछ कुत्ते, पक्षी हैं।
II. कुछ गाय, पक्षी हैं।

(a) Only conclusion I follow
केवल निष्कर्ष I पालन करता है।
(b) Both conclusions I and II follows
निष्कर्ष I और II दोनों पालन करता है।
(c) Neither conclusion I nor II follows
न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II पालन करता है।
(d) Only conclusion II follows
केवल निष्कर्ष II पालन करता है।

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : वेन आरेख बनाने पर



निष्कर्ष : I. कुछ कुत्ते, पक्षी है। (×)
II. कुछ गाय, पक्षी है। (✓)
अतः केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

@Rexstarpdf

3. Two statements are given followed by two conclusions numbered I and II. Assuming the statements to be true, even if they seem to be at variance with commonly known facts, decide which of the conclusions logically follow(s) from the statements.
नीचे दो कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्णय करें कि कौन से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

Statements:/कथन:

Some plates are cups./कुछ प्लेट कप हैं।

All cups are spoon/सभी कप चम्मच हैं।

Conclusions:/निष्कर्ष:

I.Some spoons are plates./ कुछ चम्मच प्लेट हैं।

II. All spoons are plates./सभी चम्मच प्लेट हैं।

(a) Only conclusion II follows/केवल निष्कर्ष II पालन करता है।

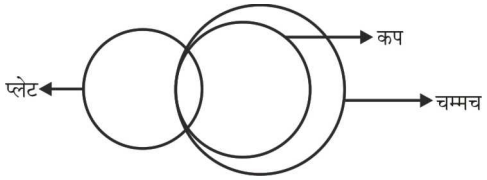
(b) Both conclusions I and II follow/निष्कर्ष I और II दोनों पालन करते हैं

(c) Neither conclusion I nor II follows/न तो निष्कर्ष I और न ही II पालन करता है

(d) Only conclusion I follows/केवल निष्कर्ष I पालन करता है

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : वेन आरेख बनाने पर-



निष्कर्ष: I. कुछ चम्मच प्लेट है। (√)
II. सभी चम्मच प्लेट हैं।(×)
दिए गए कथन के अनुसार केवल निष्कर्ष I पालन करता है।

4. Two statements are given followed by two conclusion numberd I and II, Assuming the statements to be true, even if they seem to be at variance with commonly known facts, decide which of the conclusion logically follow (s) from the statements.
दो कथन और उसके बाद I और II क्रमांकित दो निष्कर्ष दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्णय लीजिए कि कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

Statements / कथन:

All men are old./सभी पुरूष, वृद्ध हैं।

All women are old/सभी महिलाएं वृद्ध हैं।

निष्कर्ष:

I. All men are woman./सभी पुरुष, महिलाएं हैं।

II. All old are either men or women/सभी वृद्ध, या तो पुरुष या महिलाएं हैं।

(a) Neither conclusion I nor II follows/ न तो निष्कर्ष I और न ही II पालन करता है।

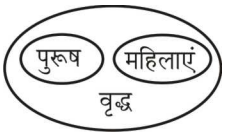
(b) Only conclusion II follows/केवल निष्कर्ष II पालन करता है।

(c) Both conclusions I and II follow/ निष्कर्ष I और II दोनों पालन करते हैं।

(d) Only conclusion I follows/ केवल निष्कर्ष I पालन करता है।

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : कथनानुसार,



निष्कर्ष : I. (×)
II. (×)
अतः न तो निष्कर्ष I और न ही II पालन करता है।

5. Two statements are given followed by two conclusions numbered I and II. Assuming the statements to be true, even if they seem to be at variance with commonly known facts, decide which of the conclusions logically follow(s) from the statements.
दो कथन और उसके बाद I और II क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्णय लीजिए कि कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं।

Statements/कथन :

All novels are textbooks./सभी उपन्यास पाठ्य पुस्तकें हैं।

No newspaper is a textbook./कोई भी समाचार-पत्र पाठ्य पुस्तक नहीं है।

Conclusions/निष्कर्ष :

I. No novel is a newspaper./कोई भी उपन्यास समाचार-पत्र नहीं है।

II. At least some textbooks are novels./कम से कम कुछ पाठ्यपुस्तकें तो उपन्यास हैं।

(a) Only conclusion II follows
केवल निष्कर्ष II पालन करता है।

(b) Both conclusion I and II follow
निष्कर्ष I और II दोनों पालन करते हैं।

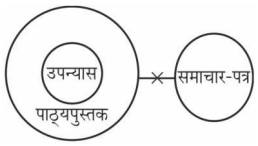
(c) Only conclusion I follows
केवल निष्कर्ष I पालन करता है।

(d) Neither conclusion I nor II follows
न तो निष्कर्ष I और न ही II पालन करता है।

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (b): प्रश्नानुसार, वेन आरेख बनाने पर :-



निष्कर्ष - I (✓)

II. (✓)

अतः निष्कर्ष I और II दोनों पालन करते हैं।

6. नीचे दिए गए कथन/कथनों और निष्कर्षों को ध्यान पूर्वक पढ़िए। आपको मानना है कि दिए गए कथन सत्य है चाहे वे समान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों आपको निश्चय करना है कि कौन-सा/कौन-से निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथन/कथनों के अनुसार है/हैं।

कथनः

सभी कप, किताबें हैं।

सभी किताबें, शर्ट हैं।

निष्कर्ष :

(i) कुछ कप, शर्ट नहीं हैं।

(ii) कुछ शर्ट, कप हैं।

(a) केवल निष्कर्ष (I) कथनों के अनुसार है।

(b) न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) कथनों के अनुसार है।

(c) केवल निष्कर्ष (II) कथनों के अनुसार है।

(d) दोनों निष्कर्ष (I) और (II) कथनों के अनुसार हैं।

SSC MTS 12/09/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : कथनानुसार वेन आरेख सम्बन्ध स्थापित करने पर-



उपरोक्त वेन आरेख से स्पष्ट है केवल निष्कर्ष (II) कुछ शर्ट, कप है, कथनों के अनुसार है।

7. नीचे दिए गए कथन/कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको मानना है कि दिए गए कथन सत्य हैं चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों। आपको निश्चय करना है कि कौन-सा/कौन-से निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथन/कथनों के अनुसार है/हैं।

कथन : सभी चॉकलेट, मिठाइयां हैं। कुछ मिठाइयां, हानिकारक हैं।

निष्कर्ष :

(I) सभी चॉकलेट, हानिकारक हैं।

(II) कुछ हानिकारक, चॉकलेट हैं।

(a) केवल निष्कर्ष (I) कथनों के अनुसार है।

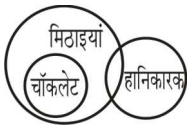
(b) केवल निष्कर्ष (II) कथनों के अनुसार है।

(c) दोनों निष्कर्ष (I) और (II) कथनों के अनुसार हैं।

(d) न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) कथनों के अनुसार है।

SSC MTS 01/09/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर,



निष्कर्ष :

(I). (X)

(II). (X)

अतः वेन आरेख से स्पष्ट है कि न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) कथनों के अनुसार है।

8. दो कथन दिए गए हैं और दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों, निश्चय कीजिए कि कौन-सा निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों के अनुसार है।

कथन :

कुछ फल, मीठे हैं

सभी मीठे, खट्टे हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ फल, खट्टे हैं।

II. कुछ मीठे, फल नहीं हैं।

(a) निष्कर्ष I और II में से कोई भी कथन के अनुसार नहीं है

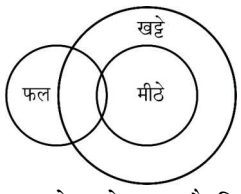
(b) दोनों निष्कर्ष I और II कथनों के अनुसार हैं

(c) सिर्फ निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है

(d) सिर्फ निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है

SSC MTS 19/05/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर -



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष (I) कथन का अनुसरण करता है।

9. दो कथन दिए गए हैं और दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों, निश्चय कीजिए कि कौन-सा निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों के अनुसार है।

कथन :

सभी मोबाइल, विद्युत उपकरण हैं।

कुछ टेलीफोन विद्युत उपकरण हैं।

निष्कर्ष :

I. कोई मोबाइल टेलीफोन नहीं है।

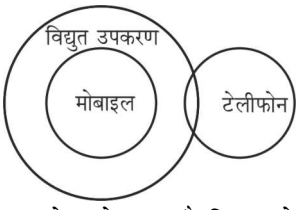
II. कुछ मोबाइल टेलीफोन हैं।

@Rexstarpdf

(a) सिर्फ निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है
(b) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II में से कोई भी कथनों के अनुसार है
(c) दोनों निष्कर्ष I और II कथनों के अनुसार है
(d) सिर्फ निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है

SSC MTS 18/05/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर -



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) कथन का अनुसरण करता है।

10. दो कथन दिए गए हैं और दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों, निश्चय कीजिए कि कौन-सा निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों के अनुसार है।

कथन :

कोई अंतरिक्ष यात्री, लंबा नहीं है।

कुछ लंबे, नीले हैं।

निष्कर्ष :

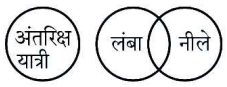
I. कुछ अंतरिक्ष यात्री, नीले हैं।

II. कोई लंबा, अंतरिक्ष यात्री नहीं है।

(a) सिर्फ निष्कर्ष I और कथनों के अनुसार है।
(b) सिर्फ निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है
(c) निष्कर्ष I और II में से कोई भी कथनों के अनुसार नहीं है
(d) दोनों निष्कर्ष I और II कथनों के अनुसार है।

SSC MTS 18/05/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष (II) कथन का अनुसरण करता है।

11. दो कथन दिए गए हैं और दो निष्कर्ष I और II दिए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों, निश्चय कीजिए कि कौन-सा निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों के अनुसार है।

कथन :

कोई खगोलशास्त्री, लंबा नहीं है।

कुछ लंबे, सुंदर हैं।

निष्कर्ष :

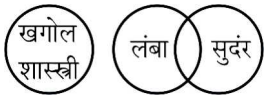
I. कुछ खगोलशास्त्री, सुंदर हैं।

II. कोई लंबा, खगोलशास्त्री नहीं है।

(a) न तो निष्कर्ष I और न ही II कथनों के अनुसार है।
(b) दोनों निष्कर्ष I और II कथनों के अनुसार हैं।
(c) केवल निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।
(d) केवल निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है।

SSC MTS 15/05/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर -



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष (II) कथन का अनुसरण करता है।

12. दो कथन दिए गए हैं और दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों, निश्चय कीजिए कि कौन-सा निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों के अनुसार है।

कथन :

कुछ गाने, छोटे हैं।

कुछ छोटे, अच्छे हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ गाने, अच्छे हैं।

II.कुछ छोटों का अच्छा नहीं होना एक संभावना है।

(a) केवल निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।
(b) दोनों निष्कर्ष I और II कथनों के अनुसार है।
(c) केवल निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है।
(d) न तो निष्कर्ष I और न ही II कथनों के अनुसार है।

Ans. (a) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण है।

13. दो कथन दिए गए हैं और दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों, निश्चय कीजिए कि कौन-सा निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों के अनुसार है।

कथन :

सभी चूहे, सड़कें हैं।

सभी सड़कें, बैग हैं।

निष्कर्ष :

I. सभी बैग, चूहे हैं।

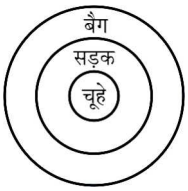
II.कुछ बैग, चूहे हैं।

(a) दोनों निष्कर्ष I और II कथनों के अनुसार हैं।
(b) न तो निष्कर्ष I और न ही II कथनों के अनुसार है।
(c) केवल निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है।
(d) केवल निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।

SSC MTS 11/05/2023 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (d) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर -

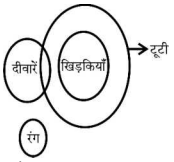


उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष (II) कथन का अनुसरण करता है।

14. दिए गए प्रश्न में तीन कथन दिए गए हैं और उन कथनों के आधार पर दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको मानना है कि दिए गए कथन सत्य हैं चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों
आपको निश्चय करना है कि दिए गए निष्कर्षो में से कौन-सा निष्कर्ष, दिए गए कथनों के अनुसार है।
कथन:
I. कुछ दीवारें टूटी हैं।
II. सभी खिड़कियाँ टूटी हैं।
III. कुछ दीवारें रंगी नहीं हैं।
निष्कर्ष:
I. कुछ टूटी खिड़कियाँ हैं।
II. सभी खिड़कियाँ रंगी हैं।
(a) सिर्फ निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।
(b) सिर्फ निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है।
(c) दोनों निष्कर्ष I और II में से कोई भी कथनों के अनुसार नहीं है।
(d) दोनों निष्कर्ष I और II कथनों के अनुसार है।

SSC CHSL (Tier-I) 10/03/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर

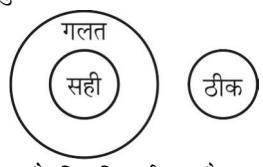


वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष I दिये गये कथनों के अनुसार है।

15. दिए गए प्रश्न में तीन कथन दिए गए हैं और उन कथनों के आधार पर दो निष्कर्ष I और II दि गए हैं। आप को मानना है कि दिए गए कथन सत्य है चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों।
आप को निश्चय करना है कि दिए गए निष्कर्षो में से कौन सा निष्कर्ष यदि कोई है तो दिए गए कथनों के अनुसार है।
कथन:
I. प्रत्येक सही गलत है।
II. कोई गलत ठीक नहीं है।
निष्कर्ष:
I. कोई सही गलत है।
II. कोई गलत सही है।
(a) सिर्फ निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।
(b) दोनों निष्कर्ष I और II कथनों के अनुसार है।
(c) निष्कर्ष I और II में से काई भी कथनों के अनुसार नहीं है।
(d) केवल निष्कर्ष I कथन के अनुसार हैं।

SSC CHSL (Tier-I) 15/03/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर



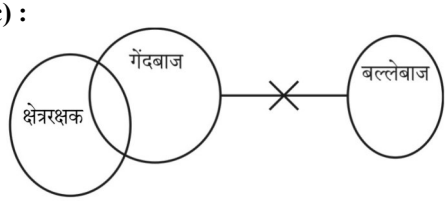
वेन आरेख से स्पष्ट है कि निष्कर्ष I और II दोनों ही दिये गये कथनों का अनुसरण करते हैं।

निर्देशः-(प्र. सं. 16 से 118 तक) : दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गइ जानकारी सत्य है, भले ही यह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण/पालन करते हैं।

16. कथनः
कोई गेंदबाज बल्लेबाज नहीं हैं।
कुछ गेंदबाज क्षेत्ररक्षक हैं।
निष्कर्ष
I. कोई क्षेत्ररक्षक बल्लेबाज नहीं है।
II.कोई बल्लेबाज गेंदबाज नहीं है।
(a) न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

SSC MTS 07/10/2021 (Shift-I)

Ans. (c) :



अतः स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

17. कथन :
सभी टूल हार्डवेयर हैं।
सभी हार्डवेयर मेटालिक हैं।
निष्कर्ष :
I. सभी मेटालिक टूल हैं।
II. सभी टूल मेटालिक हैं।
(a) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

SSC MTS 26/10/2021 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (c): कथन से–



निष्कर्षः– I (×)
II (✓)
∴ अतः केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

18. कथन:
सभी सिर, पूंछ है।
सभी पूंछ, हड्डियां हैं।
निष्कर्ष:
I. सभी हड्डियां, सिर है।
II. सभी सिर, हड्डियां है।
(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(b) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते है।
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

SSC MTS 12/10/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार वेन आरेख–

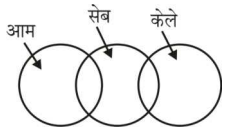


निष्कर्ष : (i) (×)
(ii) (✓)
अत: केवल निष्कर्ष (ii) अनुसरण करता है।

19. कथन:
कुछ सेब, केले हैं।
कुछ आम, सेब हैं।
निष्कर्ष:
(I) कुछ आम, केले हैं।
(II) कुछ केले, सेब हैं।
(a) न तो निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है।
(b) या तो निष्कर्ष I या तो II अनुसरण करता है।
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

Ans. (c) : प्रश्नानुसार,

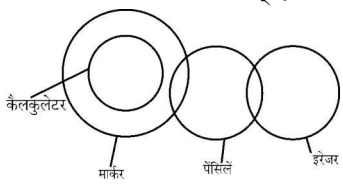


निष्कर्ष :- (I) (×)
(II) (✓)
अतः केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

20. कथन:
सभी कैलकुलेटर, मार्कर हैं।
कुछ मार्कर, पेंसिलें हैं।
कुछ पेंसिलें, इरेजर हैं।
निष्कर्ष:
I. कुछ इरेजर, मार्कर हैं।
II.कुछ पेंसिलें, कैलकुलेटर हैं।
(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
(b) न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
(d) दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते है

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-I)

Ans.(b) : वेन आरेख सम्बन्ध निम्नवत् है।

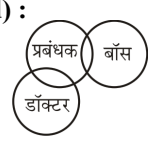


निष्कर्ष -:
(I) (x)
(II) (x)
अतः न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।

21. कथन:
कुछ प्रबंधक बॉस हैं।
कुछ डॉक्टर प्रबंधक हैं।
निष्कर्ष:
I. कुछ प्रबंधक अधिकारी हैं।
II. कुछ डॉक्टर बॉस हैं।
(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(b) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) ना तो निष्कर्ष I और ना ही II अनुसरण करता है।

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-II)

Ans. (d) :



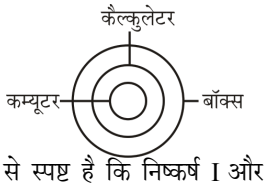
निष्कर्ष:
(I) (×)
(II) (×)
अतः ना तो निष्कर्ष I और ना ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

22. कथन:
सभी कंप्यूटर कैल्कुलेटर हैं।
सभी कैल्कुलेटर, बॉक्स हैं।
निष्कर्ष:
I. सभी कंप्यूटर, बॉक्स है।
II. कुछ बॉक्स, कंप्यूटर हैं।
(a) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (a):



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

23. कथन:
सभी बैट, स्टिक हैं।
सभी स्टिक, लकड़ी हैं।
निष्कर्ष:
I. कुछ लकड़ी, बैट नहीं हैं।
II. सभी बैट, लकड़ी हैं।
(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(b) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-III)

Ans. (c) :

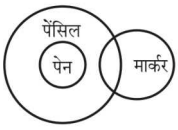


निष्कर्ष – (I) (×)
(II) (✓)
अतः केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

24. कथन :
सभी पेन, पेंसिल हैं।
कुछ मार्कर, पेंसिल हैं।
निष्कर्ष :
I. सभी पेन, मार्कर हैं।
II. कुछ पेन, मार्कर हैं।
(a) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।
(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-I

Ans. (a) : कथनानुसार, वेन आरेख बनाने पर,

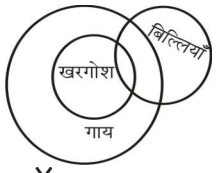


अतः वेन आरेख से स्पष्ट है कि कोई भी निष्कर्ष कथन का अनुसरण नहीं करता है।

25. कथन :
सभी खरगोश, गाय हैं।
कुछ खरगोश, बिल्लियाँ हैं।
निष्कर्ष :
(i) सभी बिल्लियाँ, खरगोश है।
(ii) कुछ गाय, खरगोश हैं।
(a) दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते हैं
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-III)

Ans. (b) : प्रश्नानुसारः-



निष्कर्ष :- (i) ✗
(ii) ✓
अतः केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

26. कथन :
सभी फूल, सुंदर हैं।
वैदेही, सुंदर है।
निष्कर्ष :
I. वैदेही एक फूल है।
II. कुछ सुंदर, फूल हैं।
(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।
(d) दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift-I)

Ans.(b) : कथनानुसार वेन आरेख-

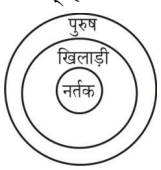


निष्कर्ष - I - ×
II - ✓
अतः केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता हैं।

27. कथन:
सभी नर्तक खिलाड़ी हैं।
सभी खिलाड़ी पुरुष हैं।
निष्कर्ष:
I. सभी नर्तक पुरुष हैं।
II. कुछ खिलाड़ी नर्तक हैं।
(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(b) दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC GD- 10/12/2021 : Shift-I

Ans.(b) : वेन आरेख निम्नवत् है–



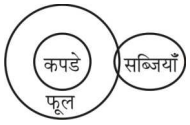
@Rexstarpdf

निष्कर्ष – (I)– (✓)
(II) –(✓)
अतः दिये गये कथन सें दोनो निष्कर्ष अनुसरण करते है।

28. कथनः
सभी कपड़े, फूल हैं।
कुछ फूल, सब्जियाँ हैं।
निष्कर्षः
I. कुछ फूल, कपड़े हैं।
II. कुछ सब्जियाँ, फूल हैं।
(a) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(c) दोनों में से कोई भी निष्कर्ष अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC GD- 09/12/2021 : Shift-I

Ans.(a) वेन आरेख से–

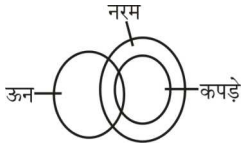


उपरोक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

29. कथन :
कुछ ऊन कपड़े हैं।
सभी कपड़े नरम है।
निष्कर्ष :
I. सभी ऊन नरम हैं।
II. कुछ ऊन नरम हैं।
(a) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-III

Ans. (b) : कथन से स्पष्ट है–

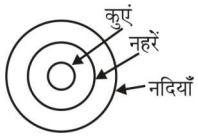


निष्कर्षः– I → (X)
II → (✓)
केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

30. कथनः
सभी कुएं, नहरें हैं।
सभी नहरें, नदियां हैं।
निष्कर्षः
(I) कुछ नहरें, कुएं हैं।
(II) कुछ नदियां, कुएं हैं।
(a) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
(b) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-II

Ans.(a):

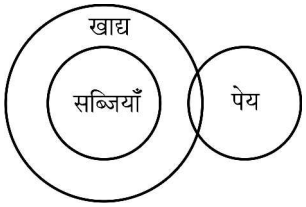


निष्कर्षः (I) (✓)
(II) (✓)
अतः स्पष्ट है कि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

31. कथन :
सभी सब्जियाँ खाद्य पदार्थ है।
कुछ खाद्य पदार्थ पेय हैं।
निष्कर्ष :
I. कुछ पेय खाद्य पदार्थ है।
II. कुछ सब्जियाँ पेय है।
(a) कोई भी निष्कर्ष पालन नहीं करता है।
(b) केवल निष्कर्ष I पालन करता है।
(c) केवल निष्कर्ष II पालन करता है।
(d) दोनों ही निष्कर्ष पालन करते हैं।

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-I

Ans. (b) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर –



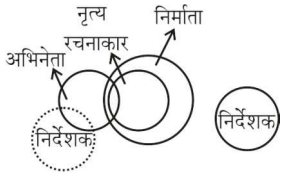
निष्कर्ष :- I - (✓)
II - (×)
आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष I, कथन का पालन करता है।

32. कथनः
कुछ अभिनेता, नृत्यरचनाकार हैं।
सभी नृत्यरचनाकार, निर्माता हैं।
एक भी निर्माता, निर्देशक नहीं है।
निष्कर्षः
I. **कुछ अभिनेता, निर्देशक हैं।**
II. **एक भी अभिनेता, निर्देशक नहीं है।**
(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) निष्कर्ष I और II, दोनों अनुसरण करते हैं।
(d) या तो निष्कर्ष I, या फिर निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-I

@Rexstarpdf

Ans. (d):



या तो निष्कर्ष I, या फिर निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

33. कथन:

सभी विद्यार्थी डॉक्टरेट हैं।

विश्वविद्यालय के सभी शिक्षक डॉक्टरेट हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ डॉक्टरेट विद्यार्थी हैं।

II. कुछ डॉक्टरेट विश्वविद्यालय के शिक्षक हैं।

(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

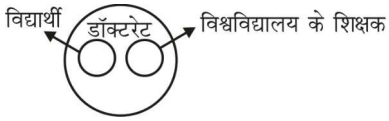
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(c) दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

(d) या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC GD- 03/12/2021 : Shift-II

Ans.(c) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर–



वेन आरेख से स्पष्ट है कि निष्कर्ष I और II दोनों कथन का अनुसरण करते हैं।

34. कथन :

सभी स्कूटर दो पहिया वाहन है।

सभी साइकिल दो पहिया वाहन है।

निष्कर्ष :

I. सभी स्कूटर साइकिल है।

II. सभी साइकिल स्कूटर है।

(a) ना तो निष्कर्ष I ना निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

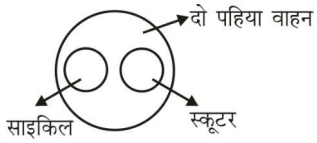
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(c) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते है।

(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC GD- 01/12/2021 : Shift-III

Ans.(a) : प्रश्नानुसार,



निष्कर्ष :-

I. (X)

II. (X)

अतः स्पष्ट है कि, ना तो निष्कर्ष I ना निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

35. कथन :

I. सभी कम्प्यूटर डेस्कटॉप हैं।

II. कुछ कम्प्यूटर लैपटॉप है।

निष्कर्ष :

I. कुछ लैपटॉप डेस्कटॉप है।

II. सभी डेस्कटॉप लैपटॉप है।

(a) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

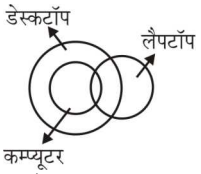
(b) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते है।

(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC GD- 01/12/2021 : Shift-II

Ans.(c) :



अतः वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष I कथन का अनुसरण करता है।

36. कथन :

I.कुछ टैबलेट स्मार्टफोन हैं।

II. सभी स्मार्टफोन मोबाइल फोन हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ मोबाइल फोन टैबलेट हैं।

II. कुछ मोबाइल फोन स्मार्टफोन हैं।

(a) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(b) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC GD – 01/12/2021 : Shift-I

Ans. (b) :



निष्कर्ष : I - (✓)

II - (✓)

अतः निष्कर्ष I एवं II दोनों अनुसरण करते हैं।

37. कथन :

कुछ पतंग, जहाज हैं।

सभी जहाज, जेपेलिन हैं।

निष्कर्ष :

1. कुछ पतंग, जेपेलिन हैं।

2. सभी जेपेलिन, जहाज हैं।

(a) दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

(b) केवल निष्कर्ष 1 अनुसरण करता है।

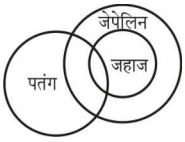
(c) केवल निष्कर्ष 2 अनुसरण करता है।

(d) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

SSC GD- 26/11/2021 : Shift-I

@Rexstarpdf

Ans. (b):



निष्कर्ष - (I) (✓)

- (II) (✗)

अतः केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

38. कथन :

सभी नेता, पुरुष हैं।

कुछ विद्यार्थी, नेता हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ विद्यार्थी, पुरुष हैं।

II. सभी नेता, विद्यार्थी हैं।

(a) निष्कर्ष I और II दोनों पालन करते हैं।

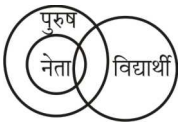
(b) केवल निष्कर्ष I पालन करता है।

(c) केवल निष्कर्ष II पालन करता है।

(d) या तो निष्कर्ष I या II पालन करता है

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-II

Ans.(b) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर–



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष (I) कथन का पालन करता है।

39. कथन:

1. सभी सुइयाँ, कागज हैं।

2. कुछ सुइयाँ, चाकू हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ चाकू, कागज हैं।

II. कोई कागज, चाकू नहीं है।

(a) केवल निष्कर्ष I पालन करता है।

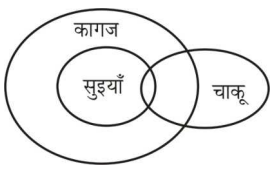
(b) केवल निष्कर्ष II पालन करता है।

(c) दोनों ही निष्कर्ष पालन करते हैं।

(d) न तो निष्कर्ष I और न ही II पालन करता है।

SSC GD- 23/11/2021 : Shift-III

Ans.(a) :



निष्कर्ष I. (✓)

II. (X)

अतः केवल निष्कर्ष I पालन करता है।

40. कथन:

कुछ कद्दू केले हैं।

सभी केले करेले हैं।

निष्कर्ष:

I. कोई करेला कद्दू नहीं है ।

II. कुछ करेले केले हैं।

(a) निष्कर्ष I और II दोनों ही पालन करते हैं।

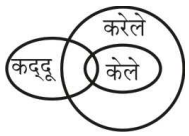
(b) या तो निष्कर्ष I या II पालन करता है।

(c) केवल निष्कर्ष I पालन करता है।

(d) केवल निष्कर्ष II पालन करता है।

SSC GD- 23/11/2021 : Shift-II

Ans.(d) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर–



निष्कर्ष:

I. (X)

II. (✓)

अतः उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष II कथन का पालन करता है।

41. कथन :

कुछ विद्यार्थी, खिलाड़ी हैं।

सभी खिलाड़ी पुरुष है।

निष्कर्ष :

I. सभी पुरुष, खिलाड़ी हैं।

II. कुछ पुरुष, विद्यार्थी हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

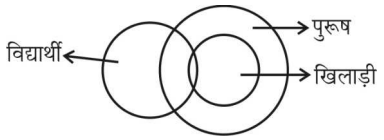
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(c) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

(d) दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते है।

SSC GD- 02/12/2021 : Shift-III

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख सम्बन्ध इस प्रकार है–



निष्कर्ष– (I) – (X)

(II) – (✓)

उपरोक्त आरेख से स्पष्ट है, कि केवल निष्कर्ष II कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

42. कथन:

सभी बल्ब, ट्यूब हैं।

कुछ बल्ब, गिलास हैं।

निष्कर्ष:

I. कोई बल्ब, ट्यूब नहीं है।

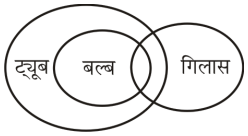
II. कुछ गिलास, बल्ब हैं।

@Rexstarpdf

(a) निष्कर्ष I और II दोनो अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(d) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC CHSL 16/04/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : वेन आरेख से–



अतः वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

43. कथन :
कुछ बतखें, मुर्गियाँ हैं।
कुछ मुर्गी, चूज़े हैं।
निष्कर्ष :
I. कुछ बतखें, चूज़े हैं।
II. कुछ मुर्गियाँ, बतखें हैं।
(a) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(c) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार, वेन–आरेख–

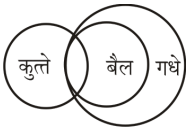


अतः वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

44. कथन :
कुछ कुत्ते, बैल हैं।
सभी बैल, गधे हैं।
निष्कर्ष :
I. सभी कुत्ते, गधे हैं।
II.कुछ गधे, कुत्ते हैं।
(a) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है
(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : वेन आरेख से–



अतः वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

45. कथनः
सभी एंजाइम, विटामिन हैं।
सभी विटामिन, कार्बोहाइड्रेट हैं।
निष्कर्षः
I. सभी एंजाइम, कार्बोहाइड्रेट हैं।
II. कोई भी एंजाइम कार्बोहाइड्रेट नहीं हैं।
(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(b) या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC GD- 18/11/2021 : Shift-I

Ans. (a) : प्रश्नानुसार,

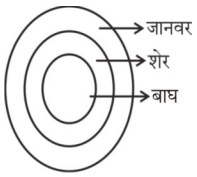


निष्कर्षः–
I. (✓)
II. (×)
अतः केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

46. कथन :
सभी बाघ शेर हैं।
सभी शेर जानवर है।
निष्कर्ष :
I. सभी बाघ जानवर हैं।
II. कोई भी बाघ पक्षी नहीं है।
(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(b) या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते है।
(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-II

Ans.(d) : कथन से–



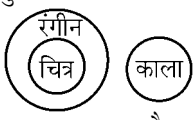
अतः स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

47. कथन:
I. सभी चित्र रंगीन हैं।
II. कोई रंगीन काला नहीं है।
निष्कर्ष:
I. कुछ चित्र काले हैं।
II. कोई चित्र काला नहीं है।
(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(b) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) न तो निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है।

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (c) कथन के अनुसार वेन आरेख बनाने पर–



अत: केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

48. कथन:

I. सभी कुर्सियां लकड़ी हैं।

II. कोई लकड़ी फर्नीचर नहीं है।

निष्कर्ष:

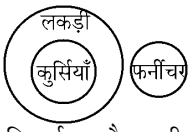
I. सभी कुर्सियां फर्नीचर हैं।

II. कुछ फर्नीचर लकड़ी हैं।

(a) न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(c) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।
(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a)



अत: स्पष्ट है कि न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
अत: विकल्प (a) सही है।

49. कथन:

I. कुछ चिंपांजी बाघ हैं।

II. सभी बाघ हाथी हैं।

निष्कर्ष :

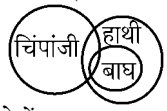
I. कुछ हाथी बाघ हैं।

II. कुछ हाथी चिंपांजी हैं।

(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(b) न तो निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है।
(c) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।
(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) संबंध आरेख निम्नवत् है-



अत: निष्कर्ष I तथा II दोनों अनुसरण करता है।

50. कथन:

1. कुछ नर्तक गायक हैं।

2. कोई गायक अभिनेता नहीं है।

निष्कर्ष:

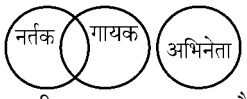
I. कुछ अभिनेता गायक हैं।

II. सभी गायक नर्तक हैं।

(a) न तो निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(c) या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (a)



न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

51. कथन:

1. कुछ दिल्लीवासी सिंगापुरी हैं।

2. कोई सिंगापुरी अमेरिकी नहीं है।

निष्कर्ष:

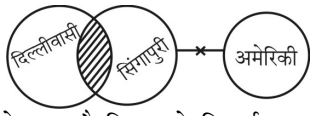
I. कुछ अमेरिकी सिंगापुरी हैं।

II.सभी सिंगापुरी दिल्लीवासी हैं।

(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(b) या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।
(c) न तो निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c)



उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि न तो निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है।

52. कथन:

1. सभी पेटुनिया फूल हैं।

2. कोई फूल काला नहीं है।

निष्कर्ष:

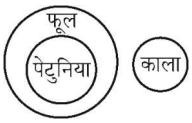
I. कुछ पेटुनिया काले हैं।

II. कोई पेटुनिया काला नहीं है।

(a) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।
(b) न तो निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करते हैं।
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c)



अत: स्पष्ट है केवल निष्कर्ष II अनुकरण करता है।

53. कथन:

कुछ शिक्षक दार्शनिक हैं।

कुछ दार्शनिक लेखक हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ लेखक शिक्षक हैं।

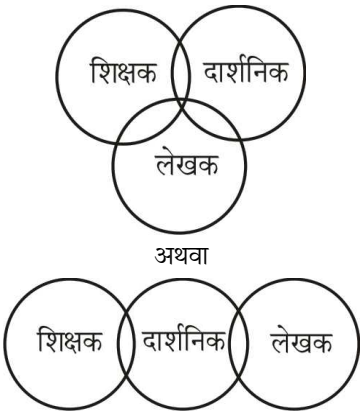
II. कोई भी लेखक शिक्षक नहीं है।

(a) केवल निष्कर्ष II निकलता है।
(b) केवल निष्कर्ष I निकलता है।
(c) या तो निष्कर्ष I या II निकलता है।
(d) न तो निष्कर्ष I और न ही II निकलता है।

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (c) : कथनानुसार आरेख निम्नवत् है–



अतः आरेख से स्पष्ट है कि या तो निष्कर्ष (I) या (II) निकलता है।

54. कथन :

सभी शिक्षक चित्रकार हैं।

कुछ चित्रकार अमीर हैं।

निष्कर्ष :

I. सभी चित्रकार शिक्षक हैं।

II. कुछ अमीर चित्रकार नहीं हैं।

(a) केवल निष्कर्ष II निकलता है।

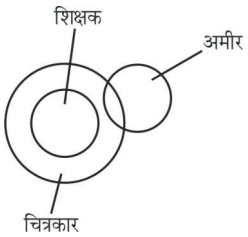
(b) या तो निष्कर्ष I या II निकलता है।

(c) न तो निष्कर्ष I और न ही II निकलता है।

(d) केवल निष्कर्ष I निकलता है।

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-I)

Ans. (c) :



अत: न तो निष्कर्ष I निकलता है और न ही निष्कर्ष II निकलता है।

55. कथन:

सभी मानव माता-पिता हैं।

सभी माता-पिता शिक्षक हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ शिक्षक माता-पिता हैं।

II. कुछ शिक्षक मानव हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I निकलता है।

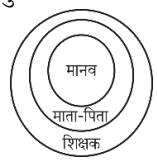
(b) केवल निष्कर्ष II निकलता है।

(c) दोनों ही निष्कर्ष निकलते हैं।

(d) या तो निष्कर्ष I या II निकलता है।

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c): कथनों के अनुसार आरेख निम्नवत् है–



निष्कर्ष (I) : (√)

(II) : (√)

अत: दोनों निष्कर्ष निकलते हैं।

56. कथन:

1. कुछ जानवर, हाथी हैं।

2. कुछ हाथी, बाघ हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ जानवर, बाघ हैं।

II. कोई भी बाघ, जानवर नहीं है।

(a) न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

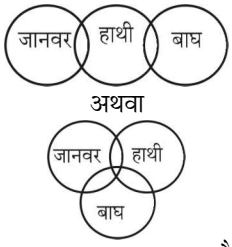
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(d) या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d)



अत: या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।

57. कथन:

1. कुछ कारें, रॉकेट हैं।

2. सभी रॉकेट, इंजन हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ इंजन, रॉकेट हैं।

II. कुछ इंजन, कारें हैं।

(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

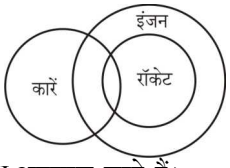
(b) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसारण करते हैं।

(c) न तो निष्कर्ष I, न ही II अनुसरण करता है।

(d) केवल निष्कर्ष I, अनुसरण करता है।

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b)



दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

58. कथन:

I. कुछ हरा आम है।

II. कोई हरा पीला नहीं है।

निष्कर्ष:

I. कोई आम पीला नहीं है।

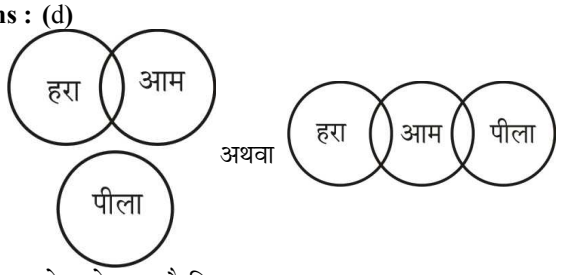
II. कोई पीला आम नहीं है।

@Rexstarpdf

(a) केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।
(c) दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते है।
(d) न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करते है।

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-III)

Ans : (d)



अत: आरेख से स्पष्ट है कि-
ना तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

59. कथन:
I. कुल नीले लाल हैं।
II. सभी लाल काले हैं।
निष्कर्ष:
I. कुछ नीले काले हैं।
II. कोई लाल नीला नहीं हैं
(a) केवल निष्कर्ष (I) सही है
(b) केवल निष्कर्ष (II) सही है
(c) दोनों ही निष्कर्ष सही हैं
(d) न तो निष्कर्ष (I) न ही निष्कर्ष (II) सही है।

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-II)

Ans. (a) :

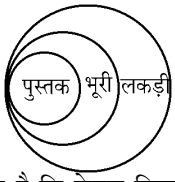


निष्कर्ष : (I) √
(II) ×
आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष (I) सही है।

60. कथन :
I. सभी पुस्तकें भूरी है।
II. सभी भूरी लकड़ी है।
निष्कर्ष:
I. कुछ पुस्तकें लकड़ी है।
II. कुछ पुस्तकें लकड़ी नहीं है।
(a) केवल निष्कर्ष (I) सही है।
(b) केवल निष्कर्ष (II) सही है।
(c) दोनों ही निष्कर्ष सही है।
(d) न तो निष्कर्ष (I) न ही निष्कर्ष (II) सही है।

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-I)

Ans : (a)

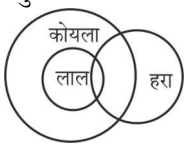


अत: आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष (I) सही है।

61. कथन:
I. सभी लाल कोयला हैं।
II. कुछ लाल हरे हैं।
निष्कर्ष:
I. सभी लाल हरे हैं।
II. कुछ कोयले हरे हैं।
(a) केवल निष्कर्ष I सही है।
(b) केवल निष्कर्ष II सही है।
(c) दोनों ही निष्कर्ष सही हैं।
(d) न तो निष्कर्ष I न ही निष्कर्ष II सही है।

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-III)

Ans. (b) : कथन के अनुसार वेन आरेख बनाने पर,

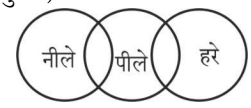


वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष (II) सही है।

62. कथन:
I. कुछ नीले पीले हैं।
II. कुछ पीले हरे हैं।
निष्कर्ष:
I. कुछ नीले हरे हैं।
II. कुछ नीले हरे नहीं हैं
(a) केवल निष्कर्ष (I) सही है
(b) केवल निष्कर्ष (II) सही है
(c) दोनों ही निष्कर्ष सही हैं
(d) न तो निष्कर्ष (I) न ही निष्कर्ष (II) सही है।

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-II)

Ans. (d) : कथनानुसार, वेन आरेख बनाने पर,

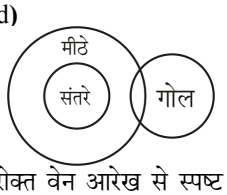


वेन आरेख से स्पष्ट है कि न तो निष्कर्ष (I) न ही निष्कर्ष (II) सही है।

63. कथन :
I. सभी संतरे मीठे हैं।
II. कुछ मीठे गोल हैं।
निष्कर्ष:
I. कुछ संतरे गोल हैं।
II. कुछ संतरे गोल नहीं हैं।
(a) केवल निष्कर्ष (I) सही है।
(b) केवल निष्कर्ष (II) सही है।
(c) दोनों ही निष्कर्ष सही हैं।
(d) न तो निष्कर्ष (I) न ही निष्कर्ष (II) सही है।

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-I)

Ans : (d)



अत: उपरोक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II सही है।

@Rexstarpdf

64. **कथन:**
I. सभी कप प्लेट है।
II. सभी प्लेट नीली हैं।
निष्कर्ष:
I. सभी कप नीले हैं।
II. कुछ प्लेट कप हैं।
(a) केवल निष्कर्ष I सही है।
(b) केवल निष्कर्ष II सही है।
(c) दोनों ही निष्कर्ष सही है।
(d) न तो निष्कर्ष I न ही निष्कर्ष II सही है।

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-II)

Ans. (c) :


निष्कर्ष : (I) √
(II) √
स्पष्ट है कि दोनों निष्कर्ष सही है।

65. **कथन :**
I. कोई सफेद कोयला नहीं है।
II. कोई कोयला काला नहीं है।
निष्कर्ष :
I. कोई सफेद काला नहीं है।
II. कुछ सफेद काले हैं।
(a) केवल निष्कर्ष (I) सही है।
(b) केवल निष्कर्ष (II) सही है।
(c) दोनों ही निष्कर्ष सही हैं।
(d) न तो निष्कर्ष (I) न ही निष्कर्ष (II) सही है।

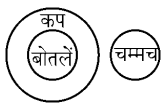
SSC MTS 11-10-2017 (Shift-III)

Ans. (d)


अत: इससे स्पष्ट है कि न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) सही है।

66. **कथन:**
I. सभी बोतलें कप हैं।
II. कोई कप चम्मच नहीं है।
निष्कर्ष :
I. कोई बोतल चम्मच नहीं है।
II. कुछ बोतलें चम्मच हैं।
(a) केवल निष्कर्ष (I) सही है।
(b) केवल निष्कर्ष (II) सही है।
(c) दोनों ही निष्कर्ष सही है।
(d) न तो निष्कर्ष (I) न ही निष्कर्ष (II) सही है।

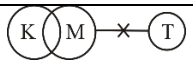
SSC MTS 11-10-2017 (Shift-I)

Ans : (a)


निष्कर्ष : (I) √
(II) ×
अत: केवल निष्कर्ष (I) सही है।

67. **कथन :1. कुछ K, M हैं।**
2. कोई T, M नही है।
निष्कर्ष: I. कुछ T, K हैं।
II. कुछ M, K हैं।
(a) दोनों निष्कर्ष I तथा II अनुसरण करते हैं।
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(c) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।
(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

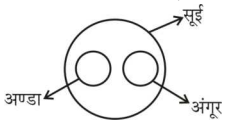
SSC MTS 02/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d)


निष्कर्ष :- (I) (×)
(II) (✓)
अत: केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

68. **कथन :**
1. सभी अण्डे सुई हैं।
2. सभी अंगूर सुई हैं।
निष्कर्ष :
I. कुछ सुई अण्डे हैं।
II. कुछ अंगूर अण्डे हैं।
(a) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।
(b) न तो निष्कर्ष I न तो II अनुसरण करता है।
(c) या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

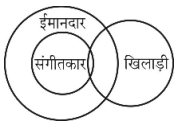
SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : वेन आरेख सम्बन्ध निम्नवत् है–


निष्कर्ष– I – (✓)
II – (×)
अत: केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

69. **कथन:**
1. सभी संगीतकार ईमानदार हैं।
2. कुछ खिलाड़ी संगीतकार हैं।
निष्कर्ष:
I. सभी खिलाड़ी ईमानदार हैं।
II. कुछ खिलाड़ी ईमानदार हैं।
(a) न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
(b) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

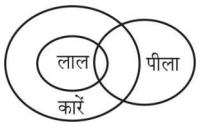
SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) :


निष्कर्ष : I. (×)
II. (✓)
अत: केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

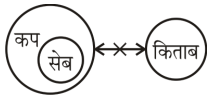
@Rexstarpdf

70. कथन: I. सभी लाल, कारें हैं।
II. कुछ पीले, लाल हैं।
निष्कर्ष: I. कुछ पीली, कारें हैं।
II. कोई भी पीला, लाल नहीं है।
(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(b) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।
(c) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।
(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
SSC MTS 02/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d)


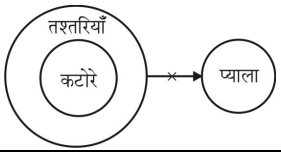
निष्कर्ष : (i) (✓)
(ii) (×)
अत: केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

71. कथन :
1. कोई कप किताब नहीं है।
2. सेब कप है।
निष्कर्ष :
I. सेब किताब नहीं है।
II. सेब किताब हो सकता है या नहीं हो सकता है।
(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) निष्कर्ष I या II में से कोई भी अनुसरण नहीं करता है।
(d) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a)


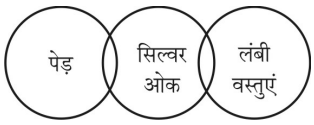
निष्कर्ष :- (I) (✓)
(II) (×)
केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

72. कथन :
1. सभी कटोरे तश्तरियाँ है।
2. कोई भी तश्तरी प्याला नहीं है।
निष्कर्ष :
I. केवल कुछ कटोरे ही प्याले हैं।
II. कोई भी कटोरा प्याला नहीं है।
(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(b) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।
(c) न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) :


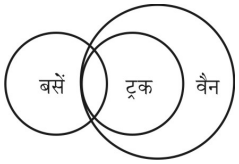
निष्कर्ष : I. (×)
II. (✓)
अत: केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

73. कथन :
1. कुछ पेड़ सिल्वर ओक हैं।
2. कुछ सिल्वर ओक लंबी वस्तुएँ हैं।
निष्कर्ष :
I. कुछ लंबी वस्तुएँ सिल्वर ओक हैं।
II. सभी लंबी वस्तुएँ पेड़ हैं।
(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(c) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
(d) न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) :


निष्कर्ष : I. (✓)
II. (×)
अत: केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

74. कथन :
1. कुछ बसें ट्रक हैं।
2. सभी ट्रक वैन हैं।
निष्कर्ष :
I. कुछ बसें वैन हैं।
II. सभी वैन बसें हैं।
(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(c) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।
(d) निष्कर्ष I या II में से कोई एक अनुसरण करता है।
SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-I)

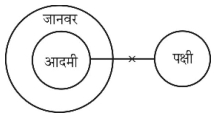
Ans. (b) :


निष्कर्ष : I. (✓)
II. (×)
अत: केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

75. कथन :
1. सभी आदमी जानवर हैं।
2. कोई भी आदमी पक्षी नहीं है।
निष्कर्ष :
I. सभी जानवर पक्षी हैं।
II. सभी जानवर आदमी हैं।
(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(c) न तो निष्कर्ष I ना ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (c):

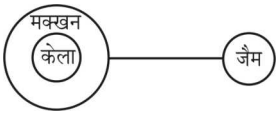


निष्कर्ष : I. (×)
II. (×)
अत: आरेख से स्पष्ट है कि न तो निष्कर्ष I ना ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

76. कथन:
1. कोई भी मक्खन जैम नहीं है।
2. केला मक्खन है।
निष्कर्ष:
I. केला जैम नहीं है।
II. केला जैम हो भी सकता है या नहीं भी हो सकता है।
(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) निष्कर्ष I और निष्कर्ष II दोनों अनुसरण करते हैं।
(d) निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a)



निष्कर्ष (i) (√)
(ii) (×)
अत: वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

77. कथन :
I. कुछ लाल फोन है।
II. कोई फोन कार नहीं है।
निष्कर्ष :
I. कुछ कार लाल है।
II. कुछ फोन लाल है।
(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(c) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करता है।
(d) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) :



निष्कर्ष : I. (×)
II. (✓)
अत: केवल निष्कर्ष II निकलता है।

78. कथन : 1. सभी सेब अंगूर हैं।
2. सभी अंगूर बेरी है।
निष्कर्ष :
I. सभी सेब बेरी हैं।
II. सभी अंगूर सेब हैं।
(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(b) या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।
(c) न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) वेन आरेख सम्बन्ध निम्नवत् हैं -

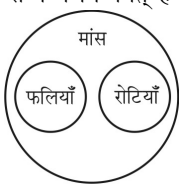


निष्कर्ष : I. (✓)
II. (×)
अत: वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

79. कथन :
1. सभी फलियाँ, मांस हैं।
2. सभी रोटियाँ, मांस हैं।
निष्कर्ष :
I. कुछ फलियाँ, रोटियाँ हैं।
II. कुछ रोटियाँ, फलियां हैं।
(a) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(c) या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।
(d) न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : वेन आरेख सम्बन्ध निम्नवत् है –

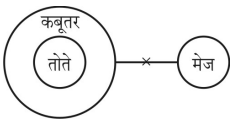


निष्कर्ष : I. (×)
II. (×)
अत: आरेख से स्पष्ट है कि न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

80. कथन :
1. सभी तोते, कबूतर हैं।
2. कोई कबूतर, मेज नहीं है।
निष्कर्ष :
I. सभी कबूतर, मेजें हैं।
II. कोई भी तोता, मेज नहीं है।
(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(b) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
(c) या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) :

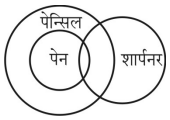


निष्कर्ष : I. (×)
II. (✓)
अत: आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

@Rexstarpdf

81. कथन :
I. कुछ पेन शार्पनर है।
II. सभी पेन पेन्सिल है।
निष्कर्ष :
I. कुछ पेन्सिल पेन है।
II. सभी शार्पनर पेन है।
(a) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते है।
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(c) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।
(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

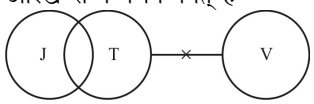
SSC MTS 08/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) :


निष्कर्ष : I. (✓)
II. (×)
अत: निष्कर्ष केवल (I) अनुसरण करता है।

82. कथन : I. कुछ J, T है।
II. कोई T, V नहीं है।
निष्कर्ष : I. कुछ V, J है।
II. सभी J, T है।
(a) कोई निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।
(b) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करता है।
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

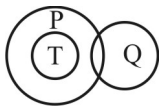
SSC MTS 08/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : वेन आरेख सम्बन्ध निम्नवत् हैं–


निष्कर्ष : I. (×)
II. (×)
अत: आरेख से स्पष्ट हैं कि कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

83. कथन :
I. सभी T, P हैं।
II. कुछ P, Q हैं।
निष्कर्ष :
I. कुछ Q, P हैं।
II. कुछ P, T हैं।
(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(c) दोनों निष्कर्ष I तथा II अनुसरण करते हैं।
(d) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

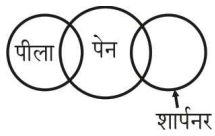
SSC MTS 06/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : कथनानुसार–


निष्कर्ष : I. (✓)
II. (✓)
अत: वेन आरेख से स्पष्ट है कि दोनों निष्कर्ष I तथा II अनुसरण करते है।

84. कथन: I. कुछ पेन पीले है।
II. कुछ पेन शार्पनर है।
निष्कर्ष: I. कुछ शार्पनर पीले है।
II. कोई पेन पीला नहीं है।
(a) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करते है।
(b) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते है।
(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

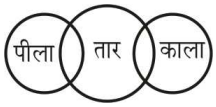
SSC MTS 07/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a)


निष्कर्ष I. (×)
II. (×)
अत: वेन आरेख से स्पष्ट है कि न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

85. कथन: I. कुछ तार काले है।
II. कुछ तार पीले है।
निष्कर्ष: I. कुछ काले पीले है।
II. कुछ काले तार है।
(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(b) दोनों निष्कर्ष I तथा II अनुसरण करते हैं।
(c) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।
(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

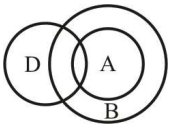
SSC MTS 07/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) वेन आरेख का सम्बन्ध निम्नवत् है–


अत: केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण कर रहा है।

86. कथन: I. कुछ D, A है।
II. सभी A, B है।
निष्कर्ष: I. कुछ B, D है।
II. सभी D, A है।
(a) दोनों निष्कर्ष I तथा II अनुसरण करते हैं।
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(d) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) वेन आरेख का सम्बन्ध निम्नवत् है–


अत: केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

@Rexstarpdf

87. कथन :

I. कुछ भूमि सख्त है।

II. कोई सख्त गर्म नहीं है।

निष्कर्ष :

I. कुछ गर्म भूमि है।

II. कुछ सख्त भूमि हैं।

(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

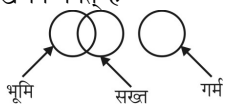
(b) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(d) दोनों निष्कर्ष I तथा II अनुसरण करते हैं।

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : वेन आरेख निम्नवत् है–



निष्कर्ष : I. (×)

II. (✓)

अत: केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

88. कथन: I. कुछ बाइक कार हैं।

II. कुछ कार ट्रक हैं।

निष्कर्ष: I. कुछ ट्रक बाइक हैं।

II. कोई बाइक ट्रक नहीं है।

(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

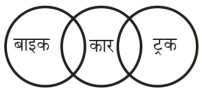
(b) या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।

(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(d) दोनों निष्कर्ष I तथा II अनुसरण करते हैं।

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) आरेख-I



आरेख-II



निष्कर्ष : I. (×) निष्कर्ष : I. (✓)

II. (✓) II. (×)

अत: आरेख I एवं II से स्पष्ट है कि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।

89. कथन :

I. कुछ प्याज टमाटर है।

II. कोई भी टमाटर आलू नहीं है।

निष्कर्ष :

I. कुछ आलू प्याज है।

II. कोई भी आलू टमाटर नहीं है।

(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

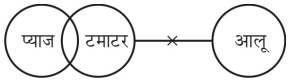
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(c) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

(d) दोनों निष्कर्ष I तथा II अनुसरण करता है।

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b)



निष्कर्ष : I. (×)

II. (✓)

अत: स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

90. कथन:

I. कोई A, B नहीं है।

II. सभी C, B है।

निष्कर्ष: I. कोई C, A नहीं है।

II. कुछ A, C है।

(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

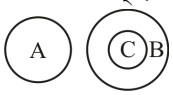
(b) दोनों निष्कर्ष I तथा II अनुसरण करते हैं।

(c) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) वेन आरेख सम्बन्ध निम्नवत् है –



निष्कर्ष :- (I) (✓)

(II) (×)

अत: केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

91. कथन :

1. सभी मॉल राजा हैं।

2. कोई भी राजा हीटर नहीं है।

निष्कर्ष :

I. कोई भी मॉल हीटर नहीं है।

II. सभी राजा मॉल हैं।

(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

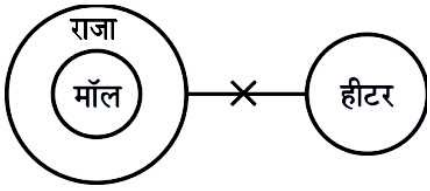
(b) न तो निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है।

(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(d) या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) :



निष्कर्ष : I. (✓)

II. (×)

अत: केवल निष्कर्ष 'I' अनुसरण करता है।

92. कथन :

(1) सभी बिल्लियाँ जानवर हैं।

(2) कुछ जानवर कुत्ते हैं।

निष्कर्ष :

(i) सभी कुत्ते जानवर हैं।

(ii) सभी जानवर बिल्लियाँ हैं।

(a) न तो निष्कर्ष (i) और न ही (ii) अनुसरण करता है।

(b) निष्कर्ष (i) और (ii) दोनों अनुसरण करता हैं।

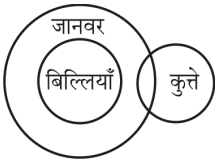
(c) केवल निष्कर्ष (ii) अनुसरण करता है।

(d) केवल निष्कर्ष (i) अनुसरण करता है।

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (a)



निष्कर्ष :– (i) (×)
(ii) (×)
अत: न तो निष्कर्ष (i) और न ही (ii) अनुसरण करता है।

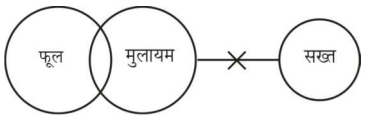
93. कथन :

I. कुछ फूल मुलायम हैं।
II. कोई सख्त मुलायम नहीं है।
निष्कर्ष :
I. कुछ सख्त फूल हैं।
II. कुछ सख्त मुलायम नहीं है।

(a) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(d) दोनों निष्कर्ष I तथा II अनुसरण करता है।

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) :



निष्कर्ष : I. (×)
II. (✓)
अत: वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

94. कथन :

सभी लकड़ियाँ, जड़ें हैं।
सभी फल, जड़ें हैं।
कोई भी लकड़ी, फल नहीं है।
निष्कर्ष:
(i) कुछ जड़ें फल हैं।
(ii) सभी जड़ें लकड़ियाँ हैं।

(a) न तो निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : कथनानुसार–



निष्कर्ष :- (I) (✓)
(II) (×)
अत: निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

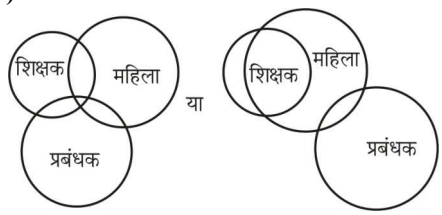
95. कथन:

1. अधिकांश शिक्षक महिलाएँ हैं।
2. कुछ महिलाएँ प्रबंधक हैं।
निष्कर्ष:
I. कुछ प्रबंधक महिलाएँ हैं।
II. कुछ शिक्षक प्रबंधक हैं।

(a) न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(d) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) :



निष्कर्ष (I) (✓) निष्कर्ष (I) (✓)
(II) (✓) (II) (×)
अत: स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

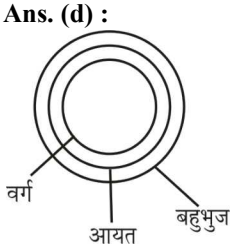
96. कथन:

1. सभी वर्ग आयत हैं।
2. सभी आयत बहुभुज हैं।
निष्कर्ष:
I. वर्ग बहुभुज नहीं है।
II. वर्ग, आयत और बहुभुज दोनों है।

(a) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
(b) न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) :



निष्कर्ष– (I) (×)
(II) (√)
अत: केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

97. कथन:

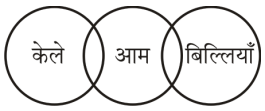
1. कुछ केले आम हैं।
2. कुछ आम बिल्लियाँ हैं।
निष्कर्ष :
I. सभी बिल्लियाँ केले हैं।
II. कुछ बिल्लियाँ आम हैं।

@Rexstarpdf

(a) न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(c) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते है।
(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d)

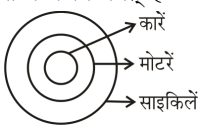


निष्कर्ष – (I) (×)
(II) (✓)
अत: केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता हैं।

98. कथन :
1. सभी कारें, मोटरें हैं।
2. सभी मोटरें, साइकिलें हैं।
निष्कर्ष :
I. सभी साइकिलें, कारें हैं।
II. सभी कारें, साइकिलें हैं।
(a) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(c) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) वेन आरेख सम्बन्ध निम्नवत् हैं -



निष्कर्ष – I. (×)
II. (✓)
अत: केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

99. कथन :
I. सभी मेज किताबें हैं।
II. सभी पेन किताबें हैं।
निष्कर्ष :
I. कुछ मेज पेन है।
II. कुछ किताबें पेन है।
(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(c) या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) दोनों निष्कर्ष I और निष्कर्ष II अनुसरण करते है।

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : कथन से–

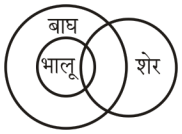


निष्कर्ष : I. (×)
II. (✓)
अत: आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

100. कथन :
सभी भालू बाघ है।
कुछ भालू शेर है।
निष्कर्ष :
I. कुछ बाघ शेर है।
II. कोई शेर बाघ नहीं है।
(a) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते है।
(b) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करते है।
(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करते है।
(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करते है।

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) :

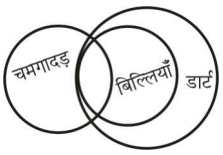


निष्कर्ष : I. (✓)
II. (×)
अत: केवल निष्कर्ष I निकलता है।

101. कथन :
I. कुछ चमगादड़ बिल्लियाँ हैं।
II. सभी बिल्लियाँ डार्ट हैं।
निष्कर्ष :
I. सभी चमगादड़ डार्ट हैं।
II. कुछ चमगादड़ डार्ट हैं।
(a) या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

SSC MTS 16/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) :



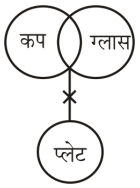
निष्कर्ष : I. (×)
II. (✓)
अत: वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

102. कथन : I. कुछ कप ग्लास हैं।
II. कोई भी प्लेट ना ही कप है ना ही ग्लास है।
निष्कर्ष : I. कुछ कप प्लेटें हैं।
II. सभी ग्लास प्लेटें नहीं हैं।
(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(b) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(d) या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (a) कथनानुसार–



निष्कर्ष I. (×)
II. (✓)
अत: आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

103. कथन:

I. कुछ चॉकलेट टॉफी हैं।

II. सभी टाफियाँ एक्लेयर्स हैं।

निष्कर्ष :

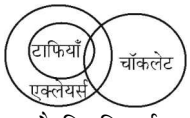
I. कुछ एक्लेयर्स टॉफी हैं।

II. कुछ एक्लेयर्स चॉकलेट हैं।

(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(b) न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
(c) दोनों निष्कर्षों I और II अनुसरण करते हैं।
(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c)



अत: वेन आरेख से स्पष्ट है कि निष्कर्ष I तथा II दोनों अनुसरण करता है।

104. कथन :

(i) कुछ ड्राइवर रेसर हैं।

(ii) कुछ रेसर पायलट हैं।

निष्कर्ष :

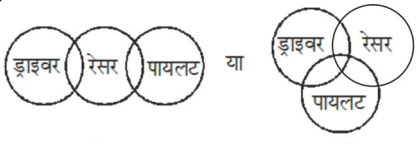
(i) कुछ पायलट ड्राइवर हैं।

(ii) कोई पायलट ड्राइवर नहीं हैं।

(a) या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता हैं।
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता हैं।
(c) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता हैं।
(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता हैं।

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) :



(i) (ii)

निष्कर्ष
I. (×)
II. (✓)

निष्कर्ष
I. (✓)
II. (×)

वेन आरेख (i) व (ii) से या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

105. कथन:

(i) सभी फूल पेड़ हैं।

(ii) सभी पेड़ फल हैं।

निष्कर्ष

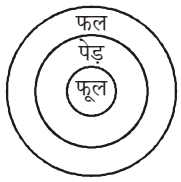
(i) कुछ फल फूल हैं।

(ii) सभी फूल फल हैं।

(a) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता हैं।
(c) या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता हैं।
(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता हैं।

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) :



निष्कर्ष :
I. (✓)
II. (✓)
अत: वेन आरेख से स्पष्ट है कि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते है।

106. कथन

(i) सभी पति पुत्र हैं।

(ii) कुछ बेटे पिता हैं।

निष्कर्ष

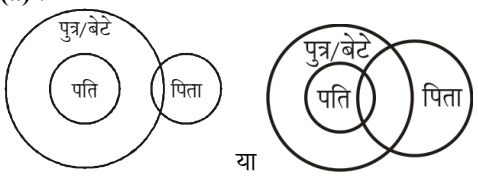
(i) कुछ बेटे पति है।

(ii) कुछ पति पिता हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(b) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) दोनो निष्कर्ष I और II अनुसरण करते है।

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) :



निष्कर्ष - I. (✓)
II. (×)

निष्कर्ष - I. (✓)
II. (✓)

अत: वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

107. कथन:

I. सभी गोदाम भंडारगृह हैं।

II. कुछ भंडारगृह भवन हैं।

निष्कर्ष:

I. कोई भी भवन भंडारगृह नहीं हैं।

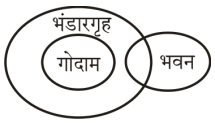
II. कुछ गोदाम भवन हैं।

@Rexstarpdf

(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(b) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) :

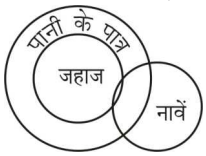


निष्कर्ष :-(i) (×)
(ii) (×)
अत: न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

108. कथन:
I. सभी जहाज पानी के पात्र हैं।
II. कुछ नावें जहाज है।
निष्कर्ष:
I. सभी नावें पानी के पात्र हैं।
II. सभी पानी के पात्र, जहाज हैं।
(a) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
(d) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : वेन आरेख सम्बन्ध निम्नवत् है –

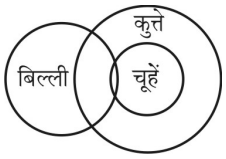


निष्कर्ष : I. (×)
II. (×)
वेन आरेख से स्पष्ट है कि न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

109. कथन :
कुछ बिल्लियाँ चूहे हैं।
सभी चूहे कुत्ते हैं।
निष्कर्ष :
I. कोई कुत्ता बिल्ली नहीं है।
II. सभी बिल्लियाँ कुत्ते हैं।
(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(b) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते है।
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) :



निष्कर्ष : I. (×)
II. (×)
अत: न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

110. कथन : सभी केक चट्टान है।
सभी चट्टान बाँध है।
निष्कर्ष : I. कुछ बाँध केक है।
II. सभी चट्टान केक है।
(a) न ही निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है।
(b) केवल II निष्कर्ष अनुसरण करता है।
(c) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करता है।
(d) केवल I निष्कर्ष अनुसरण करता है।

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d)

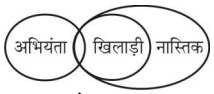


निष्कर्ष :-(I) (✓)
(II) (×)
अत: केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

111. कथन :
1. कुछ अभियंता खिलाड़ी हैं।
2. सभी खिलाड़ी नास्तिक हैं।
निष्कर्ष :
I. सभी नास्तिक खिलाड़ी हैं।
II. सभी अभियंता नास्तिक हैं।
(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(b) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(d) न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) :

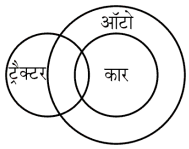


स्पष्ट है कि न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

112. कथन:
1. कुछ ट्रैक्टर कार हैं।
2. सभी कारें ऑटो हैं।
निष्कर्ष :
I. सभी ऑटो कार हैं।
II. सभी ट्रैक्टर ऑटो हैं।
(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते है।
(d) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



वेन आरेख से स्पष्ट है कि न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

@Rexstarpdf

113. कथन:

1. सभी गाजर बीन्स हैं।

2. कुछ नींबू बीन्स हैं।

निष्कर्ष:

I. सभी गाजर नींबू हैं।

II. कुछ नींबू गाजर हैं।

(a) या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

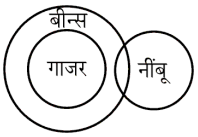
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(d) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : कथनानुसार, वेन आरेख सम्बन्ध निम्न प्रकार है-



वेन आरेख से स्पष्ट है कि न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

114. कथन

1. कुछ अभिनेत्रियाँ हेयर-स्टाइलिस्ट हैं।

2. सभी हेयर-स्टाइलिस्ट एंकर हैं।

निष्कर्ष

I. कुछ हेयर-स्टाइलिस्ट अभिनेत्री हैं।

II. कुछ एंकर हेयर-स्टाइलिस्ट हैं।

(a) I और II दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते है।

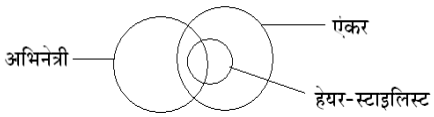
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(c) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-I)

Ans. (a) :



निष्कर्ष-

(I) (√)

(II) (√)

उपर्युक्त दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते है।

Type-II दो और तीन निष्कर्ष पर आधारित प्रश्न

115. दो कथन दिए गए हैं और उनके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों, निश्चय कीजिए कि कौन-सा निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों के अनुसार है।

कथन :

सभी ट्रॉली, टोकरियाँ हैं।

कुछ अटैची, ट्रॉली हैं।

निष्कर्ष :

I. सभी अटैची, टोकरियाँ हैं।

II. कुछ टोकरियाँ, अटैची हैं।

(a) सिर्फ निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है

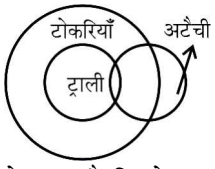
(b) सिर्फ निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है

(c) निष्कर्ष I और II दोनों कथनों के अनुसार हैं

(d) निष्कर्ष I और II में से कोई भी कथनों के अनुसार नहीं है

SSC MTS 16/05/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष (II) कथन का अनुसरण करता है।

116. दो कथन दिए गए हैं और दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों, निश्चय कीजिए कि कौन-सा निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों के अनुसार है।

कथन :

कुछ सेब, फल हैं।

सभी फल, आम हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ सेब, आम हैं।

II. सभी आम, फल हैं।

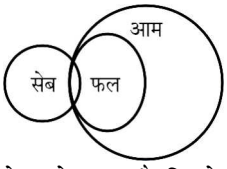
(a) दोनों निष्कर्ष I और II कथनों के अनुसार हैं

(b) केवल निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है

(c) केवल निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है

(d) न तो निष्कर्ष I और न ही II कथनों के अनुसार है

Ans. (c) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष (I) कथन का अनुसरण करता है।

117. निम्नलिखित प्रश्न में कुछ कथन दिए गए हैं। और उन कथनों के आधार पर कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको यह मानना है कि दिए गए कथन सत्य हैं चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों को पढ़िए और फिर निश्चय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथनों के अनुसार है।

@Rexstarpdf

कथन :

I. सभी P, G हैं।

II. कुछ F, P हैं।

निष्कर्ष :

I. सभी G, P हैं।

II. सभी P, F हैं।

III. कुछ F, G नहीं है।

(a) कोई भी निष्कर्ष कथनों के अनुसार नहीं है।

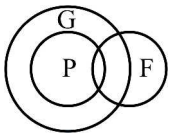
(b) सभी निष्कर्ष कथनों के अनुसार हैं।

(c) केवल निष्कर्ष III कथनों के अनुसार है।

(d) दोनों निष्कर्ष II और III कथनों के अनुसार हैं।

SSC MTS 04/05/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि कोई भी निष्कर्ष कथनों का अनुसरण नहीं करता है।

118. निम्नलिखित प्रश्न में कुछ कथन दिए गए हैं और उन कथनों के आधार पर कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको मानना है कि दिए गए कथन सत्य हैं चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों को पढ़िए और फिर निश्चय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथनों के अनुसार है।

कथन :

I. सभी Z, Y हैं।

II. कुछ Y, B हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ B, Z नहीं है।

II. कुछ Y, Z नहीं हैं।

III. कुछ Z, Y हैं।

(a) दोनों निष्कर्ष II और III कथनों के अनुसार हैं।

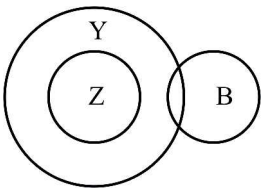
(b) दोनों निष्कर्ष I और III कथनों के अनुसार हैं।

(c) केवल निष्कर्ष III कथनों के अनुसार है।

(d) सभी निष्कर्ष कथनों के अनुसार हैं।

SSC MTS 02/05/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष (III) कथन का अनुसरण करता है।

119. निम्नलिखित प्रश्न में कुछ कथन दिए गए हैं और उन कथनों के आधार पर कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको मानना है कि दिए गए कथन सत्य हैं चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों को पढ़िए और फिर निश्चय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथनों के अनुसार है।

कथन :

I. सभी H, G हैं।

II. कुछ G, I हैं।

निष्कर्ष :

I. कोई I, H नहीं है।

II. सभी I, G हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है।

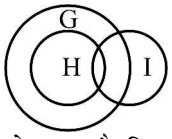
(b) केवल निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।

(c) कोई भी निष्कर्ष कथनों के अनुसार नहीं है।

(d) दोनों निष्कर्ष I और II कथनों के अनुसार हैं।

SSC MTS 02/05/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि कोई भी निष्कर्ष कथन का अनुसरण नहीं करता है।

120. निम्नलिखित प्रश्न में कुछ कथन दिए गए हैं और उन कथनों के आधार पर कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको मानना है कि दिए गए कथन सत्य हैं चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों को पढ़िए और फिर निश्चय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथन के अनुसार है।

कथन:

I. कोई R, T नहीं है।

II. सभी T, H है।

निष्कर्ष:

I. कोई T, R नहीं है।

II. कोई H, T नहीं है।

III. कोई R, H नहीं है।

(a) केवल निष्कर्ष I कथन को अनुसरण करता है।

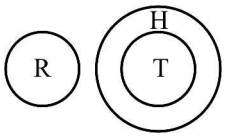
(b) सभी निष्कर्ष कथन का अनुसरण करता है।

(c) केवल निष्कर्ष III कथन का अनुसरण करता है।

(d) केवल निष्कर्ष II कथन का अनुसरण करता है।

SSC CHSL (Tier-I) 16/03/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष (I) कथन का अनुसरण करता है।

@Rexstarpdf

121. **निम्नलिखित कथनों एवं निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मान लीजिए कि कथनों में दी गई जानकरी सही है भले ही यह ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होती है। तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा तार्किक रूप से कथनों के अनुसार है।**

कथन I: इब्राहिम राकेश से लंबा है जो श्याम से लंबा है।

कथन II: श्याम, डेविड से छोटा है।

निष्कर्ष I: इब्राहिम राकेश से लंबा है।

निष्कर्ष II: डेविड इब्राहिम से लंबा है।

(a) केवल निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है

(b) केवल निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है

(c) निष्कर्ष I और II में से कोई भी कथनों के अनुसार नहीं है।

(d) दोनों निष्कर्ष I और II कथनों के अनुसार है अनुसरण करते हैं

SSC CHSL (Tier-I) 13/03/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : प्रश्न से,

कथन - I: इब्राहिम > राकेश > श्याम

कथन - II: डेविड > श्याम

निष्कर्ष : (I) (डेविड और इब्राहिम की लम्बाईयाँ स्पष्ट नहीं की गई है।

अतः केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

निर्देशः-(प्र.सं. 122 से 197 तक) : दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो और बताएं कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण/पालन करते हैं ?

122. **कथनः**

कुछ बढ़ई, गायक है।

सभी गायक, डॉक्टर हैं।

निष्कर्ष :

I. कोई भी डॉक्टर, बढ़ई नहीं है।

II. कुछ डॉक्टर, गायक हैं।

III. कुछ बढ़ई, डॉक्टर हैं।

(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

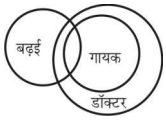
(b) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

(c) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते है।

(d) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (c) : कथनानुसार वेन आरेख निम्नवत् बनेगा-



निष्कर्षः

I. ×

II. ✓

III. ✓

अतः केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

123. **कथनः**

सभी लैपटॉप, मॉनिटर हैं।

सभी मॉनिटर, टीवी हैं।

निष्कर्षः

1. सभी मॉनिटर, लैपटॉप हैं।

2. कुछ टीवी, मॉनिटर हैं।

3. कोई भी मॉनिटर, लैपटॉप नहीं है।

(a) केवल निष्कर्ष 1 पालन करता है।

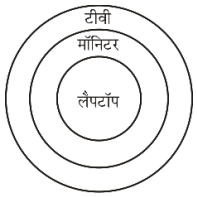
(b) केवल निष्कर्ष 2 पालन करता है।

(c) निष्कर्ष 2 और 3 दोनों ही पालन करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष 3 पालन करता है।

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-II

Ans.(b) :



निष्कर्ष –

I. (X)

II. (✓)

III. (X)

अतः केवल निष्कर्ष 2 पालन करता है।

124. **कथनः**

1. कोई भी स्पीकर, फोन नहीं है।

2. सभी तार, फोन हैं।

निष्कर्षः

I. कुछ फोन, तार हैं।

II. कोई भी तार, स्पीकर नहीं है।

III. कोई भी फोन, स्पीकर नहीं है।

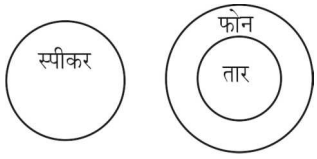
(a) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(c) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

(d) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

Ans. (d) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर–



निष्कर्षः–

I. (✓)

II. (✓)

III. (✓)

वेन आरेख से स्पष्ट है कि सभी निष्कर्ष कथनों का अनुसरण करते हैं।

@Rexstarpdf

125. कथन :

सभी लकड़ियाँ बोतले हैं।

सभी बोतलें पर्दे हैं।

निष्कर्ष :

I. सभी पर्दे बोतलें हैं।

II. कुछ बोतलें लकड़ियाँ हैं।

(a) या तो निष्कर्ष I या तो II अनुसरण करता है।

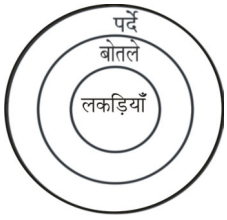
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(c) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC GD- 29/11/2021 : Shift-III

Ans.(b) : कथन से–



केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

126. कथन :

कुछ कारें, ट्रेन हैं।

कुछ ट्रेन, ट्रैक्टर हैं।

निष्कर्ष :

I. कोई भी ट्रैक्टर, कार नहीं है।

II. कोई भी ट्रेन, कार नहीं है।

III. कुछ ट्रैक्टर, कार हैं।

(a) या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

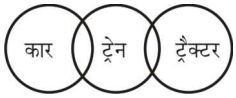
(b) निष्कर्ष II और III दोनों अनुसरण करते हैं।

(c) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

(d) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

SSC GD- 26/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : प्रश्नानुसार,



अतः या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

127. कथन:

कुछ चम्मच, प्लेट हैं।

कुछ प्लेट, गिलास हैं।

निष्कर्ष:

I. कोई भी गिलास, चम्मच नहीं है।

II. कोई भी प्लेट, चम्मच नहीं है।

III. कुछ गिलास, चम्मच हैं।

(a) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

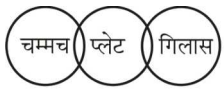
(b) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

(c) या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

(d) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

SSC GD- 23/11/2021 : Shift-I

Ans.(c):





I. (✓)
II. (✗)
III. (✗)

I. (✗)
II. (✗)
III. (✓)

या तो निष्कर्ष I या तो निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

128. कथन:

कुछ पिन गुलाब है।

कोई गुलाब मशीन नहीं है।

निष्कर्ष:

I. कुछ गुलाब पिन है।

II. कुछ पिन मशीन नहीं है।

III. सभी मशीनें पिन है।

(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(b) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करता है।

(c) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करता है।

(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC CHSL 16/04/2021 (Shift-III)

Ans. (c) :



निष्कर्ष I (✓)
II (✓)
III (×)

अतः केवल निष्कर्ष I व II अनुसरण करते हैं।

129. दो कथनों के बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। यह मानते हुए कि कथन सत्य है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्धारित करें कि कौन-सा/कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

सभी सड़कें, साइकिल हैं।

कोई भी साइकिल, कार नहीं है।

निष्कर्ष:

I. कुछ साइकिल, सड़कें हैं।

II. कोई भी सड़क कार नहीं है।

III. कोई भी कार साइकिल नहीं है।

(a) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करता है।

(b) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करता है।

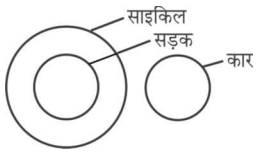
(c) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करता है।

(d) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (d):



निष्कर्ष- I. ✓
II. ✓
III. ✓
वेन आरेख से स्पष्ट है कि सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

130. कथन:
कुछ गेंदें, चम्मच हैं।
सभी पत्थर गेंद हैं।
कोई भी गेंद, कंकड़ नहीं है।
निष्कर्ष:
I. कुछ गेंदे, पत्थर हैं।
II. कोई भी चम्मच, पत्थर नहीं है।
III.कोई भी पत्थर, कंकड़ नहीं है।
(a) निष्कर्ष II और III दोनों अनुसरण करते हैं।
(b) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।
(c) निष्कर्ष I और III दोनों अनुसरण करते हैं।
(d) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार,

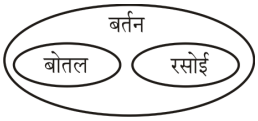


अतः कथनों के अनुसार केवल निष्कर्ष (i) और (iii) दोनों अनुसरण करते हैं।

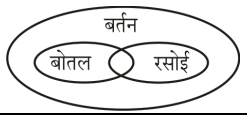
131. कथन :
सभी बोतलें बर्तन हैं।
सभी रसोई बर्तन हैं।
निष्कर्ष :
I. कोई भी बोतल रसोई नहीं है।
II. कुछ बोतलें रसोई हैं।
III. कोई भी बर्तन बोतल नहीं है।
(a) केवल निष्कर्ष II और निष्कर्ष III अनुसरण करते हैं।
(b) केवल निष्कर्ष I और निष्कर्ष II अनुसरण करते हैं।
(c) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं
(d) या तो निष्कर्ष I या II निष्कर्ष अनुसरण करता है

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-III)

Ans. (d) :



या,

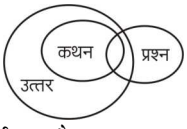


निष्कर्ष ⇒ (I) (✓) या (×)
(II) (×) या (✓)
(III) (×) या (×)
अतः वेन आरेख से स्पष्ट है कि या तो निष्कर्ष (I) या (II) निष्कर्ष अनुसरण करता है।

132. कथन:
सभी कथन, उत्तर हैं।
कुछ कथन, प्रश्न हैं।
निष्कर्ष :
I. कोई प्रश्न, कथन नहीं है।
II.कुछ उत्तर, कथन हैं।
III.कुछ प्रश्न, कथन हैं।
(a) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं
(b) केवल निष्कर्ष I और निष्कर्ष III अनुसरण करते हैं
(c) या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष III अनुसरण करता है
(d) केवल निष्कर्ष II और निष्कर्ष III अनुसरण करते हैं

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर,



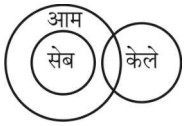
अतः स्पष्ट है कि निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

133. कथन:
1. सभी सेब, आम हैं।
2. कुछ केले, आम हैं।
निष्कर्ष:
I. कुछ आम, केले हैं।
II. कुछ आम, सेब हैं।
III. कोई भी आम, सेब नहीं है।
(a) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते है
(b) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते है
(c) या तो निष्कर्ष I या फिर III अनुसरण करता है
(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-I

Ans.(b) : प्रश्नानुसार

निष्कर्ष I. ✓
II. ✓
III. ×



अतः निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

134. कथन:
सभी शिक्षक, इंजीनियर हैं।
सभी क्लर्क, शिक्षक हैं।
निष्कर्ष:
I. कुछ इंजीनियर, क्लर्क हैं।
II. कुछ शिक्षक, क्लर्क हैं।
III. कुछ क्लर्क, इंजीनियर नहीं हैं।

@Rexstarpdf

(a) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं
(b) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं
(c) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं
(d) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (a) :



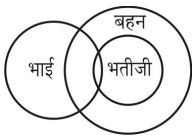
निष्कर्ष I = (✓)
II = (✓)
III = (×)

अतः वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

135. कथन :
सभी भतीजी बहन हैं।
कुछ भतीजी भाई हैं।
निष्कर्ष :
I. कुछ भाई बहन है।
II. सभी बहन भतीजी हैं।
III. कोई भाई बहन नहीं है।
(a) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते है।
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) सभी निष्कर्ष I, II और III अनुसरण करते है।

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) :



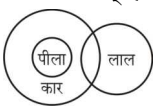
निष्कर्ष : I. (✓)
II. (×)
III. (×)

अत: केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

136. कथन: I. कुछ लाल कारें हैं।
II. सभी पीले कार हैं।
निष्कर्ष: I. कुछ कारें लाल हैं।
II. कुछ पीले लाल हैं।
III. कुछ कार पीले हैं।
(a) दोनों निष्कर्ष I तथा II अनुसरण करते हैं।
(b) दोनों निष्कर्ष I तथा III अनुसरण करते हैं।
(c) दोनों निष्कर्ष II तथा III अनुसरण करते हैं।
(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) वेन आरेख सम्बन्ध निम्नवत् है।



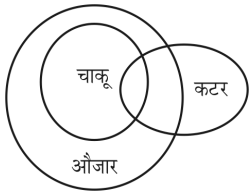
निष्कर्ष :- I. (✓)
II. (×)
III. (✓)

अत: निष्कर्ष I और III दोनों अनुसरण करता है।

137. कथन :
सभी चाकू औजार हैं।
कुछ कटर चाकू हैं।
निष्कर्ष:
I. कुछ कटर औजार हैं।
II. सभी चाकू कटर हैं।
III. कुछ चाकू औजार नहीं हैं।
(a) केवल निष्कर्ष I निकलता है।
(b) केवल निष्कर्ष III निकलता है।
(c) इनमें से कोई निष्कर्ष नहीं निकलता है।
(d) केवल निष्कर्ष II निकलता है।

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : कथनानुसार निम्न आरेख बनेगा–



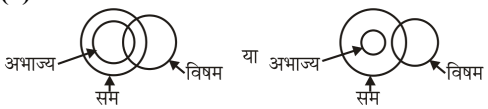
निष्कर्ष–
I. (√)
II. (×)
III. (×)

अत: स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष I निकलता है।

138. कथन:
1. सभी अभाज्य सम है।
2. कुछ सम विषम है।
निष्कर्ष: I. कुछ विषम अभाज्य है।
II. सभी विषम सम है।
III. कोई विषम अभाज्य नहीं है।
(a) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।
(b) दोनों निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करते है।
(d) या तो निष्कर्ष I या तो III अनुसरण करते है।

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d)



निष्कर्ष I. (✓) I. (×)
II. (×) II. (×)
III. (×) III. (✓)

अत: या तो निष्कर्ष (I) या (III) अनुसरण करता है।

@Rexstarpdf

139. कथन :

कुछ सड़कें गलियाँ है।

कुछ गलियाँ मार्ग हैं।

निष्कर्ष :

I. कोई भी सड़क मार्ग नहीं है।

II. सभी गलियाँ मार्ग हैं।

III. कुछ मार्ग सड़कें हैं।

(a) केवल निष्कर्ष II और III निकलता है।

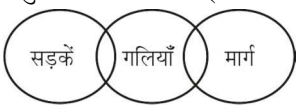
(b) केवल निष्कर्ष II निकलता है।

(c) केवल निष्कर्ष I निकलता है।

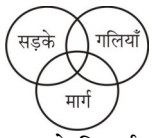
(d) या तो निष्कर्ष I या III निकलता है।

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : कथनानुसार आरेख निम्नवत् है-



अथवा



अत: कथन से स्पष्ट है कि या तो निष्कर्ष I या III निकलता है।

140. कथन :

कुछ चतुर्भुज वर्ग हैं।

सभी वर्ग समचतुर्भुज हैं।

निष्कर्ष :

I. कोई भी चतुर्भुज समचतुर्भुज नहीं है।

II. सभी समचतुर्भुज वर्ग हैं।

III. कुछ चतुर्भुज समचतुर्भुज हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I निकलता है।

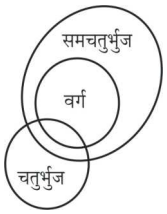
(b) केवल निष्कर्ष III निकलता है।

(c) केवल निष्कर्ष II निकलता है।

(d) इनमें से कोई निष्कर्ष नहीं निकलता है।

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : दिये गये कथनों के अनुसार आरेख निम्नवत् बनेगा–



अत: आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष III निकलता है।

141. कथन : I. कुछ लकड़ी कुर्सियां हैं।

II. सभी कुर्सियां चटाई हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ चटाई लकड़ी हैं।

II. कुछ कुर्सियां लकड़ी हैं।

III. सभी लकड़ी चटाई हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I तथा III अनुसरण करते है।

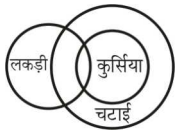
(b) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

(c) केवल निष्कर्ष I तथा II अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c)



निष्कर्ष : I. (✓)
II. (✓)
III. (×)

अत: केवल निष्कर्ष I तथा II अनुसरण करते है।

142. कथन :

कोई भी कौआ पक्षी नहीं है।

सभी पक्षी जंतु हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ जंतु कौए हैं।

II.कुछ जंतु पक्षी हैं।

III. कोई भी जंतु कौआ नहीं हैं।

(a) निष्कर्ष II और या तो निष्कर्ष I या III निकलता है।

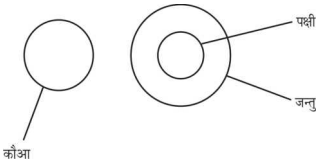
(b) केवल निष्कर्ष III निकलता है।

(c) इनमें से कोई निष्कर्ष नहीं निकलता है।

(d) केवल निष्कर्ष I और III निकलता है।

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) :



अत: दिये गये कथन से स्पष्ट है कि निष्कर्ष II और या तो निष्कर्ष I या III निकलता है।

143. कथन:

I. कोई T, R नहीं है।

II. सभी R, V है।

निष्कर्ष:

I. कुछ V, R है।

II. कुछ T, R है।

III. सभी V, T है।

(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

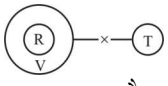
(b) दोनों निष्कर्ष I और III अनुसरण करते है।

(c) दोनों निष्कर्ष II और III अनुसरण करते है।

(d) कोई निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a)



अत: केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

@Rexstarpdf

144. कथन:

1. कुछ नर्तक, लेखक हैं।

2. सभी लेखक, छात्र हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ छात्र, नर्तक हैं।

II. कुछ छात्र, लेखक हैं।

III. कोई भी छात्र, नर्तक नहीं है।

(a) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

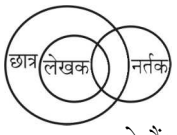
(b) या तो निष्कर्ष I या III अनुसरण करता है।

(c) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

(d) सभी निष्कर्ष I, II और III अनुसरण करते हैं।

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c)



केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

145. कथन :

कुछ विद्यार्थी खिलाड़ी हैं।

कुछ खिलाड़ी एथलीट हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ विद्यार्थी एथलीट हैं।

II. कुछ खिलाड़ी विद्यार्थी हैं।

III. कोई भी विद्यार्थी एथलिट नहीं है।

(a) केवल निष्कर्ष I निकलता है

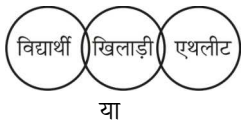
(b) इनमें से कोई निष्कर्ष नहीं निकलता है।

(c) केवल निष्कर्ष II और या तो निष्कर्ष I या III निकलता है।

(d) Only conclusions II and III follow.
केवल निष्कर्ष II और III निकलता है।

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : केवल निष्कर्ष (II) और या तो निष्कर्ष (I) या (III) निकलता है।



या



I. (✗) I. (✓)
II. (✓) II. (✓)
III. (✓) III. (✗)

146. कथन :

सभी तालाब कुंड हैं।

कुछ कुएँ तालाब हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ तालाब कुएँ नहीं हैं।

II. कुछ कुएँ कुंड हैं।

III. सभी कुंड कुएँ हैं।

(a) केवल निष्कर्ष III निकलता है।

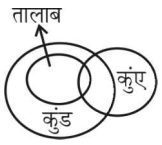
(b) केवल निष्कर्ष I निकलता है।

(c) केवल निष्कर्ष II निकलता है।

(d) इनमें से कोई निष्कर्ष नहीं निकलता है।

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : कथानुसार निम्न संबंध बनेगा–



अत: स्पष्ट है, केवल निष्कर्ष II निकलता है।

147. कथन :

सभी शासक मशीने हैं।

कुछ मशीनें महंगी वस्तुएँ हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ शासक महंगी वस्तुएँ हैं।

II. कुछ महंगी वस्तुएँ मशीनें हैं।

III. सभी महंगी वस्तुएँ मशीनें हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I निकलता है।

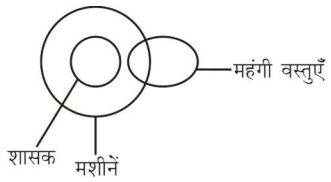
(b) केवल निष्कर्ष II निकलता है।

(c) दोनों निष्कर्ष II और III निकलते हैं।

(d) दोनों निष्कर्ष I और II निकलते हैं।

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : दिए गए कथनों के अनुसार आरेख निम्नवत् है-



निष्कर्ष-

(i) ×

(ii) ✓

(iii) ×

अत: केवल निष्कर्ष II निकलता है।

148. कथन :

कुछ कारें वाहन हैं।

कोई भी वाहन चार पहिया नहीं है।

निष्कर्ष :

I. कोई भी कार, चार पहिया नहीं है।

II. सभी चार पहिया कारें है।

III. कुछ वाहन, कारें हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I निकलता है।

(b) केवल निष्कर्ष I और II निकलता है।

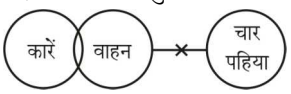
(c) सभी निष्कर्ष निकलते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष III निकलता है।

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (d): दिए गए कथनों के अनुसार आरेख निम्नवत् है–



अत: कथन से स्पष्ट है केवल निष्कर्ष III निकलता है।

149. कथन :

कुछ मोबाइल यंत्र है।

सभी यंत्र भारी सामान है।

निष्कर्ष :

I. कुल मोबाइल, भारी सामान है।

II. कोई भी मोबाइल भारी सामान नहीं है।.

III. कुछ भारी सामान, यंत्र है।

(a) केवल निष्कर्ष I निकलता है।

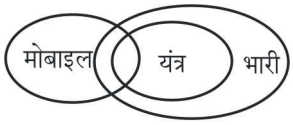
(b) केवल निष्कर्ष I और III निकलता है।

(c) सभी निष्कर्ष निकलते है।

(d) केवल निष्कर्ष III और या तो निष्कर्ष I या II निकलता है।

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : दिये गये कथनों के अनुसार आरेख निम्नवत् बनेगा-



निष्कर्ष: (I) √

(II) ×

(III) √

अत: स्पष्ट है केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

150. कथन :

सभी बर्तन, चम्मच हैं।

सभी कटोरे, चम्मच हैं।

निष्कर्ष :

I. कोई बर्तन, कटोरा नहीं है।

II. कुछ बर्तन, कटोरे हैं।

III. कोई भी चम्मच, बर्तन नहीं हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I और III निकलते हैं।

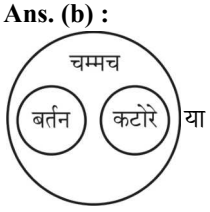
(b) निष्कर्ष I या तो II निकलता हैं।

(c) केवल निष्कर्ष III निकलता हैं।

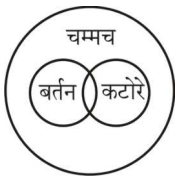
(d) केवल निष्कर्ष I निकलता है।

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-II)

Ans. (b) :



या



I. (✓)
II. (✕)
III. (✕)

I. (✕)
II. (✓)
III. (✕)

या तो निष्कर्ष I या II निकलता है।

151. कथन :

सभी खेत, फार्म हाउस हैं।

कुछ खेत, बगीचे हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ फार्म हाउस, खेत हैं।

II. कुछ बगीचे, खेत हैं।

III. कुछ फार्म हाउस, बगीचे हैं।

(a) निष्कर्ष I, II और III, (सभी) निकलते हैं।

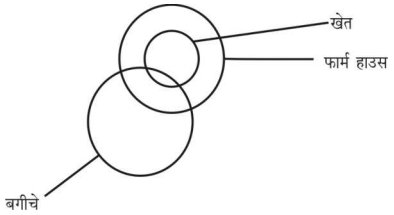
(b) या तो निष्कर्ष I या III निकलता है।

(c) केवल निष्कर्ष I और II निकलता है।

(d) केवल निष्कर्ष I और निष्कर्ष III निकलता है।

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : दिए गए कथनों के अनुसार आरेख निम्नवत् है–



निष्कर्ष -

(i) (✓)
(ii) (✓)
(iii) (✓)

अत: कथन से स्पष्ट है कि निष्कर्ष I, II और III सभी अनुसरण करते हैं।

152. कथन :

सभी गिलहरी छिपकलियाँ हैं।

सभी छिपकलियाँ कलहंस हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ गिलहरियाँ कलहंस नहीं है।

II. कुछ छिपकलियाँ गिलहरियाँ हैं।

III. कुछ कलहंस गिलहरियाँ हैं।

(a) निष्कर्ष II और III निकलते हैं।

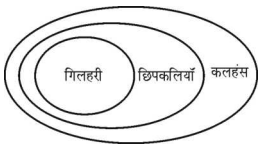
(b) निष्कर्ष I, II और III निकलते हैं।

(c) निष्कर्ष I और II निकलते हैं।

(d) निष्कर्ष I और III निकलते हैं।

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : कथनानुसार आरेख निम्नवत् बनेगा-



निष्कर्ष :

I. (×)
II. (√)
III. (√)

अत: निष्कर्ष II और III निकलते हैं।

153. कथन:

कुछ कारपेंटर तकनीशियन हैं।

सभी तकनीशियन मैकेनिक हैं।

@Rexstarpdf

निष्कर्ष:

I. कुछ कारपेंटर मैकेनिक हैं।

II. कुछ मैकेनिक तकनीशियन हैं।

III. सभी कारपेंटर मैकेनिक हैं।

(a). इनमें से कोई निष्कर्ष नहीं निकलता है।

(b). केवल निष्कर्ष II और III निकलता है।

(c). केवल निष्कर्ष I और II निकलता है।

(d). केवल निष्कर्ष I निकलता है।

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : दिये गये कथनों के अनुसार आरेख बनाने पर-



(I) (✓)
(II) (✓)
(III) (×)

अत: स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष I और II निकलता है।

154. कथन :

सभी उपकरण पेचकस हैं।

सभी मशीनें उपकरण हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ पेचकस उपकरण है।

II. कुछ पेचकस मशीन हैं।

III. सभी उपकरण मशीन हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

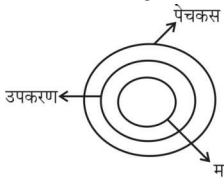
(b) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

(c) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

SSC CHSL (Tier-I) –08/07/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : दिए गए कथनों के अनुसार आरेख निम्नवत् है–



अत: केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

155. कथन :

कोई भी घास फूल नहीं है।

सभी फूल पेड़ हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ पेड़, फूल हैं।

II. कुछ पेड़, घासें हैं।

III. कोई भी पेड़ घास नहीं है।

(a) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

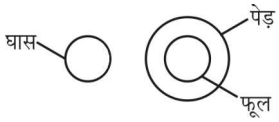
(b) निष्कर्ष II या III, और निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(c) या तो निष्कर्ष II या III अनुसरण करता है।

(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

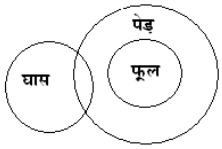
SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b): वेन आरेख बनाने पर



निष्कर्ष : I. (✓) II. (×) III. (✓)

या



निष्कर्ष : I. (✓) II. (✓) III. (×)

अत: आरेख से स्पष्ट है कि या तो निष्कर्ष II या III और निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

156. कथन:

सभी ड्रम, डंडे हैं।

कुछ ड्रम, बक्से हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ बक्से, डंडे हैं।

II. कुछ डंडे, ड्रम हैं।

III. सभी डंडे, ड्रम हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I और III निकलते हैं।

(b) केवल निष्कर्ष I और II निकलते हैं।

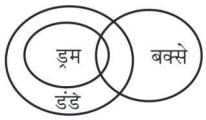
(c) केवल निष्कर्ष II और III निकलते हैं।

(d) निष्कर्ष I, II और III (सभी) निकलते हैं।

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : दिये गये कथनों के अनुसार, निम्न आरेख बनेगा-

(i) ✓
(ii) ✓
(iii) ×



अत: स्पष्ट है, केवल निष्कर्ष I और II निकलते हैं।

157. कथन :

सभी पोस्टकार्ड लिफाफे हैं।

कोई भी लिफाफा कागज नहीं है।

निष्कर्ष :

I. कुछ लिफाफे, पोस्टकार्ड हैं।

II. कोई भी कागज, लिफाफा नहीं है।

III. कोई भी पोस्टकार्ड कागज नहीं है।

(a) केवल निष्कर्ष I और III निकलते हैं।

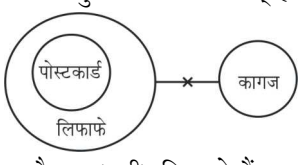
(b) केवल निष्कर्ष II और III निकलते हैं।

(c) निष्कर्ष I, II और III (सभी) निकलते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष I और II निकलते हैं।

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : कथनों के अनुसार आरेख निम्नवत् है–



अत: निष्कर्ष I, II और III (सभी) निकलते हैं।

@Rexstarpdf

158. कथन:

सभी उल्लू, तोते हैं।

कुछ तोते, कौए हैं।

निष्कर्ष:

I. कोई भी उल्लू कौआ नहीं है।

II. सभी तोते, उल्लू हैं।

III. कुछ उल्लू, कौए हैं।

(a) निष्कर्ष I या तो II निकलता है।

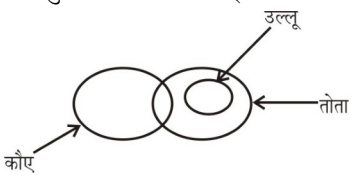
(b) निष्कर्ष I, II और III (सभी) निकलते हैं

(c) केवल निष्कर्ष II और III निकलते हैं।

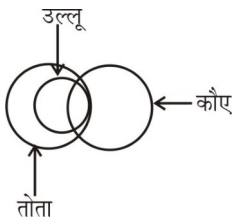
(d) निष्कर्ष I या तो III निकलता है

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : कथनानुसार आरेख निम्नवत् है–



या



अत: कथन से स्पष्ट हो रहा कि निष्कर्ष (I) अथवा निष्कर्ष (III) अनुसरण करता है।

159. कथन:

सभी मुर्गे भालू हैं।

सभी भालू घोड़े हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ भालू मुर्गे हैं।

II. कुछ घोड़े मुर्गे हैं।

III. सभी मुर्गे घोड़े हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

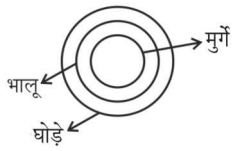
(b) केवल निष्कर्ष II या III अनुसरण करते हैं।

(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(d) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : वेन आरेख बनाने पर –



अत: निष्कर्ष I, II एवं III सभी अनुसरण करते हैं।

160. कथन :

कुछ ऑटो साइकिल हैं।

सभी साइकिल ट्रक हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ ट्रक ऑटो हैं।

II. कुछ ट्रक साइकिल हैं।

III. कुछ साइकिल ऑटो हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

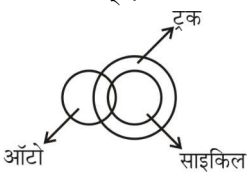
(b) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

(c) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : वेन आरेख निम्नवत् है–



अत: सभी निष्कर्ष अनुसरण करते है।

161. कथन:

कोई भी पार्क, उद्यान नहीं है।

कुछ उद्यान, स्कूल हैं।

निष्कर्ष:

I. कोई भी उद्यान, पार्क नहीं है।

II. कुछ स्कूल, उद्यान है।

III. कुछ पार्क, उद्यान हैं।

(a) या तो निष्कर्ष I या III और निष्कर्ष II अनुसरण करते हैं।

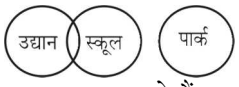
(b) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

(c) या तो निष्कर्ष I या III अनुसरण करता है।

(d) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d)



केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

162. कथन :

1. कुछ बोतलें, गिलास हैं।

2. कुछ गिलास, कटोरे हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ कटोरे, बोतलें हैं।

II. कुछ गिलास, बोतलें हैं।

III. कोई भी कटोरा, बोतल नहीं है।

(a) सभी निष्कर्ष I, II और III अनुसरण करते हैं।

(b) या तो निष्कर्ष II या III अनुसरण करता है।

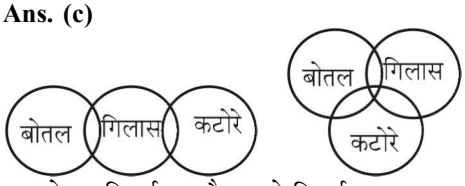
(c) केवल निष्कर्ष II और या तो निष्कर्ष I या III अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (c)



अत: केवल निष्कर्ष II और या तो निष्कर्ष I या III अनुसरण करते हैं।

163. कथन:

1. सभी हेलमेट, वस्तुएं हैं।

2. कुछ हेलमेट, वाहन हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ वस्तुएं, हेलमेट हैं।

II. कुछ वाहन, हेलमेट हैं।

III. कुछ वाहन, वस्तुएं हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

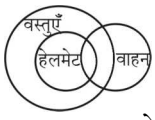
(b) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

(c) सभी निष्कर्ष I, II और III अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c)



सभी निष्कर्ष I, II और III अनुसरण करते हैं।

164. कथन:

1. सभी लैपटॉप कम्प्यूटर हैं।

2. कुछ टैबलेट लैपटॉप हैं।

निष्कर्ष:

I. सभी टैबलेट कम्प्यूटर हैं।

II. कुछ टैबलेट कम्प्यूटर हैं।

III. कुछ कम्प्यूटर लैपटॉप हैं।

(a) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

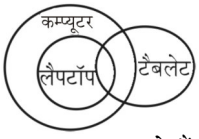
(b) सभी निष्कर्ष I, II और III अनुसरण करते हैं।

(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(d) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a)



केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

165. कथन:

1. कुछ मशीनें, पतंग हैं।

2. कोई भी मशीन, कबूतर नहीं है।

निष्कर्ष:

I. कुछ मशीनें, कबूतर हैं।

II. सभी पतंग, कबूतर हैं।

III. कुछ पतंग, कबूतर नहीं हैं।

(a) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

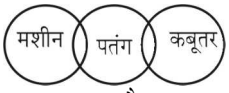
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(c) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a)



केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

166. कथन :

1. सभी खिलौने कलम है।

2. सभी खेल कलम है।

निष्कर्ष :

I. कोई खिलौना खेल नहीं है।

II. कोई कलम खेल नहीं है।

III. कुछ खिलौने खेल है।

(a) या तो निष्कर्ष I या III अनुसरण करता है।

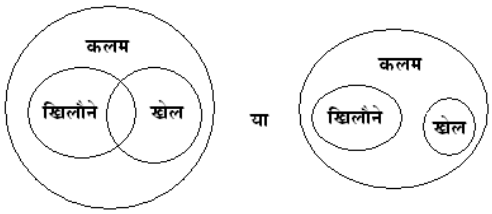
(b) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

(c) सभी निष्कर्ष I, II और III अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a)



निष्कर्ष-	निष्कर्ष-
I. (×)	I. (✓)
II. (×)	II. (×)
III. (✓)	III. (×)

या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

167. कथन:

1. कुछ कागज, प्रतियाँ हैं।

2. कोई भी प्रति, रबड़ नहीं है।

निष्कर्ष:

I. कुछ प्रतियाँ, कागज हैं।

II. कुछ कागज, रबड़ हैं।

III. कोई भी कागज, रबड़ नहीं है।

(a) केवल निष्कर्ष I और या तो निष्कर्ष II या III अनुसरण करते हैं।

(b) केवल निष्कर्ष II और या तो निष्कर्ष I या III अनुसरण करते हैं।

(c) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a)



@Rexstarpdf

अथवा



अत: केवल निष्कर्ष I और या तो निष्कर्ष II या III अनुसरण करता है।

168. कथन :

1. सभी पुरस्कार, पदक हैं।

2. कुछ पुरस्कार, प्रमाणपत्र हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ प्रमाणपत्र, पुरस्कार हैं।

II. कुछ पदक, पुरस्कार हैं।

III. कुछ प्रमाणपत्र, पदक हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

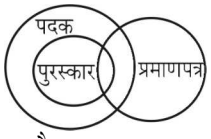
(b) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

(c) सभी निष्कर्ष I, II और III अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c)



अत: सभी निष्कर्ष I, II और III अनुसरण करते हैं।

169. कथन:

1. सभी कुत्ते शेर है।

2. कोई भी हाथी शेर नहीं है।

निष्कर्ष :

I. कोई भी कुत्ता हाथी नहीं है।

II. कोई भी शेर कुत्ता नहीं है।

III. कुछ हाथी कुत्ते है।

(a) न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

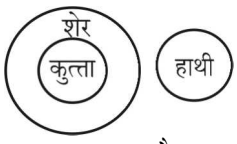
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(d) या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c)



अत: केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

170. कथन :

सभी गायक, नर्तक हैं।

कोई नर्तक, प्लंबर नहीं है।

निष्कर्ष:

I. कोई प्लंबर, गायक नहीं है।

II. कुछ गायक, प्लंबर हैं।

III. कुछ नर्तक, गायक हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

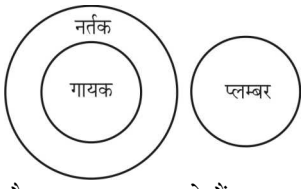
(b) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(d) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करता हैं।

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d)



केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

171. कथन:

1. कोई भी बोतल, कलम नहीं है।

2. सभी जग, बोतलें हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ जग, कलमें हैं।

II. कोई भी जग, कलम नहीं है।

III. कुछ बोतलें, जग हैं।

(a) सभी निष्कर्ष I, II और III अनुसरण करते हैं।

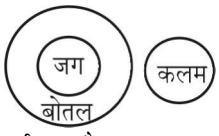
(b) या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।

(c) निष्कर्ष III और या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d)



केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

172. कथन :

I. कुछ लाल चूहें है।

II. कुछ चूहें जंगली है।

निष्कर्ष :

I. कुछ जंगली चूहें है।

II. सभी जंगली चूहें है।

III. कुछ लाल जंगली हैं।

(a) कोई निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

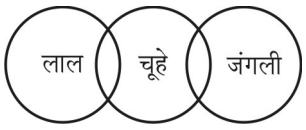
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(c) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) :



निष्कर्ष : I. (✓)

II. (×)

III. (×)

अत: केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

@Rexstarpdf

173. कथन :

कोई प्लास्टिक लोहा नहीं है।

सभी स्टील लोहा है।

निष्कर्ष :

I. कुछ प्लास्टिक स्टील है।

II. कुछ लोहा स्टील है।

III. कोई भी स्टील प्लास्टिक नहीं है।

(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

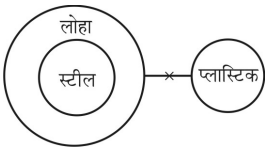
(b) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

(c) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) :



निष्कर्ष : I. (×)
II. (✓)
III. (✓)

अत: आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

174. कथन :

सभी स्पीकर यंत्र हैं।

सभी यंत्र तार हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ तार यंत्र हैं।

II. कोई भी स्पीकर तार नहीं है।

III. कुछ स्पीकर तार नहीं हैं।

(a) निष्कर्ष I, II और III सभी अनुसरण करते हैं।

(b) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

(c) निष्कर्ष I और III दोनों अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) :



निष्कर्ष : I. (✓)
II. (×)
III. (×)

अत: केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

175. कथन :

1. कुछ कंप्यूटर फोन हैं।

2. सभी फोन टेलीविजन हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ फोन कंप्यूटर हैं।

II. कुछ टेलीविजन कंप्यूटर हैं।

III. कोई भी टेलीविजन कंप्यूटर नहीं है।

(a) या तो निष्कर्ष II या निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

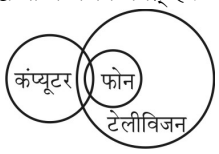
(b) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

(c) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : वेन आरेख सम्बन्ध निम्नवत् है।



निष्कर्ष : I. (✓)
II. (✓)
III. (×)

केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते है। अत: विकल्प (c) सही होगा।

176. कथन:

1. सभी लड़के रोबोट हैं।

2. सभी लड़कियां रोबोट हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ रोबोट लड़के है।

II. कोई भी रोबोट लड़की नहीं है।

III. कुछ रोबोट लड़कियां है।

(a) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

(b) सभी निष्कर्ष I, II और III अनुसरण करते हैं।

(c) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a)



निष्कर्ष - I. (✓)
II. (×)
III. (✓)

अत: आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते है।

177. कथन :

I. सभी K, B हैं।

II. कोई T, K नहीं है।

निष्कर्ष :

I. कोई K, T नहीं है।

II. कुछ B, K हैं।

III. कुछ T, B हैं।

(a) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करता है।

(b) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

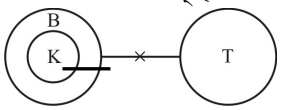
(c) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

(d) दोनों निष्कर्ष II और III अनुसरण करते है।

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (a): वेन आरेख सम्बन्ध निम्नवत् हैं–

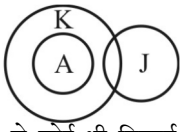


निष्कर्ष : I. (✓)
II. (✓)
III. (×)
अत: निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करता है।

178. कथन :
I. सभी A, K हैं।
II. कुछ J, K हैं।
निष्कर्ष :
I. कुछ A, J हैं।
II. कोई भी K, J नहीं है।
III. सभी K, J हैं।
(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।
(c) दोनों निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।
(d) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) :

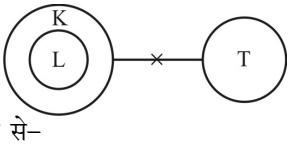


निष्कर्ष I, II और III में से कोई भी निष्कर्ष नहीं निकलता है, अत: विकल्प (d) सही है।

179. कथन :
I. कोई T, L नहीं है।
II. सभी L, K हैं।
निष्कर्ष :
I. कुछ K, L हैं।
II. कुछ K, T हैं।
III. कोई भी K, L नहीं हैं।
(a) दोनों निष्कर्ष II और III अनुसरण करते है।
(b) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) :



आरेख के सम्बन्ध से–
निष्कर्ष : I. (✓)
II. (×)
III. (×)
अत: केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

180. कथन :
I. कुछ पानी संख्या है।
II. कोई पत्र, पानी नहीं है।
निष्कर्ष :
I. कुछ पानी संख्या है।
II. कुछ पत्र संख्या है।
III. सभी पत्र पानी है।
(a) दोनों निष्कर्ष I और III अनुसरण करते है।
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : कथन से,

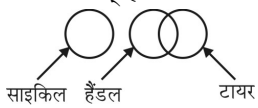


निष्कर्ष : I. कुछ पानी संख्याएँ है। (×)
II. कुछ पत्र संख्याएँ है। (×)
III. सभी पत्र पानी है। (×)
अत: कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं कर रहा है। अत: विकल्प (d) सही है।
नोट– जो कथन में दिया है अगर वही निष्कर्ष में हो तो निष्कर्ष गलत माना जाता है। जैसा कि पहला निष्कर्ष है।

181. कथन :
I. कोई साइकिल हैंडल नहीं है।
II. कुछ हैंडल टायर हैं।
निष्कर्ष :
I. कोई टायर साइकिल नहीं हैं।
II. कुछ टायर हैंडल हैं।
III. कुछ साइकिल हैंडल हैं।
(a) दोनों निष्कर्ष II तथा III अनुसरण करते हैं।
(b) दोनों निष्कर्ष I तथा II अनुसरण करते हैं।
(c) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : वेन आरेख निम्नवत् है–



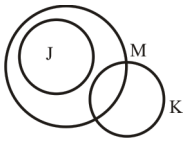
निष्कर्ष : I. (×)
II. (✓)
III. (×)
अत: केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

182. कथन: I. सभी J, M हैं।
II. कुछ K, M है।
निष्कर्ष: I. कुछ K, J है।
II. कुछ M, K हैं।
III. कुछ M, J हैं।
(a) दोनों निष्कर्ष I तथा II अनुसरण करते हैं।
(b) दोनों निष्कर्ष I तथा III अनुसरण करते हैं।
(c) दोनों निष्कर्ष II तथा III अनुसरण करते हैं।
(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (c)



निष्कर्ष –(I) (×)
(II) (✓)
(III) (✓)
चित्र से स्पष्ट है कि निष्कर्ष (II) और (III) दोनों अनुसरण करते हैं। अत: विकल्प (c) है।

183. कथन: I. कुछ लाल लकड़ी है।
II. कोई लकड़ी बेंच नहीं है।
निष्कर्ष: I. कोई बेंच लाल नहीं है।
II. कोई बेंच लकड़ी नहीं है।
III. कुछ लाल बेंच हैं।
(a) निष्कर्ष II और, या तो निष्कर्ष I या III अनुसरण करता है।
(b) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।
(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) :



निष्कर्ष –I. (✓) II. (✓) III. (✗)
या

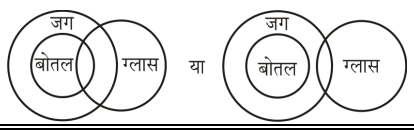


निष्कर्ष–
I. (✗) II. (✓) III. (✓)
अत: निष्कर्ष II निकलता है और निष्कर्ष I या III निकलता है।

184. कथन:
1. सभी बोतलें जग हैं।
2. कुछ जग ग्लास हैं।
निष्कर्ष :
I. कुछ जग बोतलें हैं।
II. कुछ ग्लास जग हैं।
III. सभी ग्लास बोतलें हैं।
(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।
(d) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d)

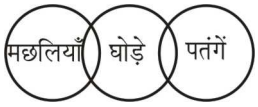


निष्कर्ष : (I) (✓) (✓)
(II) (✓) (✓)
(III) (×) (×)
अत: केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करता है।

185. कथन:
1. कुछ मछलियाँ, घोड़े हैं।
2. कुछ घोड़े, पतंगें हैं।
निष्कर्ष:
I. कुछ घोड़े, मछलियाँ हैं।
II. कुछ पतंगें, मछलियाँ हैं।
III. कुछ पतंगे, घोड़े हैं।
(a) निष्कर्ष I, II और III सभी अनुसरण करते हैं।
(b) केवल निष्कर्ष II और निष्कर्ष III अनुसरण करते हैं।
(c) केवल निष्कर्ष I और निष्कर्ष III अनुसरण करते हैं।
(d) केवल निष्कर्ष I और निष्कर्ष II अनुसरण करते हैं।

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) : कथनानुसार सम्बन्ध से–

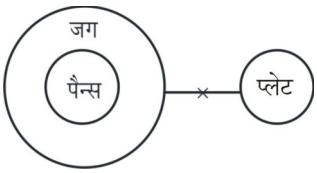


निष्कर्ष (i) (✓)
(ii) (×)
(iii) (✓)
अत: आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष I और निष्कर्ष III अनुसरण करते हैं।

186. कथन :
सभी पैन्स जग है।
कोई प्लेट जग नहीं है।
निष्कर्ष :
I. कुछ पैन्स प्लेट है।
II. कुछ जग पैन्स है।
III. कोई पैन्स प्लेट नहीं है।
(a) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते है
(b) सभी निष्कर्ष I, II, और III अनुसरण करते है।
(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करते है।
(d) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) :



निष्कर्ष : I. (×)
II. (✓)
III. (✓)
अत: विकल्प (a) सही है।

187. कथन :
I. सभी माचिस बॉक्स टार्च है।
II. सभी टार्च लालटेन है।

@Rexstarpdf

निष्कर्ष :

I. कुछ टार्च माचिस बॉक्स है।

II. कुछ लालटेन माचिस बॉक्स है।

III. कोई भी माचिस बॉक्स लालटेन नहीं है।

(a) निष्कर्ष II और III अनुसरण करते है।

(b) निष्कर्ष I और II अनुसरण करते है।

(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करते है।

(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करते है।

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) :



निष्कर्ष : I. (✓)
II. (✓)
III. (×)

अत: स्पष्ट है कि निष्कर्ष I और II अनुसरण करता है।

188. कथन : I. सभी पोस्टर पैम्फलेट हैं।
II. सभी लिफाफे पैम्फलेट हैं।
निष्कर्ष : I. सभी पैम्फलेट लिफाफे हैं।
II. कुछ पैम्फलेट पोस्टर हैं।
III. कुछ पोस्टर लिफाफे हैं।

(a) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

(b) निष्कर्ष I और II अनुसरण करते है।

(c) निष्कर्ष II और III अनुसरण करते है।

(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है –



निष्कर्ष :– I. (×)
II. (✓)
III. (×)

अत: केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

189. कथन: I. कुछ टोपी शर्ट हैं।
II. कुछ शर्ट कोट है।
निष्कर्ष: I. कोई कोट टोपी नहीं है।
II. कोई कोट शर्ट नहीं है।
III. कुछ कोट टोपी है।

(a) या तो निष्कर्ष II या III अनुसरण करता है।

(b) निष्कर्ष II तथा III अनुसरण करता है।

(c) या तो निष्कर्ष I या III अनुसरण करता है।

(d) निष्कर्ष I तथा II अनुसरण करता है।

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : आरेख I.



निष्कर्ष :- I. (✓)
II. (×)
III. (×)

या

आरेख II.



निष्कर्ष I. (×)
II. (×)
III. (✓)

अत: आरेख I एवं II से "या तो निष्कर्ष I या III अनुसरण करता है।"

190. कथन : I. कुछ कुर्सियाँ दरवाजे है।
II. सभी दरवाजे मेजें है।
निष्कर्ष - I. कुछ कुर्सी मेजें है।
II. कोई दरवाजे, कुर्सियाँ नहीं है।
III. कुछ मेजें, दरवाजे है।

(a) सभी निष्कर्ष I, II और III अनुसरण करते हैं।

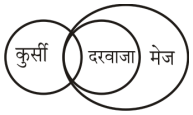
(b) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते है।

(c) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते है।

(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c)



निष्कर्ष :- (I) (✓)
(II) (×)
(III) (✓)

अत: केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते है।

191. कथन :
1. कुछ स्वर अंक हैं।
2. कुछ अंक व्यंजन हैं।
निष्कर्ष :
I. कोई व्यंजन स्वर नहीं है।
II. कोई अंक स्वर नहीं है।
III. कुछ व्यंजन स्वर हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

(b) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

(c) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

(d) या तो निष्कर्ष I या III अनुसरण करता है।

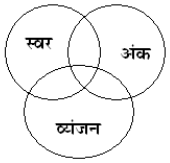
SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (d)



या



निष्कर्ष (i)	निष्कर्ष (ii)
(I) (✓)	(I) (×)
(II) (×)	(II) (×)
(III) (×)	(III) (✓)

स्पष्ट है कि या तो निष्कर्ष I या III अनुसरण करता है।

Type-III दो कथन और चार निष्कर्ष पर आधारित प्रश्न

निर्देश:-(प्र.सं. 192 से 203 तक) : दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़े। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, चाहे वह ज्ञात तथ्यों से असंगत हो, निर्धारित करें कौन सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण/पालन करता है।

192. कथन:

सभी ऊंट, कबूतर हैं।

कुछ कबूतर, बाज हैं।

निष्कर्ष:

I. सभी ऊंट, बाज हैं।

II. कुछ ऊंट, बाज हैं।

III. कुछ बाज, कबूतर हैं।

IV. कुछ कबूतर, ऊंट हैं।

(a) निष्कर्ष III और IV दोनों अनुसरण करते हैं।

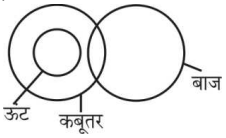
(b) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

(c) निष्कर्ष II और III दोनों अनुसरण करते हैं।

(d) निष्कर्ष I और IV दोनों अनुसरण करते हैं।

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-I)

Ans. (a) वेन आरेख सम्बन्ध निम्नवत् है–



निष्कर्ष- I. (×)
II. (×)
III. (✓)
IV. (✓)

अतः निष्कर्ष III और IV दोनों अनुसरण करते हैं।

193. कथन :

1. कुछ पुरुष बंगाली हैं।

2. सभी महिलाएं बंगाली हैं।

निष्कर्ष:

I. कोई भी बंगाली पुरुष नहीं है।

II. कुछ महिलाएं पुरुष हैं।

III. सभी महिलाएं पुरुष हैं।

IV. कोई भी महिला, पुरुष नहीं है।

(a) या तो निष्कर्ष II या III या फिर IV अनुसरण करता है।

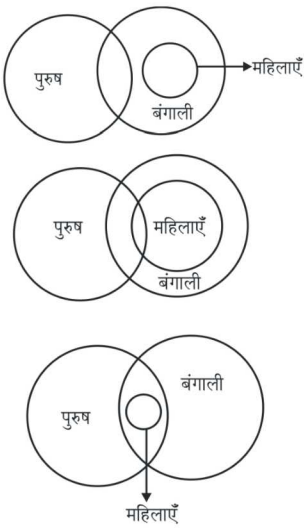
(b) निष्कर्ष I और IV दोनों अनुसरण करते हैं।

(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(d) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

SSC MTS 05/10/2021 (Shift-III)

Ans. (a) :



अतः तीनों आरेख से स्पष्ट है कि या तो निष्कर्ष II या III या फिर IV अनुसरण करता है।

194. कथन

1. कोई घड़ी, सेल नहीं है।

2. सभी सेल, पेंडुलम हैं।

निष्कर्ष

I. कोई घंड़ी, पेंडुलम नहीं है।

II. कोई पेंडुलम घड़ी नहीं हैं।

III. कुछ पेंडुलम, सेल हैं।

IV. सभी पेंडुलम, सेल हैं।

(a) निष्कर्ष I और IV दोनों अनुसरण करते हैं।

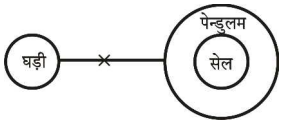
(b) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

(c) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : वेन आरेख सम्बन्ध निम्नवत् है-



उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

@Rexstarpdf

195. कथन :

1. सभी कागज स्टेशनरी हैं।

2. कुछ कागज किताबें हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ स्टेशनरी कागज हैं।

II. कोई स्टेशनरी कागज नहीं है।

III. कोई किताब स्टेशनरी नहीं है।

IV. कुछ किताबें कागज हैं।

(a) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

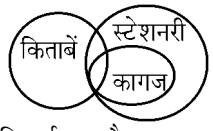
(b) केवल निष्कर्ष I, II और IV अनुसरण करते हैं।

(c) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष I और IV अनुसरण करते हैं।

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d)



स्पष्ट है, कि केवल निष्कर्ष I और IV अनुसरण करते हैं। अत: विकल्प (d) सही है।

196. कथन :

कोई भी गाजर जड़ नही है।

सभी जड़ें आलू हैं।

निष्कर्ष :

I. कोई भी गाजर आलू नहीं है।

II. कोई भी आलू गाजर नहीं है।

III. कुछ आलू जड़ हैं।

IV. सभी आलू जड़ हैं।

(a) केवल निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करता हैं।

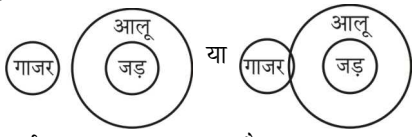
(b) केवल निष्कर्ष (III) अनुसरण करता हैं।

(c) केवल निष्कर्ष (I) और (IV) अनुसरण करते हैं।

(d) या तो निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-II)

Ans. (b) :



केवल निष्कर्ष (III) अनुसरण करता है।

197. कथन :

1. सभी किताबें, मैगजीन्स हैं।

2. कुछ किताबें, उपन्यास हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ मैगजीन्स, किताबें हैं।

II. कोई भी मैगजीन, किताब नहीं है।

III. कोई उपन्यास, मैगजीन नहीं है।

IV. कुछ उपन्यास, किताबें हैं।

(a) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

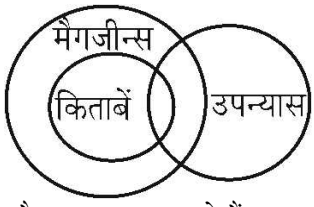
(b) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

(c) केवल निष्कर्ष I और IV अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष I, II और IV अनुसरण करते हैं।

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c)



केवल निष्कर्ष I और IV अनुसरण करते हैं।

198. कथन:

1. सभी दरवाजे, शिक्षक हैं।

2. सभी शिक्षक, प्याले हैं।

निष्कर्ष :

I. सभी प्याले, दरवाजे हैं।

II. सभी दरवाजे, प्याले हैं।

III. सभी शिक्षक, दरवाजे हैं।

IV. कुछ प्याले, शिक्षक हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I और निष्कर्ष II अनुसरण करते हैं।

(b) केवल निष्कर्ष I और निष्कर्ष III अनुसरण करते हैं।

(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(d) केवल निष्कर्ष II और निष्कर्ष IV अनुसरण करते हैं।

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d)



निष्कर्ष :- (I) (×) (II) (✓)
(III)(×) (IV)(✓)

अत: निष्कर्ष II और निष्कर्ष IV अनुसरण करते है।

199. कथन:

I. कुछ पुस्तकें मेंजे हैं।

II. सभी मेजें, कुर्सियॉ हैं।

निष्कर्ष:

I. सभी पुस्तकें, कुर्सियाँ हैं।

II. कुछ पुस्तकें, कुर्सियाँ हैं।

III. कुछ मेंजें, पुस्तकें हैं।

IV. सभी कुर्सियाँ, पुस्तकें हैं।

(a) केवल निष्कर्ष II, III और IV अनुसरण करते हैं।

(b) केवल निष्कर्ष I और IV अनुसरण करते हैं।

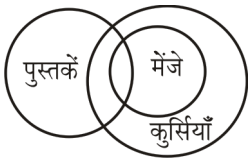
(c) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (c) :



निष्कर्ष :- (i) [×]
(ii) [✓]
(iii) [✓]
(ii) [×]

अत: केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते है।

200. कथन :

I. सभी कीबोर्ड माऊस हैं।

II. कुछ माऊस प्रिंटर हैं।

निष्कर्ष :

1. कोई प्रिंटर कीबोर्ड नहीं है।

2. कुछ प्रिंटर माऊस हैं।

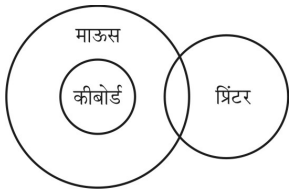
3. सभी प्रिंटर माऊस है।

4. कोई कीबोर्ड प्रिंटर नहीं है।

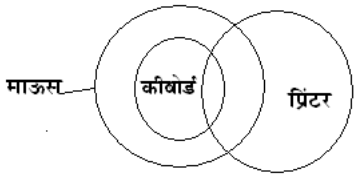
(a) केवल निष्कर्ष 1 अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष 3 अनुसरण करता है।
(c) केवल निष्कर्ष 4 अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष 2 अनुसरण करता है।

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) :



या



निष्कर्ष-I	निष्कर्ष-II
1. (✓)	1. (×)
2. (✓)	2. (✓)
3. (×)	3. (×)
4. (✓)	4. (×)

अत: केवल निष्कर्ष '2' अनुसरण करता है।

201. कथन:

1. कुछ केले हरे हैं।

2. कुछ हरे पीले हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ केले पीले हैं।

II. कुछ पीले केले हैं।

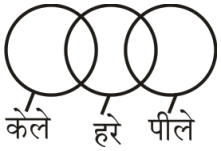
III. सभी पीले केले हैं।

IV. कुछ हरे केले हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I, II और IV अनुसरण करते हैं।
(b) केवल निष्कर्ष I और IV अनुसरण करते हैं।
(c) केवल निष्कर्ष II और IV अनुसरण करते हैं।
(d) केवल निष्कर्ष IV अनुसरण करता है।

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) : वेन आरेख सम्बन्ध निम्नवत् हैं–



निष्कर्ष - I – (×)
II – (×)
III – (×)
IV – (✓)

अत: स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष IV अनुसरण करता हैं।

202. कथन :

1. कोई भी लोशन सिरप नहीं है।

2. सभी सिरप तरल हैं।

निष्कर्ष :

I. कोई लोशन तरल नहीं है।

II. कोई भी तरल लोशन नहीं है।

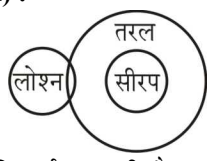
III. कुछ तरल सिरप है।

IV. सभी तरल सिरप हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(b) निष्कर्ष I और IV दोनों अनुसरण करते है।
(c) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते है।
(d) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) :



केवल निष्कर्ष III सही है।

Type-IV तीन कथन और दो निष्कर्ष पर आधारित प्रश्न

203. दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। आपकों दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। आपको यह तय करना है कि कौन-सा/से निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते है।

कथन:

कुछ कलम, किताबें है।

सभी किताबें, कारें है।

कुछ कारें, चम्मच है।

@Rexstarpdf

निष्कर्ष :

(I) कुछ चम्मच, कलम है।

(II)कुछ किताबें, कलम है।

(a) न तो निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है और न ही (II) अनुसरण करता है।

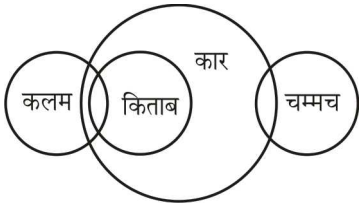
(b) केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

(c) निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते है।

(d) केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

SSC CGL Mains 26/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,



निष्कर्ष - (I) (✗)

(II) (✓)

अतः वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष (II) पालन करता है।

204. इस प्रश्न में, तीन कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्णय लें कि कौन-सा/से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों का अनुसरण करता/करते है/हैं।

कथन :

I. कुछ पिन, सुइयाँ हैं।

II. सभी पिन, कीलें हैं।

III. सभी सुइयाँ, स्क्रू हैं।

निष्कर्ष :

I. कोई भी कील, स्क्रू नहीं है।

II. कुछ सुइयाँ, कीलें हैं।

(a) न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है

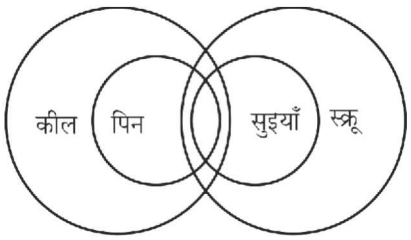
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

(d) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं

SSC Selection Post Phase-XI 30/06/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : कथनानुसार,



निष्कर्ष :

(I) ×

(II) ✓

अतः केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

205. इस प्रश्न में तीन कथन दिए गए हैं, जिसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, यह निर्णय लीजिए कि कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन :

कुछ फूल फल हैं।

सभी फल सब्जियाँ हैं।

कुछ सब्जियाँ स्वास्थ्यकर हैं।

निष्कर्ष :

I. सभी फल स्वास्थ्यकर हैं।

II. कुछ सब्जियाँ फूल हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

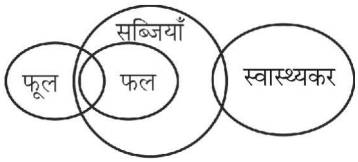
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(c) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

(d) न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

SSC Selection Posts XI-28/06/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



निष्कर्ष :

I. (x)

II. (✓)

अतः वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

206. इस प्रश्न में तीन कथन दिए गए हैं, जिसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, यह निर्णय लीजिए कि कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन :

I. कोई भी फॉरेस्ट, जंगल नहीं है।

II. सभी पहाड़ियाँ, जंगल हैं।

III. सभी बाग, पहाड़ियाँ हैं।

निष्कर्ष :

I. सभी बाग, जंगल हैं।

II. कोई भी फॉरेस्ट, पहाड़ी नहीं है।

(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(b) न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

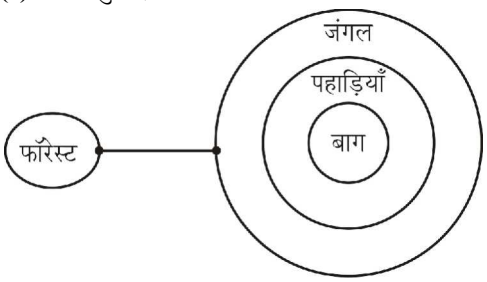
(c) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC Selection Posts XI-28/06/2023 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (c): कथनानुसार, वेन आरेख बनाने पर-



निष्कर्ष :

I. (✓)

II. (✓)

अतः वेन आरेख से स्पष्ट है कि निष्कर्ष (I) तथा निष्कर्ष II दोनों अनुसरण करता है।

207. नीचे दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको मानना है कि दिए गए कथन सत्य है चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों। आपको निश्चय करना है कि कौन-सा/कौन-से निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथनों के अनुसार है/हैं।

कथन : सभी स्टैम्प, चाबियां है। सभी चाबियां, काली है। सभी काली, ग्रे हैं।

निष्कर्ष I : सभी चाबियां, स्टैम्प हैं।

II : कुछ चाबियां, काली हैं।

(a) दोनों निष्कर्ष (I) और (II) कथनों के अनुसार हैं।

(b) न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) कथनों के अनुसार है।

(c) केवल निष्कर्ष (I) कथनों के अनुसार है।

(d) केवल निष्कर्ष (II) कथनों के अनुसार है।

SSC MTS 08/09/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर–



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष (II) कथन का अनुसरण करता है।

208. नीचे दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको मानना है कि दिए गए कथन सत्य हैं चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों। आपको निश्चय करना है कि कौन-सा/कौन-सा निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथनों के अनुसार है/हैं।

कथनः

कुछ ग्लास, गुलाबी, हैं।

सभी गुलाबी, बैग हैं।

कुछ बैग, फूल हैं।

निष्कर्ष :

कुछ गुलाबी, ग्लास हैं।

कुछ फूल, बैग हैं।

(a) केवल निष्कर्ष (I) कथनों के अनुसार है।

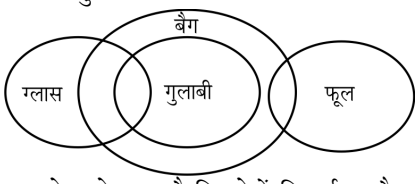
(b) न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) कथनों के अनुसार है।

(c) दोनों निष्कर्ष (I) और (II) कथनों के अनुसार हैं।

(d) केवल निष्कर्ष (II) कथनों के अनुसार है।

SSC MTS 04/09/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : कथनानुसार वेन आरेख सम्बन्ध स्थापित करने पर –



उपरोक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि दोनों निष्कर्ष I और II कथनों के अनुसार है।

209. नीचे दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको मानना है कि दिए गए कथन सत्य है चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों। आपको निश्चित करना है कि कौन-सा/कौन-से निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथनों के अनुसार है/हैं।

कथन कुछ दीवारे पत्थर हैं। सभी पत्थर, हीरे हैं। सभी हीरे, ईंटें है।

निष्कर्ष I कुछ पत्थर, दीवारे है।

निष्कर्ष II कुछ पत्थर, ईंटे है।

(a) दोनों निष्कर्ष (I) और (II) कथनों के अनुसार हैं।

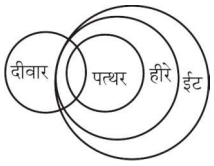
(b) केवल निष्कर्ष (I) कथनों के अनुसार है।

(c) न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) कथनों के अनुसार हैं।

(d) केवल निष्कर्ष (II) कथनों के अनुसार है।

SSC MTS 05/09/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : कथनानुसार, वेन आरेख बनानें पर –



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि दोनो निष्कर्ष (I) और (II) कथनों का अनुसरण करते है।

210. नीचे दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको मानना है कि दिए गए कथन सत्य हैं चाहे वे समान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों। आपको निश्चय करना है कि कौन-सा/कौन-से निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथनों के अनुसार है/हैं।

कथनः

कुछ चाबियाँ, स्केल हैं।

सभी किताबें, पेपर हैं।

सभी स्केल, पेपर हैं।

@Rexstarpdf

निष्कर्ष:

(I) कोई किताबें, चाबियाँ नहीं हैं।

(II) कुछ पेपर, चाबियाँ हैं।

(a) केवल निष्कर्ष (II) कथनों के अनुसार है

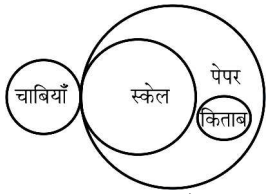
(b) दोनों निष्कर्ष (I) और (II) कथनों के अनुसार हैं

(c) केवल निष्कर्ष (I) कथनों के अनुसार है

(d) न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) कथनों के अनुसार है

SSC CHSL (Tier-I) 03/08/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर -



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष (II) कथन का अनुसरण करता है।

211. नीचे दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको मानना है कि दिए गए कथन सत्य हैं चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों। आपको निश्चय करना है कि कौन-सा/कौन-से निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथनों के अनुसार हैं/हैं।

कथन : सभी ईगल, शिकारी हैं। सभी बाघ, शिकारी हैं। कुछ बाघ, बिल्लियाँ हैं।

निष्कर्ष : (I) सभी बिल्लियाँ शिकारी हैं।

(II) सभी ईगल, बाघ हैं।

(a) दोनों निष्कर्ष (I) और (II) कथनों के अनुसार हैं।

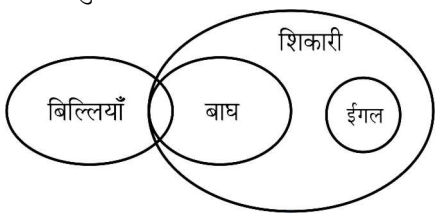
(b) न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) कथनों के अनुसार है।

(c) केवल निष्कर्ष (II) कथनों के अनुसार है।

(d) केवल निष्कर्ष (I) कथनों के अनुसार है।

SSC CHSL (Tier-I) 14/08/2023 (Shift-IV)

Ans. (b) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि न तो निष्कर्ष (I) और न तो निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

212. तीन कथन दिए गए हैं और दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों, निश्चय कीजिए कि कौन-सा निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों के अनुसार है।

कथन :

सभी ईंटें, दीवार हैं।

कुछ सड़कें, दीवार हैं।

सभी पत्थर, दीवार हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ पत्थर, दीवारें हैं।

II. कुछ दीवारें, ईंटें हैं।

(a) दोनों निष्कर्ष I और II कथनों के अनुसार हैं

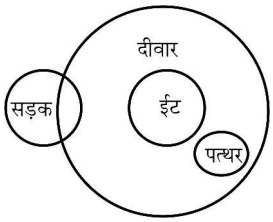
(b) सिर्फ निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है

(c) सिर्फ निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है

(d) निष्कर्ष I और II में से कोई भी कथनों के अनुसार नहीं है

SSC MTS 19/05/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि दोनों निष्कर्ष I और II कथन का अनुसरण करता है।

213. तीन कथन दिए गए हैं और दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों, निश्चय कीजिए कि कौन-सा निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों के अनुसार है।

कथन :

सभी बिल्लियाँ, बाघ हैं।

सभी बाघ, शेर हैं।

कुछ बाघ, कुत्ते हैं।

निष्कर्ष :

I. सभी बिल्लियाँ, शेर हैं।

II. कुछ कुत्ते, शेर हैं।

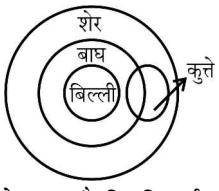
(a) केवल निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है

(b) दोनों निष्कर्ष I और II कथनों के अनुसार हैं

(c) न तो निष्कर्ष I और न ही II कथनों के अनुसार है

(d) केवल निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है

Ans. (b) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



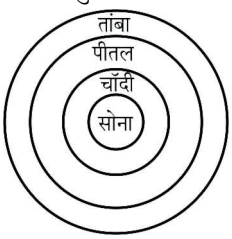
उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि निष्कर्ष I व II दोनों कथन का अनुसरण करता है।

214. तीन कथन दिए गए हैं और दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों, निश्चय कीजिए कि कौन-सा निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों के अनुसार है।

@Rexstarpdf

कथन :
सभी सोना, चाँदी हैं।
सभी चाँदी, पीतल हैं।
सभी पीतल, तांबा हैं।
निष्कर्ष :
I. सभी सोना, तांबा हैं।
II. सभी चाँदी, तांबा हैं।
(a) दोनों निष्कर्ष I और II कथनों के अनुसार है।
(b) केवल निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।
(c) न तो निष्कर्ष I और न ही II कथनों के अनुसार है।
(d) केवल निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है।

Ans. (a) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर -

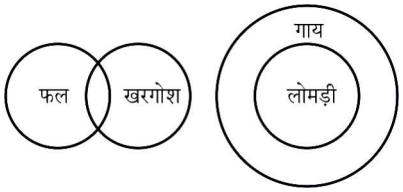


उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि निष्कर्ष (I) व निष्कर्ष (II) दोनों कथन का अनुसरण करता है।

215. तीन कथन दिए गए हैं और दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों, निश्चय कीजिए कि कौन-सा निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों के अनुसार है।
कथन :
कुछ फल, खरगोश हैं।
कोई खरगोश, लोमड़ी नहीं है।
सभी लोमड़ियाँ, गाय हैं।
निष्कर्ष :
I. कुछ गाय, फल हैं।
II. कुछ फल, लोमड़ियाँ हैं।
(a) केवल निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है।
(b) दोनों निष्कर्ष I और II कथनों के अनुसार हैं।
(c) केवल निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।
(d) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।

SSC MTS 11/05/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-

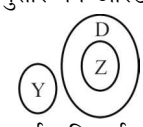


उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) कथनों का अनुसरण करता है।

216. नीचे दिए गए प्रश्न में कुछ तथ्य दिए गए हैं और उन कथनों के आधार पर कुछ निष्कर्ष दिए गए है। आपकों माना है कि दिए गए कथन सत्य हैं चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हैं। सभी निष्कर्षों को पढ़िए और फिर निश्चय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथनों के अनुसार है।
कथनः
I. सभी Z, D हैं।
II. कोई भी Y, Z नहीं है।
निष्कर्षः
I. कुछ D,Y नहीं है।
II. कुछ Z, Y नहीं है।
III. कुछ D, Z है।
(a) सभी निष्कर्ष कथनों के अनुसार है।
(b) निष्कर्ष I और II दोनों कथनों के अनुसार है।
(c) केवल निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है।
(d) निष्कर्ष II और III दोनों कथनों के अनुसार है।

SSC CHSL (Tier-I) 09/03/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर

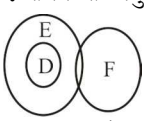


अतः सभी निष्कर्ष अर्थात् निष्कर्ष I, II और III कथनों के अनुसार हैं।

217. नीचे दिए गए प्रश्न में कुछ तथ्य दिए गए हैं और उन कथनों के आधार पर कुछ निष्कर्ष दिए गए है। आपकों माना है कि दिए गए कथन सत्य हैं चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हैं। सभी निष्कर्षों को पढ़िए और फिर निश्चय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथनों के अनुसार है।
कथनः
I. सभी D, E है।
II. कुछ E, F है।
निष्कर्षः
I. सभी D, F है।
II. कुछ F, E है।
III. सभी E, D है।
(a) केवल निष्कर्ष III अनुसरण
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) सीी निष्कर्ष अनुसरण करते है।
(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC CHSL (Tier-I) 14/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (b) : कथन के अनुसार वेन आरेख बनाने पर-



अतः आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

@Rexstarpdf

218. नीचे दिए गए प्रश्न में कुछ तथ्य दिए गए हैं और उन कथनों के आधार पर कुछ निष्कर्ष दिए गए है। आपकों माना है कि दिए गए कथन सत्य हैं चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हैं। सभी निष्कर्षों को पढ़िए और फिर निश्चय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथनों के अनुसार है।

कथनों

I. सभी T, P है।

II. सभी P, L है।

निष्कर्ष:

I. सभी T, L है।

II. सभी L, P है।

III. कुछ P, T है।

(a) निष्कर्ष II और III दोनों अनुसरण करता है।

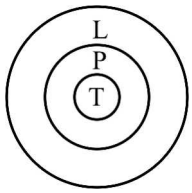
(b) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करता है।

(c) निष्कर्ष I और III दोनों अनुसरण करता हैं।

(d) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (c) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है, कि निष्कर्ष (I) और निष्कर्ष (III) कथन का अनुसरण करता है।

219. नीचे दिए गए प्रश्न में कुछ कानि दिए गए है ओर उन कथनों के आधार पर कुछ निष्कर्ष दिए गए है। आपको मानना है कि दिए गए कथन सत्य हैं चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हो। सभी निष्कर्ष को पढ़िए और फिर निश्चय कीजिए कि दिए गए विकल्पों में से कौन-सा निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथनों के अनुसार है।

कथन:

I. कोई F, N नहीं है।

II. सभी N, L है।

निष्कर्ष:

I. सभी F, L है।

II. सभी N, F है।

III. कुछ L, N है।

(a) केवल निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।

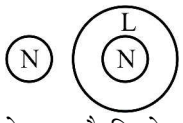
(b) केवल निष्कर्ष III कथनों के अनुसार है।

(c) केवल निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है।

(d) सभी निष्कर्ष कथन के अनुसार है।

SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर -



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष (III) कथन का अनुसरण करता है।

220. नीचे दिए गए प्रश्न में कुछ कानि दिए गए है ओर उन कथनों के आधार पर कुछ निष्कर्ष दिए गए है। आपको मानना है कि दिए गए कथन सत्य हैं चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हो। सभी निष्कर्ष को पढ़िए और फिर निश्चय कीजिए कि दिए गए विकल्पों में से कौन-सा निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथनों के अनुसार है।

कथन:

सभी बोतल बैग है।

कुछ बैंग पेंसिल है।

कुछ पेंसिल, शार्फनर है।

निष्कर्ष:

I. some sharpeners are bottles.

II. Some bottles are pencils.

(a) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करता है।

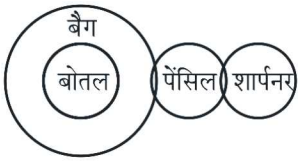
(b) न तो निष्कर्ष और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC GD 10/01/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि न तो निष्कर्ष (I) और न तो निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

221. नीचे दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको मानना है कि दिए गए कथन सत्य हैं चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों। आपको निश्चय करना है कि कौन-सा निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए कथनों के अनुसार है/हैं।

कथन :

कुछ गुलबहार, लिली हैं।

सभी गुलाब, लिली हैं।

कुछ ट्यूलिप, गुलबहार हैं।

निष्कर्ष:

कुछ लिली, ट्यूलिप हैं।

कुछ गुलाब, गुलबहार हैं।

(a) केवल निष्कर्ष (I) कथनों के अनुसार है

(b) न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) कथनों के अनुसार है

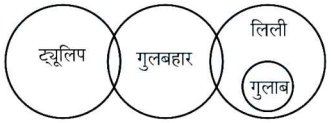
(c) केवल निष्कर्ष (II) कथनों के अनुसार है

(d) दोनों निष्कर्ष (I) और (II) कथनों के अनुसार हैं।

SSC CHSL (Tier-I) 11/08/2023 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (b): कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि न तो निष्कर्ष (I) और न तो निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

222. नीचे दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको मानना है कि दिए गए कथन सत्य हैं चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों। आपको निश्चय करना है कि कौन-सा/कौन-से निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथनों के अनुसार है/हैं।

कथन :

सभी गर्मियां, गर्म हैं।

कुछ गर्म, पानी है।

कोई पानी, बर्फ नहीं है।

निष्कर्ष :

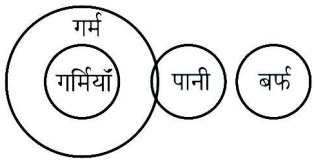
(I) कुछ गर्म, गर्मियां हैं।

(II) कोई बर्फ, पानी नहीं है।

(a) न तो निष्कर्ष I और न ही II कथनों के अनुसार है।
(b) दोनों निष्कर्ष I और II कथनों के अनुसार हैं।
(c) केवल निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।
(d) केवल निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।

SSC CHSL (Tier-I) 10/08/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : कथनानुसार, वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि निष्कर्ष (I) व निष्कर्ष (II) कथन का अनुसरण करता है।

223. नीचे दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको मानना है कि दिए गए कथन सत्य हैं चाहे वे समान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों। आपको निश्चय करना है कि कौन-सा/कौन-से निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथन/कथनों के अनुसार है/हैं।

कथन :

सभी कारें, पीली हैं।

कुछ पीली, फूल हैं।

कुछ फूल, भूरे हैं।

निष्कर्ष :

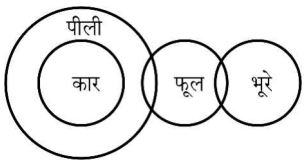
(I) कुछ पीली, भूरे हैं।

(II) सभी पीली कारें है।

(a) दोनों निष्कर्ष (I) और (II) कथनों के अनुसार हैं
(b) केवल निष्कर्ष (I) कथनों के अनुसार है।
(c) केवल निष्कर्ष (II) कथनों के अनुसार है।
(d) न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) कथनों के अनुसार है।

SSC CHSL (Tier-I) 09/08/2023 (Shift-III)

Ans. (d): कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) कथन का अनुसरण करता है।

224. नीचे दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको मानना है कि दिए गए कथन सत्य हैं चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों। आपको निश्चय करना है कि कौन-सा/कौन-से निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथन/कथनों के अनुसार है/हैं।

कथन : सभी चम्मचें, कांटे हैं। कुछ कांटे, स्टिक है। कोई स्टिक, चाकू नहीं है।

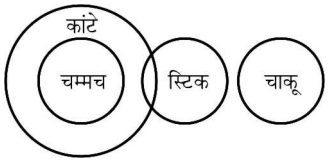
निष्कर्ष (I): कुछ चाकू, कांटे हैं।

निष्कर्ष (II): कोई स्टिक, चम्मच नहीं हैं।

(a) केवल निष्कर्ष (II) कथनों के अनुसार है।
(b) दोनों निष्कर्ष (I) और (II) कथनों के अनुसार हैं।
(c) न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) कथनों के अनुसार है।
(d) केवल निष्कर्ष (I) कथनों के अनुसार है।

SSC CHSL (Tier-I) 09/08/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि न तो निष्कर्ष (I) और न तो निष्कर्ष (II) कथन का अनुसरण करता है।

225. नीचे दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको मानना है कि दिए गए कथन सत्य हैं चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों। आपको निश्चिय करना है कि कौन-सा/कौन-से निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथन-कथनों के अनुसार है/हैं।

कथन : सभी ट्यूलिप, लिली हैं। सभी ऑर्किड, लिली हैं। कोई लिली, गुलाब नहीं है।

निष्कर्ष (I) : कुछ ट्यूलिप, ऑर्किड हैं।

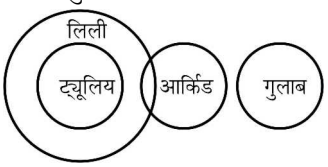
निष्कर्ष (II) : कोई ऑर्किड, गुलाब नहीं है।

(a) केवल निष्कर्ष (II) कथनों के अनुसार है।
(b) दोनों निष्कर्ष (I) और (II) कथनों के अनुसार है।
(c) न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) कथनों के अनुसार है।
(d) केवल निष्कर्ष (I) कथनों के अनुसार है।

SSC CHSL (Tier-I) 08/08/2023 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (a): कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष (II) कथन का अनुसरण करता है।

226. नीचे दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको मानना है कि दिए गए कथन सत्य हैं चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों। आपको निश्चिय करना है कि कौन-सा/कौन-से निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथन-कथनों के अनुसार है/हैं।

कथन:

सभी पत्तियाँ पौधे है।

सभी पौधें, पेड़ है।

सभी पेड़, बड़े है।

निष्कर्ष:

I. कुछ पेड़, पत्तियाँ है।

II. सभी पत्तियाँ, बड़े है।

(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(b) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करता है।
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) न ता निष्कर्ष I और नही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC GD 27/01/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष (II) कथन का अनुसरण करता है।

227. इस प्रश्न में, तीन कथन और उसके दो निष्कर्ष और दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्णय लें कि कौन-सा/से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों का अनुसरण करता/करते है/हैं।

कथन:

I. कोई स्ट्रीक, लाइन नहीं है।

II. कुछ लाइन, बैंड हैं।

III. सभी बैंड, फ्लैश हैं।

निष्कर्ष:

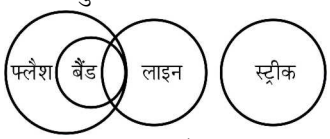
I. कुछ फ्लैश, स्ट्रीक हैं।

II. कोई फ्लैश, लाइन नहीं है।

(a) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
(d) न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है

SSC CGL (Tier-I) 27/07/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) कथन का अनुसरण करता है।

228. इस प्रश्न में, तीन कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष और दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्णय लें कि कौन-सा/से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों का अनुसरण करता/करते है/हैं।

कथन:

I. कुछ अँगूठियाँ (रिंग), अंगुलियाँ (फिंगर) हैं।

II. कुछ अंगुलियाँ (फिंगर), पादांगुलियाँ (टोज) हैं।

III. कोई पादांगुलि (टो), बाली नहीं है।

निष्कर्ष:

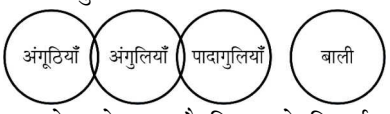
I. कोई बाली, अँगूठी नहीं है।

II. कुछ पादांगुलियाँ (टोज), अँगूठियाँ हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
(b) न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
(d) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं

SSC CGL (Tier-I) 27/07/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



उपुर्यक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) कथन का अनुसरण करता है।

229. नीचें दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको मानना है कि दिए गए कथन सत्य हैं चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होतें हों। आपको निश्चय करना है कि कौन-सा/कौन-से निष्कर्ष रूप से दिए गए कथनों के अनुसार है/हैं।

कथन :

सभी कागज़ , कैंचियां हैं।

कुछ कैंचियां, किताबें हैं।

सभी किताबें, जानवर हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ जानवर, किताबें हैं।

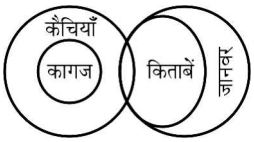
(II) कुछ कैंचियां, कागज़ हैं।

(a) केवल निष्कर्ष (II) कथनों के अनुसार है
(b) दोनों निष्कर्ष (I) और (II) कथनों के अनुसार हैं।
(c) न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) कथनों के अनुसार है।
(d) केवल निष्कर्ष (I) कथनों के अनुसार है।

SSC CHSL (Tier-I) 17/08/2023 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (b): कैचियाँ वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि निष्कर्ष (I) व निष्कर्ष (II) दोनों कथन का अनुसरण करता है।

निर्देश:-(प्र.सं. 230 से 234 तक) : नीचे गए दिए तीन कथनों के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य हैं भले ही वह सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, यह निर्णय करें कि कौन-सा/से निष्कर्ष तार्किक रूप से और निश्चित रूप से कथन में दी गई जानकारी का अनुसरण/पालन करता है/करते हैं।

230. कथन :

1. कुछ मेज, कुर्सियां हैं।

2. कुछ कुर्सियां, बिस्तर हैं।

3. सभी बिस्तर, सामान हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ कुर्सियां, सामान हैं।

II. कुछ सामान, बिस्तर नहीं हैं।

(a) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसार करते हैं।

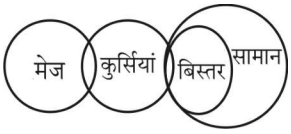
(b) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

Ans.(c) : वेन आरेख -



निष्कर्ष 1. √

2. ×

अतः केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

231. कथन :

कुछ मेज कान हैं।

सभी कान चम्मच हैं।

कुछ चम्मच गिलास हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ गिलास मेज हैं।

II. कुछ गिलास कान हैं।

(a) न ही निष्कर्ष I न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

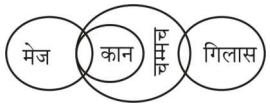
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है ।

(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(d) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a):



निष्कर्ष : I. (×)

II. (×)

अतः वेन आरेख से स्पष्ट है कि न निष्कर्ष I न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

232. कथन:

1. सभी उद्यान, रिसॉर्ट हैं ।

2. कोई भी रिसॉर्ट, न्यायालय नहीं है।

3. सभी पार्क, न्यायालय हैं ।

निष्कर्ष:

I. कोई भी न्यायालय, उद्यान नहीं है।

II. कोई भी उद्यान, पार्क नहीं है।

(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

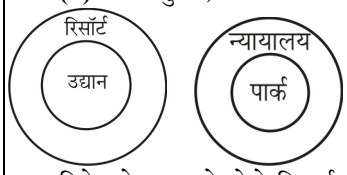
(b) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(d) दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-III

Ans.(d) : प्रश्नानुसार,



अतः दिये गये कथन से दोनो निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

233. कथन :

I. सभी माँद, मुर्गियाँ हैं।

II. सभी पेन, मुर्गियाँ हैं।

III. सभी येन, मुर्गियाँ हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ पेन, माँद हैं।

II. कुछ येन, माँद हैं।

(a) या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।

(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(d) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) :



निष्कर्ष- I (×)

II (×)

अतः वेन आरेख से स्पष्ट है कि न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

@Rexstarpdf

234. कथन :

I. सभी दरवाजे मंजिलें है।

II. कुछ मंजिलें टाइल्स है।

III. सभी टाइल्स पेन्ट है।

निष्कर्ष :

I. कुछ मंजिले पेन्ट है।

II. कुछ दरवाजे टाइल्स है।

(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

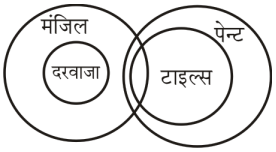
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(c) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते है।

(d) न तो निष्कर्ष I न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b)



निष्कर्ष :- I. (✓)
II. (×)

अत: स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

Type-V तीन कथन और तीन निष्कर्ष पर आधारित प्रश्न

235. तीन कथन और उसके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, तय कीजिए कि कौन-सा/से निष्कर्ष इन कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन :

कुछ भेंट, उपहार हैं।

कुछ उपहार, बॉक्स हैं।

सभी उपहार, मेजें हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ भेंट, मेजें हैं।

II. कुछ मेजें, बॉक्स हैं।

III. सभी भेंट, बॉक्स हैं।

(a) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

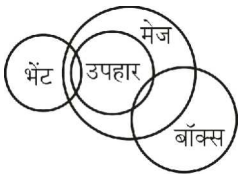
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

(c) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं

(d) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं

SSC Selection Post Phase-XI 30/06/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : कथनानुसार,



निष्कर्ष :
(i) ✓
(ii) ✓
(iii) ×

अत: स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करते है।

236. तीन कथनों के बाद I, II और III से क्रमांकित तीन निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको इन कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य रूप से तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। यह तय करें कि कौन-सा/से निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथनों का अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

अधिकांश सूट, ट्राउजर हैं।

कुछ शर्ट, टाई हैं।

सभी सूटकेस, घड़ियाँ हैं

निष्कर्ष:

(I) सभी ट्राउजर, सूट हैं।

(II) कुछ शर्ट, सूटकेस हैं।

(III) कुछ शर्ट, घड़ियाँ नहीं हैं।

(a) या तो निष्कर्ष I अनुसरण करता है या निष्कर्ष III अनुसरण करता है

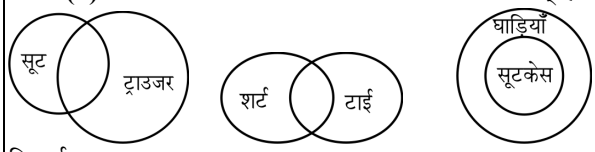
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(d) इनमें से कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

SSC Selection Posts XI-27/06/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : दिये गये कथनों वा वेन आरेख निरूपण निम्नवत् है :



निष्कर्ष : [i] (×)
[ii] (×)
[iii] (×)

अत: इनमें से कोई भी निष्कर्ष दिये गये कथनों का अनुसरण नहीं करता है।

237. नीचे तीन कथन और उनके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, यह निर्णय लीजिए की कौन सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं

कथन:

सभी कंप्यूटर,फुटबॉल हैं।

कुछ फुटबॉल, गोल हैं।

कुछ गोल, स्टूल हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ फुटबॉल, कंप्यूटर हैं।

(II) कुछ गोल, फुटबॉल हैं।

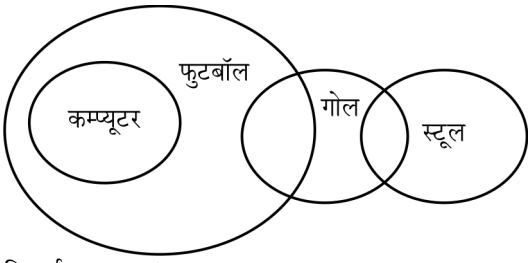
(III) कुछ स्टूल, गोल हैं।

@Rexstarpdf

(a) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं
(b) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।
(c) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं
(d) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करता हैं

SSC Selection Posts XI-27/06/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : दिये गये कथनों का वेन आरेख निरूपण निम्नवत् है :



निष्कर्ष : I. (✓)
II. (✓)
III. (✓) .
अतः सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

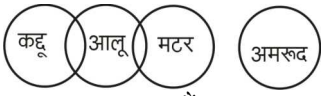
238. Three statements are followed by three conclusions numbered I, II and III. You have to consider these statements to be true, even if they seem to be at variance with commonly known facts. Decide which of the given conclusions logically follow/s from the given statements.
Statements:
No pumpkin is a guava.
No guava is a pea.
Some peas are potatoes.
Conclusions:
(I) Some pumpkins are potatoes.
(II) Some peas are pumpkins.
(III) Some pumpkins are not potatoes.
तीन कथन और उसके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। आपको उन कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यत: ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हो। तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से दिए गए कथनों को तार्किक रूप से पालन करते हैं।
कथन :
कोई कद्दू अमरूद नहीं है।
कोई अमरूद मटर नहीं है।
कुछ मटर आलू हैं।
निष्कर्ष :
I. कुछ कद्दू आलू हैं।
II. कुछ मटर कद्दू हैं।
III. कुछ कद्दू आलू नहीं हैं।
(a) Either conclusion I or conslusion III follows/या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष III पालन करता है
(b) Only conclusion II follows/केवल निष्कर्ष II पालन करता है।
(c) Only conclusion I follows/ केवल निष्कर्ष I पालन करता है।
(d) None of the conclusions follow /कोई भी निष्कर्ष पालन नहीं करता है।

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : वेन आरेख बनाने पर-



अथवा

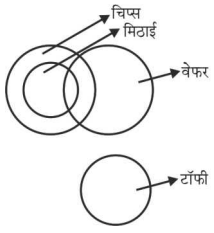


निष्कर्ष : (I) कुछ कद्दू, आलू हैं। (✓ या ×)
(II) कुछ मटर, कद्दू है। (×)
(iii) कुछ कद्दू, आलू नहीं है। (✓ या ×)
अतः विकल्प के अनुसार विकल्प (a) सही है।

239. Three statements are given followed by three conclusions numbered I,II and III . Assuming the statements to be true, even if they seem to be at variance with commonly known facts, decide which of the conclusions logically follow(s) from the statements.
तीन कथन और उसके बाद I, II और III क्रमांकित तीन निष्कर्ष दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्णय लीजिए कि कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से पालन करते है?
statements:/कथन:
Some chips are wafers./कुछ चिप्स,वेफर हैं।
No wafer is a toffee./कोई भी वेफर, टॉफी नहीं हैं।
All desserts are chips./सभी मिठाइयां, चिप्स है।
Conclusions:/निष्कर्ष:
I. All chips can never be toffees./सभी चिप्स कभी भी टॉफ़ी नहीं हो सकते हैं।
II. No dessert is a wafer./कोई भी मिठाई वेफर नहीं है।
III. Some toffees are desserts./कुछ टॉफियां, मिठाइयां हैं।
(a) None follows/कोई भी निष्कर्ष पालन नहीं करता है।
(b) Only III follows/केवल निष्कर्ष III पालन करता है।
(c) Only I follows/केवल निष्कर्ष I पालन करता है।
(d) Only I and II follow/केवल निष्कर्ष I और II पालन करते हैं।

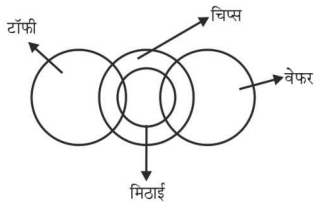
SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : वेन आरेख से-



@Rexstarpdf

या



निष्कर्ष:

I. सभी चिप्स कभी भी टॉफी नहीं हो सकते है।(∨)

II. कोई भी मिठाई, वेफर नहीं है।(×)

III. कुछ टॉफियां, मिठाई है।(×)

अतः केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

240. Three statements are given followed by three conclusion numberd I, II and III. Assuming the statements to be true, even if they seem to be at variance with commonly known facts, decide which of the conclusion logically follows (s) from the statements.

तीन कथन और उसके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, तय कीजिए कि कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

Statements:/कथन:

Some tears are drops./कुछ आंसू बूंदें हैं।

Some drops are streams./कुछ बूंदें धाराएं हैं।

All streams are rivers/सभी धाराएं नदियां हैं।

Conclusion:/निष्कर्ष:

I. All tears can never be rivers/सभी आंसू कभी भी नदियां नहीं हो सकते हैं।

II. Some drops are rivers/कुछ बूंदें नदियां हैं।

III. All tears being streams is a possibility/सभी आंसुओं के धाराएं होने की संभावना है।

(a) Only Conclusion III follows/ केवल निष्कर्ष III पालन करता है।

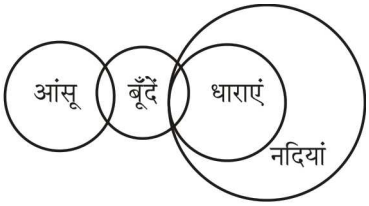
(b) Both Conclusion II and III follows/ निष्कर्ष II और III दोनों पालन करते हैं।

(c) Both Conclusion I and II follows/ निष्कर्ष I और II दोनों पालन करते हैं।

(d) Only Conclusion I follows/केवल निष्कर्ष I पालन करता है।

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : कथनानुसार,



निष्कर्ष-

I. (×)

II. (✓)

III. (✓)

अतः निष्कर्ष II और III दोनों पालन करते हैं।

241. नीचे दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको मानना है कि दिए गए कथन सतय हैं चाहे वे समान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों। आपको निश्चय करना है कि कौन-सा/कौन-से निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथनों के अनुसार है/हैं।

कथन:

कुछ पेंसिल, कार्टून हैं।

सभी कार्टून, नदियाँ हैं।

सभी नदियाँ, छाया हैं।

निष्कर्ष:

(I) सभी पेंसिल, छाया हैं।

(II) सभी कार्टून, छाया हैं।

(III) कुछ छाया, पेंसिल हैं।

(a) दोनों निष्कर्ष II और III कथनों के अनुसार हैं।

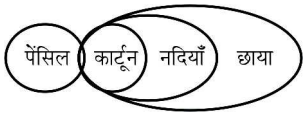
(b) केवल निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।

(c) केवल निष्कर्ष III कथनों के अनुसार है।

(d) दोनों निष्कर्ष I और II कथनों के अनुसार हैं।

SSC CHSL (Tier-I) 03/08/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : कथनानुसार, वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि निष्कर्ष (II) व (III) कथन का अनुसरण करते है।

242. तीन कथनों के बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्णय लीजिए कि कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते है/हैं।

कथन:

कुछ टेप ग्लू हैं।

कुछ ग्लू पेंट हैं।

सभी पेंट कंप्यूटर हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ टेप पेंट हैं।

II. सभी ग्लू पेंट हैं।

III. कुछ ग्लू कंप्यूटर हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(b) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

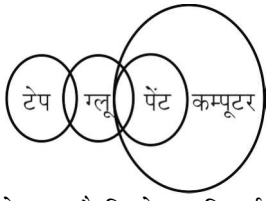
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(d) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

SSC GD 01/02/2023 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (d): कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष III ही दिये गये कथनों का अनुसरण करता है।

अतः विकल्प (d) अभीष्ट हल है।

243. तीन कथनों के बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्धारित करें कि कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/ करते हैं।

कथन:

सभी पुस्तकें, प्लास्टिक हैं।

कुछ प्लास्टिक कप हैं।

सभी कप, गिलास हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ प्लास्टिक, पुस्तकें हैं। ,

II. सभी प्लास्टिक, कप हैं।

III. कुछ कप, गिलास हैं।

(a) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

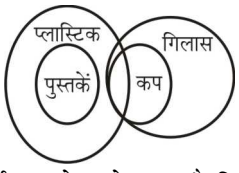
(b) निष्कर्ष II और III दोनों अनुसरण करते हैं।

(c) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते है।

(d) निष्कर्ष I और III दोनों अनुसरण करते हैं।

SSC GD 06/02/2023 (Shift-III)

Ans. (d): दिये गये कथनों का वेन आरेख निरूपण निम्नवत् होगाः



अतः उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष I और निष्कर्ष III ही दिये गये कथनों का अनुसरण करते हैं।

244. तीन कथनों के बाद 1, 2 और 3 से संख्यांकित तीन निष्कर्ष दिए गए हैं। कथनो को सत्य मानते हुए भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्णय लें कि कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन

कुछ बैट, बॉल हैं।

कुछ बॉल, रिंग है।

कोई रिंग, बेल नहीं है।

निष्कर्ष:

1. कोई बेल, बॉल नहीं है।

2. कोई रिंग, बैट नहीं हैं

3. कुछ बॉल, बैट हैं।

(a) केवल निष्कर्ष 2 अनुसरण करता है

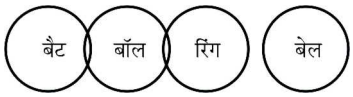
(b) केवल निष्कर्ष 3 अनुसरण करता है

(c) केवल निष्कर्ष 1 और 2 अनुसरण करते हैं

(d) केवल निष्कर्ष 1 और 3 अनुसरण करते हैं

SSC GD 08/02/2023 (Shift-IV)

Ans. (b) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष 3 कथन का अनुसरण करता है।

245. तीन कथन दिए गए हैं, जिनके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्धारित करें कि कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/कते हैं।

कथन:

सभी ग्लव्स, बैट है।

सभी स्टंप्स, बैट है।

सभी बैट, बॉल है।

निष्कर्ष:

सभी स्टंप है।

कुछ बॉल, ग्लव्स है।

(a) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

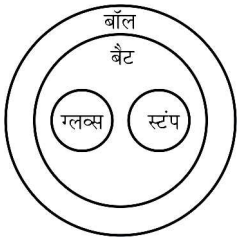
(b) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करता है।

(c) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करता है।

(d) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करता है।

SSC GD 12/01/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि निष्कर्ष (I) और (II) दोनों कथन का अनुसरण करता है।

246. तीन कथन दिए गए हैं, जिनके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्धारित करें कि कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

सभी बैग, छड़ियां हैं।

सभी पेड़, कागज हैं।

कुछ छड़ियां, कागज हैं।

@Rexstarpdf

निष्कर्ष:

I. कुछ छड़ियां, पेड़ हैं।

II. कुछ कागज, पेड़ हैं।

III. कोई बैग, कागज नहीं है।

(a) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं

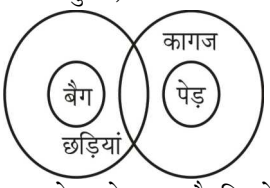
(b) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है

(c) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं

(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

SSC GD 13/02/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार, वेन आरेख निरूपण निम्नवत् है :–



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष II दिये गये कथनों का अनुसरण करता है। अतः विकल्प (d) सही है।

247. तीन कथन दिए गए हैं, जिनके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्धारित करें कि कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

सभी पक्षी, गाय है।

कुछ गाय, मुर्गियां है।

निष्कर्ष:

I. कुछ कत्ते, मुर्गियां है।

II. कोई मुर्गी, पक्षी नहीं है।

III. कुछ गाय, कुंत्ते है।

(a) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करता है।

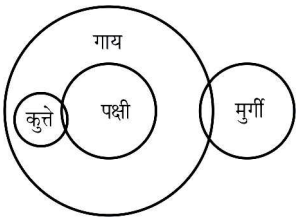
(b) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करता है।

(c) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते है।

(d) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

SSC GD 16/01/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष (III) कथन का अनुसरण करता है।

248. तीन कथन दिए गए हैं, जिनके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्धारित करें कि कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

सभी हाथ उंगलियां हैं।

सभी पैर उंगलियां हैं।

सभी उंगलियां 'पैर के अगूठे' है।

निष्कर्ष:

I. सभी 'पैर के अंगूठे' इंगलियां है।

II. कुछ 'पैर के अंगूठे' हाथ हैं।

III. कुछ 'पैर के अंगूठे' पैर हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते है।

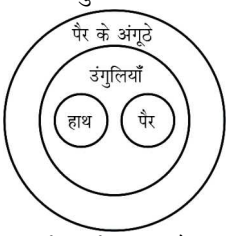
(b) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते है।

(c) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते है।

SSC GD 23/01/2023 (Shift-IV)

Ans. (b) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि निष्कर्ष (II) व (III) कथन का अनुसरण करते हैं।

249. नीचे तीन कथन और अपके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्धारित करें कि कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

सभी जेल नाव हैं।

सभी पंप नाव हैं।

सभी नाव जहाज है।

निष्कर्ष:

I. सभी पंप जहाज है।

II. सभी जहाज जेल है।

III. कुछ जहाज पंप है।

(a) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करता है।

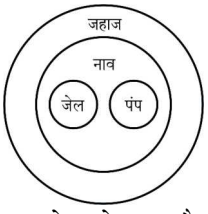
(b) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते है।

(c) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करता है।

(d) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करता है।

SSC GD 31/01/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : कथनानुसार, वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि निष्कर्ष (I) व (III) कथन का अनुसरण करते है।

@Rexstarpdf

250. **नीचे तीन कथन और अनके बाद तीन निष्कर्ष** I, II **और** III **दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्धारित करें कि कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।**

कथन:

सभी पुरुष लड़के हैं।

कुछ शिक्षक लड़के हैं।

सभी छात्र शिक्षक है।

निष्कर्ष:

I. **कुछ लड़के पुरुष हैं।**

II. **कुछ शिक्षक छात्र हैं।**

III. **सभी पुरुष छात्र हैं।**

(a) केवल निष्कर्ष **II** और **III** अनुसरण करते हैं

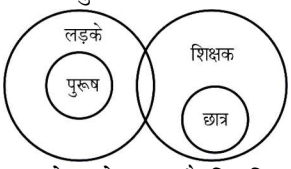
(b) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं

(c) केवल निष्कर्ष **I** और **III** अनुसरण करते हैं

(d) केवल निष्कर्ष **I** और **II** अनुसरण करते हैं

SSC CGL (Tier-I) 18/07/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर -



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि निष्कर्ष (I) व (II) कथन का अनुसरण करता है।

251. **नीचे तीन कथन और उनके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हो, निर्धारित करें कि कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करतें हैं।**

कथन:

कुछ नाव जहाज हैं।

सभी जहाज यॉट हैं।

सभी यॉट नजरे हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ नजरे जहाज हैं।

II. कुछ नजरे नाव हैं।

III. कुछ यॉट नाव हैं।

(a) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं

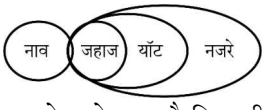
(b) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं

(c) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं

(d) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं

SSC CGL (Tier-I) 24/07/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि सभी निष्कर्ष कथन का अनुसरण करते हैं।

253. **इस प्रश्न में, तीन कथन दिए गए हैं, जिसके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्णय करें कि कौन-से निष्कर्ष, तार्किक रूप से कथनों का अनुसरण करते हैं।**

कथन:

कुछ गुलाब, पीले हैं।

कुछ पीले, बसें हैं।

सभी बसें, हरी हैं।

निष्कर्ष:

I. सभी पीले , गुलाब हैं।

II. कुछ बसें, पीली हैं।

III. सभी पीले, हरे हैं।

(a) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

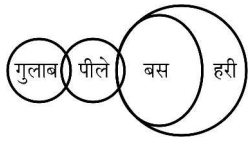
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(d) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

SSC CGL (Tier-I) 24/07/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष (II) कथन का अनुसरण करता है।

253. **तीन कथनों के बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्णय लीजिए कि कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।**

कथन:

सभी तारे, चन्द्रमा हैं।

कुछ चन्द्रमा, सूर्य हैं।

सभी सूर्य, उपग्रह हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ उपग्रह, चन्द्रमा हैं।

II. कुछ उपग्रह, तारे हैं।

III. कुछ चन्द्रमा, तारे हैं।

(a) निष्कर्ष II और III दोनों अनुसरण करते हैं।

(b) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

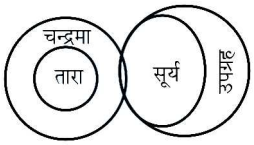
(c) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

(d) निष्कर्ष I और III दोनों अनुसरण करते हैं।

SSC CGL (Tier-I) 26/07/2023 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (d): कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि निष्कर्ष (I) और (III) दोनों कथन का अनुसरण करते है।

254. इस प्रश्न में, तीन कथन दिए गए हैं, जिसके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्णय करें कि कौन-से निष्कर्ष, तार्किक रूप से कथनों का अनुसरण करते हैं।

कथन :

कुछ शीशे, ग्लास हैं।

सभी ग्लास, नल हैं।

कुछ नल, पेन हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ ग्लास, शीशे हैं।

II. सभी नल, ग्लास हैं।

III. कुछ पेन, नल हैं।

(a) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

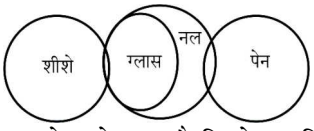
(b) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

(c) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC CGL (Tier-I) 21/07/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष (I) और निष्कर्ष (III) कथन का अनुसरण करते है।

1. इस प्रश्न में, तीन कथन दिए गए है, जिसके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों, निर्णय करें कि कौन-से निष्कर्ष, तार्किक रूप से कथनों का अनुसरण करते हैं।

कथनः

सभी जोकर, किताबें हैं।

कुछ किताबें, भारी हैं।

कुछ भारी, ट्रक हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ किताबें, जोकर हैं।

II. सभी किताबें, भारी हैं।

III. कुछ ट्रक, भारी हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

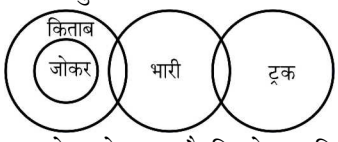
(b) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण नहीं करता है।

(c) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

(d) केवल निष्कर्ष अनुसरण करता है।

SSC CGL (Tier-I) 17/07/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष (I) और (III) कथन का अनुसरण करते है।

निर्देशः- (प्र.सं. 255 से 288 तक) : तीन कथन दिए गए हैं, जिनके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे आम तौर पर ज्ञात तथ्यों से अलग लगते हों, यह निर्णय लीजिए कि कौन सा/से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण/पालन करता है/करते हैं।

255. तीन कथनों के बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। यह मानते हुए कि कथन सत्य हैं, भले ही ये सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्धारित करें कि कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते हैं।

कथनः

कुछ पौधे, फूल हैं।

कुछ फूल, फल हैं।

सभी फूल, बगीचे हैं।

निष्कर्षः

I. कुछ बगीचे, पौधें हैं।

II. कुछ फल, बगीचे हैं।

III. कुछ बगीचे, फूल हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं

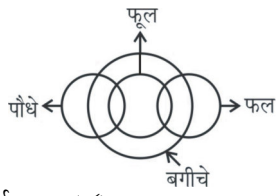
(b) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं

(c) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं

(d) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (c)



निष्कर्ष I = (✓)

II = (✓)

III = (✓)

सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

अतः विकल्प (c) सही है।

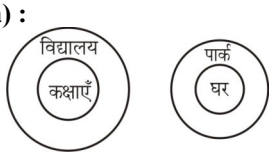
256. तीन कथनों के बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। यह मानते हुए कि कथन सत्य हैं, भले ही ये सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्धारित करें किए कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते है/हैं।

@Rexstarpdf

कथन:
सभी कक्षाएँ विद्यालय हैं।
कोई भी विद्यालय, पार्क नहीं है।
सभी घर, पार्क है।
निष्कर्ष:
I. कोई भी घर, कक्षा नहीं है।
II. कोई भी पार्क, कक्षा नहीं है।
III. कोई भी विद्यालय, घर नहीं है।
(a) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
(d) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (a) :

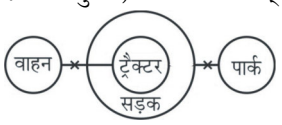


निष्कर्ष
I = ✓
II = ✓
III = ✓
सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।
अतः विकल्प (a) सही है।

257. तीन कथनों के बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। यह मानते हुए कि दिये हुए कथन सत्य हैं भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्धारित करें कि कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।
कथन:
सभी ट्रैक्टर, सड़क हैं।
कोई सड़क, पार्क नहीं है।
कोई भी ट्रैक्टर, वाहन नहीं है।
निष्कर्ष:
I. कोई भी वाहन, ट्रैक्टर नहीं है।
II. कोई भी ट्रैक्टर, पार्क नहीं है।
III. कुछ सड़कें, ट्रैक्टर हैं।
(a) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।
(b) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।
(c) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।
(d) केवल निष्कर्ष III अनुरण करता है।

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (c) : कथनानुसार, आरेख निम्नवत् है-

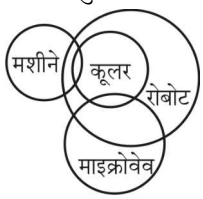


निष्कर्ष: I. ✓
II. ✓
III. ✓
अतः सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

258. कथन:
कुछ मशीनें, कूलर हैं।
सभी कूलर, रोबोट हैं।
कुछ माइक्रोवेव, कूलर हैं।
निष्कर्ष :
I. कुछ कूलर, मशीनें हैं।
II. कुछ रोबोट, मशीनें हैं।
III. कोई भी रोबोट, माइक्रोवेव नहीं है।
(a) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।
(b) या तो निष्कर्ष I या III अनुसरण करता है।
(c) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं
(d) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (d) : कथनानुसार वेन आरेख निम्नवत् है-



निष्कर्ष: I. ✓
II. ✓
III. ×
अतः केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

259. कथन :
1. कोई शहर, जिला नहीं है।
2. कुछ जिले, जोन हैं।
3. कुछ जोन, राज्य हैं।
निष्कर्ष :
I. कुछ जोन, जिले हैं।
II. कुछ जिले, शहर हैं।
III. कोई भी राज्य, जोन नहीं है।
(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।
(c) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।
(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

Ans.(d) : दिए गए कथन से बने वेन आरेख -
निष्कर्ष -
I. √
II. ×
III. ×



अतः केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

260. तीन कथनों के बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही ये सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हों, निर्धारित करें कि कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते हैं।

@Rexstarpdf

कथन:

कुछ बिल्लियां, कुत्ते हैं।

कुछ कुत्ते, चूहे हैं।

सभी चूहे, बाघ हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ बाघ, बिल्लियाँ हैं।

II. कुछ बाघ, कुत्ते हैं।

II. कुछ चूहे, कुत्ते हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

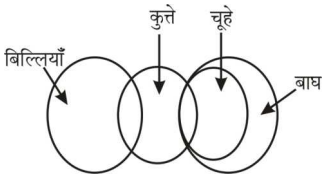
(b) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

(c) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

Ans. (b) : प्रश्नानुसार –



निष्कर्ष–

(I) (×)

(II) (✓)

(III) (✓)

अतः केवल निष्कर्ष (II) और (III) अनुसरण करते हैं।

261. दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही यह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, निर्धारित करें कि कौन से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

1. कुछ सज्जन अमीर है।

2. कुछ सज्जन मूर्ख नहीं है।

3. सभी या तो मूर्ख हैं या अमीर।

निष्कर्ष:

I. कोई भी सज्जन अमीर नहीं है।

II. कुछ सज्जनों के मूर्ख होने की सम्भावना है।

III. कोई भी दोनों मूर्ख व अमीर नहीं है।

(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(b) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

(c) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते है।

(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) :



अतः केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

262. दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही यह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, निर्धारित करें कि कौन से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

1. सभी रंग लाल हैं।

2. कुछ लाल, हरे हैं।

3. सभी हरे, गहरे हैं।

I. सभी रंगों के गहरे होने की संभावना है।

II. कुछ लाल, गहरे हैं।

III. कुछ लाल, रंग हैं।

(a) सभी निष्कर्ष अनुसरण करतें हैं

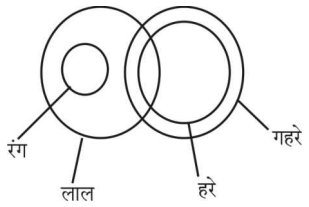
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

(c) केवल निष्काष III अनुसरण करता है

(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-I

Ans. (a) : वेन-ओरख सम्बन्ध निम्नवत् हैं –



निकर्षः- I – (✓)
II – (✓)
III – (✓)

अतः सभी निष्कर्ष अनुसरण करतें हैं।

263. कथन :

सभी ट्रक, कार हैं।

कोई पहिया, कार नहीं है।

कोई कार, बस नहीं है।

निष्कर्ष :

I. कोई बस, ट्रक नहीं है।

II. कोई पहिया, बस नहीं है।

III. कुछ कारें, ट्रक हैं।

(a) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

(b) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

(c) निष्कर्ष II और III दोनों अनुसरण करते हैं।

(d) निष्कर्ष I और III दोनों अनुसरण करते हैं।

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-II)

Ans. (d) :



निष्कर्ष:

(I) (✓)

(II) (×)

(III) (✓)

अतः निष्कर्ष I और III दोनों अनुसरण करते है।

@Rexstarpdf

264. कथन :

सभी कम्प्यूटर, मशीनें हैं।

कोई भी टेलीविजन, कम्प्यूटर नहीं है।

सभी टेलीविजन, उपकरण हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ उपकरण, मशीनें हैं।

II. कुछ मशीनें, कम्प्यूटर हैं।

III. कुछ टेलीविजन, मशीनें है।

(a) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

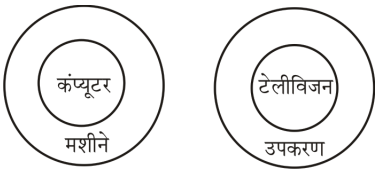
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(c) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते है।

(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-I)

Ans. (b) :



निष्कर्ष:–

(i) कुछ उपकरण, मशीने है। (×)

(ii) कुछ मशीनें, कंम्यूटर है। (✓)

(iii) कुछ टेलीवीजन, मशीने है। (×)

अतः केवल निष्कर्ष (ii) अनुसरण करता है।

265. कथन:

सभी कार्टून बॉक्स है।

कोई भी बॉक्स, पेन नहीं है।

कुछ कार्टून, लॉक है।

निष्कर्ष:

I. कुछ बॉक्स, लॉक है।

II. कोई भी पेन, कार्टून नहीं है।

III. कोई भी पेन, लॉक नहीं है।

(a) निष्कर्ष I और III दोनों अनुसरण करते है।

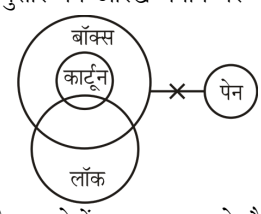
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(d) निष्कर्ष I और II दोनो अनुसरण करते है।

SSC CHSL 13/04/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर–



अतः निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते है लेकिन निष्कर्ष III कथन का अनुसरण नही करता।

266. दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही यह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, और निर्धारित करें कि कौन/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/ते है/हैं?

कथन:

कुछ कुत्ते, मांसाहारी हैं।

सभी मांसाहारी, जानवर हैं।

कुछ जानवर, बाघ हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ बाघ, कुत्ते हैं।

II. कुछ मांसाहारी, बाघ हैं।

III. सभी कुत्तें, जानवर हैं।

(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

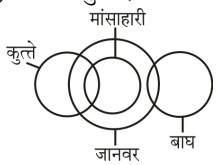
(b) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

(c) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : कथनानुसार, वेन आरेख निम्नवत् है-



निष्कर्ष- I. (×)

II. (×)

III. (×)

अतः वेन आरेख से स्पष्ट है कि कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नही करता है।

267. दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, निर्णय लें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन :

कुछ थैले, कलम हैं।

सभी कलम, बक्से हैं।

सभी थैले, पुस्तकें हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ पुस्तकें, बक्से हैं।

II. कुछ बक्से, थैले हैं।

III. कुछ पुस्तकें, कलम हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

(b) I, II और III सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

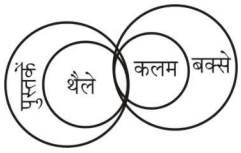
(c) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

SSC GD- 24/11/2021 : Shift-III

@Rexstarpdf

Ans.(b): प्रश्नानुसार वेन आरेख बनाने पर–



निष्कर्ष :

(I) (✓)

(II) (✓)

(III) (✓)

अतः निष्कर्ष I, II और III तीनों अनुसरण करते हैं।

268. कथन :

कुछ ड्राइवर, आर्टिस्ट हैं।

सभी फादर, आर्टिस्ट हैं।

कोई फादर, डॉक्टर नहीं है।

निष्कर्ष :

I. कोई डॉक्टर, आर्टिस्ट नहीं है।

II.कोई ड्राइवर, डॉक्टर नहीं है।

III.कुछ आर्टिस्ट, फादर है।

(a) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

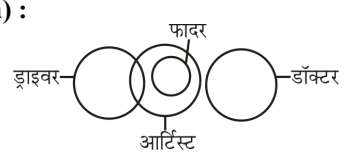
(b) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(d) निष्कर्ष I और III दोनों अनुसरण करते हैं।

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-III)

Ans. (a) :



कथन:

I. तय नहीं कर सकते

II. तय नहीं कर सकते

III. ✓

अतः केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

269. कथन:

सभी मुर्गियाँ अंडे हैं।

सभी पक्षी अंडे हैं।

कुछ अंडे शेर हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ शेर अंडे हैं।

II. कुछ अंडे मुर्गियाँ है।

III. कुछ अंडे पक्षी हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

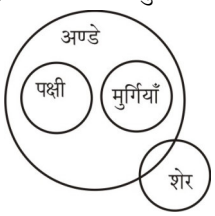
(b) केवल निष्कर्ष II या III अनुसरण करते हैं।

(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(d) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : कथनों के अनुसार आरेख निम्नवत् है–



निष्कर्ष:

(I) (✓)

(II) (✓)

(III) (✓)

अत: स्पष्ट है कि सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

270. कथन :

कुछ खरगोश बत्तख हैं।

कुछ बत्तख कुत्ते है।

कोई भी कुत्ता, घोड़ा नहीं है।

निष्कर्ष :

I. कोई भी घोड़ा, बत्तख नहीं है।

II. कोई भी कुत्ता, खरगोश नहीं है।

III. कुछ बत्तख, खरगोश हैं।

(a) सभी निष्कर्ष I, II और III निकलते है।

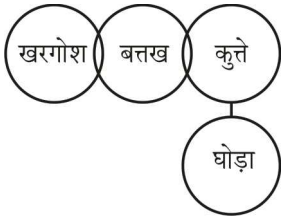
(b) केवल निष्कर्ष I निकलता है।

(c) केवल निष्कर्ष I और II निकलता है।

(d) केवल निष्कर्ष III निकलता है।

SSC CGL (Tier-I) – 19/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d)



केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

271. कथन:

सभी अंडे मुर्गियाँ हैं।

सभी मुर्गियाँ पक्षी हैं।

सभी पक्षी कौवे हैं।

निष्कर्ष :

I. सभी अंडे कौवे हैं।

II. सभी मुर्गियाँ कौवे हैं।

III. कुछ कौवे पक्षी हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

(b) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते है।

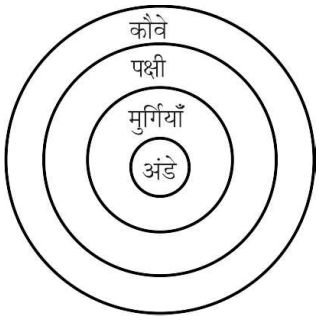
(c) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (c): वेन आरेख सम्बन्ध निम्नवत् है-



निष्कर्ष
I. (✔)
II. (✔)
III. (✔)
अत: आरेख से स्पष्ट है कि सभी निष्कर्ष I, II और III अनुसरण करते है।

272. कथन :

1. सभी मुर्गियाँ अंडे हैं।
2. सभी पक्षी अंडे हैं।
3. सभी अंडे शेर हैं।

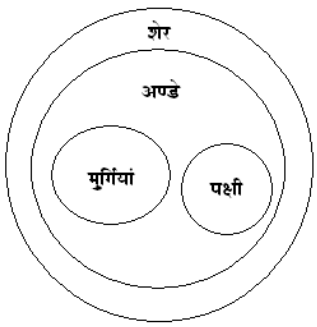
निष्कर्ष :

I. सभी मुर्गियाँ शेर हैं।
II. कुछ शेर अंडे हैं।
III. सभी पक्षी शेर हैं।

(a) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।
(b) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।
(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-I)

Ans. (a) :



अत: सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

273. कथन :

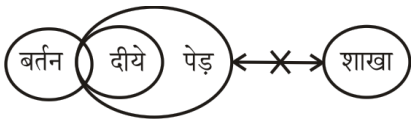
कुछ बर्तन दीये हैं।
सभी दीये पेड़ हैं।
कोई पेड़ शाखा नहीं है।

निष्कर्ष : I. कुछ बर्तन शाखाएँ हैं।
II. कुछ पेड़ दीये हैं।
III. कुछ शाखाएँ दीये हैं।

(a) निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।
(b) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c)



निष्कर्ष :- (I) (×)
(II) (✓)
(III) (×)
अत: केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

274. कथन : I. सभी P, Q हैं।
II. कुछ Q, Z हैं।
III. कुछ Z, T हैं।

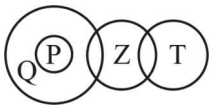
निष्कर्ष :

I. कुछ T, P हैं।
II. कुछ P, Z हैं।
III. कोई T, Z नहीं हैं।

(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(b) दोनों निष्कर्ष II तथा III अनुसरण करते है।
(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(d) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d)



निष्कर्ष : I. (×)
II. (×)
III. (×)
अत: कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

275. कथन :

I. कोई A, B नहीं है।
II. सभी C, D है।
III. कुछ C, B है।

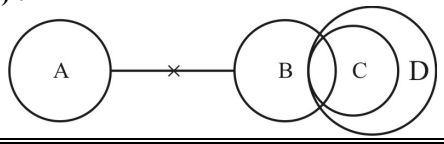
निष्कर्ष :

I. कुछ D, B है।
II. कुछ B, C है।
III. सभी C, B है।

(a) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
(b) निष्कर्ष I और III दोनों अनुसरण करते हैं।
(c) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) :



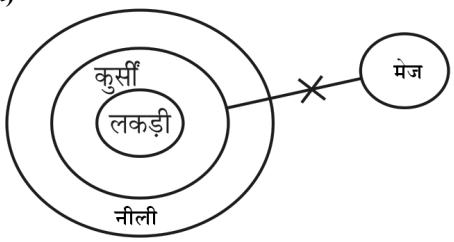
@Rexstarpdf

निष्कर्ष : I. (✓)
II. (✓)
III. (×)
अत: निष्कर्ष (I) और (II) दोनों निकलते हैं।

276. कथन: I. सभी लकड़ी, कुर्सी है।
II. सभी कुर्सी, नीली है।
III. कोई भी कुर्सी, मेज नहीं है।
निष्कर्ष: I. कुछ मेजें, नीली हैं।
II. कोई भी लकड़ी, मेज नहीं है।
III. कुछ नीली, लकड़ी है।
(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।
(c) सभी निष्कर्ष I, II और III अनुसरण करते हैं।
(d) दोनों निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d)

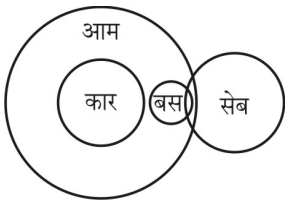


निष्कर्ष : (i) (×)
(ii) (✓)
(iii) (✓)
अत: दोनों निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

277. कथन :
सभी कारें आम हैं।
सभी बसें आम है।
कुछ सेब बसें है।
निष्कर्ष :
I. कुछ कारें बसें हैं।
II. कुछ आम कारें हैं।
III. कुछ आम सेब हैं।
(a) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।
(b) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।
(c) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।
(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) :

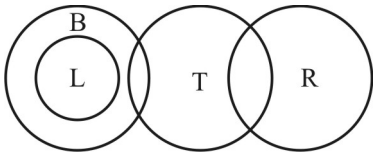


निष्कर्ष : I. (×)
II. (✓)
III. (✓)
अत: केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

278. कथन:
I. सभी L, B है।
II. कोई भी T, L नहीं है।
III. कुछ R, T है।
निष्कर्ष :
I. कुछ T, R है।
II. कोई भी B, T नहीं है।
III. कोई भी L, T नहीं है।
(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) दोनों निष्कर्ष I तथा III अनुसरण करते हैं।
(d) दोनों निष्कर्ष II तथा III अनुसरण करते हैं।

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) :

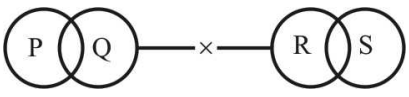


निष्कर्ष : I. (✓)
II. (×)
III. (✓)
अत: दिये गये कथन से स्पष्ट है कि, दोनों निष्कर्ष I तथा III अनुसरण करते हैं।

279. कथन:
I. कुछ P, Q है।
II. कुछ S, R है।
III. कोई R, Q नहीं है
निष्कर्ष: I. कुछ S, Q है।
II. कुछ Q, P है।
III. कुछ R, S है।
(a) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते है।
(b) दोनों निष्कर्ष II और III अनुसरण करते है।
(c) न ही निष्कर्ष I, II और III अनुसरण करते है।
(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b)



निष्कर्ष :- (I) (×)
(II) (✓)
(III)(✓)
अत: दोनों निष्कर्ष II और III अनुसरण करता है।

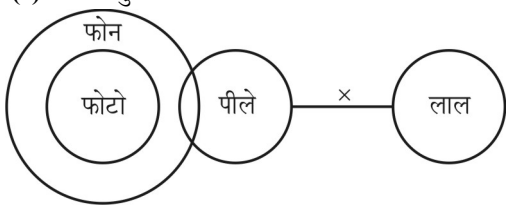
280. कथन :
I. सभी फोटो फोन हैं।

@Rexstarpdf

II. कुछ फोन पीले हैं।
III. कोई पीला लाल नहीं है।
निष्कर्ष :
I. कुछ लाल फोटो हैं।
II. कुछ पीले फोन हैं।
III. कोई लाल फोटो नहीं हैं।
(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(b) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

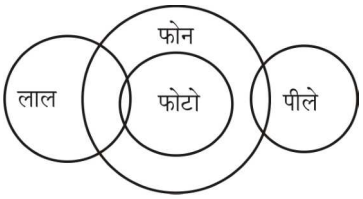
SSC MTS 06/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : कथनानुसार–



निष्कर्ष : I. (×)
II. (✓)
III. (×)

अथवा

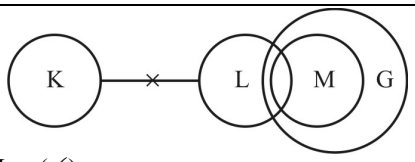


निष्कर्ष–
I. (✓)
II. (✓)
III. (✗)
अत: वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

281. कथन:
I. कोई K, L नहीं है।
II. कुछ L, M है।
III. सभी M, G है।
निष्कर्ष :
I. कुछ G, L है।
II. कुछ M, L है।
III. कोई L, K नहीं है।
(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(b) सभी निष्कर्ष I, II और III अनुसरण करते है।
(c) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नही करता है।
(d) दोनों निष्कर्ष II और III अनुसरण करते है।

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) :

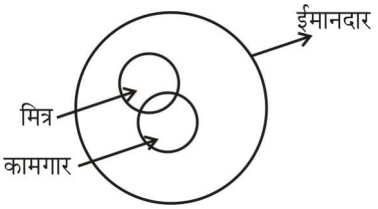


निष्कर्ष : I. (✓)
II. (✓)
III. (✓)
अत: स्पष्ट है कि सभी निष्कर्ष I, II और III अनुसरण करते है।

282. कथन:
1. सभी कामगार ईमानदार हैं।
2. मेरे कुछ मित्र कामगार हैं।
3. मेरे सभी मित्र ईमानदार हैं।
निष्कर्ष:
I. मेरे सभी मित्र कामगार हैं।
II. सभी कामगार मेरे मित्र हैं।
III. मेरे सभी गैर-कामगार मित्र ईमानदार हैं।
(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।
(c) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।
(d) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) :



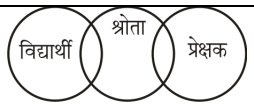
निष्कर्ष :–
I. (×)
II. (×)
III. (✓)
अत: केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

283. कथन :
1. कुछ विद्यार्थी श्रोता हैं।
2. कुछ श्रोता प्रेक्षक हैं।
3. अनेक विद्यार्थी प्रेक्षक नहीं हैं।
निष्कर्ष :
I. कुछ विद्यार्थी प्रेक्षक हैं।
II. कुछ प्रेक्षक विद्यार्थी नहीं हैं।
III. कुछ प्रेक्षक श्रोता हैं।
(a) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।
(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b)

@Rexstarpdf

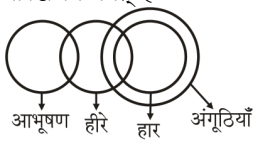


निष्कर्ष (I) (×)
(II) (×)
(III) (✓)
अत: उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष (III) अनुसरण कर रहा है।

284. कथन: I. कुछ आभूषण हीरे हैं।
II. कुछ हीरे हार हैं।
III. सभी हार अंगूठियां हैं।
निष्कर्ष: I. कुछ अंगूठियां हीरे हैं।
II. कुछ अंगूठियां हार हैं।
III. कोई भी अंगूठी हीरा नहीं है।
(a) निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) या तो निष्कर्ष I, या तो निष्कर्ष III अनुसरण करता है।
(d) निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) सम्बन्ध आरेख निम्नवत् है –

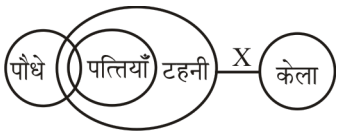


निष्कर्ष :- I. (✓)
II. (✓)
III. (×)
अत: निष्कर्ष I और II अनुसरण करते है।

285. कथन :-
I. कुछ पौधे पत्तियाँ है।
II. सभी पत्तियाँ टहनियाँ है।
III. कोई टहनी केला नही है।
निष्कर्ष :
I. कुछ पौधें केले है।
II. कुछ टहनियाँ पत्तियाँ है।
III. कुछ केलें पत्तियाँ है।
(a) केवल निष्कर्ष III अुनसरण करता है।
(b) निष्कर्ष I और II अनुसरण करते है।
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) निष्कर्ष II और III अनुसरण करते है।

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) :

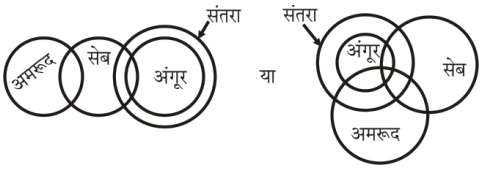


निष्कर्ष
I. (×)
II. (✓)
III. (×)
अत: आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

286. कथन: I. कुछ अमरूद सेब है।
II. सभी अंगूर संतरे है।
III. कुछ सेब अंगूर है।
निष्कर्ष: I. कुछ सेब संतरे है।
II. कोई संतरा अमरूद नहीं है।
III. कुछ संतरे अमरूद है।
(a) निष्कर्ष I और II अनुसरण करता है।
(b) निष्कर्ष I और या तो II या III अनुसरण करता है।
(c) निष्कर्ष II और III अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष I या II अनुसरण करते है।

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : निष्कर्ष :-

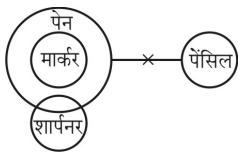


(i) (✓) (i) (✓)
(ii) (×) (ii) (✓)
(iii) (✓) (iii) (×)
अत: निष्कर्ष I और या तो II या III अनुसरण करते है।

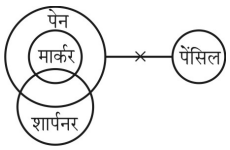
287. कथन :
I. सभी मार्कर पेन है।
II. कोई पेन पेंसिल नहीं है।
III. कुछ पेन शार्पनर है।
निष्कर्ष :
I. कुछ पेन मार्कर है।
II. कोई मार्कर पेंसिल नहीं है।
III. कोई मार्कर शार्पनर नहीं हैं।
(a) निष्कर्ष I और II अनुसरण करते है।
(b) निष्कर्ष II और III अनुसरण करते है।
(c) या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करते है।
(d) निष्कर्ष I और III अनुसरण करते है।

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : आरेख I.



निष्कर्ष : I. (✓)
II. (✓)
III. (✓)
आरेख II.



निष्कर्ष : I. (✓)
II. (✓)
III. (×)
अत: आरेख I व II से स्पष्ट है कि निष्कर्ष I और II अनुसरण करता है।

@Rexstarpdf

Type-VI तीन कथन और चार निष्कर्ष पर आधारित प्रश्न

288. नीचे तीन कथन और उनके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, यह निर्णय लीजिए की कौन सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं

कथन:

कुछ तोते, सुअर हैं।

कुछ सुअर, खंभे हैं।

सभी खंभे, पालतू हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ खंभे, सुअर हैं।

(II) कुछ पालतू, तोते हैं।

(III) सभी तोते, पालतू हैं।

(IV) कुछ पालतू, सुअर हैं।

(a) केवल निष्कर्ष IV अनुसरण करता है

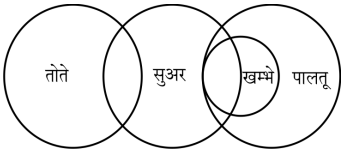
(b) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं

(c) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है

(d) केवल निष्कर्ष I और IV अनुसरण करते है

SSC Selection Posts XI-27/06/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : दिये गये कथनों का वेन आरेख निम्नवत् है :



निष्कर्ष : I. (✓)
II. (×)
III. (×)
IV. (✓)

अतः केवल निष्कर्ष I और IV अनुसरण करते हैं।

289. तीन कथन दिए गए हैं, जिसके बाद चार निष्कर्ष I, II, III और IV दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्णय लीजिए कि कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन :

कुछ पेड़ पत्तियाँ हैं।

कुछ पत्तियाँ फूल हैं।

कुछ फूल शाखाएँ हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ पेड़ फूल हैं।

II. कुछ पत्तियाँ शाखाएँ हैं।

III. कुछ शाखाएँ फूल हैं।

IV. कुछ शाखाएँ पत्तियाँ हैं।

(a) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

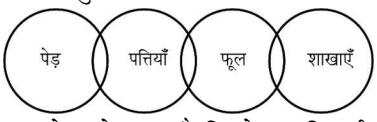
(b) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

(c) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

SSC CGL (Tier-I) 21/07/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष (III) कथन का अनुसरण करता है।

290. तीन कथन दिए गए हैं, जिसके बाद चार निष्कर्ष I, II, III और IV दिए गए है। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्णय लीजिए कि कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

कुछ डेस्क ट्रे हैं।

कुछ ट्रे प्लेट हैं।

कुछ प्लेट डेस्क हैं।

निष्कर्ष:

I. सभी डेस्क प्लेट हैं।

II. सभी प्लेट डेस्क हैं।

III. कुछ प्लेट ट्रे हैं।

IV. सभी ट्रे डेस्क हैं।

(a) केवल निष्कर्ष IV अनुसरण करता है।

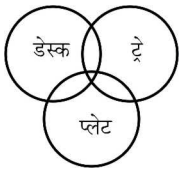
(b) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC CGL (Tier-I) 14/07/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



उपर्युक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष (III) कथन का अनुसरण करता है।

निर्देशः- (प्र.सं. 291 से 306 तक) : तीन कथनों के बाद चार निष्कर्ष I, II, III और IV दिए गए है। यह मानते हुए कि कथन सत्य हैं, भले ही ये सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्धारित करें कि कौन-सा/कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण/पालन करता है/करते हैं।

291. कथनः

1. सभी कारपेट, बिस्तर हैं।

2. कुछ मेज, कारपेट हैं।

3. सभी तकिये, मेज हैं।,

@Rexstarpdf

निष्कर्ष:

I. सभी तकिये, बिस्तर हैं।

II. कुछ तकिये, बिस्तर हैं।

III. कुछ बिस्तर, मेज हैं।

IV. सभी मेज, बिस्तर हैं।

(a) निष्कर्ष II और III दोनों अनुसरण करते हैं।

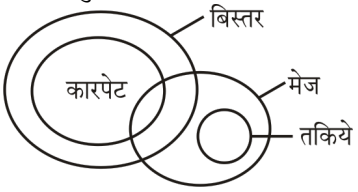
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(c) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : कथनानुसार,



निष्कर्ष–

(I) (×)

(II) (×)

(III) (✓)

(IV) (×)

अतः केवल निष्कर्ष (III) अनुसरण करता है।

292. कथन:

कोई भी नीला, लाल नहीं है।

कुछ हरे, लाल हैं।

सभी पीले, हरे हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ पीले, लाल हैं।

II. कोई भी पीला, लाल नहीं हैं।

III. कुछ हरे, नीले हैं।

IV. कोई भी हरा, नीला नहीं है।

(a) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

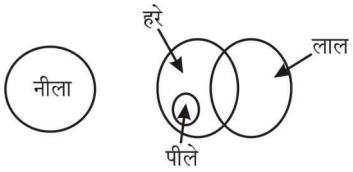
(b) केवल निष्कर्ष I और IV अनुसरण करते हैं।

(c) केवल निष्कर्ष III और IV अनुसरण करते हैं।

(d) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

Ans. (d) : प्रश्नानुसार –



निष्कर्ष :-

(i) (×)

(ii) (×)

(iii) (×)

(iv) (×)

अतः कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नही करता है।

293. कथन:

कोई आलूबुखारा, खुबानी नहीं है।

सभी नींबू, खुबानी है।

सभी अंगूर, नींबू है।

निष्कर्ष:

I. कोई खुबानी, अंगूर नहीं है।

II. कोई अंगूर, आलूबुखारा नहीं है।

III. कोई नींबू, आलूबुखारा नहीं है।

IV. कुछ आलूबुखारा, नींबू है।

(a) केवल निष्कर्ष I, II और IV अनुसरण करते हैं।

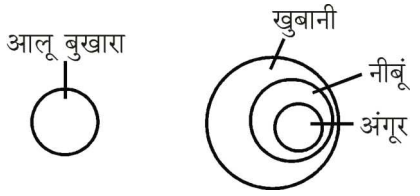
(b) केवल निष्कर्ष II, III और IV अनुसरण करते हैं।

(c) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष I, II और III अनुसरण करते हैं।

SSC CGL 2021 : 18/04/2022 (Shift-II)

Ans. (c) :



निष्कर्ष -

(i) ×

(ii) ✓

(iii) ✓

(iv) ×

अतः केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते है।

294. दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गयी जानकारी सत्य है, भले ही यह सर्वज्ञान तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, आपको तय करना है कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा/से कथनों का अनुसरण करता/करती है/हैं।

कथन :

1. सभी फूल, नीले हैं।

2. सभी नीले, सामान हैं।

3. कोई भी सामान, लाल नहीं है।

निष्कर्ष :

I. कोई भी लाल, फूल नहीं हैं।

II. कोई भी लाल, नीले नहीं हैं।

III. कुछ सामान, फूल हैं।

IV. कुछ सामान, नीले हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I, II और IV अनुसरण करते हैं

(b) केवल निष्कर्ष I, III और IV अनुसरण करते हैं

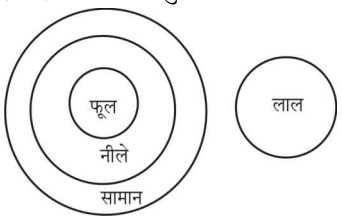
(c) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं

(d) सभी निष्कर्ष I, II, III और IV अनुसरण करते हैं

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans.(d) : दिए गए कथन के अनुसार वेन आरेख-



निष्कर्ष - (i) (✓)
(ii) (✓)
(iii) (✓)
(iv) (✓)
अतः सभी निष्कर्ष अनुसरण करते है।

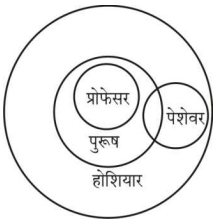
295. कथन

1. सभी प्रोफेसर पुरूष है।
2. सभी पुरूष होशियार है।
3. कुछ पुरूष पेशेवर है।
निष्कर्ष
I. कोई भी पेशेवर होशियार नही है।
II. कुछ पेशेवर प्रोफेसर है।
III. कुछ होशियार पेशेवर है।
IV. कुछ प्रोफेसर होशियार है।

(a) केवल निष्कर्ष IV अनुसरण करता है।
(b) दोनो निष्कर्ष III और IV अनुसरण करते है।
(c) दोनो निष्कर्ष I और II अनुसरण करते है।
(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-I

Ans. (b) : कथनानुसार आरेख निम्नवत् है-



निष्कर्ष :-
I . (×)
II. (×)
III. (✓)
IV. (✓)
अतः निष्कर्ष III और IV दोनों अनुसरण करते है।

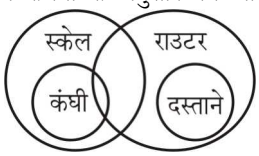
296. कथनः

सभी कंघी, स्केल है।
कुछ राउटर, कंघी है।
सभी दस्ताने, राउटर हैं।
निष्कर्षः
I. सभी दस्ताने, स्केल हैं।
II. कुछ दस्ताने, स्केल हैं।
III. कुछ स्केल, राउटर है।
IV. सभी राउटर, स्केल हैं।

(a) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(d) निष्कर्ष I और III दोनों अनुसरण करता है।

SSC CHSL 13/04/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : दिये गये कथनों के अनुसार वेन आरेख बनाने पर-



अतः केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

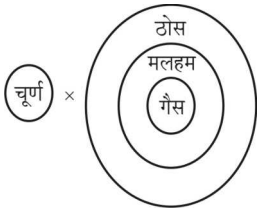
297. कथन :

1. कोई भी चूर्ण ठोस नहीं है।
2. सभी मलहम ठोस हैं।
3. सभी गैस मलहम हैं।
निष्कर्ष :
I. कोई भी ठोस गैस नहीं है।
II. कोई भी गैस चूर्ण नहीं है।
III. कोई भी मलहम चूर्ण नहीं है।
IV. कुछ चूर्ण मलहम हैं।

(a) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।
(b) केवल निष्कर्ष I, II और IV अनुसरण करते हैं।
(c) केवल निष्कर्ष I, II और III अनुसरण करते हैं।
(d) केवल निष्कर्ष II, III और IV अनुसरण करते हैं।

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (a) :



स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

298. कथनः

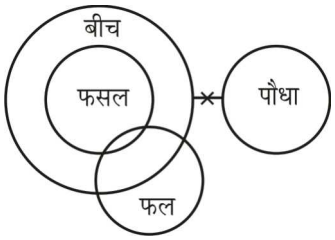
1. सभी फसलें बीज है।
2. कोई भी बीज पौधा नहीं है।
3. कोई भी पौधा फूल नहीं है।
निष्कर्षः
I. कुछ बीज फसल हैं।
II. कोई भी फसल फूल नहीं है।
III. कोई भी फसल पौधा नहीं है।
IV. कोई भी फूल बीज नहीं है।

(a) केवल निष्कर्ष I, III और IV अनुसरण करते है।
(b) केवल निष्कर्ष I, II और III अनुसरण करते है।
(c) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते है।
(d) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते है।

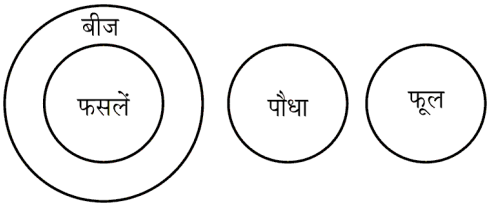
SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (c) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर,



या



वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष I और निष्कर्ष III अनुसरण करते है।

299. कथन:

1. सभी तोते, कोयल हैं।

2. सभी कोयल, खरगोश हैं।

3. सभी खरगोश, साँप हैं।

निष्कर्ष:

I. सभी तोते, साँप हैं।

II. सभी साँप, कोयल हैं।

III. सभी खरगोश, तोते हैं।

IV. सभी कोयल, साँप हैं।

(a) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

(b) केवल निष्कर्ष I और IV अनुसरण करते हैं।

(c) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b)



अत: निष्कर्ष I और IV अनुसरण करते हैं।

300. कथन:

1. सभी पर्श सिक्के हैं।

2. सभी सिक्के रुपये हैं।

3. सभी रुपए गुलाबी हैं।

निष्कर्ष:

I. सभी पर्स गुलाबी हैं।

II. सभी गुलाबी सिक्के हैं।

III. सभी रुपये पर्स हैं।

IV. सभी सिक्के गुलाबी हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

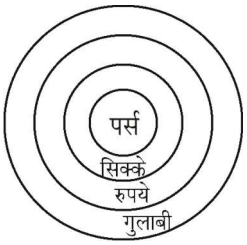
(b) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

(c) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष I और IV अनुसरण करते हैं।

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d)



निष्कर्ष–

I. (✔)
II. (✖)
III. (✖)
IV. (✔)

उपरोक्त से स्पष्ट है कि सभी पर्श, गुलाबी है तथा सभी सिक्के गुलाबी हैं।

अत: निष्कर्ष (I) और (IV) अनुसरण करते हैं।

301. कथन:

I. सभी तोते कौवे हैं।

II.सभी कौवे रॉबिन हैं।

III.सभी रॉबिन हंस हैं।

निष्कर्ष:

I. सभी तोते हंस हैं।

II.सभी हंस कौवे हैं।

III.सभी रॉबिन तोते हैं।

IV.सभी कौवे हंस हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

(b) केवल निष्कर्ष I और IV अनुसरण करते हैं।

(c) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b)



निष्कर्ष: I (✓) II (×) III (×) IV (✓)

अत: केवल निष्कर्ष I तथा IV अनुसरण करते हैं।

302. कथन:

1. कुछ बन्स टार्ट हैं।

2. सभी टार्ट पेस्ट्री हैं।

3. सभी पेस्ट्री ब्रेड हैं।

@Rexstarpdf

निष्कर्ष :

I. कुछ ब्रेड बन्स हैं।

II. कुछ पेस्ट्री बन्स हैं।

III. कुछ टार्ट बन्स हैं।

IV. कुछ बन्स ब्रेड हैं।

(a) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

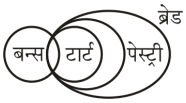
(b) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते है।

(c) केवल निष्कर्ष I और IV अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b)



निष्कर्ष :- (i) (✓) (ii) (✓)

(iii) (✓) (iv) (✓)

सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

303. कथन : I. कुछ पुरुष पशु हैं।

II. सभी वृक्ष नदियाँ हैं।

III. सभी पशु वृक्ष हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ पुरुष नदियाँ हैं।

II. सभी नदियाँ पशु हैं।

III. सभी नदियाँ पुरुष हैं।

IV. सभी पुरुष वृक्ष हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

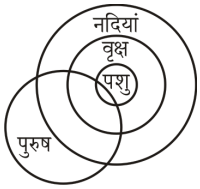
(b) केवल निष्कर्ष IV अनुसरण करता है।

(c) केवल निष्कर्ष III और II अनुसरण करते हैं।

(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d)



निष्कर्ष I. ✓ II. ×

III. × IV. ×

अत: केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

304. कथन :

1. सभी लड़के विशेषज्ञ हैं।

2. कुछ विशेषज्ञ यात्री हैं।

3. सभी यात्री विदेशी हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ विदेशी विशेषज्ञ हैं।

II. कुछ विदेशी लड़के हैं।

III. कोई भी विदेशी लड़का नहीं है।

IV. सभी यात्री विशेषज्ञ हैं।

(a) निष्कर्ष IV और निष्कर्ष II या III में से कोई अनुसरण करता है।

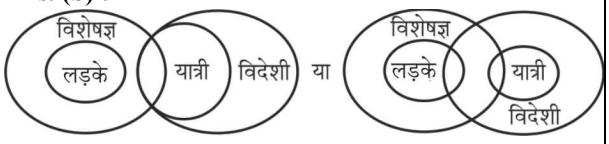
(b) निष्कर्ष I और निष्कर्ष II या III में से कोई अनुसरण करता है।

(c) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

(d) निष्कर्ष I, II और IV अनुसरण करते हैं।

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) :



निष्कर्ष (I) ✓

(II) II

(III) III — या तो II या III

(IV) ×

अत: निष्कर्ष I और निष्कर्ष II या III में से कोई अनुसरण करता है।

305. कथन:

1. सभी विद्यार्थी एक्सपर्ट हैं।

2. कुछ एक्सपर्ट ट्यूटर हैं।

3. सभी ट्यूटर भारतीय हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ भारतीय एक्सपर्ट हैं।

II. कुछ भारतीय विद्यार्थी हैं।

III. कोई भारतीय विद्यार्थी नहीं हैं।

IV. सभी ट्यूटर एक्सपर्ट हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I, II और IV अनुसरण करते है।

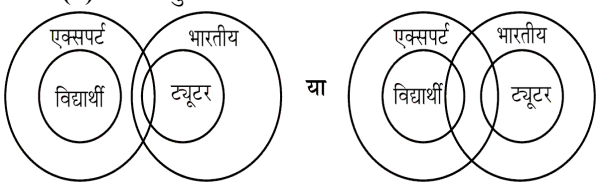
(b) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते है।

(c) केवल निष्कर्ष IV और II या III में से एक अनुसरण करते है।

(d) केवल निष्कर्ष I, और II या III अनुसरण करते है।

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : कथनानुसार वेन आरेख बनाने पर-



निष्कर्ष (i) निष्कर्ष (ii)

(I) (✓) (I) (✓)

(II) (×) (II) (✓)

(III) (✓) (III) (×)

(IV) (×) (IV) (×)

वेन आरेख से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष I और II या III अनुसरण करते है।

@Rexstarpdf

306. **कथन :**
1. कुछ कार बसें हैं।
2. कुछ बसें ट्रक है।
3. कुछ ट्रक स्कूटर है।
निष्कर्ष :
I. कुछ कारें स्कूटर है।
II. कुछ ट्रक बसें है।
III. कुछ स्कूटर बसें है।
IV. सभी स्कूटर ट्रक है।
(a) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।
(b) केवल निष्कर्ष II और IV अनुसरण करते हैं।
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c)



केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

Type-VII कथन और निष्कर्ष पर आधारित विविध प्रश्न

307. **One statement is given, and it is followed by two inferences numbered I and II. Read the statement and decide which of theinferences is/are true for the given statement.**
एक कथन और उसके बाद I और II के रूप में क्रमांकित दो निष्कर्ष दिए गए है। कथन को पढ़िए और तय कीजिए कि दिए गए कथन के लिए कौन-सा/से अनुमान सत्य है/हैं।

Statements/कथन:

Fuel prices in India are inflating day by day, and there is no upper limit in its price increase.Inferences:
भारत में ईंधन की कीमतें दिन-प्रति-दिन बढ़ती जा रही है, और इसकी कीमत में वृद्धि की कोई ऊपरी सीमा नहीं है।

Inferences/अनुमान :

I. Central and State governments have not cut down their respective taxes on fuel/केंद्र और राज्य सरकारों ने ईंधन पर अपने विशेष करों में कटौती नहीं की है।

II. Inflation in the international market is influencing the rising fuel prices/अंतरर्राष्ट्रीय बाजार में महंगाई का प्रभाव ईंधन की बढ़ती कीमतों के लिए उत्तरदायी है।

(a) Only inference II is true/केवल अनुमान II सत्य है।
(b) Neither inference I nor II is true/न तो अनुमान I और न ही II सत्य है।
(c) Both inferences I and II are true/I और II दोनों अनुमान सत्य है।
(d) Only inference I is true/केवल अनुमान I सत्य है।

SSC CGL Mains 26/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : कथन में यह उल्लेख है कि ईंधन की कीमते दिन-प्रति-दिन बढ़ती जा रही है। इसकी कोई उपरी सीमा तय नहीं है, जबकि अनुमान से स्पष्ट है कि केन्द्र एवं राज्य ईंधन पर कर की कटौती नहीं की है और ईंधन की बढ़ती किमत अंतर्राष्ट्रीय बाजार में मंहगाई का कारण है जो कथन से किसी भी प्रकार से संबंधित नहीं है अतः न तो अनुमान I और न ही II सत्य है।

308. **A question is given, followed by two statements labelled I and II. Identify which of the statements is/are sufficient to answerthe question.**
नीचे एक प्रश्न और उसके बाद दो कथन I और II दिए गए है। पहचान करें कि कौन सा/से कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है/हैं।

Question/प्रश्न :

A, B, C, D, E and F are sitting around a circular table. Each of them faces either the centre of the table or outside (i.e.,opposite to the centre). In which direction is D facing?
A, B, C, D, E और F एक वृत्ताकार मेज के परितः बैठे हुए हैं। उनमें से प्रत्येक का मुख या तो मेज के केंद्र की ओर या बाहर की ओर (अर्थात केंद्र की विपरीत दिशा में) है। D किस दिशा में अभिमुख है ?

Statements/कथन:

(i) B sits second to the right of F and both are facing the centre. Only two people are sitting between A and E from the eithersides. Both A and E are facing the same direction. A is not an immediate neighbor of B/B, F के दाएं दूसरे स्थान पर बैठा है और दोनों केंद्र की ओर अभिमुख है। A और E के बीच किसी भी छोर से केवल दो व्यक्ति बैठे है। A और E दोनों समान दिशा की ओर अभिमुख है। A, B का निकटतम पड़ोसी नहीं है।

(ii) C is facing the opposite direction of B. D is sitting to the second left of C/C, B की विपरीत दिशा में अभिमुख है। D, C के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है।

(a) Statements I and II together are not sufficient to answer the question.
कथन I अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II नहीं है।
(b) Statement II alone is sufficient to answer the question while statement I is not/कथन I और II मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

@Rexstarpdf

(c) Statements I and II together are sufficient to answer the question/कथन II अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I नहीं है।

(d) Statement I alone is sufficient to answer the question while statement II is not/कथन I और II मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

SSC CGL Mains 26/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार कथन I एवं II का प्रयोग कर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है अतः स्पष्ट है कि प्रश्न का उत्तर के लिए कथन I और II मिलाकर पर्याप्त नहीं है।

309. Given below is a statement followed by two possible reasons numbered I and II. Read the statement carefully and decidewhich of the two explain(s) the event/observation/information given in the statement.
नीचे एक कथन दिया गया है जिसके बाद I और II के रूप में क्रमांकित दो संभावित कारण दिए गए है। कथन को ध्यानपूर्वक पढ़िए और तय कीजिए कि दोनों में से कौन-सा/से कारण कथन में दी गई घटना/अवलोकन/सूचना की व्याख्या करता है/करते है।

statement/कथनः

In India, large cities have attracted migrant population from across rural parts of the country. According to 2011 census, inIndia's six largest metros (Delhi, Mumbai, Chennai, Bengaluru, Kolkata and Hyderabad), approximately 48% of the residentswere migrants.
भारत में, बड़े शहरों ने देश के ग्रामीण हिस्सों से प्रवासी आबादी को आकर्षित किया है। 2011 की जनगणना के अनुसार, भारत के छह सबसे बड़े महानगरों (दिल्ली, मुंबई, चेन्नई, बेंगलुरु, कोलकाता और हैदराबाद) में लगभग 48% निवासी प्रवासी थे।

Reasons/कारण

(I) Migration happens due to availability of better career and economic prospects in cities/शहरों में बेहतर भविष्य और आर्थिक संभावनाओं की उपलब्धता के कारण प्रवास होता है।

(II) Migration happens because people like travelling and exploring new cities/प्रवास इसलिए होता है क्योंकि व्यक्ति यात्रा करना और नए शहरों को देखना पसंद करते है।

(a) Neither I nor II is a possible reason/न तो I और न ही II संभावित कारण है।

(b) Only I is a possible reason/केवल I संभावित कारण है।

(c) Only II is a possible reason/केवल II संभावित कारण है।

(d) Both I and II are possible reasons/I और II दोनों संभावित कारण है।

SSC CGL Mains 26/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : शहरों में ग्रामीण हिस्से से प्रवासी आबादी को आकर्षित करता है क्योंकि वहाँ भविष्य व आर्थिक संभावना उत्पन्न होती है जबकि कथन में यह स्पष्ट नहीं है कि प्रवासी बड़े शहरों में यात्रा करने और शहर को घुमने के लिए जाते है। अतः स्पष्ट है कि कथन के अनुसार केवल कारण (I) संभावित है।

310. A statement is followed by four conclusions. Which of the conclusions is/are true based on the given statement?
एक कथन के बाद चार निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथन के आधार पर कौन-सा/से निष्कर्ष सत्य है/हैं?

Statement/कथन:

I. $< M < F \leq D \leq S = J$

Conclusions/निष्कर्ष :

I) $S < M$
(II) $F = S$
(III) $I > J$
(IV) $M < D$

(a) Conclusions I and III are true/निष्कर्ष I और III सत्य हैं।

(b) Conclusions IV and II are true/निष्कर्ष IV और II सत्य है।

(c) Only conclusion II is true/केवल निष्कर्ष II सत्य है।

(d) Only conclusion IV is true/केवल निष्कर्ष IV सत्य है।

SSC CGL Mains 26/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : कथन $\rightarrow I < M < F \leq D \leq S = J$
निष्कर्ष $\rightarrow$
(i) $S < M$ (×) ($\because M < D, \therefore S > M$)
(ii) $F = S$ (×) ($\because F < D, F < S, F \neq S$)
(iii) $I > J$ (×) ($\because M < S, M < J, \therefore I < J$)
(iv) $M < D$ (✓) ($\because M < F, F < D, \therefore M < D$)
अतः निष्कर्ष में दी गयी व्याख्या से स्पष्ट है कि केवल निष्कर्ष (IV) सत्य है।

311. दिए गए कथनों को ध्यान से पढ़ें। कथनों में दी गई जानकारी को सही मानते हुए बताइए कि इन कथनों के आधार पर कौन सा निष्कर्ष सही है।

कथन :

1. राम सोमवार को गणित की कक्षा में जाता है।
2. वह शुक्रवार को साहित्य की कक्षा में जाता है।
3. वह जिस दिन इतिहास की कक्षा में जाता है उससे ठीक पहले वाले दिन वह गिटार की कक्षा में जाता है।
4. वह साहित्य की कक्षा में जाने से 2 दिन पहले इतिहास की कक्षा में जाता है।

(a) राम इतिहास की कक्षा में शनिवार को जाता है।

(b) राम मंगलवार को गिटार की कक्षा में जाता है।

(c) राम रविवार को गिटार की कक्षा में जाता है।

(d) राम शनिवार को गिटार की कक्षा में जाता है।

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (b) : दिन — कक्षा

सोमवार → गणित

मंगलवार → गिटार

बुधवार → इतिहास

वृहस्पतिवार →

शुक्रवार → साहित्य

स्पष्ट है, राम मंगलवार को गिटार की कक्षा में जाता है।

अत: विकल्प (b) सही होगा।

312. दो कथन और उसके बाद चार निष्कर्ष विकल्प में दिए गए हैं। आपको कथनों को सत्य मानते हुए विचार करना है, भले ही वे सामान्यत: ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्णय करें कि कौन से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन : I. कोई भी हॉस्पिटल क्लिनिक नहीं है

II. सभी क्लिनिक घर है।

(a) कुछ घर हॉस्पिटल नहीं हैं।

(b) सभी घर हॉस्पिटल है।

(c) सभी घर क्लिनिक है।

(d) कोई भी घर हॉस्पिटल नहीं है।

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : कथनानुसार,



∴ कुछ घर हॉस्पिटल नहीं है। (✓)

313. दो कथन दिए गए हैं इसके बाद चार निष्कर्ष विकल्प में दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, चाहे वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न लगते हों, निर्णय कीजिए कि दिए गए कौन-सा/से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते हैं।

कथन :

सभी गिफ्ट पुरस्कार है।

कुछ गिफ्ट वस्तु है।

(a) सभी पुरस्कार गिफ्ट है।

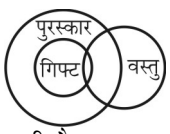
(b) कुछ गिफ्ट पुरस्कार नहीं है।

(c) कोई वस्तु पुरस्कार नहीं है।

(d) कुछ वस्तु पुरस्कार है।

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d)



अत: केवल विकल्प (d) सही है।

314. दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और तय करें कि कौन-सा/से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों का अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन :

सभी दार्शनिक बुद्धिमान है। राकेश एक दार्शनिक है।

निष्कर्ष :

I. राकेश बुद्धिमान नहीं है।

II. राकेश बुद्धिमान है।

(a) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

(d) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : निष्कर्ष I कथनानुसार राकेश बुद्धिमान नहीं है, यह निष्कर्ष गलत है।

जबकि निष्कर्ष II कथनानुसार सही है, क्योंकि राकेश एक दार्शनिक है और सभी दार्शनिक बुद्धिमान हैं।

अत: केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

315. दिए गए कथन और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथन में दी गयी जानकारी सत्य है, भले ही यह आम तौर पर स्थापित तथ्यों से भिन्न दिखाई देता है, यह निर्णय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से कथन का तार्किक रूप से अनुसरण करता/ते है/हैं।

कथन:

अधिकांश छात्र आमतौर पर स्कूल और कॉलेजों में अध्ययन किए गए अपने पाठ्यक्रमों को व्यवहार में लाने में असफल रहते हैं क्योंकि वह अपने पाठ्यक्रम का अध्ययन सिर्फ परीक्षा उत्तीर्ण करने के लिए ही करते हैं।

निष्कर्ष:

I. अधिकांश छात्र केवल परीक्षा उत्तीर्ण करने की कोशिश करते हैं।

II. शिक्षकों द्वारा अध्ययन को कम महत्व दिया जाता है।

(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(b) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

(c) न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) दिये गये 'कथन' को केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है। क्योंकि अधिकांश छात्र केवल परीक्षा उत्तीर्ण करने के लिए पाठ्यक्रम का अध्ययन करते हैं।

अत: विकल्प (a) सही है।

316. दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़े और निर्णय करें कि कौन सा/से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों का अनुसरण करता है/करते हैं।

@Rexstarpdf

कथन :

शारीरिक शोषण दिखाई देता है, इसलिए इसे स्वीकार करना आसान है, लेकिन मानसिक शोषण दिखाई नहीं देता है, इसलिए हम इसे नकारते रहते हैं।

निष्कर्ष :

I. जो हम नहीं देख सकते हैं उसे अस्वीकार करना आसान है।

II. हम जो देखते हैं उसे स्वीकार करना आसान है।

(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(b) I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) कथन के अनुसार निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते है।

317. नीचे दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और निर्णय करें कि कौन-से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों का अनुसरण करते हैं।

कथन :

अनुपस्थिति हृदय को स्नेहशील बनाती है।

निष्कर्ष :

(i) उपस्थिति दिल की स्नेहशीलता को कम करती है।

(ii) दो लोगों के बीच की दूरी उन्हें एक अनुपस्थित व्यक्ति की ओर ले जाती है।

(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
(d) दोनो निष्कर्ष I और II अनुसरण करते है।

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : कथन के अनुसार निष्कर्ष I गलत है, जबकि निष्कर्ष II कथन का अनुसरण करता है।

318. नीचे दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़े और निर्णय करें कि कौन-सा/से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों का अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन :

माना जाता है कि सामवेद 200 ईसा पूर्व के आस पास लिखा गया था।

निष्कर्ष :

I. इतिहास में सामवेद सबसे पुरानी पुस्तकों में से एक है।

II. इतिहास में सामवेद सबसे पुरानी पुस्तक है।

(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(c) निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
(d) या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) कथन के अनुसार केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

319. नीचे दिए गए कथन के बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य हैं भले ही वह सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हो, यह निर्णय करें की कौन सा/से निष्कर्ष तार्किक रूप से और निश्चित रूप से कथन में दी गयी जानकारी का अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन :

बारिश का पानी, जल का शुद्धतम रूप है।

निष्कर्ष :

I. बारिश के पानी में अशुद्धियाँ होती हैं।

II. बारिश के पानी में कम मात्रा में अशुद्धियाँ होती हैं।

(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(c) दोनों निष्कर्ष I और III अनुसरण करते है।
(d) या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC MTS 16/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : निष्कर्ष II कथन का अनुसरण करता है।

320. दिये गए कथन और निष्कर्ष को ध्यानपूर्वक पढ़े और निर्णय करें कि कौन-सा निष्कर्ष कथन से तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

कथन :

शान्ति को बढ़ावा देने के लिए भारत में केवल सफेद रंग के वाहनों को अनुमति दी जानी चाहिए।

निष्कर्ष :

I. नीले रंग के वाहन शान्ति को बढ़ावा देते है।

II. सफेद रंग के वाहन शान्ति को बढ़ावा देते है।

(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : दिये गये कथन के अनुसार, सफेद रंग के वाहन शांति को बढ़ावा देते हैं।
अत: कथनानुसार निष्कर्ष II सत्य है।

321. नीचे दिए गए कथन और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़े और निर्णय करें कि कौन से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथन का अनुसरण करते हैं।

कथन :

पौधों के वैज्ञानिक अध्ययन को वनस्पति विज्ञान के रूप में जाना जाता है।

निष्कर्ष :

I. वनस्पति विज्ञान हमें मानव व्यवहार को समझने में मदद करता है।

II. वनस्पति विज्ञान पशु शरीर को समझने में मदद करता है।

@Rexstarpdf

(a) या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) न तो I निष्कर्ष और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c): न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

322. नीचे दिए गए कथन और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें और निर्णय लें कि कथन में से कौन-से निष्कर्ष तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

एक बड़ी संख्या में छात्र कक्षा में पढ़ने के बजाय बारिश में नाचना पसन्द करते हैं।

निष्कर्ष :

I. बारिश छात्रों को स्वस्थ रखती है।

II. नृत्य करना एक अच्छा व्यायाम है।

(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(b) न तो निष्कर्ष I न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : कथनानुसार स्पष्ट है कि न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

323. दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और निर्णय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से कथन से तार्किक रूप से अनुसरण करता/ते है/हैं।

कथन:

''आइए, 2 अक्टूबर को, हम देश को एकल-उपयोग प्लास्टिक मुक्त बनाने का संकल्प लें।''-भारत के प्रधानमंत्री

निष्कर्ष:

I. सभी भारतीयों को एकल-उपयोग प्लास्टिक, जैसे कि बोतल बंद पीने का पानी, का प्रयोग कम और फिर पूरी तरह से समाप्त कर देना चाहिए।

II. भारत 2 अक्टूबर को पूरी तरह से प्लास्टिक मुक्त होने जा रहा है।

(a) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।
(b) न तो निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है।
(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

324. दिये गये कथन और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और यह निर्णय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से कथन से तार्किक रूप से अनुसरण करता/ते है/हैं।

कथन:

किसी व्यक्ति का महत्व केवल उसकी प्रतिष्ठा और धन पर निर्भर नहीं होता है।

निष्कर्ष:

I. अधिकांश लोगों का लक्ष्य सिर्फ अधिक धन प्राप्त करना होता है।

II. प्रतिष्ठा और धन के अलावा कुछ और भी कारक होते हैं जो किसी व्यक्ति के महत्व में योगदान करते हैं।

(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(b) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) न तो निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है।

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) कथन के अनुसार केवल निष्कर्ष-II ''प्रतिष्ठा और धन के अलावा कुछ और भी कारक होते हैं जो किसी व्यक्ति के महत्व में योगदान करते हैं'' सही है।

325. नीचे दिए गए कथनों के बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए है कथनों को सत्य मानते हुए यह निर्णय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते हैं/हैं।

कथन:

संयुक्त राष्ट्र ने 21 जून को विश्व योग दिवस के रूप में अपनाया है। इससे पूरे विश्व में भारत की गौरवशाली परंपरा को बढ़ावा मिला है।

निष्कर्ष:

I. केवल 21 जून को ही योग का अभ्यास किया जाता है।

II. योग का अभ्यास करने के लिए अब अधिक लोग भारत आ रहे हैं।

(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(b) न तो निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है।
(c) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।
(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) निष्कर्ष:

I. केवल 21 जून को ही योग अभ्यास किया जाता है।
यह निष्कर्ष कथन का अनुसरण नहीं करता है, क्योंकि योग प्रत्येक दिन किया जाता है।

II. योग का अभ्यास करने के लिए अब अधिक लोग भारत आ रहे हैं।
यह निष्कर्ष भी कथन का अनुसरण नहीं करता है।

अत: विकल्प (b) सही है।

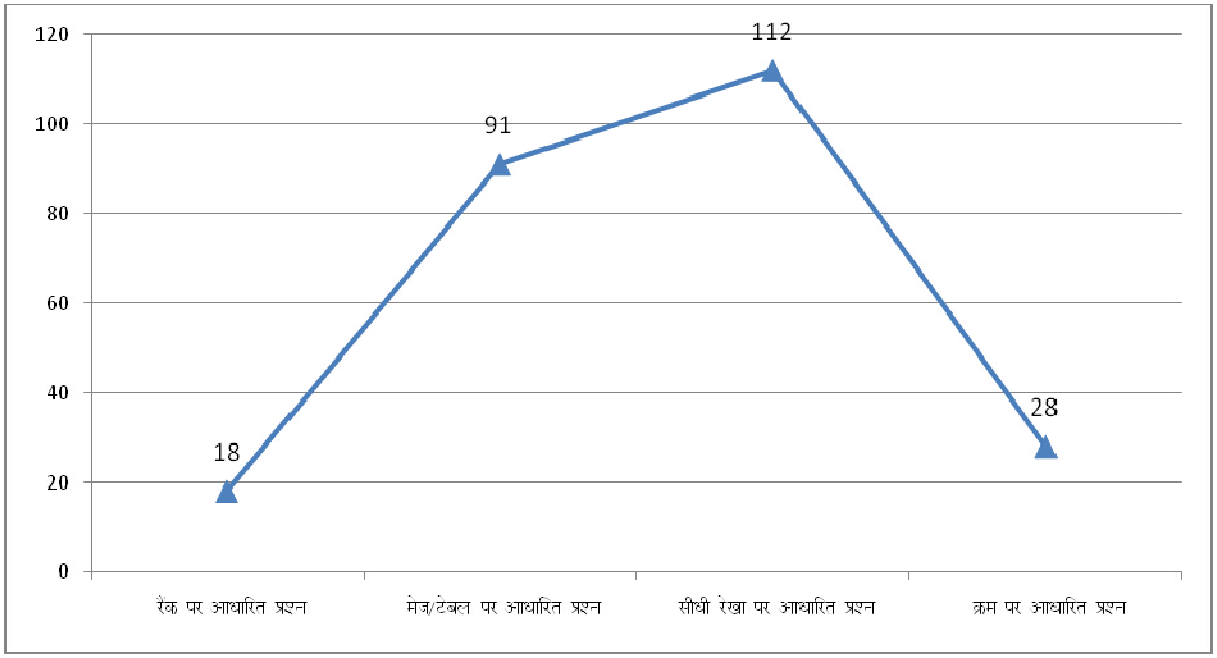
@Rexstarpdf

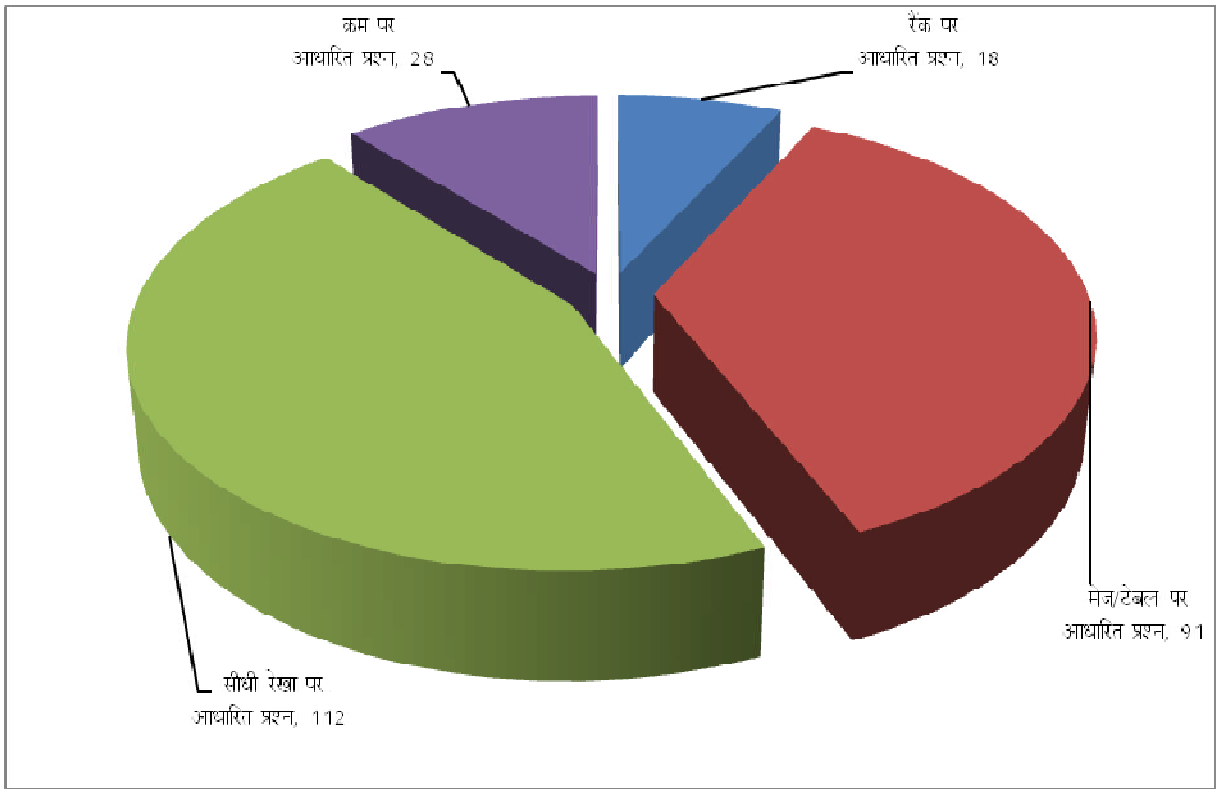
12.

क्रम व्यवस्था (Sequence Arrangement)

TCS पैटर्न पर आधारित (Based On TCS Pattern)			
Typewise	**Exam**	**Question No.**	**Years**
Type-1 रैंक पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	3	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	2	
	CHSL (Tier-1)	2	
	CHSL (Tier-2)	1	
	Selection Post VII, VIII, XI	2	
	SSC MTS	4	
	SSC GD	1	
	SSC CPO SI	2	
	SSC JE	1	
Type-2 मेज/टेबल पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	19	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	11	
	CHSL (Tier-1)	10	
	CHSL (Tier-2)	6	
	Selection Post VII, VIII, XI	21	
	SSC MTS	11	
	SSC GD	3	
	SSC CPO SI	6	
	SSC JE	4	
Type-3 सीधी रेखा पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	26	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	19	
	CHSL (Tier-1)	18	
	CHSL (Tier-2)	10	
	Selection Post VII, VIII, XI	11	
	SSC MTS	3	
	SSC GD	8	
	SSC CPO SI	6	
	SSC JE	10	
Type-4 क्रम पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	3	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	2	
	CHSL (Tier-1)	5	
	CHSL (Tier-2)	2	
	Selection Post VII, VIII, XI	5	
	SSC MTS	7	
	SSC GD	2	
	SSC CPO SI	1	
	SSC JE	3	

@Rexstarpdf


120
100
80
60
40
20
0
18
91
112
28
रैंक पर आधारित प्रश्न
मेज/टेबल पर आधारित प्रश्न
सीधी रेखा पर आधारित प्रश्न
क्रम पर आधारित प्रश्न


क्रम पर आधारित प्रश्न, 28
रैंक पर आधारित प्रश्न, 18
मेज/टेबल पर आधारित प्रश्न, 91
सीधी रेखा पर आधारित प्रश्न, 112

@Rexstarpdf

12.

क्रम व्यवस्था (Sequence Arrangement)

Type-I रैंक पर आधारित प्रश्न

1. सात मित्रों, कीर्ति, सिया, अमिता, प्रीति, दीपिका, जीत और परी में से प्रत्येक ने एक परीक्षा में भिन्न-भिन्न अंक प्राप्त किए हैं। परी ने कीर्ति से अधिक, किंतु सिया से कम अंक प्राप्त किए हैं। दीपिका ने प्रीति से कम, किंतु अमिता से अधिक अंक प्राप्त किए हैं। कीर्ति ने प्रीति से अधिक, किंतु परी से कम अंक प्राप्त किए हैं। सिया ने सर्वाधिक अंक प्राप्त नहीं किए हैं।
किसने सबसे कम अंक प्राप्त किए हैं?

(a) सिया (b) परी
(c) अमिता (d) जीत

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार सात मित्रों के प्राप्त अंकों का घटता हुआ क्रम निम्नवत् है –
जीत > सिया > परी > कीर्ति > प्रीति > दीपिका > अमिता
अतः अमिता ने सबसे कम अंक प्राप्त किए हैं।

2. सात मित्रों M, N, O, P, Q, R और S में, प्रत्येक ने पहली सेमेस्टर परीक्षा में भिन्न-भिन्न अंक प्राप्त किए हैं। केवल दो व्यक्तियों के अंक Q से अधिक हैं। P के अंक Q से अधिक हैं, किंतु O से कम हैं। M के अंक R से अधिक किंतु S से कम है। केवल तीन छात्रों के अंक S से अधिक हैं। N के अंक सबसे कम है। कितने छात्रों के अंक P और R के अंकों के मध्य हैं।

(a) 2 (b) 4
(c) 3 (d) 1

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, सात मित्रों के अंक प्राप्त करने का क्रम-
O > P > Q > S > M > R > N
स्पष्ट है कि P और R के मध्य तीन लोग हैं।

3. सात मित्रों, कीर्ति, सिया, अमिता, प्रीति, दीपिका, जीत और परी में से प्रत्येक ने एक परीक्षा में भिन्न – भिन्न अंक प्राप्त किए हैं। परी ने कीर्ति से अधिक, किंतु सिया से कम अंक प्राप्त किए हैं। दीपिका ने प्रीति से कम, किंतु अमिता से अधिक अंक प्राप्त किए हैं। कीर्ति ने प्रीति से अधिक, किंतु परी से कम अंक प्राप्त किए हैं। सिया ने सर्वाधिक अंक प्राप्त नहीं किए हैं।
निम्नलिखित में से किसने प्रीति से अधिक अंक प्राप्त नहीं किए हैं?

(a) जीत (b) अमिता
(c) परी (d) सिया

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : परीक्षा में प्राप्त अंकों के घटते क्रम में छात्रों को व्यवस्थित करने पर-
जीत > सिया > परी > कीर्ति > प्रीति > दीपिका > अमिता
अतः दिए गए विकल्पों में से अमिता ने प्रीति से अधिक अंक प्राप्त नहीं की है।

4. सात छात्रों R, S, T, U, V, W और X में से प्रत्येक ने एक परीक्षा में अलग-अलग अंक प्राप्त किए। V ने W से अधिक, किंतु U से कम अंक प्राप्त किए। X ने S से अधिक, किंतु R से कम अंक प्राप्त किए। T ने U से अधिक किंतु S से कम अंक प्राप्त किए। इन सभी में किसने सबसे कम अंक प्राप्त किए?

(a) U (b) T (c) W (d) V

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार,
U > V > W —— (i)
R > X > S —— (ii)
S > T > U —— (iii)
समी. (i), (ii) और (iii) से,
R > X > S > T > U > V > W
अतः इन सभी में सबसे कम अंक W ने प्राप्त किए।

5. एक कक्षा में कुल 30 छात्र हैं। आदित्य योग्यता क्रम में ऊपर की ओर से 11वीं रैंक पर है। नीचे की ओर से आदित्य की रैंक क्या है ?

(a) 17वीं (b) 20वीं
(c) 18वीं (d) 19वीं

Ans. (b) : कुल छात्र = 30
आदित्य की ऊपर की ओर से रैंक = 11वीं
नीचे की ओर से आदित्य की रैंक
= कुल छात्र – ऊपर से रैंक +1
= 30 – 11 + 1 = 20 वीं

6. एक पंक्ति में, मानसी बाईं ओर से 29वें और दाईं ओर से 33वें स्थान पर है । पंक्ति में कितने विद्यार्थी हैं ?

(a) 61 (b) 55
(c) 60 (d) 65

SSC GD- 29/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : पंक्ति में विद्यार्थियों की संख्या
= बाईं ओर से स्थान + दाईं ओर से स्थान – 1
= 29 + 33 – 1 = 61

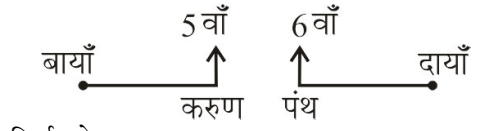
7. लड़कों की पंक्ति में, करूण, बाईं ओर से 5वें स्थान पर है और पंथ दाईं ओर से 6वें स्थान पर है। जब वे अपने स्थान एक-दूसरे से बदल लेते हैं, तो करूण बाईं ओर से 13वें स्थान पर हो जाता है। दाईं ओर से पंथ की नई स्थिति क्या होगी?

@Rexstarpdf

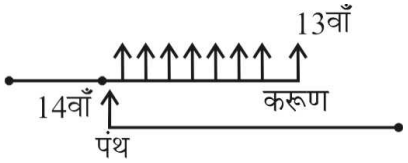
(a) 11वीं (b) 7वीं
(c) 14वीं (d) 18वीं

SSC MTS 13/10/2021 (Shift-I)

Ans. (c) :



स्थान परिवर्तन के बाद–



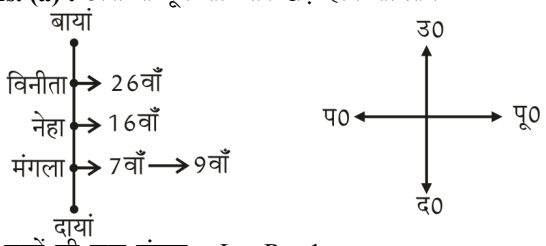
अत: दाईं ओर से पंथ की स्थिति 14वीं होगी।

8. कुल 42 छात्र पूर्व की ओर मुंह किए एक पंक्ति में खड़े हैं, दाहिने छोर से नेहा की स्थिति 16वीं है। विनीता बाईं ओर से 26वें स्थान पर खड़ी है। यदि मंगला 7वें स्थान पर नेहा के दाहिने खड़ी है, तो पंक्ति में अंत से बायें मंगला का स्थान कौन सा है?

(a) 34th (b) 33rd
(c) 35th (d) 32nd

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : छात्रों के पूर्व की ओर खड़े होने का क्रम–



छात्रों की कुल संख्या = L + R – 1
42 = L + 9 – 1
42 = L + 8
L = 42 – 8
L = 34

अत: पंक्ति में मंगला का स्थान बायें से 34वाँ है।

9. राधिका को किसी परीक्षा में शीर्ष से सोलहवाँ और नीचे से तेरहवाँ रैंक प्राप्त हुआ है। कक्षा में कितने छात्र हैं।

(a) 30 (b) 27
(c) 29 (d) 28

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : कक्षा में कुल छात्रों की संख्या = 16 + 13 – 1
= 29 – 1 = 28

अत: कक्षा में कुल '28' छात्र हैं।

10. व्यक्तियों की एक पंक्ति में राम बायें से 18वाँ तथा दायें से 23वाँ है। पंक्ति में कुल कितने व्यक्ति हैं?

(a) 40 (b) 41 (c) 42 (d) 39

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-III)

Ans. (a) : पंक्ति में कुल व्यक्तियों की संख्या = (18+23) – 1
= 41 – 1
= 40

अत: विकल्प (a) सही है।

11. एक पंक्ति में, सलील ऊपर से 7वां है तथा नीचे से 10वां है। पंक्ति में कुल कितने व्यक्ति हैं?

(a) 18 (b) 17
(c) 16 (d) 19

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-I)

Ans : (c) कुल व्यक्तियों की संख्या = 7 + 10 – 1 = 16

12. वृक्षों की एक पंक्ति में, नींबू का वृक्ष दोनों छोर से 13वाँ है। पंक्ति में कितने वृक्ष हैं?

(a) 26 (b) 25
(c) 24 (d) 27

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-II)

Ans. (b) : यदि किसी पंक्ति में किसी का प्रारम्भ से स्थान mवाँ तथा अंत से स्थान nवाँ हो तो पंक्ति में कुल संख्या = m + n – 1
पेड़ों की कुल संख्या = (13+13) –1
= 26 – 1
= 25

13. व्यक्तियों के पंक्ति में A बाएँ से 13वें तथा दाएँ से 19वें स्थान पर है। उस पंक्ति में कुल कितने व्यक्ति है।

(a) 32 (b) 31
(c) 30 (d) 33

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-III)

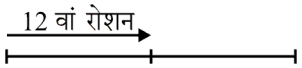
Ans : (b) पंक्ति में व्यक्तियों की अभीष्ट संख्या = 19 + 13 – 1
= 32 – 1
= 31

14. कक्षा XII विज्ञान के उन्तालीस छात्र एक ऑडिटोरियम में एक पंक्ति में बैठे थे। रोशन शुरुआत से 12वें स्थान पर था। अंत से उसका स्थान कौन सा था ?

(a) 28वां (b) 25वां
(c) 27वां (d) 26वां

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (a) :



रोशन का अंत से स्थान = 39 – 12 + 1 = 28 वां

15. एक पंक्ति में 47 गाड़ियाँ हैं। काली गाड़ी दायीं छोर से 18वीं है तथा सफेद गाड़ी दायीं छोर से 39वीं है। काली तथा सफेद गाड़ी के मध्य कितनी गाड़ियाँ हैं?

(a) 21 (b) 20
(c) 19 (d) 18

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-III)

Ans. (b) : पंक्ति में काली तथा सफेद गाड़ी के मध्य गाड़ियों की संख्या = (39 – 18) – 1 = 20

16. 35 बच्चों की कक्षा में आरव की रैंक शीर्ष से छठे स्थान पर है। रॉनी, आरव से सात रैंक नीचे है तो नीचे से रॉनी की रैंक क्या है।

(a) 30वां (b) 23वां
(c) 20वां (d) 22वां

SSC MTS 16/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : कुल बच्चे = m + n – 1
35 = 6 + n – 1
35 = 5 + n

@Rexstarpdf

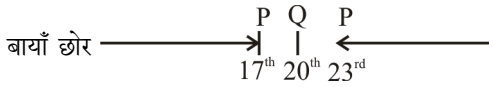
$35 - 5 = n \Rightarrow n = 30$ (आरव का नीचे से स्थान)
नीचे से रॉनी का रैंक = आरव का नीचे से स्थान – रॉनी का सातवाँ स्थान
$= 30 - 7 = 23$वां

17. छात्रों की एक पंक्ति में P बायें छोर से 17वें और दायें छोर से 23वें स्थान पर खड़ा था। यदि Q पंक्ति के ठीक बीच में खड़ा था, तो बाईं छोर से उसकी स्थिति क्या थी? (मान लें कि छात्र उत्तर दिशा की ओर मुख किए हुये थे।)

(a) 20th (b) 18th
(c) 22nd (d) 19th

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) प्रश्नानुसार –



∴ पंक्ति में कुल छात्र = (17 + 23) – 1 = 39 छात्र
यदि Q मध्य में स्थित होगा, तो Q बायें से 20वें तथा दायें से भी 20वें स्थान पर होगा।

18. 19 व्यक्ति एक पंक्ति में खड़े हैं।

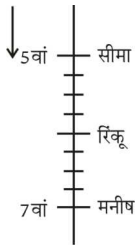
i. मनीष, पीछे से 7वें स्थान पर है।
ii. रिंकू ठीक मनीष और सीमा के बीच में हैं।
iii. सीमा और रिंकू के बीच तीन व्यक्ति हैं।

आगे से सीमा की स्थिति क्या है?

(a) 5th (b) 4th
(c) 6th (d) 7th

SSC MTS 20/10/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : ∴पंक्ति में 19 व्यक्ति हैं -



अतः आगे से सीमा की स्थिति 'पाँचवी' है।

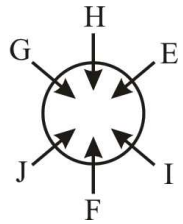
Type-II मेज/टेबल पर आधारित प्रश्न

19. छः छात्र E, F, G, H, I और J एक वृत्ताकार मेज के परितः केन्द्र की ओर मुख करके बैठे हैं। H, E और G दोनों के ठीक बगल में बैठा है। I, G के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। E, F के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। J, F और G दोनों के ठीक बगल में बैठा है। G और F के बीच कौन बैठा है?

(a) E (b) H
(c) J (d) I

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : छः छात्रों के बैठने का क्रम निम्नवत् है –



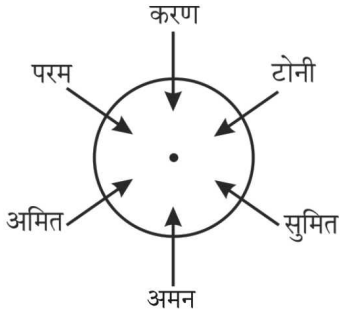
अतः G और F के बीच में J बैठा है।

20. छह मित्र एक वृत्ताकार स्थिति में केन्द्र की ओर मुख करके बैठे हुए हैं। सुमित, अमित के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। करण, परम के ठीक बगल में है। टोनी, अमित के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। धरम, अमित और सुमित के ठीक बगल में है। करण, सुमित के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।
अमित के बाईं ओर ठीक बगल में कौन बैठा है?

(a) करण (b) धरम
(c) परम (d) टोनी

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : छह मित्रों के वृत्ताकार मेज पर बैठने का क्रम निम्नवत् है-



अतः बैठक व्यवस्था से स्पष्ट है कि अमित के बाईं ओर ठीक बगल में 'परम' बैठा है।

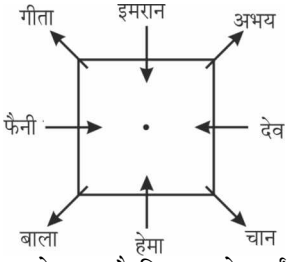
21. 8 मित्र, अभय, बाला, चान, देव, इमरान, फैनी, गीता और हेमा एक वर्गाकार मेज के चारों ओर इस प्रकार बैठे हैं कि उनमें से चार इसके कोनों पर बैठे हैं, और अन्य चार इसकी भुजाओं के ठीक मध्य में बैठे हैं। कोनों पर बैठे व्यक्ति बाहर की ओर मुख करके बैठे हैं, जबकि भुजाओं के मध्य में बैठे व्यक्ति मेज के केन्द्र की ओर मुख करके बैठे हैं। देव, गीता के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है, और वह केन्द्र की ओर मुख करके बैठा है। इमरान, चान के बाईं ओर तीसरे स्थान पर है, जो भुजाओं के मध्य में नहीं बैठा है। इमरान और फैनी के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। फैनी, चान के ठीक बगल में नहीं है। हेमा केन्द्र की ओर मुख करके बैठी है। अभय, फैनी के ठीक बगल में नहीं है।
चान के दाईं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा/बैठी है।

(a) फैनी (b) गीता
(c) बाला (d) इमरान

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (a): आठ मित्रों के वर्गाकार मेज पर बैठने का क्रम निम्नवत् है-



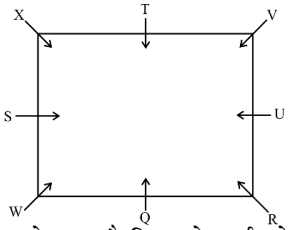
अतः बैठक व्यवस्था से स्पष्ट है कि चान के दाईं ओर तीसरे स्थान पर 'फैनी' बैठी है।

22. Q, R, S, T, U, V, W और X एक वर्गाकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। उनमें से कुछ मेज के कोनों पर बैठे है। जबकि कुछ भुजाओं के ठीक मध्य में बैठे हैं। X , W के बाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है। W किसी एक कोने में बैठा है। T और U का निकटतम पड़ोसी V है। R, T के बाई ओर से तीसरे स्थान पर बैठा है। U किसी भी एक कोने में नहीं बैठा है। U न तो X और न ही S का पड़ोसी है। S के बाईं ओर से गिनने पर S और V के बीच में कितने व्यक्ति बैठे है?

(a) दो (b) एक (c) तीन (d) चार

SSC MTS 04/09/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार बैठक व्यवस्था निम्न प्रकार है–



उपरोक्त बैठक व्यवस्था से स्पष्ट है कि S के बाई ओर से गिनने पर S और V के बीच में दो व्यक्ति (X और T) बैठे हैं।

23. मनु, राम, गौरव, शिवम, उमेश और वीर एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। मनु, राम के बाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है। गौरव, राम के दाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठा है। शिवम, मनु के बाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठा है। उमेश, शिवम के बाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है।

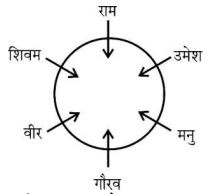
मनु के बाईं ओर से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

(a) वीर (b) उमेश

(c) राम (d) गौरव

SSC MTS 05/09/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्नगत बैठक व्यवस्था निम्न प्रकार है -



उपरोक्त बैठक व्यवस्था से स्पष्ट है कि मनु के बाई ओर से दूसरे स्थान पर वीर बैठा है।

24. A, B, C, D, E, F, G, और H एक वर्गाकार मेज के चारों ओर केन्द्र की ओर मुख करके बैठे हैं। उनमें से चार मेज के प्रत्येक कोने पर बैठे हैं, जबकि अन्य चार प्रत्येक भुजा के ठीक मध्य में बैठे हैं।

E जो एक भुजा के मध्य में बैठा है, G के बाईं ओर चौथे स्थान पर बैठा है। G और F के मध्य केवल एक व्यक्ति बैठा है। B, E का निकटतम पड़ोसी है। B और A के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। A, D का पड़ोसी नहीं है। H, C के ठीक बाईं ओर बैठा है। C, E के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है।

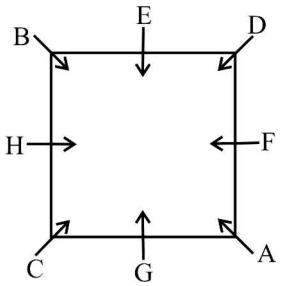
D के दाईं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

(a) G (b) B

(c) H (d) C

SSC MTS 10/05/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार,



अतः D के दाईं ओर तीसरे स्थान पर H होगा।

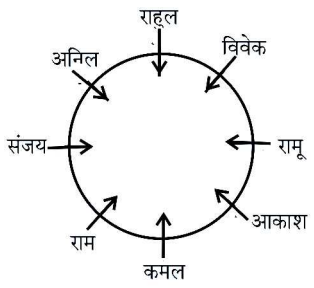
25. आठ लड़के अनिल, कमल, राम, संजय, आकाश, विवेक, राहुल और रामू एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केन्द्र की ओर मुख करके बैठे हैं (परन्तु जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में बैठे हों)। विवेक, कमल के दाईं ओर से तीसरे स्थान पर है। कमल, संजय के दाईं ओर से दूसरे स्थान पर है। राम, अनिल के दाईं ओर से दूसरे स्थान पर है। अनिल, विवेक के दाईं ओर से दूसरे स्थान पर है। राहुल, आकाश के दाईं ओर से तीसरे स्थान पर है। कमल के दाईं ओर से दूसरे स्थान पर कौन है?

(a) आकाश (b) संजय

(c) रामू (d) विवेक

SSC MTS 04/05/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार,



अतः कमल के दाईं ओर दूसरे स्थान पर रामू है।

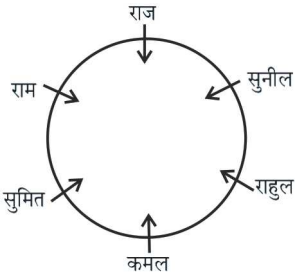
@Rexstarpdf

26. छः लड़के राम, सुमित, सुनील, राहुल, राज और अमन और अमित एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केन्द्र की ओर मुख करके बैठे हैं (परन्तु जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में बैठें हों)। सुनील, अमन का निकटतम पड़ोसी नहीं है। अमन, राम के दाईं ओर से दूसरे स्थान पर है। राहुल, सुमित के दाईं ओर से दूसरे स्थान पर है। राज, राम के ठीक बाईं ओर है। राहुल के दाईं ओर से दूसरे स्थान पर कौन है?

(a) राज (b) सुनील
(c) अमन (d) सुमित

SSC MTS 04/05/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार,



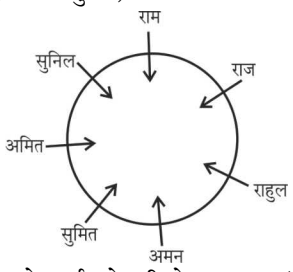
अतः राहुल के दाईं ओर दूसरे स्थान पर 'राज' है।

27. सात लड़के राम, सुमित, सुनील, राहुल, राज, अमन और अमित एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केन्द्र की ओर मुख करके बैठे हैं (परन्तु जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में बैठे हों)। राज, अमन के दाईं ओर से दूसरे स्थान पर है। सुनील, अमन के बाईं ओर से तीसरे स्थान पर है। राम, अमन का निकटतम पड़ोसी नहीं है। अमित, राम के दाईं ओर से दूसरे स्थान पर है। राहुल, अमित का निकटतम पड़ोसी नहीं है। सुमित के बाईं ओर से तीसरे स्थान पर कौन है?

(a) सुनील (b) राज
(c) राहुल (d) राम

SSC MTS 02/05/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार,



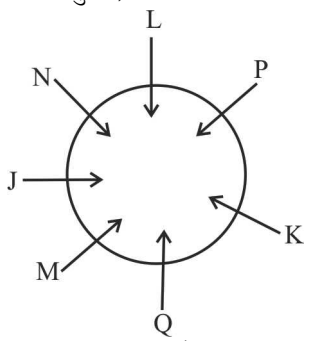
अतः सुमित के बाई ओर तीसरे स्थान पर 'राम' है।

28. सात लड़के J, K, L, M, N, P और Q एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केन्द्र की ओर मुख करके बैठे हैं (परन्तु जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में बैठें हों)। P, Q के दाईं ओर से दूसरे स्थान पर है। M, J और Q दोनों का निकटतम पड़ोसी है। L, Q का निकटतम पड़ोसी नहीं है। N, P के दाईं ओर से दूसरे स्थान पर है। L के ठीक बाईं ओर कौन है?

(a) P (b) N
(c) J (d) M

SSC MTS 02/05/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार,



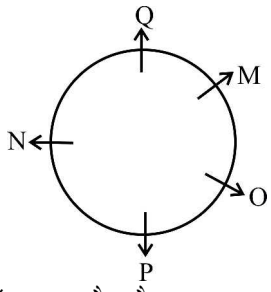
अतः L के ठीक बाई ओर P है।

29. पाँच मित्र M, N, O, P और Q एक वृत्ताकार मेज पर केन्द्र से बाहर की ओर मुख करके बैठे हैं। O, P के ठीक बाएँ पर बैठा है जो Q के दाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है। M, P के आसन्न नहीं बैठा है। P के ठीक दाएँ पर कौन बैठा है?

(a) M (b) O
(c) N (d) Q

SSC MTS 11/05/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार,



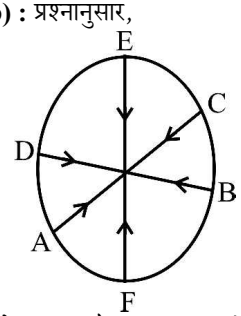
अतः P के ठीक दाएँ तरफ N बैठा है।

30. छः व्यक्ति A, B, C, D, E और F एक वृत्ताकार मेज के परितः केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। E, B के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। F, B और A के ठीक बगल में बैठा है। D, F के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। C के दाईं ओर ठीक बगल में कौन बैठा है?

(a) A (b) E
(c) B (d) D

SSC GD 01/02/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,



अतः C के दायीं और ठीक बगल में E बैठा है।

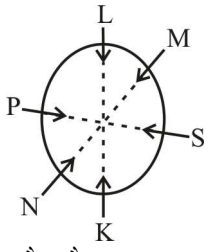
@Rexstarpdf

31. **छः मित्र- K, L, M, N, S और P, एक वृत्ताकार मेज के परितः मेज के केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। P, S के बाईं ओर तीसरे स्थान पर हैं। K, S के बाईं ओर ठीक बगल में है। K और L एक दूसरे के सामने बैठे हैं। M, S के दाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। M के सामने कौन बैठा है?**

(a) L (b) N
(c) P (d) K

SSC GD 06/02/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, अंतिम संयोजित क्रम निम्नवत् है :-



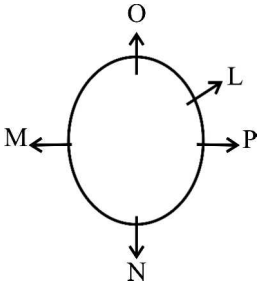
अतः M के सामने N बैठा है।

32. **पाँच व्यक्ति- L, M, N, O और P, एक वृत्ताकार मेंज के परितः बाहर की ओर मुख करके बैठे हैं। P, L के दाई ओर ठीक बगल में बैठा है। M, P के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। N, P और M के ठीक बगल में बैठा है। L के बाईं ओर ठीक बगल में कौन बैठा है?**

(a) M (b) N
(c) O (d) P

SSC GD 06/02/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, अंतिम सुव्यवस्थित संयोजन निम्नवत् होगाः



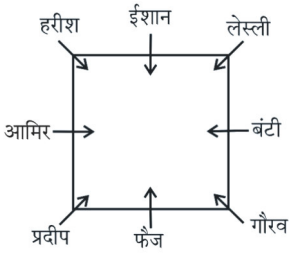
अतः L के बायी ओर ठीक बगल में O बैठा है।

33. **आमिर, बंटी, लेस्ली, प्रदीप, ईशान, फैज, गौरव और हरीश एक वर्गाकार मेज के चारों ओर मेज के केंद्र की आरे मुख करके बैठे हैं। उनमें से कुछ मेज के कोनों पर बैठा है। प्रदीप एक कोने पर बैठा है। बंटी, फैज के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। फैज, किसी भी कोने पर नहीं बैठा हे। बंटी, प्रदीप के ठीक बगल मे नहीं बैठा है। हरीश, आमिर के ठीक बगल में बैठा है। हरीश मेज की किसी भी भुजा के मध्य मे नहीं बैठा है। हरीश और लेस्ली के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है।**
बंटी के बाईं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा/बैठी है?

(a) ईशान (b) गौरव
(c) प्रदीप (d) फैज

SSC GD 08/02/2023 (Shift-IV)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार,



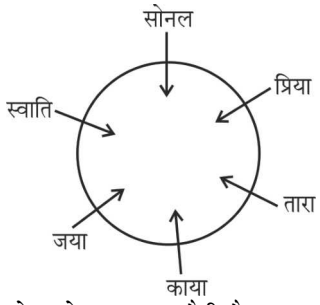
अतः बंटी के बाई तरफ दूसरे स्थान पर फैज बैठा है।

34. **छह व्यक्ति एक वृत्ताकार मेज के परितः केन्द्र की ओर मुख करके बैठे है। काया जया और तारा के ठीक बगल में है। सोनल प्रिया और स्वाति के ठीक बगल में है। सोनल प्रिया के दाई ओर ठीक बगल में बैठी है, तारा और स्वाति एक दूसरे के ठीक बगल में नहीं बैठीं है। प्रिया के बाईं ओर ठीक बगल में कौन बैठी है?**

(a) तारा (b) काया
(c) जया (d) स्वाति

SSC GD 10/01/2023 (Shift-I)

Ans. (a) :



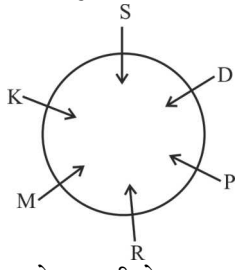
अतः प्रिया के दाये तरफ तारा बैठी है।

35. **छः लड़कियाँ D, K, M, P, R और S एक वृत्ताकार मेज के परितः मेज के केन्द्र की ओर मुख करके बैठी हैं। S, R के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठी है। P, R के दाईं ओर ठीक बगल में ओर D के बाईं ओर ठीक बगल में बैठी है। M, R के बाईं और ठीक बगल में बैठी है। K, S के दाईं ओर ठीक बगल में और M के बाई ओर ठीक बगल में बैठी है। D के बाईं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठी है?**

(a) M (b) P
(c) R (d) S

SSC GD 12/01/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार, क्रम व्यवस्था निम्नवत है-



अतः D के दाये तरफ तीसरे स्थान पर M बैठी है।

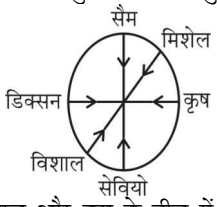
@Rexstarpdf

36. **छः विद्यार्थी एक वृत्ताकार मेज के परितः मेज के केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। सैम, कृष के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। विशाल, सैम के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। सेवियो, सैम के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। मिशेल, सैम और कृष के ठीक बगल में है। डिक्सन, कृष के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। विशाल और कृष के बीच में कौन बैठा है?**

(a) डिक्सन (b) सैम
(c) मिशेल (d) सेवियो

SSC GD 13/02/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार, अंतिम सुव्यवस्थित संयोजन निम्नवत् होगा–



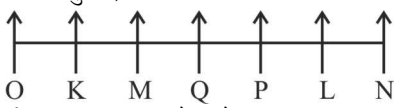
अतः विशाल और कृष के बीच में सेवियो बैठा है।

37. **सात व्यक्ति K, L, M, N, O, P और Q एक सीधी पंक्ति मे उत्तर की ओर मुख करके बैठे है। P के बाईं ओर केवल चार व्यक्ति बैठे है। Q, N के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। N, P के ठीक बगल में नहीं बैठा है। M, L के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। K, M के बाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। पंक्ति के बाएं सिरे पर कौन बैठा है।**

(a) Q (b) M (c) O (d) K

SSC GD 16/01/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार,



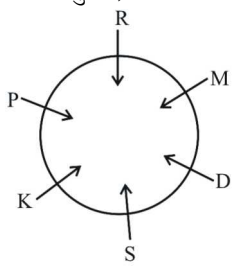
अतः पंक्ति के बायी तरफ O बैठा है।

38. **छः लड़कियाँ D, K, M, P, R और S एक वृत्ताकार मेज के परितः मेज के केन्द्र की आरे मुख करके बैठी हैं। S, R के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठी है। P, R के दाईं ओर ठीक के बाईं ओर ठीक बगल में बैठी है। K, S के दाईं ओर ठीक बगल में, और M के बाई ओर ठीक बगल में बैठी है। यदि D और K अपना स्थान बदल लेती है, तो इनमें से कौन D के दाईं ओर ठीक बगल में बैठी होगी?**

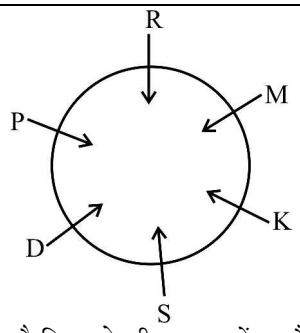
(a) R (b) M (c) P (d) S

SSC GD 23/01/2023 (Shift-IV)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, क्रम व्यवस्था निम्नवत है-



D और K का स्थान परस्पर परिवर्तित करने पर-



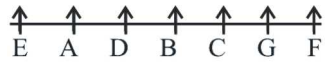
अतः स्पष्ट है कि D के ठीक बगल में M बैठा है।

39. **सात व्यक्ति A, B, C, D, E, F और G एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे है। A बाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है। A और C के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। D और F के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे है, और D, A के ठीक बगल में है। B, D के ठीक बगल में है, और E, C के ठीक बगल में नहीं है अंतिम दाएं सिरे पर कौन बैठा है?**

(a) D (b) E
(c) G (d) F

SSC GD 23/01/2023 (Shift-IV)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार,
व्यक्तियों के बैठने का क्रम निम्नवत् है



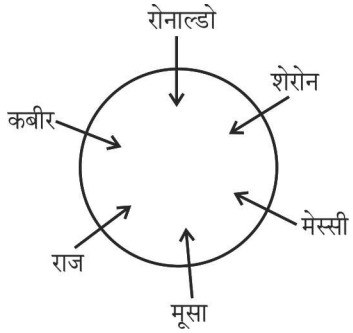
अतः पंक्ति में दाई तरफ F बैठा है।

40. **छः विद्यार्थी-कबीर, मेस्सी रोनाल्डो, शेरोन, राज और मूसा एक वृत्ताकार मेज के परितः मेज के केन्द्र की ओर मुख करके बैठे है। मूसा,शेरोन के बाई ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। कबीर मूसा के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। रोनाल्डो, कबीर के बाई ओर ठीक बगल में बैठा है। राज, मूसा के बाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। रानोल्डो और मेस्सी के ठीक मध्य में कौन है।**

(a) Raj (b) Moosa
(c) Kabir (d) Sharon

SSC GD 31/01/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार, क्रम व्यवस्था निम्नवत है-



उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि कि रोनाल्डों और मेस्सी के मध्य शेरोन बैठा है।

@Rexstarpdf

41. बिंदू, क्रुणाल, मनोज, नीलिमा, ओंकार, पीयूष, रेणु और सुंदर एक गोल मेज के परितः इसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि वे इसी क्रम में हों। सुंदर, पीयूष के दायें दूसरे स्थान पर बैठा है। सुंदर और क्रुणाल के बीच केवल दो व्यकित बैठे हैं। ओंकार, बिंदु के सामने बैठा है, जो कि क्रुणाल और पीयूष की निकटतम पड़ोसी नहीं है। नीलिमा ठीक क्रुणाल और बिंदु के पड़ोस में है। मनोज, बिंदु के दायें तीसरे स्थान पर बैठा है।

निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सत्य है/हैं?

(a) नीलिमा उस व्यक्ति के सामने बैठी है जो रेणु के ठीक बायें पड़ोस में बैठा है।
(b) ओंकार ठीक रेणु और पीयूष के पड़ोस में है।
(c) मनोज ठीक नीलिमा के पड़ोस में है।
(d) सुंदर, क्रुणाल के दायें तीसरे स्थान पर बैठा है।

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-I)

Ans.(a) : बैठकी व्यवस्था निम्नवत् है-



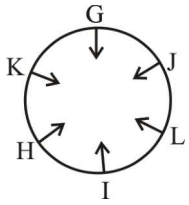
अतः नीलिमा उस व्यक्ति के सामने बैठी है जो रेणु के ठीक बायें पडोस में बैठा है।

42. छः बच्चे G, H, I, J, K, और L एक गोल मेज के परितः इसके केंन्द्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। j और K, क्रमशः G के ठीक बाएं और दाएं बगल में बैठे हैं L,J के ठीक बाएं बगल में बैठा है, लेकिन वह H के ठीक दाएं बगल में नहीं बैठा है। K के ठीक दाएं बगल में कौन बैठा है?

(a) L (b) H
(c) I (d) J

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-III)

Ans. (b) : प्रश्नानुसारः-



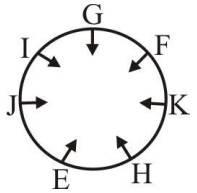
∴ K के दांए बगल में छात्र 'H' बैठा है।

43. सात मित्र E, F, G, H, I, J और K, एक गोल मेज के परितः इसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे है। F और I, क्रमशः G के ठीक बाएं और दाएं बगल में बैठे हैं। H, G के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। E और I, J के बगल में बैठे हुए हैं। H के ठीक दाएं बगल में कौन बैठा है?

(a) K (b) F
(c) H (d) E

SSC CGL 2021 : 13/04/2022 (Shift-II)

Ans. (a) : सात दोस्त E, F, G, H, I, J और k का बैठने का क्रम–



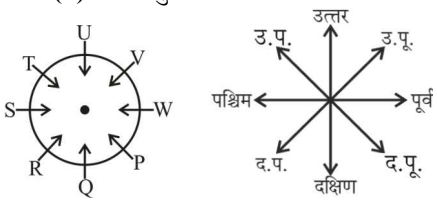
अतः आरेख से स्पष्ट है कि H के ठीक दाएं 'K' बैठा है।

44. आठ मित्र P, Q, R, S, T, U, V और W एक गोल मेज के परितः दक्षिणावर्त रूप से इसी क्रम में एक-दूसरे से समान दूरी पर मेज के केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। यदि S पश्चिम में बैठा है, तो दक्षिण- पश्चिम दिशा में कौन बैठा है?

(a) T (b) P
(c) V (d) R

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-II)

Ans.(d) : प्रश्नानुसार मित्रों के बैठने का क्रम निम्नवत् है-



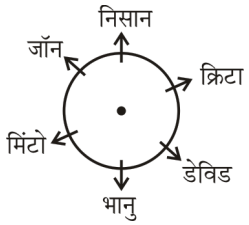
अतः आरेख से स्पष्ट है कि दक्षिण-पश्चिम में 'R' बैठा है।

45. छः दोस्त डेविड, भानु, मिंटो, क्रिटा, जॉन और निसान, एक गोल घेरे में इसके केंद्र की ओर अपनी पीठ करके बैठे हैं। डेविड और मिंटो क्रमशः भानु के ठीक बाएं और दाएं बगल में बैठे हैं। जॉन, डेविड के ठीक बाएं बगल में नहीं बैठा है। निसान, भानु के दाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। भानु के बाएं दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

(a) मिंटो (b) निसान
(c) जॉन (d) क्रिटा

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-III)

Ans.(d) : छः दोस्तों के केन्द्र की ओर पीठ करके बैठने का क्रम है–



∴ भानु के बाएं दूसरे स्थान पर 'क्रिटा' बैठा है।

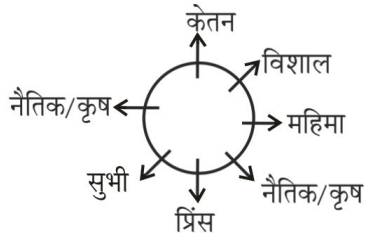
46. सात मित्र सुभी, प्रिंस, केतन, विशाल, महिमा, कृष और नैतिक, एक गोल मेज के परितः, केन्द्र की ओर अपनी पीठ करके बैठे हैं। सुभी, प्रिंस की दायीं ओर ठीक बगल में बैठी है। नैतिक और कृष विशाल की बायीं या दायीं ओर ठीक बगल में नहीं बैठे हैं। विशाल, प्रिंस के बायें तीसरे स्थान पर बैठा है। महिमा, विशाल की दायीं ओर ठीक बगल में बैठी है। प्रिंस की दायीं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

@Rexstarpdf

(a) नैतिक (b) केतन
(c) महिमा (d) कृष

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-II)

Ans.(b) : सभी मित्रों के बैठने का क्रम निम्नवत् है-



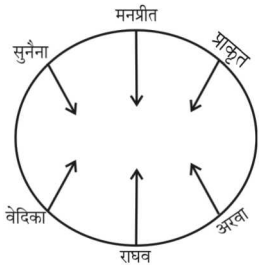
अतः प्रिंस की दायीं ओर तीसरे स्थान पर ''केतन'' बैठा है।

47. राघव, मनप्रीत, सुनैना, प्राकृत, वेदिका और अरवा एक गोल मेज के परितः इसके केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। राघव, प्राकृत के बाएं दूसरे स्थान पर है। मनप्रीत, सुनैना की बायीं ओर ठीक बगल में बैठा है। अरवा, वेदिका के दायें दूसरे स्थान पर है। राघव और मनप्रीत के बीच दोनों छोर से समान संख्या में व्यक्ति है। सुनैना के बायें तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

(a) अरवा (b) वेदिका
(c) राघव (d) प्राकृत

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-II)

Ans.(a) : गोल मेज के परितः बैठने का क्रम निम्नवत् हैं-



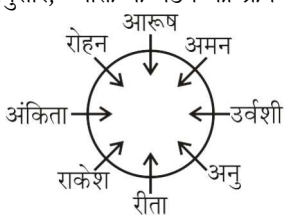
अतः सुनैना के बाएँ तीसरे स्थान पर अरवा बैठा हैं।

48. आठ व्यक्ति एक वृत्त में केन्द्र की ओर मुख करके बैठे हैं। आरूष रीता के विपरीत बैठा है। राकेश और आरूष के मध्य दो व्यक्ति बैठे हैं। अंकिता, आरूष के दायीं ओर और उर्वशी के विपरीत बैठी है। अनु, रीता और उर्वशी के बीच बैठी है। अंकिता, रोहन और राकेश के बीच बैठी है। अमन, रोहन के बायीं ओर बैठा है। आरूष और उर्वशी बीच में कौन बैठा है?

(a) रोहन (b) अमन
(c) अनु (d) अंकिता

SSC GD- 26/11/2021 : Shift-I

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, व्यक्ति के बैठने का क्रम निम्नवत् है-



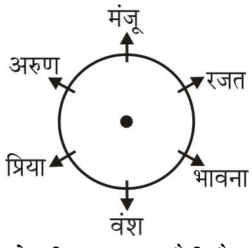
अतः 'आरूष और उर्वशी' के बीच 'अमन' बैठा है।

49. छः दोस्त, प्रिया, अरुण, वंश, रजत, भावना और मंजू एक वृत्ताकार मेज़ के चारों ओर मेज के केंद्र की विपरीत दिशा में मुंह करके बैठे हैं। वंश, रजत के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। अरुण और प्रिया रजत के पड़ोसी नहीं हैं। मंजू, रजत और अरुण के बीच बैठी है। वंश और रजत के बीच कौन बैठा/बैठी है?

(a) मंजू (b) भावना
(c) अरुण (d) प्रिया

SSC GD- 09/12/2021 : Shift-I

Ans.(b) छः दोस्तों के बैठने का क्रम इस प्रकार है।



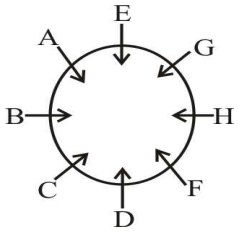
अतः वंश और रजत के बीच 'भावना' बैठी है।

50. आठ मित्र A, B, C, D, E, F, G और H एक वृत्ताकार मेज के परितः केन्द्र की ओर मुँह किए हुए बैठे है। लेकिन यह आवश्यक नहीं कि वे उपरोक्त क्रम में ही बैठे हों। F, D के ठीक बगल में है। C, A के दाईं ओर दूसरे स्थान पर है। A और D के बीच में केवल दो व्यक्ति है। E और G अगल-बगल बैठे हैं, तथा H और F भी अगल-बगल बैठे है। B, F के बाईं ओर तीसरे स्थान पर है। D, G के बाईं ओर तीसरे स्थान पर है। यदि B से दक्षिणावर्त दिशा में देखा जाए, तो B और G के बीच में कितने व्यक्ति बैठे हैं ?

(a) तीन (b) एक
(c) चार (d) दो

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-III

Ans. (d) : आठ मित्र एक वृत्ताकार मेज के परितः केन्द्र की ओर मुँह किए हुए बैठे है–



अतः B और G के बीच में दो व्यक्ति बैठे है।

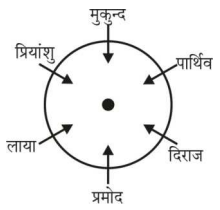
51. छः दोस्त एक गोल घेरे में इसके केंद्र की ओर मुंह करके एक दूसरे से समान दूरी पर बैठे हुए हैं। दिराज, प्रमोद और पार्थिव के बीच में बैठा है। प्रियांशु, मुकुंद और लाया के बीच में बैठा है। प्रमोद और मुकुंद एक-दूसरे के सामने बैठे हुए हैं। लाया, प्रमोद के बाईं ओर बगल में है। पार्थिव के बाईं ओर बगल में कौन बैठा है?

(a) दिराज (b) मुकुंद
(c) प्रमोद (d) प्रियांशु

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-III

@Rexstarpdf

Ans. (a): बैठने का क्रम निम्नवत है–



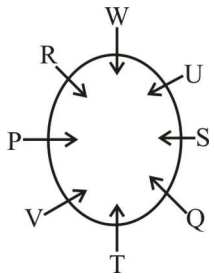
अतः उपर्युक्त बैठने के क्रम से स्पष्ट है कि पार्थिव के बाईं ओर बगल में दिराज बैठा है।

52. आठ मित्र P, Q, R, S, T, U, V और W एक वृत्ताकार मेज के इर्द-गिर्द केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। V, R के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। P, S के बाईं ओर चौथे स्थान पर बैठा है। T, U के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। केवल Q, S और T के बीच में बैठा है। P और T के बीच में कौन बैठा है ?

(a) U (b) S
(c) V (d) Q

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-II

Ans.(c) : आठ मित्र P, Q, R, S, T, U, V और W एक वृत्ताकार मेज के केन्द्र की ओर मुख करके बैठे हैं। जिसका चित्र-आरेख निम्नवत् है।



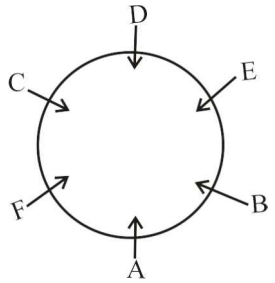
अतः उपयुर्क्त चित्र-आरेख से स्पष्ट है कि P और T के बीच में 'V' बैठा है।

53. छः व्यक्ति, A, B, C, D, E और F एक घेरा बनाकर बैठे हुए हैं। सभी के मुंह केंद्र की ओर हैं। B, A और E के बीच में बैठा हुआ है। C, D और F के बीच में बैठा हुआ है। F, A के बाईं ओर बगल में बैठा है। E के दाईं ओर बगल में कौन बैठा है?

(a) C (b) B
(c) F (d) D

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-I

Ans. (d) :

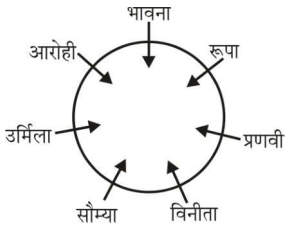


अतः E के दाँई ओर बगल में D बैठा है।

54. सात सहेलियां-प्रणवी, विनीता, रूपा, सौम्या, भावना, उर्मिला और आरोही, वृत्ताकार स्थिति में केंद्र की ओर मुख करके बैठी हैं। आरोही, सौम्या के बाईं ओर दूसरे स्थान पर है तथा भावना और उर्मिला की पड़ोसी है। सौम्या, रूपा या भावना की पड़ोसी नहीं है। प्रणवी, विनीता और रूपा की पड़ोसी है। दी गई जानकारी के आधार पर, निम्न में से कौन सा कथन सही है ?

(a) आरोही, रूपा और प्रणवी के बीच में बैठी है।
(b) सौम्या, उर्मिला और आरोही के बीच में बैठी है।
(c) रूपा, भावना और प्रणवी के बीच में बैठी है।
(d) विनीता, भावना और प्रणवी के बीच में बैठी है।

Ans. (c) : सात सहेलियों के बैठने का क्रम–



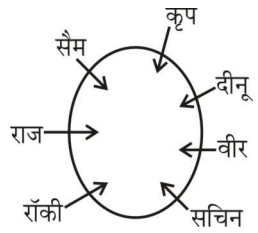
अतः बैठक व्यवस्था से स्पष्ट है कि कथन (c) सही है।

55. सात मित्र एक वृत्ताकार मेज के इर्द-गिर्द केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। राज, सचिन के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। दीनू, कृप और वीर के बीच में बैठा है। दीनू, सचिन के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। राज, वीर के दाईं ओर चौथे स्थान पर बैठा है। रॉकी, सैम के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। वीर के बाईं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा है ?

(a) रॉकी (b) राज
(c) सैम (d) दीनू

SSC GD- 06/12/2021 : Shift-II

Ans.(a) : सात मित्रों के बैठने का क्रम निम्न प्रकार है–



अतः उपरोक्त से स्पष्ट है कि वीर के बाईं ओर दूसरे स्थान पर 'रॉकी' बैठा है।

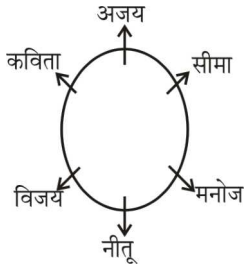
56. छः मित्र, अजय, नीतू, सीमा, कविता, मनोज और विजय, एक वृत्ताकार मेज के परितः बैठे हैं, उनकी पीठ मेज के केंद्र की ओर है। मनोज, सीमा और नीतू के बीच में बैठा है। अजय, सीमा के बाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। कविता, नीतू की पड़ोसी नहीं है। सीमा के दाईं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा/बैठी है?

(a) कविता (b) विजय
(c) नीतू (d) अजय

SSC GD- 06/12/2021 : Shift-II

@Rexstarpdf

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, बैठने का क्रम निम्न प्रकार है-



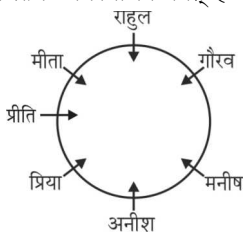
अतः उपरोक्त से स्पष्ट है कि सीमा के दाईं ओर तीसरे स्थान पर 'विजय' बैठा है।

57. सात व्यक्ति, गौरव, मनीष, राहुल, अनीश, मीता, प्रिया और प्रीति एक वृत्त में बैठे है। गौरव, मनीष और राहुल का पड़ोसी है। अनीश, मीता और राहुल का पड़ोसी नहीं है। प्रीति, मीता और प्रिया की पड़ोसी है और अनीश के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठी है। राहुल की स्थिति क्या है ?

(a) प्रीति के बाईं ओर बिल्कुल बगल में
(b) मनीष और गौरव के बीच में
(c) प्रिया के दाईं ओर चौथे स्थान पर
(d) अनीश के दाईं ओर दूसरे स्थान पर

SSC GD- 01/12/2021 : Shift-II

Ans.(c) : बैठने की क्रम व्यवस्था निम्नवत् है-



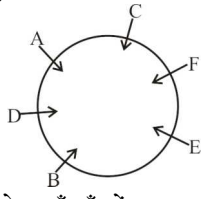
अतः स्पष्ट है कि प्रिया के दाईं ओर चौथे स्थान पर राहुल बैठा है।

58. छः कवि A, B, C, D, E, और F एक घेरे में एक-दूसरे के सामने, केंद्र की ओर मुँह करके बैठे हैं। A, E के सामने बैठा है। F, E के पास में बैठा है। A, C के पास मे बैठा है। B, D के ठीक दायें बैठा है। C, B के सामने बैठा है। B के बाएं पांचवे स्थान पर कौन बैठा है?

(a) F (b) A (c) D (d) E

SSC GD – 01/12/2021 : Shift-I

Ans. (d) :



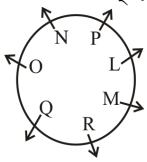
अतः B, के बाएँ पाँचवें स्थान पर E बैठा है।

59. सात मित्र, L, M, N, O, P, Q और R एक वृत्ताकार मेज के परितः केंद्र की ओर पीठ करके बैठे हैं । L, P के दाईं ओर ठीक बगल में बैठा है । M, P का पड़ोसी नहीं है । O, L के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है । Q, R और O के बीच में बैठा है। L के दाईं ओर ठीक बगल में कौन बैठा है?

(a) M (b) R
(c) N (d) Q

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : ∵ सात मित्रों को वृत्ताकार मेज के चारो ओर केन्द्र की ओर पीठ करके बैठाने का क्रम निम्नवत् है–



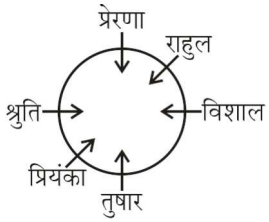
अतः 'L' के दाईं ओर ठीक बगल में 'M' बैठा है।

60. छः मित्र प्रेरणा, प्रियंका, राहुल, विशाल, तुषार और श्रुति एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर मेज के केन्द्र की ओर मुख करके बैठे हैं। प्रियंका, तुषार के ठीक बायें बैठी है। विशाल, राहुल के ठीक बायें बैठा है। प्रेरणा, विशाल के दायें से दूसरे स्थान पर है। प्रेरणा, राहुल और श्रुति के बीच बैठी है। प्रेरणा और विशाल के बीच में कौन बैठा है?

(a) श्रुति (b) तुषार
(c) प्रियंका (d) राहुल

SSC GD- 26/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : छः मित्रों के बैठने का क्रम निम्नवत् है–



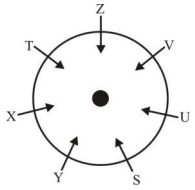
अतः 'प्रेरणा' व 'विशाल' के बीच 'राहुल' है।

61. सात डॉक्टर S, T, U, V, X, Y और Z, केस स्टडी के लिए एक गोल मेज के परितः केन्द्र की ओर मुँह करके बैठे हुए हैं। Y, Z के दाएँ तीसरे स्थान पर और S तथा X के बीच में बैठा है। Z, U के दाएँ दूसरे स्थान पर बैठा है। V, X के बाएँ तीसरे स्थान पर बैठा है। Y और V के बीच दो डॉक्टर बैठे हैं। दी गई जानकारी के आधार पर, निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा कथन सही है?

(a) Z ठीक T और X के बीच में बैठा है।
(b) S, T के बाएँ चौथे स्थान पर बैठा है।
(c) Y और Z के बीच में चार डॉक्टर बैठे हैं
(d) U, V के दाएँ बगल में बैठा है।

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-I

Ans. (b) : सात डॉक्टरों को (S, T, U, V, X, Y और Z) एक गोल मेज के परितः केन्द्र की ओर मुख करके बैठाने का क्रम–



उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि S, T के बाएं चौथे स्थान पर बैठा है।

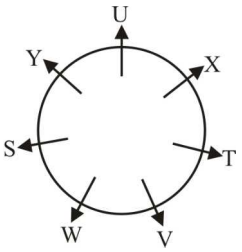
@Rexstarpdf

62. **सात दोस्त S, T, U, V, W, X और Y एक वृत्त के इर्द-गिर्द वृत्त की ओर पीठ करके बैठे हैं। Y और V के बीच तीन व्यक्ति हैं। W, V के दाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। U, Y और X के बीच में बैठा है। T, W या Y के बगल में नहीं बैठा है। S, W के बगल में बैठा है। V और X के बीच कौन बैठा है?**

(a) T (b) S
(c) Y (d) U

SSC GD- 23/11/2021 : Shift-III

Ans.(a) : सात दोस्त के बैठने का क्रम निम्न है–



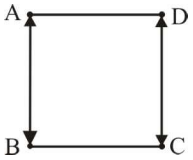
अतः स्पष्ट है कि V और X के बीच में 'T' बैठा है।

63. **A, B, C और D नाम के चार मित्र एक रेस्तरां में एक वर्गाकार मेज के चारों ओर बैठे हुए हैं। यदि B, A के ठीक सामने और D के विकर्णतः सामने बैठा हुआ है, तो C के सामने कौन बैठा है?**

(a) कोई नहीं (b) A
(c) D (d) B

SSC GD- 22/11/2021 : Shift-III

Ans.(c) : बैठक व्यवस्था निम्नवत् है–



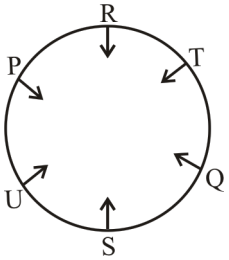
अतः स्पष्ट है C के सामने D बैठा है।

64. **छः मित्र P, Q, R, S, T और U एक-दूसरे से समान दूरी पर एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं । S, U और Q के बीच बैठा है । P, S के बाएं दूसरे और T के दाएं दूसरे स्थान पर बैठा है । Q, T और S के बीच बैठा है । S के सामने कौन बैठा है?**

(a) R (b) T
(c) P (d) U

SSC GD- 18/11/2021 : Shift-III

Ans.(a) : वृत्ताकार मेज के चारो ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठाने पर -



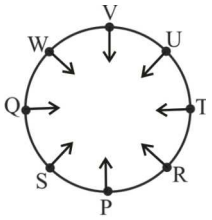
अतः स्पष्ट है कि 'S' के सामने 'R' बैठा है।

65. **आठ मित्र, P, Q, R, S, T, U, V और W, एक गोल मेज़ के परितः इसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं । P, R और S के बीच में है । T, W के बाईं ओर तीसरे स्थान पर है । Q, S के एकदम बाएं बगल में है । T, S के दाईं ओर तीसरे स्थान पर है । V, U और W के बीच में है । S और W के बीच में कौन बैठा है ?**

(a) T (b) R (c) P (d) Q

SSC GD- 17/11/2021 : Shift-I

Ans.(d) : प्रश्नानुसार, बैठाने पर -



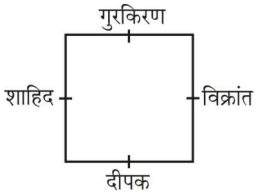
अतः S और W के बीच में Q बैठा है।

66. **दीपक, गुरकिरण, शाहिद और विक्रांत नामक चार व्यक्ति एक वर्गाकार मेज के चारों ओर इसके केंन्द्र की ओर मुख करके बैठे हैं। वे इस तरह से बैठे हैं कि प्रत्येक व्यक्ति मेज की प्रत्येक भुजा के मध्य में बैठा है। विक्रांत, दीपक के दाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। शाहिद, विक्रांत के सामने बैठा है। गुरकिरण के बाईं ओर ठीक बगल में कौन बैठा है?**

(a) या तो शाहिद या दीपक (b) शाहिद
(c) दीपक (d) विक्रांत

SSC GD-13/12/2021 : Shift-III

Ans.(d) : चार व्यक्तियों के बैठने का क्रम इस प्रकार है–



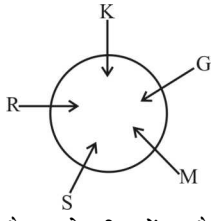
अतः गुरकिरण के ठीक बाईं ओर विक्रांत बैठा है।

67. **पांच दोस्त S, R, K, G और M लकड़ी की एक गोल मेज के परितः, मेज के केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे है। S, R के दाईं ओर बैठा है। G, K के बाईं ओर बैठा है। R, K और S के बीच में बैठा है। M, G के बाईं ओर बैठा है। M और R के बीच में कौन बैठा है ?**

(a) G (b) R (c) S (d) K

SSC GD- 02/12/2021 : Shift-III

Ans. (c): प्रश्नानुसार, दोस्तों के बैठने का क्रम व्यवस्थित करने पर–



अतः M और R के बीच में S बैठा है।

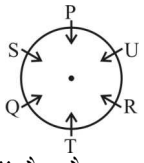
@Rexstarpdf

68. **P, Q, R, S, T और U छह दोस्त एक वृत्ताकार मेज के परितः एक दूसरे के समान दूरी पर केंद्र की ओर मुंह करके बैठे हैं। U, T के बाएं चौथे स्थान पर बैठा है। कोई S और T के बीच में बैठा है, लेकिन यह P नहीं है। R, U के ठीक बाएं बैठा है। T के सामने कौन बैठा है?**

(a) Q (b) P (c) S (d) R

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

Ans.(b) : प्रश्नानुसार



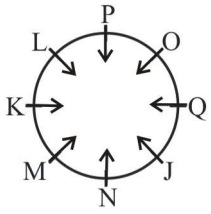
अतः "T" के सामने "P" बैठा है।

69. **आठ व्यक्ति J, K, L, M, N, O, P और Q एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। N ठीक M और J के बीच में बैठा है। P, K के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। O ठीक Q और P के बीच में बैठा है। L, O के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। N, J के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। P के दाईं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?**

(a) N (b) J (c) K (d) M

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-I

Ans.(d) : दिये गये प्रश्नानुसार



उपरोक्त वेन आरेख से स्पष्ट है कि P के दाईं ओर तीसरे स्थान पर M बैठा है।

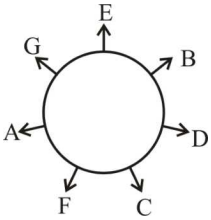
70. **A, B, C, D, E, F और G सात व्यक्ति, गोल मेज के परितः बाहर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। C, A के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है लेकिन D के दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। B, A के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है, जबकि G और E उनके बीच बैठे हैं। F कहाँ बैठा है?**

(a) C और D के बीच (b) A के दाएँ

(c) C के दाएँ (d) D के बाएँ

SSC MTS 08/10/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार गोलमेज के परितः बैठने का क्रम निम्न है-



अतः F के बैठने का स्थान C के दायीं ओर है।

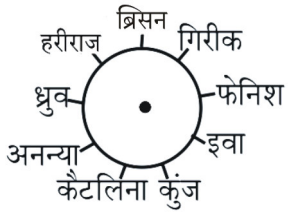
71. **नौ मित्र अनन्या, ब्रिसन, कैटलीना, ध्रुव, इवा, फेनिश, गिरीक, हरिराज और कुंज कैंडल लाइट डिनर के लिए गए और एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। फेनिश, अनन्या के दाईं ओर चौथे स्थान पर बैठा है और अनन्या, ब्रिसन के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठी है। कुंज, ब्रिसन के बाईं ओर चौथे स्थान पर और ध्रुव के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। कैटलीना, हरिराज के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठी है। इवा, गिरीक के बायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठी है। गिरीक और इवा के बीच में कौन बैठा है?**

(a) फेनिश (b) कैटलीना

(c) कुंज (d) हरिराज

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : बैठने का क्रम निम्नवत हैं-



अतः उपर्युक्त बैठक क्रम से स्पष्ट है कि गिरीक और इवा के बीच 'फेनिश' बैठा है।

72. **आठ अनुसंधान विद्वान जया, कमल, लोहित, निखिल, उमेश, पल्लवी और विभव केन्द्र की ओर मुँह करके बराबर दूरी पर गोलाकार मेज पर बैठे हैं, जरूरी नहीं है कि इसी क्रम में बैठे हैं।**

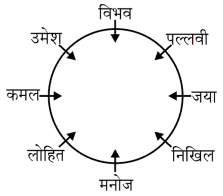
उमेश, मनोज के बायीं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है, मनोज, जया के बायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है जया और कमल के बीच तीन लोग हैं, पल्लवी, जया के तुरन्त दाये बैठी है, पल्लवी और लोहित के बीच तीन लोग हैं, उमेश के विपरीत निखिल बैठा है वह कौन व्यक्ति है जो बायें से दूसरा एक है जो विभव के बाये दूसरे स्थान पर बैठा है।

(a) कमल (b) मनोज

(c) लोहित (d) निखिल

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार क्रम-व्यवस्था निम्न प्रकार है-



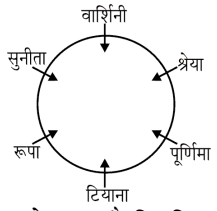
उपरोक्त क्रम-व्यवस्था से स्पष्ट है कि विभव के बाएं से दूसरे स्थान पर 'जया' है और जया के बाएं दूसरे स्थान पर 'मनोज' है।

@Rexstarpdf

73. **छह एंकर, पूर्णिमा, सुनीता, रूपा, श्रेया, टियाना और वार्शिनी, एक लाइव कार्यक्रम में एक गोल मेज के पारितः बैठी है।**
1. उनमें से सभी मेज के केंद्र ओर अभिमुख हैं।
2. टियाना ठीक रूपा और पूर्णिमा के बीच में बैठी है।
3. पूर्णिमा, वार्शिनी के बाईं ओर दूसरे स्थान पर है।
4. रूपा, पूर्णिमा के दाईं ओर चौथे स्थान पर है।
5. सुनीता, पूर्णिमा के बाई ओर तीसरे स्थान पर है।
टियाना के दाईं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठी है?
(a) श्रेया (b) वार्शिनी
(c) रूपा (d) सुनीता

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार क्रम-व्यवस्था निम्न प्रकार है-

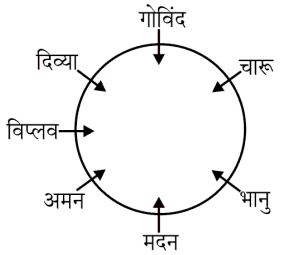


उपरोक्त बैठक व्यवस्था से स्पष्ट है कि टियाना के दाईं ओर दूसरे स्थान पर 'श्रेया' बैठी है।

74. **सात छात्र, अमन, भानु, चारू, दिव्या, विप्लव, मदन और गोविंद एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं और अपनी अगली परियोजना के बारे में चर्चा कर रहे हैं।**
(i) विप्लव ठीक अमन और दिव्या के पड़ोस में बैठा है।
(ii) मदन और चारु के बीच में गोविंद नहीं बैठा है।
(iii) मदन ठीक अमन के दाहिनी बैठा है।
भानु के दोनों ओर पड़ोस में कौन-कौन बैठे हैं?
(a) चारु और दिव्या (b) अमन और दिव्या
(c) अमन और विप्लव (d) मदन और चारू

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : छात्रों की बैठक-व्यवस्था निम्न प्रकार है-

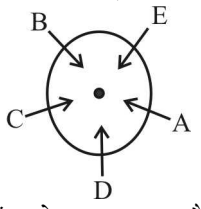


उपरोक्त बैठक व्यवस्था से स्पष्ट है कि भानु के दोनों ओर पड़ोस में मदन तथा चारू बैठे हैं।

75. **पाँच मित्र A, B, C, D और E एक गोल मेज के परितः केन्द्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। D ठीक A के बाएँ पड़ोस में बैठा है। C ठीक B के दाएँ पड़ोस में बैठा है। B, A के बगल में नहीं है। D के दाएँ दूसरे स्थान पर कौन बैठा है ?**
(a) E (b) B (c) C (d) A

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : बैठने का क्रम निम्नवत् है–



स्पष्ट है कि D के दायें दूसरे स्थान पर 'E' बैठा है।

76. **प्रिया, दिनेश, माही, चेतन, जय, ब्रावो, अमित और आलोक केन्द्र की ओर मुख करके एक वृत्त में बैठे हैं। ब्रावो, माही के दाहिने से तीसरे तथा आलोक के बाएँ से दूसरे स्थान पर है। चेतन, माही या आलोक का निकटतम पड़ोसी नही है। जय, प्रिया जोकि अमित के दायें ओर दूसरे स्थान पर है, के बिल्कुल दाहिनी ओर हैं। आलोक के बिल्कुल दाहिनी ओर कौन बैठा है?**
(a) ब्रावो (b) प्रिया
(c) माही (d) चेतन

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : प्रिया, दिनेश, माही, चेतन, जय, ब्रावो, अमित और आलोक के केन्द्र की ओर मुख करके एक वृत्त में बैठने का क्रम निम्नवत् है।

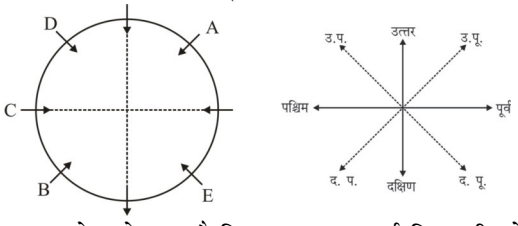


अत: आरेख से स्पष्ट है कि 'आलोक' के बिल्कुल दाहिने ओर 'प्रिया' बैठी है।

77. **(i) पाँच लड़के A, B, C, D, E एक पार्क में एक घेरे में बैठे हैं।**
(ii) A दक्षिण-पश्चिम दिशा की ओर मुख करके बैठा है और D दक्षिण-पूर्व दिशा की ओर मुख करके बैठा है।
(iii) B और E क्रमश: A और D के ठीक सामने बैठे हैं।
(iv) C, D और B के बीच समान दूरी पर बैठा है।
C का मुख किस दिशा की ओर है?
(a) उत्तर (b) पश्चिम
(c) दक्षिण (d) पूर्व

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : पाँच लड़के A, B, C, D और E के पार्क में एक घेरे में बैठने का क्रम निम्नवत् है।



अत: आरेख से स्पष्ट है कि 'C' का मुख पूर्व दिशा की ओर है।

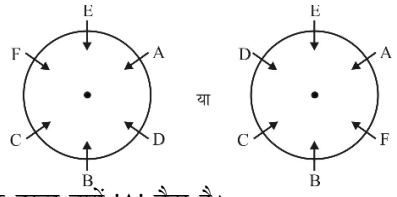
@Rexstarpdf

78. **छ: मित्र A, B, C, D, E और F एक गोलाकार मेज के चारो ओर केन्द्र की ओर मुख करके बैठे हैं। A, B के दायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। E, C के बायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। B, E का पड़ोसी नहीं है। D, E या C के सामने नहीं बैठा है। E के तुरन्त बायें ओर कौन बैठा है?**

(a) A (b) D (c) B (d) C

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : छ: मित्र A, B, C, D, E और F के केन्द्र की ओर मुख करके बैठने का क्रम –



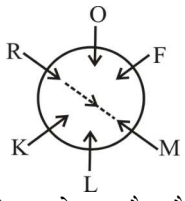
अत: 'E' के तुरन्त बायें 'A' बैठा है।

79. **छह लड़के एक गोलाकार मेज के चारो तरफ केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। M, K जोकि F के सामने बैठा है, के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। L और O एक दूसरे के सामने बैठे हैं। F के समीप न तो L और न ही R बैठा है। R के सामने कौन बैठा है?**

(a) K (b) F (c) O (d) M

SSC MTS 16/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : छह लड़कों के केन्द्र की ओर मुख करके बैठने का क्रम निम्नवत् है-



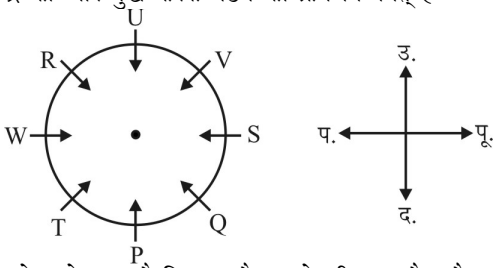
अत: स्पष्ट है कि 'R' के सामने 'M' बैठा है।

80. **आठ दोस्त P, Q, R, S, T, U, V और W एक दूसरे से समान दूरी पर एक गोलाकार मेज के चारों ओर बैठे हैं। S, V और Q के बीच है। Q, P और S के बीच है। V, उत्तर-पूर्व में और P दक्षिण दिशा में बैठा है। W और S, T और V, Q और R सटीक विपरीत छोर पर बैठे है। R और V के बीच कौन बैठा है।**

(a) S (b) P
(c) W (d) U

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : आठ मित्र P, Q, R, S, T, U, V और W एक मेज पर केन्द्र की ओर मुख करके बैठने का क्रम निम्नवत् है–



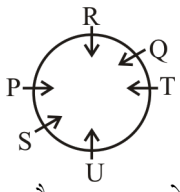
अत: आरेख से स्पष्ट है कि R और V के बीच U बैठा है।

81. **छ: लोग P, Q, R, S, T और U एक वृत्त के चारों तरफ खड़े है। U, S और T के मध्य में खड़ा है। T, P के ठीक बगल में नहीं खड़ा है। P, S और R के मध्य में खड़ा है। तो कौन T और R के मध्य में खड़ा है?**

(a) U (b) P
(c) Q (d) S

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) :



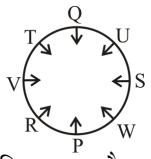
छ: व्यक्ति P, Q, R, S, T और U एक वृत्त के चारो ओर खड़े है।
अत: T और R के बीच 'Q' खड़ा है।

82. **आठ लड़के P, Q, R, S, T, U, V और W एक गोलाकार मेज के चारों तरफ बैठे हैं।**
P और Q एक दूसरे के सामने बैठे हैं।
S, P के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है और V, Q के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है।
T और W एक दूसरे के सामने बैठे हैं।
R, P और V के बीच में बैठा है।
U और V के बीच कितने लड़के बैठे हैं, जब U के दाईं ओर से गिना जाता है?

(a) पाँच (b) दो
(c) तीन (d) चार

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b)



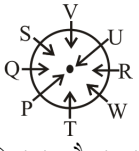
जब U के दाईं ओर से गिना जाता है तब U और V के बीच दो लड़के बैठे है।

83. **आठ दोस्त P, Q, R, S, T, U, V और W एक दूसरे से समान दूरी पर एक गोलाकार मेज के चारों ओर बैठे है। U, P के एकदम विपरीत बैठा है। S, V और Q के बीच में है। R, U और W के बीच में है। P, Q के तुरन्त दाहिने बैठा है। P और W के बीच में कौन बैठा है?**

(a) U (b) T
(c) V (d) Q

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : आठ दोस्त P, Q, R, S, T, U, V और W के केन्द्र की ओर मुख करके बैठने का क्रम निम्नवत् है–



अत: आरेख से स्पष्ट है कि 'P' और 'W' के बीच में 'T' बैठा है।

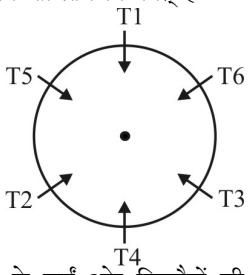
@Rexstarpdf

84. छ: खिलौने T1, T2, T3, T4, T5 और T6 एक वृत्ताकार पथ पर रखे हुये है (जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हो)। T4, T6 के बायें दूसरा है। T5, T2 के तुरन्त बायें है। T1, T3 के दायें दूसरा है। T3, T4 के तुरन्त दाहिने है। यदि हम T5 के बायें ओर खिलौनों की संख्या गिनना शुरू करते है तो T6 और T5 के बीच कितने खिलौनें रखे जाते है।

(a) 2 (b) 0
(c) 3 (d) 1

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : छ: खिलौने T1, T2, T3, T4, T5 और T6 के वृत्ताकार पथ पर रखने का क्रम निम्नवत् है–



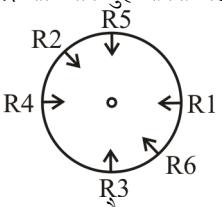
अत: जब हम 'T5' के बाईं ओर खिलौनों की संख्या गिनना शुरू करते है तो T5 और T6 के बीच केवल एक खिलौना 'T1' रखा जाता है।

85. छ: कर्मचारी R1, R2, R3, R4, R5 और R6 एक वृताकार मेज के चारों ओर एक दूसरे की तरफ मुख करके बैठे है (जरुरी नहीं कि इसी क्रम में हो)। R5, R3 के बायें तीसरा है। R2, R4 के तुरंत बाएँ है, R1, R5 के तुरंत बाएँ हैं। निम्न में से कौन सा कथन R6 के बारे में गलत है?

(a) R4, R6 के बायें दूसरा है।
(b) R6, R3 और R1 के बीच में है।
(c) R2, R6 के विपरीत बैठा है।
(d) R5, R6 के तुरन्त दाहिने है।

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : छ: कर्मचारी R1, R2, R3, R4, R5 और R6 एक वृत्त के चारों ओर केन्द्र की ओर मुँह करके बैठे है।



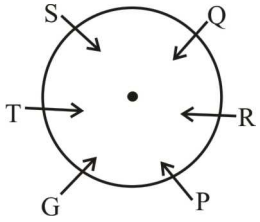
अत: विकल्प (d) कथन असत्य है।

86. छ: लड़के P, Q, R, S, T तथा G केन्द्र की ओर मुख करके एक वृत्ताकार मेज के चारो तरफ बैठे हुए है (जरूरी नहीं की इसी क्रम में हो) P, G के तुरंत दायीं ओर है। Q, T के बायीं ओर दूसरा है। R, S के बायीं ओर दूसरा है। G, S के दायी ओर दूसरा है।
R तथा T के मध्य कितने लड़के बैठे हुए हैं ?

(a) 3 (b) 1
(c) 2 (d) 0

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : छह: लडके P, Q, R, S, T तथा G के केन्द्र की ओर मुख करके बैठने का क्रम निम्नवत् है।



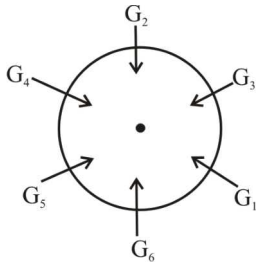
अत: स्पष्ट है कि 'R' तथा 'T' के मध्य दो लड़के (G तथा P) या (S तथा Q) बैठे है ।

87. छ: दर्जी G_1, G_2, G_3, G_4, G_5 तथा G_6 केन्द्र की ओर मुख करके एक वृत्ताकार मेज के चारो तरफ बैठे हुए है (जरूरी नहीं की इस क्रम में हो)। G_6, G_3 के बायी ओर दूसरा है। G_2, G_1 के दायीं ओर दूसरा है। G_5, G_6 के तुरंत बायी ओर है।
कौन-सा दर्जी G_3 के दायी ओर दूसरे स्थान पर बैठा हुआ है?

(a) G_1 (b) G_6
(c) G_5 (d) G_4

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : छ: दर्जी G_1, G_2, G_3, G_4, G_5 तथा G_6 के केन्द्र की ओर मुख करके बैठने का क्रम निम्नवत् है-



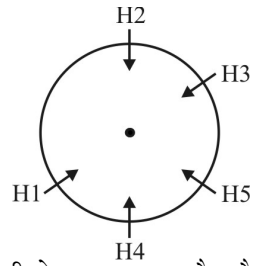
अत: स्पष्ट है कि 'G_3' के दायीं ओर दूसरे स्थान पर 'G_4' बैठा हुआ है।

88. पाँच व्यक्ति H1, H2, H3, H4 और H5 केन्द्र की ओर मुख करके एक गोलाकार मेज के चारों तरफ बैठे हैं (जरूरी नही की उसी क्रम में हो)। H4, H2 के बाईं ओर तीसरा है। H3 और H1, H2 के निकटतम पड़ोसी है। H5, H3 के तुरन्त बाईं तरफ है। H1 के दाईं ओर तीसरा कौन बैठा है।

(a) H2 (b) H4
(c) H5 (d) H3

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) :



अत: 'H1' के दाएँ तीसरे स्थान पर H3 बैठा है।

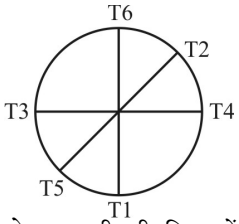
@Rexstarpdf

89. **छ: दर्जी T1, T2, T3, T4, T5 और T6 वृत्ताकार मेज पर केन्द्र की ओर मुख करके बैठे हुए हैं। (जरुरी नहीं कि इसी क्रम में हों)। T2, T1 के दाईं ओर दूसरा है। T5, T3 के तुरन्त दाईं ओर है। T3 और T4 एक दूसरे की ओर मुख किये हुए हैं। दिये गये चार विकल्पों में से तीन एक ही तर्क का अनुसरण करते है। कौन-सा विकल्प उस तर्क का पालन नहीं करता है।**

(a) T2, T3 (b) T4, T6
(c) T1, T3 (d) T6, T5

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) :



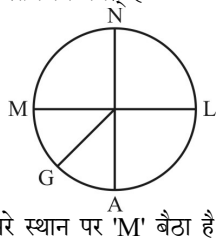
विकल्प (c) में T1 से T3 घड़ी की दिशा में एक स्थान छोड़कर जबकि शेष सभी घड़ी की विपरीत दिशा में एक-एक स्थान छोड़कर बैठे है।

90. **पाँच वकील G, N, M, L और A एक वृत्ताकार मेज क चारों तरफ केन्द्र की ओर मुख करके बैठे हैं (जरुरी नहीं कि इसी क्रम में हो)। A, G और L के बीच में बैठा है। M, L के दायीं ओर दूसरे स्थान पर है। तो बताइये A के बायें दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?**

(a) M (b) G
(c) L (d) N

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : बैठने का क्रम निम्नवत् हैं–



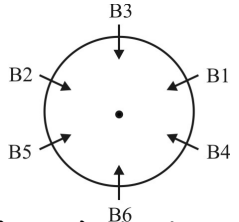
अत: 'A' के बायें दूसरे स्थान पर 'M' बैठा है।

91. **छ: बसें B1, B2, B3, B4, B5 तथा B6 एक वृत्तीय पथ पर पार्क की गयी है (जरुरी नहीं कि इसी क्रम में हो)। B3, B6 के दायीं ओर तीसरे स्थान पर है। B4, B1 के तुरंत बायीं ओर है। B2, B6 के बायें से दूसरे स्थान पर है। B5 और B1 के बीच कुल कितनी बसें हैं?**

(a) 0 (b) 1
(c) 3 (d) 2

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) :



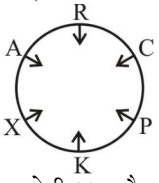
अत: B5 और B1 के बीच दो बसें पार्क की गई है।

92. **छ: दुकानदार K, P, R, X, A तथा C एक वृत्ताकार मेज के चारों तरफ केन्द्र की ओर मुख करके बैठे हैं (जरुरी नहीं कि इसी क्रम में हो)। C, A के बायें दूसरे स्थान पर है। P, K के तुरंत दायी ओर है। X, R के दायें दूसरे स्थान पर है। A, X के तुरन्त बायीं ओर हैं?**
निम्नलिखित में से दुकानदारों का कौन-सा युग्म 'X' के तुरन्त पड़ोसियों को दर्शाता है?

(a) A और K (b) A और C
(c) K और P (d) A और R

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) छ: दुकानदार K, P, R, X, A और C एक वृत्ताकार मेज पर बैठे है जिनका मुख केन्द्र की तरफ है।
उनके बैठने का क्रम निम्नवत् होगा।



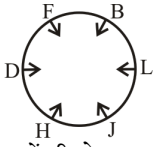
अत: स्पष्ट है कि 'X' के पड़ोसी 'A और K' है।

93. **छ: दोस्त B, D, F, H, J और L एक वृत्ताकार मेज के चारो तरफ केन्द्र की ओर मुख करके बैठे है। (जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हो)। B, L के तुरन्त दायीं ओर है। D, J के बायें दूसरे स्थान पर है। F, H के बायें दूसरे स्थान पर है। L, H के दायें दूसरे स्थान पर है।**
F के बायें तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

(a) D (b) B
(c) J (d) L

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) छ: दोस्त B, D, F, H, J और L एक वृत्ताकार मेज पर बैठे है जिनका मुख केन्द्र की तरफ हैं उनके बैठने का क्रम निम्नवत् होगा।



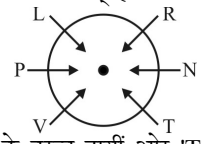
अत: स्पष्ट है कि 'F' के बायें तीसरे स्थान पर 'J' बैठा है।

94. **छ: कर्मचारी L, N, P, R, T तथा V केन्द्र की ओर मुख करके एक वृत्ताकार मेज के चारो तरफ बैठे हुए हैं (जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में हो)। V, N के बायीं ओर दूसरा है। L, P के तुरंत बायीं ओर है। R, P के बायीं ओर दूसरा है। P, N के दायीं ओर तीसरा है। V के तुरंत दायीं ओर कौन बैठा हुआ है?**

(a) P (b) N
(c) T (d) R

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : छ: कर्मचारी L, N, P, R, T तथा V के केन्द्र की ओर मुख करके बैठने का क्रम निम्नवत् है–

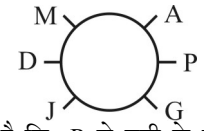


अत: स्पष्ट है कि 'V' के तुरन्त दायीं ओर 'T' बैठा हुआ है।

@Rexstarpdf

95. **छ: अध्यापक A, D, G, J, M तथा P केन्द्र की ओर मुख करके एक वृत्ताकार मेज के चारो तरफ बैठे हुए हैं (जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में हो)। M, G के बायीं ओर तीसरा है। D, J के तुरंत बायीं ओर है। A, M के तुरंत बायीं ओर है।**
यदि हम P से घड़ी की सूई की दिशा में गणना करते हैं, तो P तथा J के मध्य कितने अध्यापक बैठे हुए हैं?
(a) 4 (b) 2
(c) 1 (d) 3
SSC MTS 06/08/2019 (Shift-I)

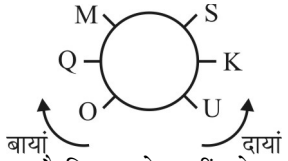
Ans. (c) : वृत्ताकार मेज पर बैठने का क्रम–



अत: आरेख से स्पष्ट है कि, P से घड़ी के सूई की दिशा में गणना करने पर P तथा J के मध्य केवल एक अध्यापक 'G' बैठा हुआ है।

96. **छ: ट्रक K, M, O, Q, S तथा U केन्द्र की ओर मुख करके एक वृत्ताकार पथ के चारो तरफ खड़े किए गये हैं (जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में हो)। Q, U के बायीं ओर दूसरा है। S, M के तुरंत बायीं ओर है। K, O के दायीं ओर दूसरा है। O, Q के तुरंत दायीं ओर है। O के बायीं ओर दूसरे स्थान पर कौन सा ट्रक खड़ा किया गया है?**
(a) M (b) K
(c) S (d) U
SSC MTS 06/08/2019 (Shift-I)

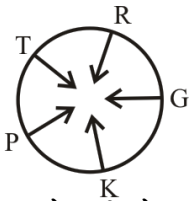
Ans. (a) : वृत्ताकार पथ में खड़े होने का क्रम–



अत: आरेख से स्पष्ट है कि, O के बायीं ओर दूसरे स्थान पर ट्रक 'M' खड़ा है।

97. **पाँच लड़के G, K, P, R और T केन्द्र की ओर मुँह करके एक वृताकार मेज के चारों ओर बैठें हैं (जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हो)। R, K के बायें तीसरे स्थान पर है। P और G, K के निकटतम पड़ोसी है। T, P के तत्काल बायें है। P के दाई ओर दूसरा कौन बैठा है?**
(a) G (b) K
(c) T (d) R
SSC MTS 05/08/2019 (Shift-I)

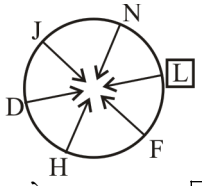
Ans. (a) पाँच लड़के G, K, P, R और T के बैठने का क्रम निम्नवत् है।



अत: चित्र से स्पष्ट है कि P के दायीं ओर दूसरा 'G' बैठा है।

98. **छ: कार D, F, H, J, L तथा N केन्द्र की ओर मुख करके एक वृत्ताकार पथ के चारो तरफ खड़ी की गयी हैं (जरुरी नहीं कि वे इसी क्रम में हो)। H, N के दायीं ओर तीसरी है। J, D के तुरंत बायी ओर है। F,N के बायी ओर दूसरी है। D, F के बायी ओर दूसरी है। कौन-सी कार H के दायी ओर दूसरे स्थान पर खड़ी है?**
(a) F (b) J
(c) L (d) N
SSC MTS 05/08/2019 (Shift-III)

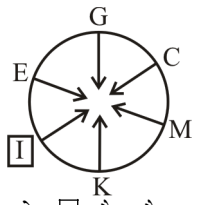
Ans. (c) कारों के खड़े होने का क्रम निम्नवत् है –



अत: H के दायीं ओर दूसरे स्थान पर कार [L] खड़ी है।

99. **छ: अभिनेता C, E, G, I, K तथा M केन्द्र की ओर मुख करके एक वृत्ताकार मेज के चारो तरफ बैठे हुए हैं (जरुरी नहीं कि वे इसी क्रम में हो)। M, G के बायीं ओर दूसरा है। E, C के दायीं ओर दूसरा है। K, M के तुरन्त बायीं ओर है।**
E के तुरन्त दायीं ओर कौन बैठा हुआ है?
(a) G (b) I
(c) K (d) M
SSC MTS 05/08/2019 (Shift-III)

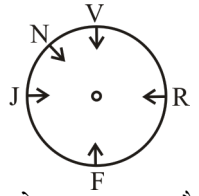
Ans. (b) छ: अभिनेताओं के बैठने का क्रम निम्नवत् है।



अत: E के तुरन्त दायीं ओर [I] बैठा है।

100. **पाँच व्यक्ति-F, J, N, R तथा V केन्द्र की ओर मुख करके एक वृत्ताकार मेज के चारो तरफ बैठे हुए हैं (जरुरी नहीं कि वे इसी क्रम में हो)। J, F के तुरंत बायीं ओर बैठा है। N, F के बायीं ओर दूसरे स्थान पर है। V, J के बायीं ओर दूसरे स्थान पर है। J के दायीं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा हुआ है?**
(a) R (b) N
(c) F (d) V
SSC MTS 02/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) पाँच व्यक्ति F, J, N, R तथा V के केन्द्र की ओर मुख करके वृत्ताकार मेज के चारो तरफ बैठने का क्रम निम्नवत् है–



अत: J के दायीं ओर दूसरे स्थान पर 'R' बैठा है।

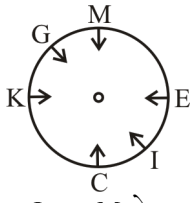
@Rexstarpdf

101. छह मित्र- C, E, G, I, K तथा M केन्द्र की ओर मुख करके एक वृत्ताकार मेज के चारो तरफ बैठे हुए हैं और वे सभी एक-दूसरे से बराबर दूरी पर हैं (जरुरी नहीं कि वे इसी क्रम में हों)। E, C के दायीं ओर दूसरे स्थान पर है। K, G के तुरन्त दायीं ओर है। G तथा I एक दूसरे की तरफ आमने-सामने मुँह किये हुए हैं। I के बायीं ओर से चलते हुए, I तथा M के मध्य कितने मित्र बैठे हुए हैं?

(a) 3 (b) 1
(c) 0 (d) 2

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a)



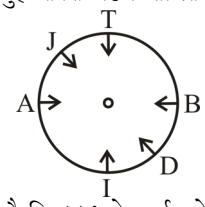
I के बायीं ओर चलने पर I तथा M के मध्य '3' मित्र बैठे है।

102. B, I, J, T, A और D एक वृत्ताकार मेज के चारो तरफ केंद्र की तरफ मुँह करके बैठे हैं। D, I के दाईं ओर बैठा है, जो T के सामने है। B, J के बगल में नहीं है, जो T के दाईं ओर है। A के बाईं ओर कौन बैठा है?

(a) J (b) I
(c) T (d) D

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : B, I, J, T, A और D एक वृत्ताकार मेज के चारो तरफ केन्द्र की तरफ मुँह करके बैठने का क्रम –



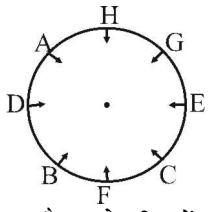
अत: आरेख से स्पष्ट है कि 'A' के बाई ओर 'J' बैठा है।

103. A,B,C,D,E,F,G और H एक गोलाकार मेज के चारों ओर केन्द्र की ओर मुंह करके बैठे हैं। H, A के ठीक बाईं ओर है, लेकिन D या E का पड़ोसी नहीं है। F, B के ठीक दाईं ओर है। C, E और F के बीच में है। G, E का पड़ोसी है। A और B के बीच कौन है?

(a) H (b) G
(c) D (d) F

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c) दिये गये शर्तों के अनुसार, A,B,C,D,E,F,G और H के बैठने का क्रम निम्नवत् होगा–



आरेख से स्पष्ट है कि A और B के बीच में D बैठा है।
अत: विकल्प (c) सही है।

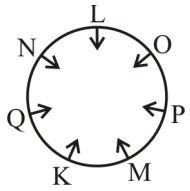
104. निम्नलिखित युग्मों में से किस युग्म में पहले व्यक्ति दूसरे व्यक्ति के बिल्कुल बाएँ ओर बैठा है?

(i) K, L, M, N, O, P और Q केंद्र की ओर मुख करके वृत्ताकार मेज़ के चारो तरफ बैठे हैं।
(ii) L, N और O के बीच में बैठा है।
(iii) K, O के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है।
(iv) Q, M जोकि P के एकदम बायें बैठा है, के बाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा हैं।

(a) MK (b) LN
(c) LO (d) QN

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : K, L, M, N, O, P और Q के वृत्ताकार मेज के केन्द्र की ओर मुख करके बैठने का क्रम निम्नवत् है-



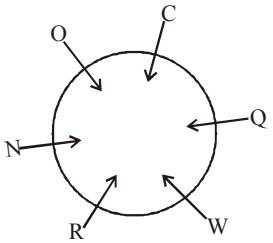
अत: आरेख से स्पष्ट है कि युग्म 'LN' में पहला व्यक्ति 'L' दूसरे व्यक्ति 'N' के बिल्कुल बाएँ ओर बैठा है।

105. R, N, O, W, Q, और C का एक गोलकार मेज के चारो तरफ केंद्र की तरफ मुँह करके बैठे हैं। R, W के बाई ओर है, जो O के सामने है, O, N के बाई ओर बैठा है। C, W के बगल में नहीं है Q के बाई ओर कौन बैठा है?

(a) O (b) W
(c) R (d) C

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : R, N, O, W, Q, और C का एक गोलकार मेज के केन्द्र की ओर मुँह करके बैठने का क्रम निम्नवत् है-



अत: आरेख से स्पष्ट है कि 'Q' के बाईं ओर 'W' बैठा है।

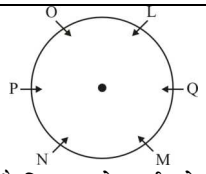
106. L, M, N O, P और Q एक गोल मेज के चारों ओर केन्द्र की तरफ मुख करके बैठे हैं। P, Q के सामने है। Q, L के बाईं ओर है। O, N के बगल में नहीं है। N, L के सामने है। M के दाईं ओर कौन है?

(a) N (b) P
(c) L (d) Q

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : L, M, N, O, P और Q के गोल मेज के चारों ओर केन्द्र की तरफ मुख करके बैठने का क्रम निम्नवत् है-

@Rexstarpdf



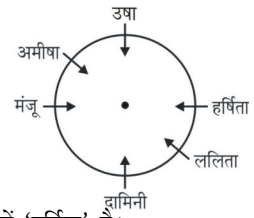
अत: आरेख से स्पष्ट है कि 'M' के दाईं ओर 'Q' बैठा है।

107. उषा, दामिनी, अमीषा, मंजू, ललिता और हर्षिता एक गोलाकार मेज के चारों ओर केन्द्र की ओर मुख करके बैठी है। उषा, दामिनी के सामने, जो मंजू के दायें ओर है, उषा, अमीषा और हर्षिता के बीच में है। हर्षिता मंजू के आगे नहीं है। ललिता के दायीं ओर कौन है?

(a) दामिनी (b) उषा
(c) हर्षिता (d) मंजू

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) :



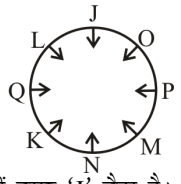
अत: ललिता के दायें 'हर्षिता' है।

108. आठ अधिकारी J, K, L, M, N, O, P और Q एक सभा के लिए गोलाकार मेज के चारों ओर बैठे हैं। J, P के दायें दूसरे स्थान पर है, जो K के दायें तीसरे स्थान पर है। M, O के बायें दूसरे स्थान पर है, जो P और J के बीच बैठता है। L, K या N का पड़ोसी नहीं है।
L के तुरन्त बायें कौन बैठा है?

(a) Q (b) N (c) J (d) K

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c)



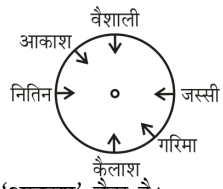
अत: 'L' के तुरन्त बायीं तरफ 'J' बैठा है।

109. जस्सी, आकाश, गरिमा, नितिन, वैशाली और कैलाश एक गोल मेज के चारों ओर केन्द्र की ओर मुख करके बैठे हैं। कैलाश, गरिमा के बाई ओर है, जो आकाश के विपरीत है, वैशाली, आकाश और जस्सी के बीच है। नितिन के बाईं ओर कौन है?

(a) वैशाली (b) गरिमा
(c) आकाश (d) कैलाश

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c)



अत: नितिन के बायें 'आकाश' बैठा है।

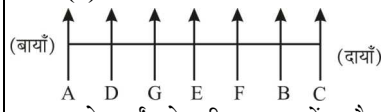
Type-III सीधी रेखा पर आधारित प्रश्न

110. सात व्यक्ति A, B, C, D, E, F और G उत्तर की ओर मुख करके एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं। D के बाईं ओर केवल 1 व्यक्ति बैठा है। A, D के ठीक बगल में बैठा है। F और D के बीच में केवल 2 व्यक्ति बैठे हैं। C और G के बीच में केवल 3 व्यक्ति बैठे हैं। B, G के ठीक बगल में नहीं बैठा है। E और A के बीच में केवल 2 व्यक्ति बैठे हैं।
F के दाईं ओर ठीक बगल में कौन बैठा है?

(a) B (b) C (c) A (d) E

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : सात व्यक्तियों के बैठने का क्रम निम्नवत् है –



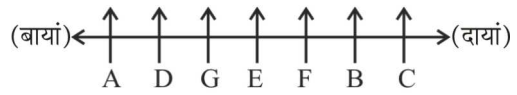
अत: F के दाईं ओर ठीक बगल में B बैठा है।

111. Seven people, A, B, C, D, E, F and G, are sitting in a straight row, facing north (not necessarily in the same order). Only 1 person sits to the left of D. A is an immediate neighbour of D. Only 2 people sit between F and D. Only 3 people sit between C and G. B is not an immediate neighbour of G. Only 2 people sit between E and A.
Who sits to the immediate left of F?
सात व्यक्ति A, B, C, D, E, F और G उत्तर की ओर मुख करके एक सीधी पक्ति में बैठे हैं (जरूरी नहीं की इसी क्रम में हों)। D के बाईं ओर केवल 1 व्यक्ति बैठा है। A, D के ठीक बगल में बैठा है। F और D के बीच में केवल 2 व्यक्ति बैठे हैं। C और G के बीच में केवल 3 व्यक्ति बैठे हैं। B, G के ठीक बगल में नहीं बैठा है। E और A के बीच में केवल 2 व्यक्ति बैठे हैं।
F के बाईं ओर ठीक बगल में कौन बैठा है?

(a) A (b) G (c) C (d) E

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : सात व्यक्तियों के बैठने का क्रम निम्नवत् है-



अत: F के बाईं ओर ठीक बगल में E बैठा है।

112. सात व्यक्ति L, M, N, O, P, Q और R एक दूसरे से पास पास एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं (जरूरी नहीं कि इसी क्रम में बैठे हों)।
P, Q के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। N, O और Q के बगल में बैठा है। L, Q के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा हैं। R, L और M का पड़ोसी है।
P के दाईं ओर में कौन बैठा है?

(a) O (b) Q
(c) N (d) R

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (a): प्रश्नानुसार व्यवस्थित करने पर-

P O N Q M R L

अतः स्पष्ट है कि P के दाईं ओर O बैठा है।

113. आठ व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में बैठे हैं और वो इस प्रकार बैठे हैं कि पास बैठें व्यक्तियों के बीच समान दूरी है।

पहली पंक्ति में A, B, C और D बैठे हैं और उन सभी का मुख दक्षिण की ओर हैं।

दूसरी पंक्ति में W, X, Y और Z बैठें हैं और उन सभी का मुख उत्तर की ओर है।

इस प्रकार प्रत्येक दूसरी पंक्ति के अन्य व्यक्ति के ठीक सामने बैठा हैं।

Z के सामने बैठा व्यक्ति A के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। W, Z के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा हैं। B इकलौता ऐसा व्यक्ति है, जो C के बगल में बैठा है। D का मुख उस व्यक्ति की ओर है, जो Y और X के ठीक बगल में बैठा है।

निम्नलिखित में से किस व्यक्ति का मुख Z की ओर है।

(a) C (b) B
(c) A (d) D

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, व्यक्तियों के बैठने का क्रम निम्नवत है-

A D C B — I- पंक्ति
Y W X Z — II-पंक्ति

अतः Z के सामने B है।

114. एक कॉलेज की वाद-विवाद प्रतियोगिता में, छह छात्राओं – सविता, कविता नमिता, दीया, पिया और रिया को 2 टीमों (A और B) में बांटा गया है, जिनके बीच प्रतियोगिता होनी है। प्रत्येक टीम में बराबर सदस्य हैं, और दोनों टीमें दो पंक्तियों में एक-दूसरे के आमने-सामने बैठी हैं। हमें यह भी ज्ञात है कि पिया किसी भी पंक्ति के सिरे पर नहीं बैठी है। कविता, रिया के ठीक बगल में बैठी है। दीया, रिया के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठी है, और वह विजेता टीम का हिस्सा नहीं है। टीम A की सदस्य – नमिता, दीया के विकर्णतः सामने बैठी है। टीम B के सदस्यों के नाम बताएं।

(a) Kavita, Diya and Piya/ कविता, दीया और पिया
(b) Diya, Piya and Riya/ दीया, पिया और रिया
(c) Kavita, Diya and Riya/ कविता, दीया और रिया
(d) Kavita, Piya and Riya/ कविता, पिया और रिया

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार,

सविता पिया नमिता — टीम A
दीया कविता रिया — टीम B

अतः टीम B के सदस्यों के नाम कविता, दीया और रिया है।

115. एक कॉलेज की वाद-विवाद प्रतियोगिता में, छह छात्राओं-सविता, कविता, नमिता दीया, पिया और रिया को 2 बराबर टीमों में बांटा गया है, जिनके बीच प्रतियोगिता होनी है। प्रत्येक टीम में बराबर सदस्य हैं, और दोनों टीमें दो पंक्तियों में एक-दूसरे के आमने सामने बैठी हैं। पिया किसी भी पंक्ति के सिरे पर नहीं बैठी है। कविता, रिया के ठीक बगल में बैठी है। दीया, रिया के बाई ओर दूसरे स्थान पर बैठी है। पिया के ठीक बगल में बैठी नमिता, दीया के विकर्णत: सामने बैठी है। निम्नलिखित में से कौन एक-दूसरे के विकर्णत: सामने बैठी हैं?

(a) दिया और पिया (b) सविता और पिया
(c) रिया और सविता (d) पिया और कविता

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : बैठने का क्रम इस प्रकार है-

रिया कविता दीया
नमिता पिया सविता

स्पष्ट है कि रिया और सविता एक - दूसरे के विकर्णतः सामने बैठी हैं।

116. सात व्यक्ति A, B, C, D, E, F और G उत्तर की ओर मुख करके एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं। D के बाई ओर केवल 1 व्यक्ति बैठा है। A, D, के ठीक बगल में बैठा है। F और D बीच में केवल 2 व्यक्ति बैठे हैं। C और G के बीच में केवल 3 व्यक्ति बैठे हैं। B, G के ठीक बगल में नहीं बैठा है। E और A के बीच में केवल 2 व्यक्ति बैठे हैं।

G के बाईं ओर ठीक बगल में कौन बैठा है?

(a) F (b) A
(c) D (d) E

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार व्यवस्थित करने पर-

A D G E F B C

अतः स्पष्ट है कि G के बाईं ओर ठीक बगल में D बैठा है।

117. सात व्यक्ति A, B, C, D, E, F और G एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। D के बाएं केवल तीन व्यक्ति बैठे है। D और A के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे है। B, C के दाएं पांचवें स्थान पर बैठा है। G, E के ठीक दाएं लेकिन A के बाएं किसी स्थान पर बैठा है।

Who sits to the extreme right?
पंक्ति के दाएं सिरे पर कौन बैठा है ?

(a) A (b) G
(c) E (d) B

SSC CGL Mains 26/10/2023 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (a): प्रश्नानुसार,

C E G D F B A

अतः पंक्ति के दाएँ सिरे पर A बैठा है।

118. एक पंक्ति में निश्चित संख्या में व्यक्ति उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे है। N, P के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। M, N के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। O, M के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। O और N के बीच में M बैठा है। M और P के बीच में N बैठा है। यदि पंक्ति में कोई अन्य व्यक्ति नहीं बैठा है, तो बैठे हुए व्यक्तियों की कुल संख्या कितनी है?

(a) 11 (b) 8
(c) 9 (d) 10

SSC CGL Mains 26/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार,

O M N P

अतः पंक्ति में बैठे व्यक्तियों की कुल संख्या = 10

119. सात व्यक्ति B, N, M, O, P, Y और S एक सीधी पंक्ति में दक्षिण की ओर मुख करके बैठे हैं। P और S के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। S और M का निकटतम पड़ोसी N है। P के दाईं ओर केवल एक व्यक्ति बैठा है। N, O के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। Y, P का निकटतम पड़ोसी है।

P और M के बीच कुल कितने व्यक्ति बैठे हैं?

(a) एक (b) तीन
(c) दो (d) चार

SSC MTS 08/09/2023 (Shift-III)

Ans. (d) :

दक्षिण की ओर मुख होने की वजन से

दॉय बॉय

N W E S

प्रश्नानुसार

Y P B O S N M

उपरोक्त बैठक-व्यवस्था से स्पष्ट है कि P और M के बीच कुल 4 व्यक्ति बैठे हैं।

120. छः व्यक्ति P, Q, R, S, T और U एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। U, R के दाईं ओर से चौथे स्थान पर बैठा है। R पंक्ति के अंतिम छोर पर नहीं बैठा है। U और S का निकटतम पड़ोसी T है। Q, S के बाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठा है। R के ठीक दाईं ओर कौन बैठा है?

(a) P (b) Q
(c) S (d) T

SSC MTS 01/09/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : प्रश्नगत बैठक व्यवस्था निम्न प्रकार है-

Q R P S T U

अतः आरेख से स्पष्ट है कि R के ठीक दाई ओर P बैठा है।

121. छः मित्र अंशु, अमन, आदर्श, आकाश, अर्पित और अंकित एक पंक्ति में दक्षिण की ओर मुख करके बैठे हैं। अर्पित, आदर्श के ठीक दाईं ओर बैठा है। अंशु, अर्पित के दाईं ओर चौथे स्थान पर बैठा है। आकाश, अमन के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। अंशु के बाईं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

(a) अमन (b) अंकित
(c) आकाश (d) आदर्श

SSC MTS 19/05/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : मित्रों के बैठने का क्रम निम्नवत् है-

अंशु अमन अंकित आकाश अर्पित आदर्श

अतः अंशु के बाईं तरफ दूसरे स्थान पर अंकित बैठा है।

122. छः व्यक्ति P, Q, R, S, T और U दो समानांतर पंक्तियों में इस प्रकार बैठे हैं कि उनमें से तीन उत्तर की ओर मुख करके एक पंक्ति में बैठे हैं और अन्य तीन दक्षिण की ओर मुख करके दूसरी पंक्ति में बैठे हैं। P का मुख दक्षिण की ओर है। U, R के सम्मुख बैठा है। R का मुख P के समान दिशा की ओर है। S का मुख दक्षिण की ओर नहीं है। T उत्तर की ओर मुख करके बैठा है लेकिन P के सम्मुख नहीं बैठा है। T के सम्मुख कौन बैठा है?

(a) R (b) S
(c) Q (d) P

SSC MTS 19/05/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार,

व्यक्ति के बैठने का क्रम निम्नवत् है-

P Q R

S T U

अतः T के सम्मुख Q बैठा है।

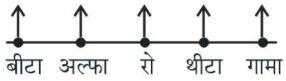
123. पाँच मित्रों अल्फा, बीटा, गामा, रो और थीटा को एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठाया गया है, परंतु जरूरी नहीं है कि वे इसी क्रम में बैठे हैं। बीटा पंक्ति के बाएँ छोर पर बैठा है। अल्फा और गामा के बीच केवल दो मित्र बैठे हैं। अल्फा, बीटा के ठीक बगल में बैठा है और रो, बीटा के दाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है। रो और गामा के बीच कौन बैठा है?

(a) अल्फा (b) कोई भी नहीं
(c) बीटा (d) थीटा

SSC MTS 18/05/2023 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (d): प्रश्नानुसार,
पाँच मित्रों के बैठने का क्रम निम्नवत् है-



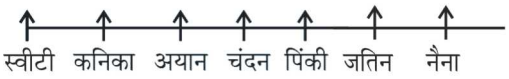
अतः रो और गामा के बीच में थीटा बैठा है।

124. एक परीक्षा भवन में सात छात्र अयान, चंदन, जतिन, कनिका, नैना, पिंकी और स्वीटी एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं, परंतु जरूरी नहीं है कि वे इसी क्रम में बैठा हों। चंदन, स्वीटी के दाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है। अयान और पिंकी चंदन के निकटतम पड़ोसी हैं। पिंकी और स्वीटी के बीच दो से अधिक छात्र बैठे हैं। जतिन नैना का एकमात्र पड़ोसी है। जतिन अयान के दाईं ओर बैठा है। कनिका के सापेक्ष नैना का स्थान कौन-सा है?

(a) दाएँ से तीसरा (b) दाएँ से पाँचवाँ
(c) बाएँ से पाँचवाँ (d) बाएँ से तीसरा

SSC MTS 15/05/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,
छात्रों के बैठने का क्रम निम्नवत् है-



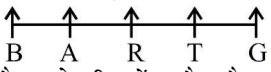
अतः कनिका के सापेक्ष नैना का स्थान दाये से पाँचवाँ है।

125. पाँच मित्र A, B, G, R और T को एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठाया गया है, परंतु जरूरी नहीं है कि वे इसी क्रम में बैठे हों। B पंक्ति के बाएँ छोर पर बैठा है। A और G के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। A, B के ठीक बगल में बैठा है ओर R, B के दाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है। R और G के बीच कौन बैठा है?

(a) T (b) B
(c) A (d) कोई भी नहीं

SSC MTS 15/05/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार,
बैठने का क्रम निम्नवत् है-

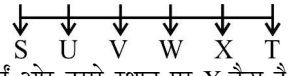


अतः R और G के बीच में T बैठा है।

126. छः मित्र S, T, U, V, W और X एक पंक्ति में दक्षिण की ओर मुख करके बैठे हैं। U, S और V के ठीक बीच में बैठा है। X, W और T के ठीक बीच में बैठा है। पाँच मित्र S के बाईं ओर बैठे हैं। V के बाईं ओर से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

(a) X (b) W (c) T (d) U

Ans. (a) : प्रश्नानुसार,
मित्रों के बैठने का क्रम निम्नवत् है-



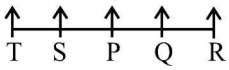
अतः V के बाईं ओर दूसरे स्थान पर X बैठा है।

127. P, Q, R, S और T एक बेंच पर उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं परन्तु जरूरी नहीं कि इसी क्रम में बैठे हों। P, Q का निकटतम पड़ोसी है, S, T का निकटतम पड़ोसी है, P, R के साथ नहीं बैठा है, जो बेंच के दाएँ छोर पर बैठा है। P, S और T के दाईं ओर बैठा है। S, T के दाईं ओर बैठा है।
P किस स्थान पर बैठा है?

(a) दाएँ से दूसरे स्थान पर (b) बाएँ से तीसरे स्थान पर
(c) बाएँ से दूसरे स्थान पर (d) बाएँ से चौथे स्थान पर

SSC MTS 10/05/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,
बैठने का क्रम निम्नवत् है-

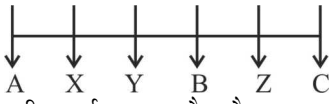


अतः P का स्थान बाएँ से तीसरे स्थान पर है।

128. छः सहकर्मी X, Y, Z, A, B और C एक पंक्ति में दक्षिण की ओर मुख करके बैठे हैं। Z, C के ठीक दाहिनी ओर बैठा है जो एक कोने पर बैठा है। A, B के दाहिनी ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। X, B के निकट नहीं बैठा है। A के ठीक बाईं ओर कौन बैठा है?

(a) Y (b) Z (c) X (d) C

Ans. (c) : प्रश्नानुसार,
बैठने का क्रम निम्नवत् है-



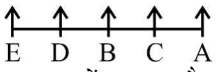
अतः A के ठीक बाई तरफ X बैठा है।

129. A, B, C, D और E एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके खड़े हैं। A किसी एक छोर पर खड़ा है। B और C एक दूसरे के आसन्न खड़े हैं। D बाएँ छोर से दूसरे स्थान पर खड़ा है। E, C के बाएँ से तीसरे स्थान पर खड़ा है। A के आसन्न कौन खड़ा है?

(a) C (b) E (c) D (d) B

SSC MTS 11/05/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार,
व्यक्तियों बैठने का क्रम निम्नवत् है,



अतः A के आसन्न में C खड़ा है।

130. आठ व्यक्ति दो समानांतर में, प्रत्येक में 4 व्यक्ति के अनुसार, इस प्रकार बैठे हैं कि आसन्न व्यक्तियों के बीच की दूरी समान है।
पंक्ति I में A, B, C और D बैठे हैं, और उन सभी का मुख दक्षिण की ओर है। पंक्ति II में V, X, Y और Z बैठे हैं, और उन सभी का मुख उत्तर की ओर है।
B, A के बगल में बैठा एकमात्र व्यक्ति है, और A, Y के ठीक सामने बैठा है। V अपनी पंक्ति के अंतिम बाएं सिरे पर बैठा है, और C के ठीक सामने है। D, C के बाईं ओर ठीक बगल में, और X के ठीक सामने बैठा है।

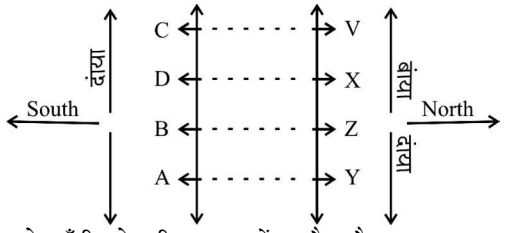
@Rexstarpdf

Y के बाईं ओर ठीक बगल में कौन बैठा है?

(a) X (b) Z
(c) A (d) V

SSC GD 01/02/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार अंतिम सुव्यवस्थित संयोजन निम्नवत् होगा:–



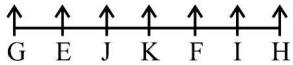
अत: Y के बाँयी ओर ठीक बगल में Z बैठा है।

131. सात व्यक्ति E, F, G, H, I, J और K एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। K, H के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। F और I के बीच कोई नहीं बैठा है। H, J के दाईं ओर चौथे स्थान पर बैठा है। H के दाईं ओर कोई नहीं नहीं बैठा है। F, E के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैइा है। पंक्ति के दाएं सिरे से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

(a) G (b) H
(c) I (d) F

SSC GD 08/02/2023 (Shift-IV)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार,
बैठने का क्रम निम्नवत् है-



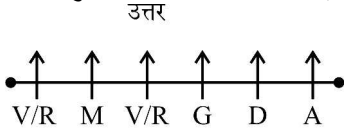
अत: पंक्ति के दाएँ सिरे से तीसरे स्थान पर F बैठा है।

132. छः लड़के M, G, V, A, R और D एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके खड़े हैं। G के बाईं ओर केवल तीन लड़के खड़े हैं। M, बाएं सिरे से दूसरे स्थान पर खड़ा है। G और A के बीच में केवल D खड़ा है। दाएं सिरे से दूसरे स्थान पर कौन खड़ा है?

(a) R (b) V
(c) D (d) A

SSC GD 13/02/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, क्रम व्यवस्था निम्नवत् है।



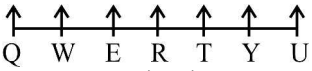
अत: दाएँ सिरे से दूसरे स्थान पर D खड़ा है।

133. सात व्यक्ति Q, R, Y, W, T, E और U एक सीधी पंक्ति मे उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। R के बाई ओर केवल तीन व्यक्ति बैठते है। U दाएँ सिरे पर बैठता है। और U और R के बीच केवल दो व्यक्ति बैठतें है। T, R और Y के ठीक बगल मे बैठता है। W, Q और E के ठीक बगल में है। पंक्ति के ठीक मध्य में कौन बैठता है।

(a) R (b) E
(c) T (d) W

SSC GD 27/01/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार,
व्यक्ति के बैठने का क्रम निम्नवत् है,



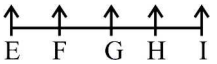
अत: पंक्ति के मध्य में R बैठा है।

134. पाँच व्यक्ति E, F, G, H और I एक सीधी पंक्ति में उत्तर की और मुख करके बैठे हैं। H के बाईं ओर केवल तीन व्यक्ति बैठे है, और F के दाईं ओर केवल तीन व्यक्ति बैठे है। E, F के बाईं ओर ठीक बगल में बैठा है, और केवल दो व्यक्ति G के बाईं ओर बैठे है। पंक्ति के अंतिम दाएँ सिरे पर कौन बैठा है।

(a) G (b) I (c) F (d) E

SSC GD 31/01/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,
व्यक्तियों के बैठने का क्रम निम्नवत् है-



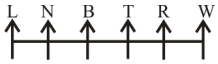
अत: पंक्ति के अंतिम दाये सिरे पर I बैठा है।

135. छ: लड़के R, L, B, T, W और N उत्तर की ओर मुख करके एक पंक्ति में खड़े है (जरूरी नहीं कि उसी क्रम में)। दो लड़के R और N के बीच में खड़े है। T, R के तुरन्त बायें खड़ा है। L, B के बायें दूसरे स्थान पर खड़ा है। W, B के दाहिने तीसरे स्थान पर है। तो R के तुरन्त दाहिने कौन खड़ा है?

(a) L (b) W
(c) T (d) B

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : छ: लड़के R, L, B, T, W और N उत्तर की ओर मुख करके खड़े है।



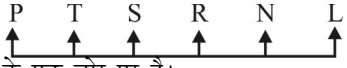
अत: R के तुरन्त दायें 'W' खड़ा है।

136. छ: वैज्ञानिक R, L, T, S, N तथा P उत्तर की ओर मुँह किए एक पंक्ति में खड़े हैं (जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों)। N, R के तुरन्त दायीं ओर खड़ा है। S, P के दायीं ओर दूसरे स्थान पर खड़ा है। दो वैज्ञानिक T और N के बीच खड़े हैं। S, L के बाईं तरफ है।
L की स्थिति के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा सही है?

(a) R और N के बीच में
(b) R के दायें तीसरा
(c) L अंत के एक छोर पर है।
(d) N के तुरन्त बायें ओर

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) :



अत: 'L' अंत के एक छोर पर है।

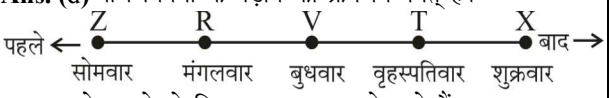
@Rexstarpdf

137. पाँच विषय R, T, V, X तथा Z (जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में हो) सोमवार से शुक्रवार तक पढ़ाये जाते हैं। एक दिन में केवल एक ही विषय पढ़ाया जाता है। R से पहले केवल Z पढ़ाया जाता है। X से पहले T पढ़ाया जाता है। T बुधवार को नहीं पढ़ाया जाता है। V से पहले कितने विषय पढ़ाये जाते हैं?

(a) 1 (b) 3
(c) 0 (d) 2

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) पाँच विषयों के पढ़ाने का क्रम निम्नवत् है।



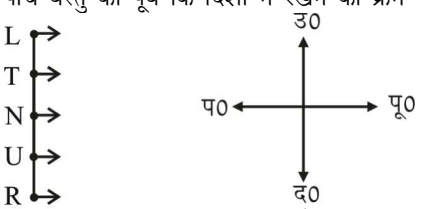
अत: V के पहले दो विषय Z तथा R पढ़ाये जाते हैं।

138. पाँच उत्पादों N, L, T, V और R को पूर्व की ओर एक पंक्ति में रखा गया है (जरुरी नहीं कि इसी क्रम में हो)। T, U के बाएं से दूसरे स्थान पर है। N, L के दाएं से दूसरे स्थान पर है। R, U के एकदम दाएं तरफ है। कौन सा उत्पाद उत्तरी छोर से दूसरे स्थान पर है?

(a) T (b) U
(c) N (d) L

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) पाँच वस्तु का पूर्व कि दिशा में रखने का क्रम -



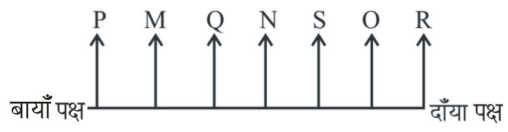
अत: उत्तर दिशा से दूसरे स्थान पर वस्तु T है।

139. सात मित्र, M, N, O, P, Q, R और S, सभी एक सीधी पंक्ति में, उत्तर की ओर मुंह करके बैठे हैं । N पंक्ति के मध्य में बैठा है । M, Q और P के बीच में बैठा है। Q, N के बाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। S, O के बाईं ओर ठीक बगल में बैठा है । M और O किसी भी सिरे पर नहीं बैठे हैं । दाएं सिरे पर कौन बैठा है?

(a) N (b) P
(c) R (d) Q

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-II

Ans.(c) : सात मित्र M, N, O, P, Q, R, S के बैठने का क्रम निम्नवत् है–



अत: स्पष्ट है दाएँ सिरे पर 'R' बैठा है।

140. M, N, L, O, Q और H एक पंक्ति में बैठे हुए हैं। Q और H बीच में हैं। M और N पंक्ति के छोरों पर बैठे हें। L, N के बाएँ बैठा है। M के दाएँ कौन बैठा है?

(a) N (b) L
(c) O (d) Q

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-I

Ans. (c) : M, N, L, O, Q और H को एक पंक्ति में बैठाने का क्रम–



अत: आरेख से स्पष्ट है कि M के दाएँ 'O' बैठा है।

141. किसी कक्षा में छः छात्र इंटरैक्टिव बोर्ड की ओर अभिमुख होकर बेंच पर बैठे हैं। A, B के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है, जबकि F, E के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है, यदि C, A के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है, तो F के स्थान से D के बैठने की स्थिति क्या है?

(a) बाईं ओर पड़ोस में (b) दाईं ओर दूसरा
(c) दाईं ओर तीसरा (d) बाईं ओर दूसरा

SSC MTS 06/10/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : छः छात्रों (A,B,C,D,E तथा F) के बैठने का क्रम-



अत: F के स्थान से दाईं ओर दूसरे स्थान पर 'D' बैठा है ।

142. पांच व्यक्ति एक पंक्ति में उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। दोनों छोर पर बैठे दो व्यक्तियों में से एक अंतर्मुखी है और दूसरा बहिर्मुखी है। एक दुबला व्यक्ति एक बुद्धिमान व्यक्ति के ठीक दाएं बगल में बैठा है। एक कमजोर व्यक्ति एक बहिर्मुखी व्यक्ति के ठीक बाएं बगल में बैठा है। बुद्धिमान व्यक्ति, अंतर्मुखी और दुबले व्यक्तियों के ठीक बीच में बैठा है। निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति बीच में बैठा है?

(a) बुद्धिमान (b) दुबला
(c) कमज़ोर (d) बहिर्मुखी

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift - II)

Ans.(b) : दिये गये प्रश्नानुसार व्यक्ति उत्तर दिशा की ओर मुख करके बैठे है



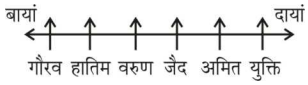
"दुबला" व्यक्ति बीच में बैठा है।

143. अमित, गौरव, हातिम, वरुण, युक्ति और जैद एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं, सभी उत्तर दिशा की ओर अभिमुख हैं। गौरव, अमित के बायें चौथे स्थान पर है। युक्ति एक किनारे पर बैठी है। हातिम, युक्ति के बायें चौथे स्थान पर है। जैद, गौरव के दायें तीसरे स्थान पर है। जैद के बायें दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

(a) युक्ति (b) हातिम
(c) अमित (d) वरुण

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift-I)

Ans.(b) :



अत: उपर्युक्त व्याख्या से स्पष्ट है कि जैद के बायें दूसरे स्थान पर हातिम बैठा है।

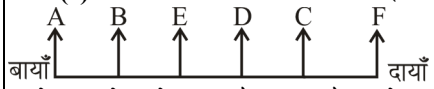
@Rexstarpdf

144. **छः मित्र एक सीधी रेखा में बैठे हैं । E दायें से चौथे स्थान पर है। E, B और D के बीच में है । A, B के बगल में है । D, C के बगल में है । D, E और C के बीच में है । F, C के बगल में है । F और D के बीच में कौन बैठा हैं ?**

(a) B (b) A (c) C (d) E

SSC GD- 16/11/2021 : Shift-II

Ans.(c) : छः व्यक्तियों के बैठने का क्रम इस प्रकार है।



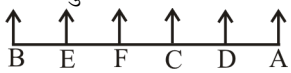
उपरोक्त आरेख से स्पष्ट है कि F और D के बीच में C बैठा है।

145. **छः व्यक्ति A, B, C, D, E और F एक सीधी पंक्ति में, एक ही दिशा की ओर अभिमुख होकर बैठे हुए हैं। E, B और F के बीच में बैठा है। A, F के दाएँ तीसरे स्थान पर बैठा है। E,A के बाएँ चौथे स्थान पर बैठा है। C, A के बगल में नहीं बैठा है। F और D के बीच में कौन बैठा है?**

(a) A (b) C (c) B (d) E

SSC GD- 10/12/2021 : Shift-III

Ans.(b) : प्रश्नानुसार व्यक्तियों के बैठने का क्रम निम्न प्रकार है–



अतः उपरोक्त से स्पष्ट है कि F और D के बीच में 'C' बैठा है।

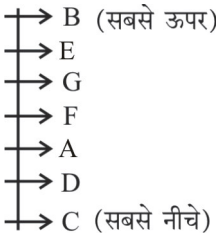
146. **सात व्यक्ति, A, B, C, D, E, F और G, सात तलों वाले एक भवन में विभिन्न तलों पर रह रहे हैं। B और D के तलों के बीच चार तल हैं, और B, D से ऊपर वाले तल पर रहता है। E और A के तलों के बीच दो तल हैं, और A, E से नीचे वाले तल पर रहता है। C भू-तल पर रहता है। G और F पड़ोसी तल पर रहते हैं। C और F के तलों के बीच दो तल हैं, और F, C से ऊपर वाले तल पर रहता है।**

सबसे ऊपर वाले तल पर कौन रह रहा है?

(a) G (b) D
(c) A (d) B

SSC GD- 09/12/2021 : Shift-II

Ans.(d) : प्रश्नानुसार क्रम व्यस्थित करने पर–



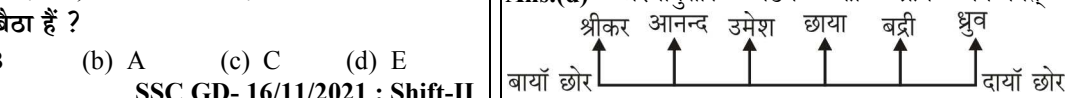
अतः सबसे ऊपर वाले तल पर व्यक्ति B रह रहा है।

147. **छह बच्चे आनंद, बद्री, छाया, ध्रुव, श्रीकर और उमेश उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में खड़े हैं। उमेश, श्रीकर के दाईं ओर दूसरे स्थान पर है और छाया के बाएं पड़ोस में खड़ा हैं। बद्री ठीक ध्रुव और छाया के बीच में है। ध्रुव के बाईं ओर चौथे स्थान पर कौन है?**

(a) छाया (b) उमेश
(c) श्रीकर (d) आनंद

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-II

Ans.(d) प्रश्नानुसार बैठने का क्रम निम्नवत् है–



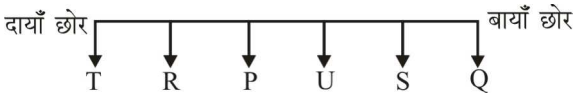
अतः ध्रुव के बाईं ओर चौथे स्थान पर आनन्द बैठा है।

148. **P, Q, R, S, T और U छह मित्र हैं, वे एक पंक्ति में दक्षिण की ओर मुँह किए हुए बैठे है। P, R के ठीक बाएँ और S के दाएँ दूसरे स्थान पर बैठा है। T, R के ठीक दाएँ बैठा है। U, R के बाएँ दूसरे स्थान पर बैठा है। Q, S के ठीक बाएँ बैठा है। पंक्ति के एकदम दाएँ छोर पर कौन बैठा है?**

(a) Q (b) U
(c) T (d) R

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-II

Ans.(c) प्रश्नानुसार बैठने का क्रम निम्नवत् है–



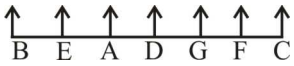
अतः पंक्ति के एकदम दाएँ छोर पर T बैठा है।

149. **सात मित्र A, B, C, D, E, F और G एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुंह करके बैठे हैं। B पंक्ति के मध्य में नहीं बैठा है। A, B के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। D, F के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। G, F के बाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। C, G के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। E, B और A के बीच में बैठा है। पंक्ति के मध्य में कौन बैठा है ?**

(a) G (b) D
(c) E (d) F

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-I

Ans. (b) : सातों मित्रों के बैठने का क्रम निम्नवत है–

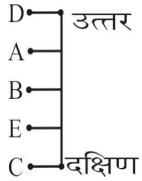


आरेख से स्पष्ट है कि पंक्ति के मध्य में 'D' बैठा है।

150. **पाँच व्यक्ति A, B, C, D और E एक पंक्ति में पश्चिम की ओर मुँह करके बैठे हैं। A और B एक साथ बैठे हैं। C दक्षिणी सिरे पर बैठा है और D उत्तरी सिरे पर बैठा है। E, B और C के बीच में बैठा है। दक्षिण से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?**

(a) E (b) B (c) A (d) C

Ans. (b) : बैठने का क्रम निम्न है–



उपरोक्त आरेख से स्पष्ट है कि दक्षिण सिरे से तीसरे स्थान पर B बैठा है।

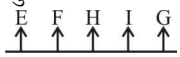
@Rexstarpdf

151. पांच मित्र एक पंक्ति में उत्तर दिशा की ओर मुंह करके बैठे हुए है। G, I के दाई ओर बगल में बैठा है। F, H के बाई ओर और E के दाईं ओर बगल में बैठा है। यदि H और I एक-दूसरे के बगल में बैठे हैं, तो बीच में कौन बैठा है ?

(a) F (b) H (c) I (d) E

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-II

Ans.(b) : प्रश्नानुसार–

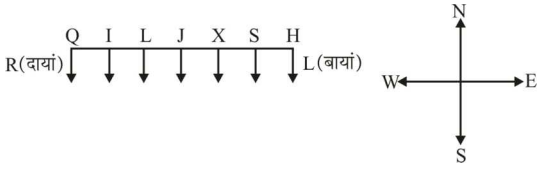


अतः उपर्युक्त ग्राफ से स्पष्ट है कि मध्य में H बैठा है।

152. J, H, Q, S, X, L और I एक सीधी पंक्ति में दक्षिण दिशा की ओर मुख करके बैठे हैं, किंतु उनका उपरोक्त क्रम में होना अनिवार्य नहीं है। J और Q के बीच में दो व्यक्ति बैठे है। X, J और S के बीच में बैठा है और H के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। L, Q के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है और I के बाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। Q और H सीधी पंक्ति के सिरों पर बैठे हैं। निम्नलिखित में से कौन J के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है ?

(a) S (b) H
(c) Q (d) L

Ans. (b) : J, H, Q, S, X, L और I के बैठने का क्रम–

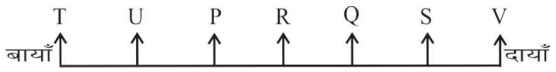


अतः J के बाईं ओर तीसरे स्थान पर H बैठा है।

153. सात व्यक्ति P, Q, R, S, T, U, और V एक सीधी क्षैतिज पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। U, R के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। Q, V के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। T, R के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। S, P के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। यदि T किसी एक कोने पर बैठा है, तो दूसरे कोने पर कौन बैठा है?

(a) Q (b) S
(c) P (d) V

Ans. (d) : बैठक व्यवस्था निम्नवत् है–



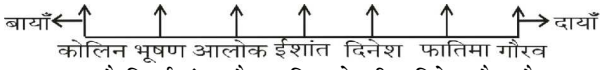
अतः आरेख से स्पष्ट है कि दूसरे कोने पर V बैठा है।

154. सात कार्यकर्ता आलोक, भूषण, कोलिन, दिनेश, ईशांत, फातिमा और गौरव एक सीधी रेखा में उत्तर की ओर उन्मुख होकर बैठे हैं। फातिमा, दिनेश और गौरव के बीच बैठी है। भूषण, कोलिन और आलोक के बीच में बैठा है। ईशांत, गौरव के बायें तीसरे स्थान पर है। गौरव एक कोने पर बैठा है। आलोक, कोलिन के दायें दूसरे स्थान पर है। ईशांत और फातिमा के बीच में कौन बैठा है?

(a) दिनेश (b) भूषण
(c) आलोक (d) गौरव

SSC GD- 03/12/2021 : Shift-II

Ans.(a) : व्यक्तियों के बैठने का सही क्रम –



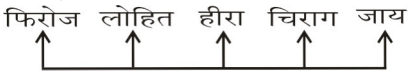
अतः स्पष्ट है कि ईशांत और फातिमा के बीच दिनेश बैठा है।

155. चिराग, फिरोज, हीरा, जॉय और लोहित एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं। लोहित, फिरोज के दाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। चिराग, जॉय के बाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। लोहित और चिराग के बीच में केवल हीरा बैठा है। फिरोज के दाईं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा है ?

(a) चिराग (b) जॉय
(c) लोहित (d) हीरा

SSC GD- 01/12/2021 : Shift-III

Ans.(a) चिराग, फिरोज, हीरा, जॉय व लोहित का पंक्ति में बैठने का क्रम निम्नवत् है–



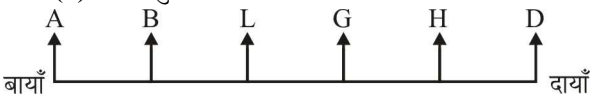
अतः उपर्युक्त बैठने के क्रम से स्पष्ट है, कि 'फिरोज' के दायी ओर तीसरे स्थान पर 'चिराग' बैठा है।

156. छह मित्र एक पंक्ति में बैठे हैं और उत्तर की ओर उन्मुख हैं। H, D और G के बीच बैठा है जबकि B, L और A के बीच बैठा है। A और D अंतिम छोर पर बैठे हैं। G और B के मध्य कौन बैठा है?

(a) A (b) L
(c) H (d) D

SSC GD- 01/12/2021 : Shift-II

Ans.(b) : प्रश्नानुसार बैठने का क्रम–



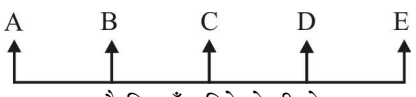
अतः क्रम व्यवस्था के आधार पर बैठने पर G और B के मध्य L बैठा है।

157. पाँच मित्र A, B, C, D और E एक सीधी पंक्ति में बैठने का क्रम निम्नवत् है- हैं। A और B एक-दूसरे के बगल में बैठे हैं। B, A और C के बीच में बैठा है। A, D के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। D दाएँ सिरे से दूसरे स्थान पर बैठा है। बाएँ सिरे से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

(a) D (b) C
(c) E (d) A

SSC GD- 26/11/2021 : Shift-III

Ans.(b) : प्रश्नानुसार– A, B, C, D तथा E को सीधी पंक्ति में बैठे है।



अतः स्पष्ट है कि बाँए सिरे से तीसरे स्थान पर C बैठा है।

@Rexstarpdf

158. छह मित्र A, B, C, D, E और F एक सीधी क्षैतिज पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। E और C के बीच चार व्यक्ति बैठे हैं। D, A और F के बीच में बैठा है। A, E के दाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। F के दाईं ओर ठीक बगल में कौन बैठा है?

(a) A (b) C
(c) B (d) D

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-II

Ans.(c) : छह मित्र A, B, C, D, E और F को एक सीधी क्षैतिज पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठाने का क्रम–

E A D F B C

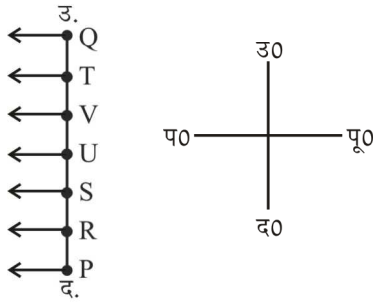
अतः आरेख से स्पष्ट है कि F के ठीक दाईं ओर बगल में 'B' बैठा है।

159. P, Q, R, S, T, U और V एक दीवार पर एक पंक्ति में पश्चिम दिशा की ओर मुँह करके बैठे है। R, S के ठीक बाईं ओर है। Q दोनों सिरों में से एक पर है और T उसके बगल में है। V, T और U के बीच में बैठा हुआ है। S उत्तरी सिरे से पाँचवे स्थान पर है। उन व्यक्तियों में से कौन पंक्ति के ठीक मध्य में बैठा है?

(a) V (b) U
(c) T (d) Q

SSC GD- 24/11/2021 : Shift-I

Ans. (b) : प्रश्नानुसार व्यवस्थित करने पर



अतः पंक्ति के मध्य में U बैठा है।

160. पांच मित्र, R, S, V, P और Q, उत्तर दिशा की ओर मुख करके एक पंक्ति में बैठे हैं । Q, R के दाईं ओर तथा S के बाईं ओर बैठा है । यदि V, R के बाईं ओर बैठने वाला एकमात्र व्यक्ति है, तो बाएं सिरे पर कौन बैठा है?

(a) V (b) R
(c) S (d) P

SSC GD- 23/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : पाँच मित्र (R, S, V, P और Q) का उत्तर दिशा की ओर मुख करके एक पंक्ति में बैठने का क्रम–

V R Q S P

अतः स्पष्ट है कि बाएं सिरे पर 'V' बैठा है।

161. आठ मित्र P, Q, R, S, T, U, V और W एक पंक्ति में बैठे फिल्म देख रहे हैं। T एक छोर पर बैठा है। Q, W और R के बीच में बैठा है। V, S और U के बीच में बैठा है। W, T के दाएँ बगल में बैठा है। R, P के बाएँ बगल में बैठा है। P और U के बीच में दो व्यक्ति बैठे हैं। दूसरे छोर पर कौन बैठा है?

(a) S (b) R (c) P (d) U

SSC GD- 18/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : आठ मित्रों P, Q, R, S, T, U, V और W के पंक्ति में बैठने का क्रम–

T W Q R P S V U

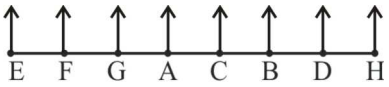
अतः पंक्ति के दूसरे छोर पर 'U' बैठा है।

162. आठ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G और H सीधी रेखा में उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। C ठीक B और A के बीच में बैठा है। D ठीक B और H के बीच बैठा है। E, A के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। B, A के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। G ठीक A और F के बीच में बैठा है। H किसी एक छोर पर बैठा है। दूसरे छोर पर कौन बैठा है?

(a) F (b) G (c) E (d) B

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (c) : बैठक व्यवस्था निम्नवत् है-



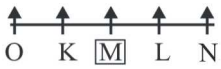
अतः दूसरे छोर पर 'E' बैठा है।

163. पाँच घर K, L, M, N और O एक पंक्ति में स्थित हैं, इन सभी का अग्र भाग उत्तर दिशा की ओर है। M, L के ठीक बाईं ओर पड़ोस में स्थित है। K ठीक O और M के बीच में स्थित है। N, K के दाईं ओर तीसरे स्थान पर स्थित है। कौन-सा घर बिल्कुल बीच में स्थित है?

(a) L (b) N
(c) K (d) M

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (d) : घरों की स्थिति का क्रम निम्न प्रकार है-



अतः घर 'M' बिल्कुल बीच में स्थित है।

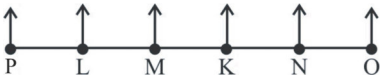
164. छह दोस्त, K, L, M, N, O और P सीधी रेखा में बैठे हैं। सभी उत्तर की ओर मुँह किए हुए हैं। K, M और N के बीच बैठा है। O, M के दाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठा है। P, K के बाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठा है। M, L के ठीक दाईं ओर बैठा है। कौन से दो व्यक्ति छोरों पर बैठे हैं?

(a) N और L (b) P और O
(c) O और N (d) P और N

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

@Rexstarpdf

Ans. (b): प्रश्नानुसार, बैठने का क्रम निम्नवत् है,



P और O दोनों किनारों पर बैठे हैं।

165. छः लड़के A, B, C, D, E और F एक पंक्ति में खड़े हैं।

i. B और D के बीच दो लड़के हैं और D, E के ठीक बगल है।

ii. A और C, B के पड़ोस में है।

iii. A ठीक E के पीछे है और C ठीक F के बगल है।

कौन से दो लड़के ठीक बीच में है?

(a) B और C (b) C और D

(c) A और E (d) A और B

SSC MTS 11/10/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार A, B, C, D, E और F का खड़े होने का क्रम–



अतः पंक्ति के ठीक बीच में A और B खड़े हैं।

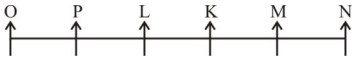
166. छः लड़कियाँ K, L, M, N, O और P एक सीधी रेखा पर उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठी हैं। P और K के बीच में L बैठी है। O, K के बाएं तीसरे नंबर पर बैठी है। N, L के दाएं तीसरे नंबर पर है। K ठीक M के बाएँ पड़ोस में बैठी है। K और N के बीच में M बैठी है। O और L के बीच में कौन बैठी है?

(a) M (b) N

(c) P (d) K

SSC MTS 08/10/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : छः लड़कियाँ K, L, M, N, O और P उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठी है-



∴ O और L के बीच 'P' बैठी है।

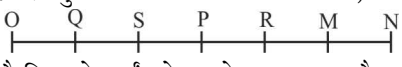
167. एक परिसर में M, N, O, P, Q, R और S नामक सात घर पंक्ति में हैं, लेकिन वे अनिवार्य रूप से इसी क्रम में नहीं हैं। P किसी भी छोर पर नहीं है। R, P के ठीक दाएं पड़ोस में है। S, बाएं से तीसरा है। O एकदम बाएं छोर पर है। M दाईं ओर से दूसरा है। O, N के पड़ोस में नहीं है। S के दाईं ओर दूसरे स्थान पर कौन-सा घर है?

(a) M (b) P

(c) Q (d) R

SSC MTS 05/10/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार घरों को व्यवस्थित करने पर,



अतः स्पष्ट है कि S के दाईं ओर दूसरे स्थान पर R है।

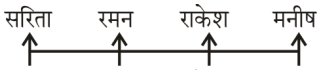
168. चार छात्र उत्तर की ओर मुँह करके कक्षा में एक बेंच पर बैठे है। सरिता, रमन के बाईं ओर बैठी है। मनीष, रमन के दाहिनी ओर बैठा है। राकेश, रमन और मनीष के बीच बैठा है। बेंच पर बाएँ हाथ की ओर से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

(a) मनीष (b) सरिता

(c) राकेश (d) रमन

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d)



अतः बायें से दूसरा स्थान 'रमन' का है।

169. पाँच लड़कियों अशी, विनीता, लैला, दीक्षा, आइशा ने एक पत्रिका पढ़ी। जो पहले पढ़ती है वह लैला को देती है जो आखिरी में पढ़ती है वह अशी से लेती है। आइशा पहली या आखिरी में पढ़ने वाली नहीं थी। विनीता और अशी के बीच दो पढ़ने वाली थी। पत्रिका को सबसे पहले किसने पढ़ी ?

(a) विनीता (b) लैला

(c) दीक्षा (d) आइशा

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a)



अतः विनीता सबसे पहले पत्रिका पढ़ती है।

170. (i) A, B, C, D, E और T दक्षिण की ओर मुख किये एक पंक्ति में खड़े है।

(ii) A, E के दाईं ओर तीसरा है।

(iii) C पंक्ति के एक छोर से चौथा है।

(iv) B जो A और D के बीच है, T के बाएँ तीसरा है।

(v) D बाएँ छोर पर है।

निम्नलिखित में कौन सही है?

(a) C, T और E के बीच में है।

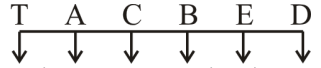
(b) C, B के दाएँ दूसरा है।

(c) E, T के तुरन्त दाएँ है।

(d) A, C के तुरन्त बाएँ है।

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) A, B, C, D, E और T के दक्षिण की तरफ मुख करके खड़े होने का क्रम निम्नवत् है।



अतः स्पष्ट है, T और E के मध्य C बैठा है।

171. साहिबा, त्रिशला, लक्ष्य, वंशिका और मनीष एक बेंच पर बैठे हैं। मनीष, त्रिशला और लक्ष्य के बिल्कुल बीच में बैठा है। लक्ष्य, वंशिका के बाईं ओर बैठा है जो किसी छोर पर नहीं है। साहिबा के बाईं ओर कौन बैठा है?

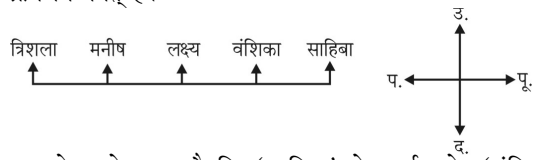
(a) वंशिका (b) त्रिशला

(c) मनीष (d) लक्ष्य

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (a): साहिबा, त्रिशला, लक्ष्य, वंशिका और मनीष के बैठने का क्रम निम्नवत् है।



अत: आरेख से स्पष्ट है कि 'साहिबा' के बाई ओर 'वंशिका' बैठी है।

172. पाँच व्यक्ति एक पंक्ति में उत्तर दिशा की ओर मुख करके खड़े हैं। अंतिम छोर पर खड़े दो व्यक्तियों में से एक चित्रकार है और दूसरा एक बास्केटबॉल खिलाड़ी है। एक वकील, छात्र की दाईं ओर खड़ा है। एक डांसर, बास्केटबॉल खिलाड़ी के बाई ओर खड़ा है बाएँ ओर से वकील का स्थान क्या है?

(a) 4वाँ (b) 2वाँ
(c) 5वाँ (d) 3वाँ

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : पाँचों व्यक्तियों के एक पंक्ति में उत्तर दिशा की ओर मुख करके खड़े होने का क्रम निम्नवत् है-



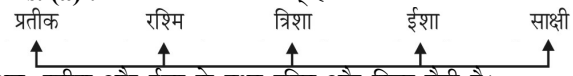
अत: आरेख से स्पष्ट है कि बाएँ ओर से वकील का स्थान '3वाँ' है।

173. प्रतीक, ईशा, रश्मि, साक्षी और त्रिशा उत्तर की ओर मुख करके एक बेंच पर बैठी हैं। त्रिशा और ईशा एक साथ बैठी है। त्रिशा और रश्मि एक साथ बैठी है। प्रतीक बाएं छोर पर बैठा है। ईशा दाएं छोर से दूसरे स्थान पर बैठी है। प्रतीक और ईशा के बीच कौन बैठी है?

(a) रश्मि और त्रिशा (b) रश्मि और साक्षी
(c) ईशा और त्रिशा (d) त्रिशा और साक्षी

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : बैठने का क्रम निम्नवत् है–



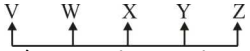
अत: प्रतीक और ईशा के मध्य रश्मि और त्रिशा बैठी है।

174. V, W, X, Y और Z एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। V और X के बीच W है। Y, Z के बाईं ओर है। Z एक सिरे पर है। X पंक्ति के केन्द्र में बैठा है। X के दाईं ओर कौन हैं?

(a) W (b) Y
(c) V (d) Z

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : V, W, X, Y और Z के उत्तर की ओर मुख करके बैठने का क्रम निम्नवत् है-



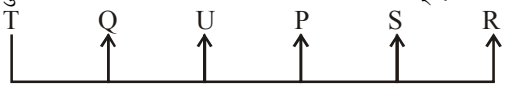
अत: आरेख से स्पष्ट है कि 'X' के दाईं ओर 'Y' बैठा है।

175. 6 व्यक्ति P, Q, R, S, T, U उत्तर दिशा की ओर मुख करके एक सीधी रेखा में बैठे है लेकिन इसी क्रम में नहीं बैठे हैं। P और T के बीच में दो व्यक्ति बैठे है। S, P के बिल्कुल दायीं ओर बैठा है। R दायें ओर अंत में है। Q, P के बायें ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। U, Q और P के बीच में बैठा हैं। बायें ओर अंत में कौन बैठा है?

(a) Q (b) T
(c) P (d) S

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : 6 व्यक्ति P, Q, R, S, T, U के उत्तर दिशा की ओर मुख करके सीधी रेखा में बैठने का क्रम निम्नवत् है-



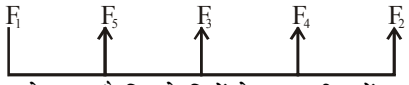
अत: आरेख से स्पष्ट है कि बायें ओर अन्त में 'T' बैठा है।

176. F_1, F_2, F_3, F_4, और F_5 एक बेंच पर बैठे हैं। F_4, F_2 के बिल्कुल बायें ओर बैठा है। F_3, F_5 के बिल्कुल दायें ओर बैठा है। F_1 एक सिरे पर बैठा है और F_2 का केवल एक पड़ोसी है। तो इन मित्रों में से, प्रत्येक तरफ दो मित्रों के साथ बीच में कौन बैठा है?

(a) F2 (b) F3
(c) F5 (d) F4

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : F_1, F_2, F_3, F_4, और F_5 के बेंच पर बैठने का क्रम निम्नवत् है-



अत: आरेख से स्पष्ट है कि दो मित्रों के साथ बीच में 'F_3' बैठा है।

177. नवीन, सपना, अलका, जेनी, मेगन, फरहाद और भावना सिनेमा हॉल में एक पंक्ति में बैठे हैं। उन सभी का मुख स्क्रीन की ओर है जो पूर्व की ओर है।

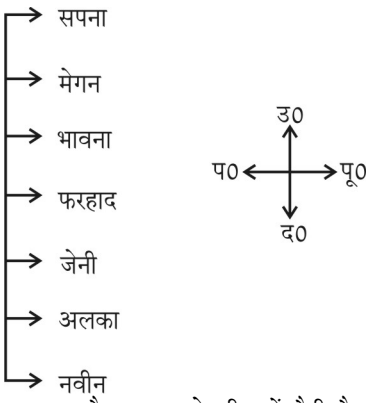
सपना चरम छोर पर है और उसका तत्काल पड़ोसी मेगन है। जेनी मेगन के दाहिने तरफ है। भावना के एक ओर मेगन और दूसरी ओर फरहाद है। अलका जेनी के तत्काल दाईं ओर है जो दक्षिण छोर से तीसरे स्थान पर बैठी है।

जेनी निम्नलिखित लोगों में से किस जोड़े के ठीक बीच में बैठी है?

(a) फरहाद और अलका (b) मेगन और भावना
(c) नवीन और अलका (d) भावना और फरहाद

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

Ans. (a)



अत: 'जेनी', फरहाद और अलका के बीच में बैठी है।

@Rexstarpdf

178. **A, E, I, O और U उत्तर की ओर मुंह करके एक पंक्ति में बैठे हैं। 'O', 'E' और 'U' के बगल में बैठा है। 'A', 'I' के बगल में बैठा है, जो सबसे बाईं ओर बैठा है। 'U' 'A' के बगल में नहीं बैठा है। बीच में कौन बैठा है?**

(a) U (b) O
(c) E (d) A

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c)



अत: बीच में E बैठा है।

179. **एक पंक्ति में सात सहेलियाँ बैठी हैं। ज्योति प्रिया के ठीक दाएं और तृषा के बाईं ओर बैठी है। अदिति, अक्षया के ठीक दाएं ओर बैठी है। अदिति और प्रिया के बीच एक व्यक्ति है। तृषा और दीक्षा के बीच दो व्यक्ति हैं। अनिका और प्रिया के बीच दो व्यक्ति हैं। सबसे दाहिनी छोर पर कौन है?**

(a) अनिका (b) अक्षया
(c) ज्योति (d) तृषा

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

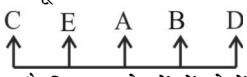
Ans. (a) अक्षया, अदिति, दीक्षा, प्रिया, ज्योति, तृषा, अनिका
अत: सबसे दाहिनी छोर पर 'अनिका' बैठी है।

180. **मित्रों का एक समूह, A, B, C, D और E एक पंक्ति में बैठे हैं। D, B के बिल्कुल दायें ओर बैठा है, C, E के बिल्कुल बायें बैठा है और एक छोर पर है। यदि A दोनों में से किसी भी छोर पर नहीं बैठा है तो इन दोस्तों में से कौन क्रम के दो छोरों पर बैठे हैं।**

(a) B और C (b) B और E
(c) D और E (d) D और C

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : मित्रों के समूह के बैठने का क्रम निम्नवत् है –



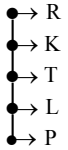
अत: आरेख से स्पष्ट है कि इन दोस्तों में दोनों छोरो पर 'D' और 'C' बैठे है।

181. **पाँच वस्तुओं K, L, P, R और T को एक के ऊपर एक रखा जाता है। (जरुरी नहीं है कि इसी क्रम में हो)। K, T के ठीक ऊपर है और R के ठीक नीचे है। L, P के ठीक ऊपर है और T के ठीक नीचे है। कौन-सी वस्तु नीचे से दूसरे स्थान पर है।**

(a) L (b) T
(c) P (d) K

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) पाँच वस्तुओं K, L, P, R और T का ऊपर से नीचे का क्रम –



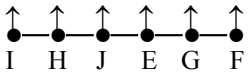
अत: नीचे से दूसरे स्थान पर वस्तु L है।

182. **छ: कम्प्यूटर लेबल E, F, G, H, I और J उत्तर की ओर एक पंक्ति में रखा गया है (जरुरी नहीं कि इसी क्रम में हो)। दो कम्प्यूटरों को E और I के बीच रखा गया है। G, J के दायें से दूसरे स्थान पर रखा गया है। F, E के दायें दूसरे स्थान पर रखा गया है। I, E के बायीं ओर रखा गया है। G के दायी ओर कौन-सा कम्प्यूटर रखा गया है?**

(a) E (b) H
(c) F (d) G

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) छ: कम्प्यूटर लेबल का मुख उत्तर की तरफ का क्रम –



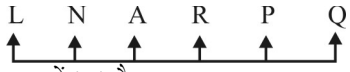
अत: G के दायें कम्प्यूटर F रखा है।

183. **छ: लैपटॉप N, Q, P, L, R और A उत्तर की ओर सम्मुख करके रखे गये हैं (जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों) । N, A के तुरन्त बायें स्थान पर है। R, Q के दूसरे बायें स्थान पर है। P, A के दाएं दूसरे स्थान पर है। P, R के तुरन्त दायीं ओर स्थित है। L, N के बायीं ओर स्थित है। कौन सा लैपटॉप L के तुरन्त दायीं ओर स्थित है।**

(a) N (b) Q
(c) P (d) A

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : छ: लैपटॉप N, Q, P, L, R तथा A उत्तर की तरफ सम्मुख करके रखे गये हैं।



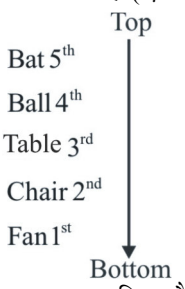
अत: L के तुरन्त दायें 'N' है।

184. **पाँच वस्तुएँ, बल्ला, गेंद, पंखा, मेज और कुर्सी को एक के ऊपर एक रखा जाता है (जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों)। पंखा के ऊपर बल्ला चार स्थान पर स्थित है। मेज, गेंद और कुर्सी, के बीच में है। कुर्सी बल्ले से तीन स्थान नीचे है।**
कौन सा वस्तु ऊपर से दूसरे स्थान पर स्थित है।

(a) पंखे (b) मेज
(c) गेंद (d) कुर्सी

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : पाँच वस्तुएँ Bat, Ball, Fan, Table और Chair सभी ऊपर से नीचे क्रम में रखे गये है (एक ही क्रम में नहीं)–



अत: ऊपर से दूसरे स्थान पर 'Ball' स्थित है।

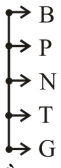
@Rexstarpdf

185. पाँच किताबें- B, G, N, P तथा T एक के ऊपर एक रखी गई है (जरुरी नहीं कि वे इसी क्रम में हों)। N तथा G के मध्य केवल एक किताब रखी गयी है। B, P के ठीक ऊपर है। P, N के ठीक ऊपर है। G, N के ऊपर नहीं है। सबसे ऊपर कौन-सी किताब है?

(a) B (b) G
(c) T (d) P

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) पाँच किताबें B, G, N, P तथा T एक के ऊपर एक रखी गई हैं –



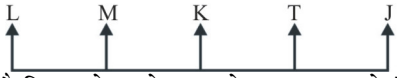
अत: सबसे ऊपर किताब 'B' है।

186. पाँच लड़के J, K, L, M और T एक पंक्ति में एक के बाद एक खड़े हैं। (जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हो)। K और J के बीच में केवल एक ही लड़का है। K और L के बीच केवल एक ही लड़का है। J के पीछे चार लड़के हैं। T, L के तीन स्थान आगे है। तो M से कितने लड़के आगे हैं?

(a) 3 (b) 0
(c) 2 (d) 1

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : खड़े होने का क्रम–



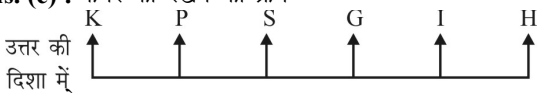
अत: स्पष्ट है कि M के आगे 3 लड़के 'K, T, J' खड़े है।

187. छ: कैमरा G, H, P, S, K और I एक पंक्ति में उत्तर दिशा की ओर मुख करके रखे हुये है (जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हो)। S, I के बायें दूसरे स्थान पर है। H, G के दायीं ओर दूसरे स्थान पर है। K, G के बायें ओर तीसरे स्थान पर है।
'I' कैमरे के बारे में कौन-सा कथन सत्य है?

(a) I, H का निकटतम पड़ोसी नही है।
(b) I, G और S के बीच में है।
(c) P, I के बायें तीसरे स्थान पर है।
(d) I, G के तुरन्त बायें ओर है।

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : कैमरे को रखने का क्रम–



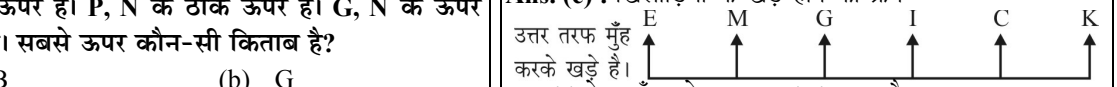
अत: स्पष्ट है कि 'I' के बायें तीसरे स्थान पर 'P' है।

188. छ: खिलाड़ी C, E, G, I, K और M एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके खड़े है (जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हो)। C और M के बीच में दो खिलाड़ी खड़े है। I, C के तुरन्त बायीं ओर खड़ा है। E, G के बायें दूसरे स्थान पर खड़ा है। K, G के दायें तीसरे स्थान पर खड़ा है।
I के दाहिने दूसरे स्थान पर कौन खड़ा है?

(a) E (b) M
(c) K (d) C

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : खिलाड़ियों के खड़े होने का क्रम–



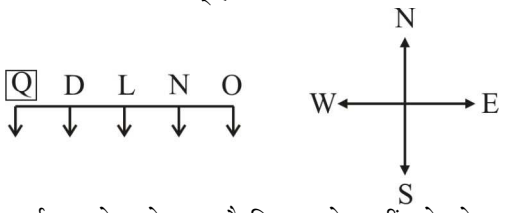
अत: 'I' के दाएँ दूसरे स्थान पर 'K' खड़ा है।

189. पाँच लड़कियाँ D, L, N, O तथा Q एक पंक्ति में दक्षिण की ओर मुख करके बैठी हुई हैं (जरुरी नहीं कि इसी क्रम में हो)। L, O के दायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठी हुई है। Q, D के तुरंत दायीं ओर बैठी हुई है। Q तथा N के मध्य दो लड़कियाँ बैठी हुई हैं। D के दायीं ओर कितनी लड़कियाँ बैठी हुई हैं?

(a) 2 (b) 4
(c) 3 (d) 1

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) पाँच लड़कियों के एक पंक्ति में दक्षिण की ओर मुख करके बैठने का क्रम निम्नवत् होगा –



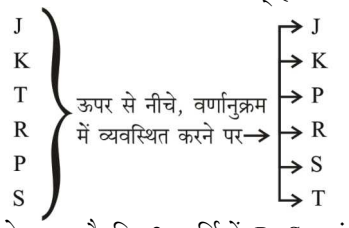
अत: उपर्युक्त आरेख से स्पष्ट है कि 'D' के दायीं ओर केवल एक लड़की 'Q' बैठी हुई है।

190. छ: कुर्सियाँ J, K, P, R, S तथा T एक के ऊपर एक रखी गयी है (जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में हो)। R केवल P तथा S के ऊपर है। J तथा S के मध्य चार कुर्सियाँ है। K, P से तीन स्थान ऊपर हैं।
यदि हम इन कुर्सियों को ऊपर से नीचे तक वर्णानुक्रम में व्यवस्थित करें, तो कितनी कुर्सियों का स्थान (J को छोड़कर) बदल जाएगा?

(a) 2 (b) 3
(c) 1 (d) 0

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) कुर्सियों के रखने का क्रम निम्नवत् है -



अत: उपर्युक्त से स्पष्ट है कि 3 कुर्सियों P, S एवं T का स्थान बदल जाएगा।

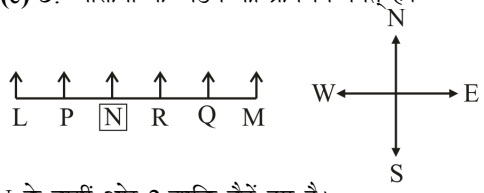
191. छ: व्यक्ति L, M, N, P, Q तथा R एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हुए है (जरुरी नहीं कि इसी क्रम में हो)। P तथा M के मध्य तीन व्यक्ति हैं। P किसी भी एक छोर पर नहीं है। L तथा Q के मध्य केवल तीन व्यक्ति हैं। N, R के बायीं ओर है। L किसी एक छोर पर हैं। M, P के दायीं ओर है।
N के बायीं ओर कितने व्यक्ति बैठे हुए हैं?

@Rexstarpdf

(a) 4 (b) 1
(c) 2 (d) 3

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) छ: व्यक्तियों के बैठने का क्रम निम्नवत् है।



अत: N के बायीं ओर 2 व्यक्ति बैठें हुए है।

192. पाँच फोन H, M, R, T तथा V एक के ऊपर एक रखा जाता है (जरुरी नहीं कि इसी क्रम में हो)। T के ऊपर फोनों की संख्या V के नीचे फोनों की संख्या के समान हैं। R, H से ठीक ऊपर है। V सबसे नीचे है। M और V के बीच में दो फोन है।
निम्नलिखित में से कौन-सा फोन R के ऊपर है?

(a) M तथा T (b) H तथा T
(c) M तथा V (d) M तथा H

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) फोन H, M, R, T और V के रखने का क्रम निम्नवत है।

T
M
R
H
V

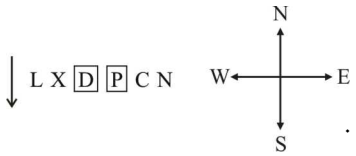
अत: स्पष्ट है कि R के ऊपर फोन M और T है।

193. छ: मेज C, D, L, N, P तथा X एक तालिका में दक्षिण की ओर मुख करके रखे हुए है (जरुरी नहीं कि इसी क्रम में हो)। D को L के बायें से दूसरे स्थान पर रखा गया है। X को P के दायें से दूसरे स्थान पर रखा गया है। N को D के बायें से तीसरे स्थान पर रखा गया है। C और X के बीच में कितनी टेबल रखी गयी है?

(a) 3 (b) 1
(c) 2 (d) 4

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) मेजों को दक्षिण की ओर मुख करके बैठने का क्रम निम्नवत् है।



अत: C और X के बीच में 2 टेबल है।

194. पाँच वस्तुएँ A, K, P, R तथा T एक के ऊपर एक रखी गयी हैं (जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में हो)। K तथा P के मध्य केवल T है। P, K के नीचे है। R, P के ठीक नीचे है। A, T से तीन स्थान नीचे है। कौन सी वस्तु सबसे नीचे है?

(a) T (b) P
(c) R (d) A

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : वस्तुओं को रखने का क्रम–



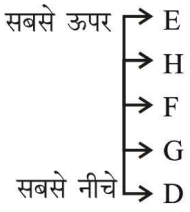
अत: 'वस्तु A' सबसे नीचे है।

195. पाँच पेन D, E, F, G तथा H सभी एक के ऊपर एक रखे है (जरुरी नहीं कि इसी क्रम में हो)। केवल H, E और F के बीच में है। F, E से नीचे है। G, F के तुरन्त नीचे है। D, H के तीन स्थान नीचे है। कितने पेन E और D के मध्य स्थित है।

(a) 3 (b) 0
(c) 2 (d) 1

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) D, E, F, G तथा H पेनों का क्रम निम्नवत् है।



अत: E और D के बीच '3' पेन (H, F, G) हैं।

197. छ: लड़के R1, R2, R3, R4, R5 तथा R6 एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हुए है (जरुरी नहीं कि इसी क्रम में हो)। R4 और R2 के बीच तीन लड़के है। R4 किसी छोर के अन्त में नहीं है। R1 और R5 के बीच केवल तीन लड़के है। R3, R6 के बायीं ओर है। R1 किसी एक छोर के अन्त में है। R2, R4 के दायीं ओर है।
निम्न में से कौन सा कथन सत्य है।

(a) R1, R4 के दायें ओर है।
(b) R4, R6 के बायें दूसरा है।
(c) R5 किसी एक छोर के अन्त में है।
(d) R3, R6 के तुरन्त दायें बैठा है।

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) छ: लड़कों के बैठने का क्रम निम्नवत् हैं -

R1 R4 R3 R6 R5 R2

अत: सही कथन R4, R6 के बायीं ओर दूसरा है।

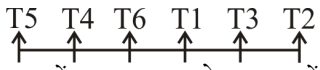
198. छ: टैबलेट T1, T2, T3, T4, T5 तथा T6 एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके रखे गए है (जरुरी नहीं कि इसी क्रम में हो)। T1 और T5 के बीच दो टैबलेट है। T3, T6 के दायीं तरफ दूसरा है। T2, T1 के दायीं तरफ दूसरा है। T5, T1 के बायीं ओर है।
निम्नलिखित में से कौन-सा जोड़ा टैबलेट को प्रस्तुत करेगा जो T6 और T5 के तुरन्त दाईं तरफ है।

(a) T1, T4 (b) T4, T1
(c) T3, T4 (d) T1, T2

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (a)



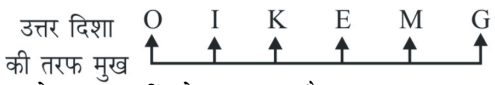
अत: T6 के तुरन्त दायें T1 तथा T5 के तुरन्त दायें T4 है।

199. छ: चिकित्सक E, G, I, K, M तथा O एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके खड़े हुए हैं (जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में हो)। M, E के तुरंत दायीं ओर खड़ा हुआ है। K, O के दायीं ओर दूसरे स्थान पर खड़ा हुआ है। M तथा I के मध्य दो चिकित्सक खड़े हुए हैं। K, G के बायीं ओर है। K के तुरंत दायीं ओर कौन खड़ा हुआ है?

(a) I (b) G
(c) E (d) M

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : छ: चिकित्सकों (E, G, I, K, M तथा O) के खड़े होने का क्रम निम्नवत् है–



अत: 'K' के तुरन्त दायीं ओर 'E' खड़ा है।

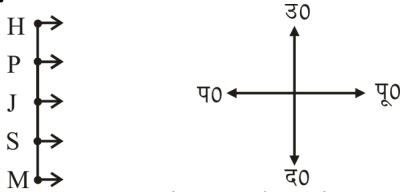
200. पाँच कुर्सियाँ J, H, P, S और M एक पंक्ति में पूर्व की ओर मुख करके रखा गया है (जरुरी नहीं कि इसी क्रम में हो)। P, S के बायें से दूसरा है। J, H के दायें से दूसरा है। M, S के तुरन्त दायीं ओर है।

निम्नलिखित में से J की सही स्थिति क्या है?

(a) M के बायें से तीसरा (b) H के दायें से दूसरा
(c) S और H के बीच में है (d) S के तुरन्त दायें

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) :



अत: 'J' की सही स्थिति, 'H' के दायीं ओर दूसरे स्थान पर हैं।

201. पाँच खिलौने A, B, C, D और E एक के ऊपर रखा जाता है (जरुरी नहीं कि इसी क्रम में)। A, C के ऊपर चौथे स्थान पर है। D, B और E के बीच में है। E, A के नीचे तीसरे स्थान पर है।

दिए गए चार विकल्पों में से तीन अपनी व्यवस्था के आधार पर एक ही तर्क का अनुसरण करते है। निम्नलिखित में से कौन-सा उस तर्क का पालन नहीं करता है?

(a) BD (b) DE
(c) EC (d) AC

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : पाँचों खिलौनों का क्रम–

A
B
D
E
C

अत: दी गई स्थिति में 'A व C' के बीच में तीन खिलौने है जबकि शेष विकल्पों में दिए गए खिलौनों के बीच में दो-दो खिलौने है।

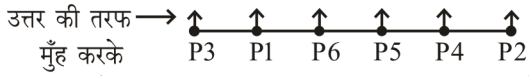
202. छ: फोन P1, P2, P3, P4, P5 तथा P6 एक तालिका में उत्तर की ओर मुख करके रखे गए हैं (जरुरी नहीं कि इसी क्रम में हो)। P1, P6 के तुरन्त बायें स्थान पर है। P5, P2 के बायें दूसरे स्थान पर है। P4, P6 के दायें दूसरे स्थान पर है। P4, P5 के तुरन्त दायें है। P3, P1 के बायीं की ओर है।

कितने फोन P3 और P6 के मध्य में स्थित है।

(a) 1 (b) 2
(c) 3 (d) 4

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) छ: फोन को रखने का क्रम -



अत: P3 और P6 के बीच केवल 1 फोन (P1) रखा गया है।

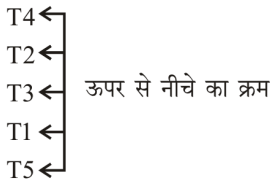
203. पाँच मेज T1, T2, T3, T4 तथा T5 एक के ऊपर एक रखा जाता है (जरुरी नहीं कि इसी क्रम में हो)। T4 के ऊपर मेजों की संख्या T5 के नीचे मेजों की संख्या के समान है। T3, T1 के ठीक ऊपर है। T5 सबसे नीचे है। T2 और T5 के मध्य दो मेज है।

कौन-सा कथन T1 की स्थिति के लिए सही है?

(a) T1, T5 के तुरन्त ऊपर है।
(b) T1, T5 के तुरन्त नीचे है।
(c) T1, T2 के तीन स्थान नीचे है।
(d) T2, T1 के दो स्थान नीचे है।

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) पाँच टेबल का ऊपर से नीचे का क्रम -



अत: T1 की सही स्थिति T5 के ठीक ऊपर है।

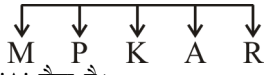
204. पाँच शिक्षक P, K, A, R तथा M एक पंक्ति में दक्षिण की ओर मुख करके बैठे हुए है (जरुरी नहीं कि इसी क्रम में हो)। K, R के दायें दूसरे स्थान पर बैठा है। M, P के तुरन्त दायें बैठा है। दो शिक्षक M और A के मध्य बैठे हैं।

R के तुरन्त दायें कौन बैठा है।

(a) M (b) K
(c) P (d) A

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) पाँच शिक्षक P, K, A, R तथा M एक पंक्ति में दक्षिण की ओर मुँह करके बैठे है –



'R' के तुरन्त दायें 'A' बैठा है।

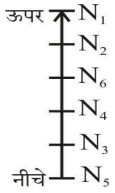
@Rexstarpdf

205. छ: बेंच N_1, N_2, N_3, N_4, N_5 तथा N_6 एक के ऊपर एक रखी गयी है। (जरूरी नहीं की इसी क्रम में हो) N_4, केवल N_3 तथा N_5 के ऊपर है। N_1 तथा N_5 के मध्य चार बेंच है। N_2, N_3 से तीन स्थान ऊपर है। निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

(a) N_2, N_6 के ठीक ऊपर है।
(b) N_5, सबसे नीचे वाले छोर पर है।
(c) N_1, N_6 तथा N_2 के मध्य में है।
(d) N_3, N_2 के मध्य दो बेंच हैं।

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : छ: बेंच N_1, N_2, N_3, N_4, N_5 तथा N_6 के रखने का क्रम निम्नवत् है-



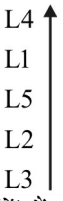
अत: स्पष्ट है कि कथन (c) सही नहीं है, क्योंकि N_1, N_2 तथा N_6 के ऊपर है।

206. पाँच गेदें L1, L2, L3, L4 और L5 को एक के ऊपर एक को रखा जाता है (जरूरी नहीं कि इसी क्रम में)। L1, L5 के ठीक ऊपर है और L4 के ठीक नीचे है। L2, L3 के ठीक ऊपर और L5 के ठीक नीचे है। L2 के ऊपर कितने गेदें रखी गयी है?

(a) 2 (b) 3
(c) 4 (d) 1

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : पाँच गेंद L1, L2, L3, L4 और L5 के रखने का क्रम निम्नवत् है–



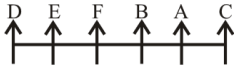
अत: गेंद L2 के ऊपर 'तीन गेंदें' हैं।

207. छ: लोग A, B, C, D, E और F एक पंक्ति में बैठे है। D और F के बीच में E बैठा है। A, F के दाहिने दूसरे स्थान पर है। C एकदम दाहिने छोर पर है। C के बायें दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

(a) D (b) A
(c) B (d) F

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : छ: व्यक्तियों A, B, C, D, E और F के बैठने का क्रम निम्नवत् है–



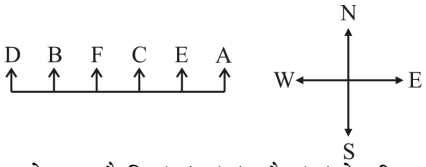
अत: स्पष्ट है कि 'C' के बाएँ दूसरे स्थान पर 'B' बैठा है।

208. छ: मित्र A, B, C, D, E और F एक पंक्ति में उत्तर दिशा की ओर मुख करके खड़े हैं। B, F और D के ठीक बीच में खड़ा है। E, A और C के ठीक बीच में खड़ा है। A, D और F का पड़ोसी नहीं है। C, D का पड़ोसी नहीं है, लेकिन F के बिल्कुल दायें है। C निम्नलिखित में से किसके बीच खड़ा है?

(a) A और E (b) D और F
(c) E और F (d) E और B

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c)



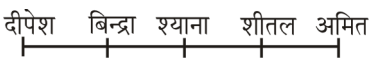
अत: आरेख से स्पष्ट है कि 'C', 'F' और 'E' के बीच खड़ा है।

209. पाँच दोस्तों के घर एक सीधी रेखा पर खड़े हैं। अमित का घर दीपेश के घर के नजदीक नहीं है, श्याना का घर बिन्द्रा और शीतल के घर के मध्य में है। बिन्द्रा का घर श्याना और दीपेश के मध्य में है। तो शीतल का घर किसके मध्य में है?

(a) श्याना और बिन्द्रा (b) अमित और दीपेश
(c) अमित और श्याना (d) अमित और बिन्द्रा

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : पाँच दोस्तों का घर निम्नवत है–



अत: शीतल का घर श्याना और अमित के मध्य है।

210. आठ दोस्त A, B, C, D, E, F, G और H विद्यालय में प्रार्थना के दौरान चार-चार के हिसाब से दो पंक्तियों में खड़े हैं। H, D के बाद है। C, A के बिल्कुल पहले है। E, B के बाद है। C और G पंक्तियों में एकदम आगे हैं। F, G और B के बीच में है। दोनों पंक्तियों में तीसरे स्थान पर कौन-से दो खड़े हैं?

(a) B और H (b) D और F
(c) B और F (d) D और B

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) पंक्ति I – C A D H
पंक्ति II – G F B E
अत: दोनों पंक्तियों में तीसरे स्थान पर D और B खड़े हैं।

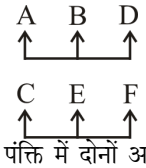
211. छ: व्यक्ति A, B, C, D, E और F प्रत्येक पंक्ति में तीन व्यक्तियों के साथ दो पंक्ति में बैठे है। सभी उत्तर की ओर मुँह किए हुए है। B, D से आगे है। F, E से पीछे है। C और D एक दूसरे के लिए विकर्ण है। C, E से तुरन्त पहले है। A, D से आगे है। दोनों पंक्तियों के अंतिम पदों पर कौन से दो व्यक्ति बैठे हैं?

(a) D और E (b) B और E
(c) B और F (d) D और F

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (d): छः व्यक्ति A, B, C, D, E और F दो लाइनों में उत्तर की ओर मुख करके तीन-तीन व्यक्ति बैठे हैं।



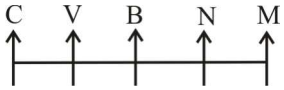
अत: दो व्यक्ति D और F पंक्ति में दोनों अन्तिम स्थान पर बैठे है।

212. उत्तर की ओर मुख करके एक पंक्ति में पाँच व्यक्ति बैठे हैं। C, M के बाएं से चौथे स्थान पर है और दोनों का केवल एक ही पड़ोसी है B पंक्ति के ठीक मध्य में बैठा है। N, M के बिल्कुल बायें बैठा है।
V एक अन्य व्यक्ति है। V के संबंध में N का क्या स्थान है?

(a) बाये से दूसरा (b) बिल्कुल बायें
(c) बिल्कुल दायें (d) दायें से दूसरा

SSC MTS 16/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : उत्तर की ओर मुख करके पाँच व्यक्तियों के बैठने का क्रम निम्नवत् है-



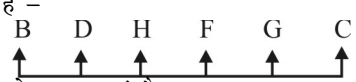
अत: स्पष्ट है कि 'V' के सम्बन्ध में 'N' का स्थान दाएँ से दूसरा है।

213. छ: व्यक्ति B, C, D, F, G और H उत्तर की ओर मुख करके एक पंक्ति में बैठे हैं।
B और C अन्तिम छोर पर बैठे हैं।
F, C के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है।
D, B और H दोनों का पड़ोसी है।
F के संदर्भ में G का स्थान क्या है?

(a) तुरन्त दाएं (b) तुरन्त बाएं
(c) बाएं से दूसरा (d) दाएं से दूसरा

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : छः व्यक्तियों के उत्तर की ओर मुख करके बैठने का क्रम निम्नवत है –



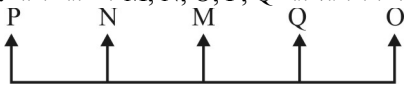
अत: 'G', 'F' के तुरन्त दाएं है।

214. पांच अलग-अलग कॉटेज M से Q तक एक पंक्ति में है। M, N के दाईं ओर और Q, O के बायें ओर तथा M के दायें ओर है। N, P के दाहिने है। बाई ओर से पहली कॉटेज कौन सी है।

(a) M (b) N
(c) P (d) O

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : पाँच कॉटेज M, N, O, P, Q का क्रम निम्नवत् है–



अत: बाएँ से पहले स्थान पर कॉटेज P है।

215. हरमीत, इशप्रीत, जसप्रीत, करप्रीत और रशमीत उत्तर की ओर मुख करके एक बेंच पर बैठे है। जसप्रीत, इशप्रीत और रशमीत के बीच है। हरमीत, इशप्रीत के दाई ओर है। करप्रीत रशमीत के बगल में नहीं है। हरमीत के दाईं ओर कौन है?

(a) करप्रीत (b) इशप्रीत
(c) रशमीत (d) जसप्रीत

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) :



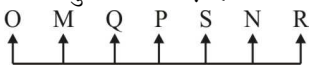
हरमीत के दाएं करप्रीत बैठा है।

216. सात बच्चे M, N, O, P, Q, R और S एक पंक्ति में उत्तर दिशा की ओर मुख करके खड़े हैं। S, P के बिल्कुल दांये और N के बिल्कुल बायें खड़ा है। M,O के बिल्कुल दायें खड़ा है। M और P ने अपने बीच में एक बच्चे को खड़ा किया है। Q और N ने अपने बीच में दो बच्चों को खड़ा किया है। P और R ने भी अपने बीच में दो बच्चों को खड़ा किया है।
पंक्ति के बिल्कुल मध्य में कौन खड़ा है?

(a) M (b) P
(c) O (d) S

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : सात बच्चे M, N, O, P, Q, R और S के एक पंक्ति में उत्तर दिशा की ओर मुख करके खड़े होने का क्रम निम्नवत् है-



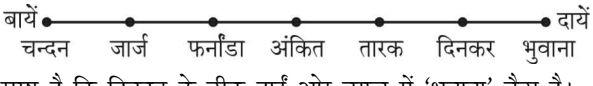
अत: आरेख से स्पष्ट है कि पंक्ति के बिल्कुल मध्य में P खड़ा है।

217. विभिन्न विशेषज्ञता वाले सात डॉक्टर अंकित, भुवाना, चंदन, दिनकर, तारक, फर्नांडा और जॉर्ज एक सीधी पंक्ति में उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं, लेकिन अनिवार्य रूप से इसी क्रम में नहीं हैं। फर्नांडा और चंदन के बीच में केवल एक डॉक्टर बैठा है। तारक ठीक अंकित और दिनकर के बीच में बैठा है। तारक और जॉर्ज के बीच में केवल दो डॉक्टर बैठे हैं। फर्नांडा ठीक अंकित के बाईं ओर बगल में बैठा है, जो पंक्ति के बीच में बैठा है।
दिनकर के ठीक दाईं ओर बगल में कौन बैठा है?

(a) भुवाना (b) फर्नांडा
(c) तारक (d) जॉर्ज

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : बैठने का क्रम निम्नवत् है–



स्पष्ट है कि दिनकर के ठीक दाईं ओर बगल में 'भुवाना' बैठा है।

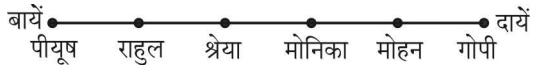
218. गोपी, पीयूष, मोहन, राहुल, श्रेया और मोनिका एक पंक्ति में बैठे हैं। श्रेया और मोनिका केन्द्र में बैठी हैं। गोपी और पीयूष किनारे पर बैठे हैं। मोहन गोपी के बाईं ओर बैठा है। पीयूष के दाहिनी ओर कौन है ?

(a) श्रेया (b) मोनिका
(c) गोपी (d) राहुल

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (d): बैठने का क्रम निम्नवत् है–



पीयूष के दायीं ओर राहुल बैठा है।

219. सात बच्चे A, B, C, D, E, F और G एक पंक्ति में ऊपर से नीचे खड़े हुए हैं। E पाँचवे स्थान पर है। केवल C, A और B के बीच में है। G सबसे नीचे है। B, F के तीन स्थान पीछे है। ऊपर से D का स्थान क्या है?

(a) छठा (b) चौथा
(c) दूसरा (d) अन्तिम

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : सात बच्चों A, B, C, D, E, F और G के पंक्ति में ऊपर से नीचे खड़े होने का क्रम निम्नवत् है-



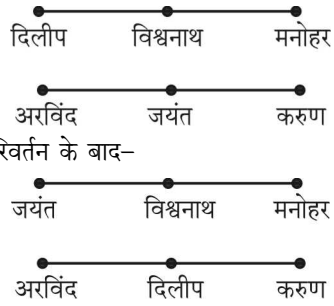
अत: आरेख से स्पष्ट है कि ऊपर से D का स्थान छठा है।

220. छह खिलाड़ी, अरविंद, विश्वनाथ, करुण, दिलीप, जयंत और मनोहर, दो पंक्तियों में, प्रत्येक पंक्ति में तीन-तीन के अनुसार बैठे हैं। जयंत किसी पंक्ति के अंत में नहीं बैठा है। दिलीप मनोहर के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। करुण जयंत के बगल में और दिलीप के तिर्यक सामने बैठा है। विश्वनाथ मनोहर के बगल में बैठा है। जयंत के साथ दिलीप सीट की अदला-बदली के बाद, नई स्थिति में दिलीप के/का पड़ोसी कौन होंगे/होगा ?

(a) करुण और अरविंद (b) केवल अरविंद
(c) मनोहर और विश्वनाथ (d) केवल विश्वनाथ

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : बैठने का क्रम निम्नवत् है–



स्थान परिवर्तन के बाद–

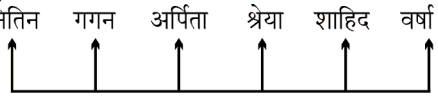
स्पष्ट है कि दिलीप के पड़ोसी अरविंद और करुण है।

221. अर्पिता, गमन, नितिन, वर्षा, श्रेया और शाहिद एक सीधी रेखा में उत्तर दिशा की ओर मुँह किए हुए बैठे हैं। नितिन गगन के ठीक बाएँ है। श्रेया आर्पिता और शाहिद के बीच में है। शाहिद दाएँ छोर से दूसरे स्थान पर है। नितिन और वर्षा के बीच में चार लोग बैठे हैं। वर्षा और श्रेया के बीच में कौन हैं?

(a) अर्पिता (b) वर्षा
(c) गगन (d) शाहिद

SSC JE Mechanical – 22/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) :



अतः शाहिद, श्रेया और वर्षा के बीच में बैठा है।

Type-IV क्रम पर आधारित प्रश्न

222. संख्या 7148356 में प्रत्येक अंक बाएं से दाएं आरेही क्रम में व्यवस्थित करने पर मूल संख्या की तुलना में कितने अंकों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

(a) None (b) One
(c) Three (d) Two

SSC CGL Mains 26/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : 7 1 4 8 3 5 6
बाए से दाए बढ़ते क्रम में लिखने पर
1 3 4 5 6 7 8
अतः स्पष्ट है कि केवल अंक 4 का स्थान अपरिवर्तित है।

223. परिवार के सात सदस्य Q, R, S, T, U, V और W हैं। प्रत्येक अलग-अलग उम्र के हैं। R केवल तीन अन्य सदस्यों से बड़ा है। S, V से छोटा है लेकिन W से बड़ा है, जो सभी में सबसे छोटा है। Q, R से बड़ा है लेकिन U से छोटा है। U सभी में सबसे बड़ा नहीं है। Q और W के मध्य में परिवार के कितने सदस्य हैं?

(a) 3 (b) 4
(c) 1 (d) 2

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : परिवार के सात सदस्यों के लम्बाई का क्रम निम्नवत् है-
(बड़ा) T > U > Q > R > V > S > W (छोटा)
अतः Q और W के मध्य में परिवार के तीन (3) सदस्य हैं।

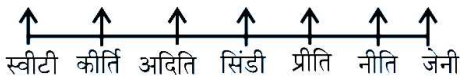
224. एक परीक्षा भवन में सात छात्र अदिति, सिंडी, जेनी, कीर्ति, नीति, प्रीति और स्वीटी एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं, परंतु जरूरी नहीं है कि वे इसी क्रम में बैठे हैं। सिंडी, स्वीटी के दाएँ से तीसरे स्थान पर बैठी है। अदिति और प्रीति, सिंडी की निकटतम पड़ोसी हैं। प्रीति और स्वीटी के बीच दो से अधिक छात्र बैठे हैं। जेनी नीति की इकलौती पड़ोसी है। जेनी अदिति के दाएँ पर बैठी है। कीर्ति के स्थान के अनुसार नीति का स्थान क्या है?

(a) दाएँ से पाँचवाँ (b) बाएँ से पाँचवाँ
(c) दाएँ से तीसरा (d) बाएँ से तीसरा

SSC MTS 18/05/2023 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (a): प्रश्नानुसार, बैठने का क्रम निम्नवत् है-



अतः कीर्ति के अनुसार नीति का स्थान दाएँ से पांचवाँ है।

225. पाँच लड़कियों अनीता, बबीता, चम्मा, डायना और एरिका की उम्र अलग-अलग है, अनीता केवल डायना और एरिका से छोटी है। एरिका डायना से छोटी है। चम्मा सबसे छोटी है। समूह में चौथी सबसे बड़ी कौन है?

(a) एरिका (b) बबीता
(c) डायना (d) चम्मा

SSC MTS 18/05/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,
लड़कियों के उम्र का क्रम निम्नवत् है-
डायना > एरिका > अनीता > बबीता > चम्मा
अतः समूह में चौथी सबसे बड़ी 'बबीता' है।

226. पाँच मित्रों पीयूष, निखिल, राहुल, सक्षम और तरूण के कद अलग-अलग हैं। तरूण केवल तीन अन्य मित्रों से लंबा है। राहुल सभी मित्रों में सबसे लंबा है। निखिल केवल एक मित्र से लंबा है। पीयूष से केवल दो मित्र लंबे हैं। सभी मित्रों में किसका कद सबसे कम है?

(a) निखिल (b) पीयूष
(c) सक्षम (d) तरूण

SSC MTS 16/05/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार,
लड़कियों के उम्र का क्रम निम्नवत् है-
राहुल > तरूण > पीयूष > निखिल > सक्षम
अतः सभी मित्रों में 'सक्षम' का कद सबसे छोटा है।

227. पाँच लड़कियों अंजली, बीना, चिंटू, दीक्षा और श्रुति की आयु अलग-अलग हैं। अंजली केवल दीक्षा और श्रुति से छोटी है। श्रुति दीक्षा से छोटी है। चिंटू सबसे छोटी है। समूह में चौथी सबसे बड़ी कौन है?

(a) दीक्षा (b) बीना
(c) चिंटू (d) श्रुति

SSC MTS 15/05/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,
दीक्षा > श्रुति > अंजली > बीना > चिंटू
अतः समूह में चौथी सबसे बड़ी बीना है।

228. सात भाईयों शुभम, सौरव, सहवाग, सचिन, सैम, शोएब और सूर्या की उम्र अलग-अलग है। शुभम सबसे बड़ा भाई है। सूर्या केवल दो भाइयों से बड़ा है। सौरव, सैम से बड़ा है लेकिन शोएब से छोटा है। सहवाग केवल सचिन से बड़ा है। कितने भाई सौरव से छोटे हैं?

(a) 5 (b) 3
(c) 4 (d) 2

Ans. (c) : प्रश्नानुसार,
सुभम > शोएब > सौरव > सैम > सूर्या > सहवाग > सचिन
अतः चार भाई सौरव से छोटे हैं।

229. पाँच लड़कों अमन, वमन, चमन, दमन और फरहान की आयु अलग-अलग हैं। फरहान केवल अमन और वमन से बड़ा है। दमन केवल चमन से छोटा है। अमन सबसे छोटा नहीं है। कितने लड़के अमन से बड़े हैं?

(a) 4 (b) 3
(c) 1 (d) 2

SSC MTS 10/05/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,
चमन > दमन > फरहान > अमन > वमन
अतः अमन से तीन लड़के बड़े है।

230. एक फेयरवेल पार्टी में सात सहकर्मियों P, A, R, S, T, U और V ने धनराशि का योगदान दिया। कोई भी दो सहकर्मियों ने समान धनराशि का योगदान नहीं दिया। V ने P से अधिक धनराशि का योगदान दिया जिसने A से अधिक धनराशि का योगदान दिया। R और T ने अधिकतम और न्यूनतम धनराशि का योगदान दिया परन्तु जरूरी नहीं कि इसी क्रम में दिया हो। U का योगदान केवल R से कम था। S का योगदान केवल एक व्यक्ति से अधिक था। तीसरे स्थान पर सर्वाधिक योगदान किसका था?

(a) T (b) R
(c) S (d) V

Ans. (d) : प्रश्नानुसार,
R > U > V > P > A > S > T
अतः तीसरे स्थान पर सबसे बड़ा योगदान V का है।

231. पाँच कारों C1, C2, C3, C4 और C5 की चाल की तुलना की जाती है। C1 की चाल केवल एक कार से अधिक है। C5 की चाल चार कारों से अधिक है। C4 की चाल C1 से अधिक लेकिन C3 और C5 से कम है। कितनी कारों की चाल C3 की चाल से कम है?

(a) 0 (b) 1
(c) 2 (d) 3

SSC MTS 02/05/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार,
कारों के चालों का क्रम निम्नवत है-
C5 > C3 > C4 > C1 > C2
अतः स्पष्ट है कि '3' कारों की चाल C3 की चाल से कम है।

232. सात लोगों A, B, C, D, E, F और G का कद अलग-अलग है। A चार व्यक्तियों से लंबा है। E का कद केवल एक व्यक्ति से कम है। कितने लोगों के कद, A और E के कद के बीच में हैं?

(a) 2 (b) 0
(c) 1 (d) 3

SSC MTS 11/05/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, क्रम व्यवस्था निम्नवत है-
> E > A > . > . > .
अतः स्पष्ट है कि A और E के कद के बीच में कोई भी नहीं है।

@Rexstarpdf

233. प्रकाश, कादिर, रमेश, सौरभ और तारिक मित्र हैं। रमेश, कादिर से लम्बा है लेकिन सौरभ से छोटा है। प्रकाश सबसे छोटा है, और तारिक, सौरभ से लंबा है। उनमें से सबसे लंबा कौन है?

(a) तारिक (b) रमेश
(c) कादिर (d) सौरभ

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-I)

Ans.(a): तारिक > सौरभ > रमेश > कादिर > प्रकाश
अतः सबसे लम्बा 'तारिक' है।

234. अमृत, विक्रांत से बड़ा है। शानाज, जोया से बड़ी है। केतन, जोया से छोटा है। विक्रांत, शानाज से बड़ा है। समूह में सबसे छोटा कौन है?

(a) शानाज (b) केतन
(c) जोया (d) विक्रांत

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : बड़े और छोटे का क्रम निम्नवत् है–
अमृत > विक्रांत > शानाज > जोया > केतन
अत: समूह में सबसे छोटा 'केतन' है।

235. छः मित्रों, नेहा, काव्या, गीता, वरुण, पूजा और कपिल की आयु अलग-अलग है। गीता, पूजा से बड़ी है लेकिन वरुण से छोटी है। तीन मित्र, गीता से बड़े हैं। कपिल की आयु, वरुण और काव्या की आयु के मध्य आती है। पुजा केवल एक मित्र से बड़ी है।
उन सब में सबसे छोटा कौन है?

(a) पूजा (b) कपिल (c) नेहा (d) काव्या

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-I

Ans. (c) : छः मित्रों की आयु का क्रम निम्नवत् है-
काव्या > कपिल > वरुण > गीता > पूजा > नेहा
सभी मित्रों में सबसे छोटी नेहा है।

236. पांच मित्रों में, वसुधा को मोहन से अधिक लेकिन रोहन से कम अंक प्राप्त हुए, जीवन को दीप्ति से अधिक लेकिन मोहन से कम अंक प्राप्त हुए। उनमें से किसे सबसे अधिक अंक प्राप्त हुए?

(a) वसुधा (b) मोहन
(c) रोहन (d) दीप्ति

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

Ans. (c) : प्रश्नानुसार –
रोहन > वसुधा > मोहन > जीवन > दीप्ति
अतः सबसे अधिक अंक 'रोहन' को प्राप्त हुए।

237. छह मित्र गोवर्धन, सरयू, रेखा, श्यामला, हेमा और गणेश एक टिकट काउंटर पर पंक्ति में खड़ें हैं। सरयू और हेमा के बीच दो व्यक्ति हैं। रेखा ठीक हेमा और श्यामला के बीच में है। गोवर्धन के आगे केवल एक व्यक्ति है । गणेश जो कि पंक्ति के पिछले छोर से तीसरे स्थान पर है, ठीक गोवर्धन और हेमा के बीच में है। सरयू और हेमा के बीच में कौन-से दो व्यक्ति खड़े हैं ?

(a) गोवर्धन और रेखा (b) श्यामला और रेखा
(c) गोवर्धन और गणेश (d) गणेश और श्यामला

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-III

Ans.(c): पंक्ति में खड़े होने का क्रम निम्नवत् है -



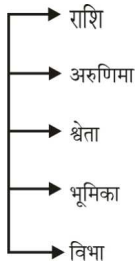
अतः सरयू और हेमा के बीच गोवर्धन और गणेश हैं।

238. पाँच सहेलियाँ भूमिका, राशि, श्वेता, विभा और अरुणिमा पूर्व दिशा की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठी हैं। भूमिका, विभा और श्वेता के बीच में बैठी है। राशि, श्वेता के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठी है। दक्षिण छोर पर कौन सी लड़की बैठी है?

(a) अरुणिमा (b) राशि
(c) विभा (d) श्वेता

SSC GD- 18/11/2021 : Shift-I

Ans. (c) : पाँच सहेलियों के बैठने का क्रम–
प्रश्नानुसार–



अतः दक्षिणी छोर पर 'विभा' बैठी है।

239. A, ऊंचाई में B से बड़ा है। C और D ऊंचाई में समान हैं। E, ऊंचाई में B से छोटा लेकिन D से बड़ा है। F, ऊंचाई में C से छोटा है, जो कि B से छोटा है। इन सबमें ऊंचाई में सबसे छोटा कौन है?

(a) F (b) E (c) D (d) C

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : प्रश्नानुसार
A > B > E > D = C > F
अतः ऊंचाई में सबसे छोटा F है।

240. पाँच व्यक्ति P, Q, R, S और T में T, P से बड़ा है, Q, T से छोटा है, S, R से बड़ा है और P, S से बड़ा है लेकिन Q से छोटा है। इन सभी में सबसे बड़ा कौन है?

(a) S (b) T (c) Q (d) P

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,
T > Q > P > S > R
अतः 'T' सबसे बड़ा है।

241. पाँच लड़कियाँ एक रेस में भाग लेती हैं। रजनी महिका के पहले लेकिन गरिमा के बाद रेस समाप्त करती है। अस्मिता संचाली से पहले लेकिन महिका के बाद रेस समाप्त करती है। रेस में दूसरे स्थान पर कौन है?

@Rexstarpdf

(a) संचाली (b) महिका
(c) रजनी (d) गरिमा

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार –गरिमा > रजनी > महिका .....(i)
महिका > अस्मिता > संचाली .....(ii)
समी. (i) व (ii) से,
गरिमा > रजनी > महिका > अस्मिता > संचाली
रेस में दूसरे स्थान पर 'रजनी' है।

242. पाँच छड़ों में P, Q, R, S और T हैं। S, T से लम्बा है। R, P से छोटा है। Q, S से लम्बा है। P केवल एक छड़ से लम्बा है। सभी छड़ों में से कौन सी छड़ दूसरी सबसे लम्बी है?

(a) S (b) T (c) P (d) Q

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : समीकरण,
Q > S > T .....(i)
P > R .....(ii)
∵ P केवल एक छड़ से बड़ी है। अत: समीकरण को एक क्रम में रखने पर,
Q > S > T > P > R
प्रश्नानुसार दूसरी सबसे बड़ी छड़ 'S' है।
अत: विकल्प (a) है।

243. पाँच वाहन A, B, C, D और E है। D का माइलेज B और C से ज्यादा है। A का माइलेज B से कम है लेकिन C से ज्यादा है। E का माइलेज A से ज्यादा है लेकिन B से कम है। तो पाँच वाहन में सबसे ज्यादा माइलेज वाला वाहन कौन है?

(a) B (b) A (c) D (d) E

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : पाँच वाहन A, B, C, D और E है।
D > B, C —— (i)
B > A > C —— (ii)
B > E > A —— (iii)
D > B > E > A > C
अत: समी. (i), (ii), और (iii) से यह ज्ञात किया जा सकता है, कि सबसे अधिक माइलेज 'D' का है।

244. 5 लोगों ने एक दौड़ में भाग लिया। कार्तिक ने प्रभजोत के एकदम पीछे ही दौड़ पूरी की। फराज ने लक्ष्य से एकदम पहले दौड़ पूरी की। अनिल ने फराज के एकदम पहले दौड़ पूरी की। अनिल तीसरे स्थान पर आया। इनमें से कौन दौड़ में दूसरे स्थान पर रहा?

(a) कार्तिक (b) फराज
(c) लक्ष्य (d) प्रभजोत

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-I)

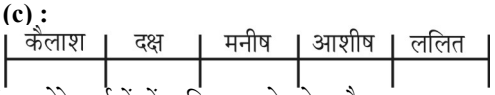
Ans. (a) 5 लोगों द्वारा दौड़ में भाग लेने का क्रम निम्नवत् है–
प्रभजोत > कार्तिक > अनिल > फराज > लक्ष्य
अत: विकल्प (a) होगा।

245. अलग-अलग उम्र के आशीष, मनीष, कैलाश, दक्ष और ललित नाम के पाँच चचेरे भाई हैं, ये सभी चचेरे भाई अपनी उम्र के अवरोही क्रम में व्यवस्थित है। कैलाश का भाई आशीष, दूसरा सबसे छोटा है और 19 साल का है। ललित का भाई दक्ष, कैलाश और मनीष के बीच में है। कैलाश 42 साल का हैं और आशीष दक्ष से 20 साल छोटा हैं। निम्नलिखित में से कौन सबसे छोटा है?

(a) आशीष (b) दक्ष
(c) ललित (d) मनीष

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) :



∴ पाँच चचेरे भाईयों में ललित सबसे छोटा है।

246. पाँच दोस्त A, B, C, D और E अलग-अलग कीमत की कारें खरीदीं। B की कार C के कार की तुलना में महँगी लेकिन E की कार से कम कीमत की थी। A की कार D के कार की तुलना में महँगी लेकिन C के कार से कम कीमत की थी। किसकी कार दूसरी सबसे महँगी थी?

(a) E (b) A
(c) B (d) C

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : पाँच मित्र A, B, C, D तथा E के अलग-अलग कीमत की कार खरीदने का क्रम –
E > B > C .....(i)
C > A > D .....(ii)
समी. (i) व (ii) से,
E > B > C > A > D
इस प्रकार दूसरी सबसे महंगी कार 'B' की है।

247. A, B, C, D और E में प्रत्येक अलग-अलग वजन के हैं, D, A और E से अधिक वजन का है, जबकि B, C और E से कम वजन का है। उनमें से सबसे अधिक वजन किसका है?

(a) A (b) D
(c) C (d) CND

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : यहाँ हम यह तय नहीं कर सकते कि कौन सबसे ज्यादा वजनी है क्योंकि C और D का कोई तार्किक सम्बन्ध नहीं दिया गया है।
D > A, E
C, E > B

248. A, B से लम्बा है। B, C से छोटा है। D, A से लम्बा है परन्तु C से छोटा है। सबसे लम्बा कौन है?

(a) A (b) B
(c) C (d) D

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-III)

Ans. (c) : C > D > A > B अत: C सबसे लम्बा है।

249. P, Q से लम्बा है। Q, R से छोटा है। S, P से लम्बा है परन्तु R से छोटा है। सबसे छोटा कौन है?

(a) Q (b) P
(c) S (d) R

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-II)

Ans. (a) : दिया है–
P > Q
R > Q
R > S > P
सबको एक साथ करने पर,
R>S>P>Q
अत: सबसे छोटा Q है।

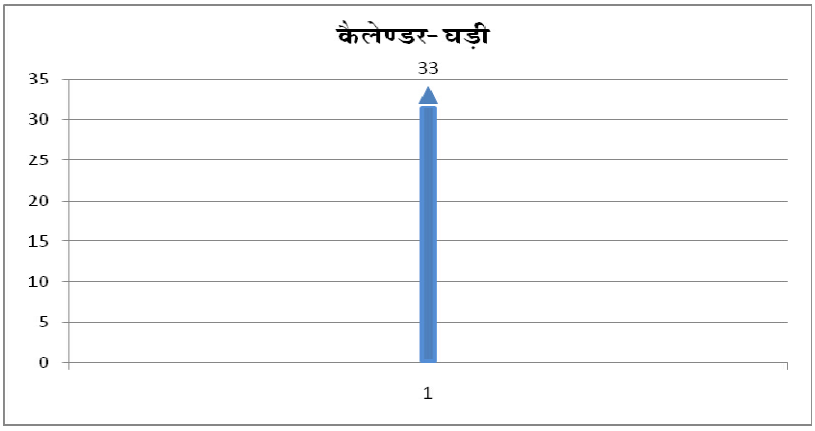
@Rexstarpdf

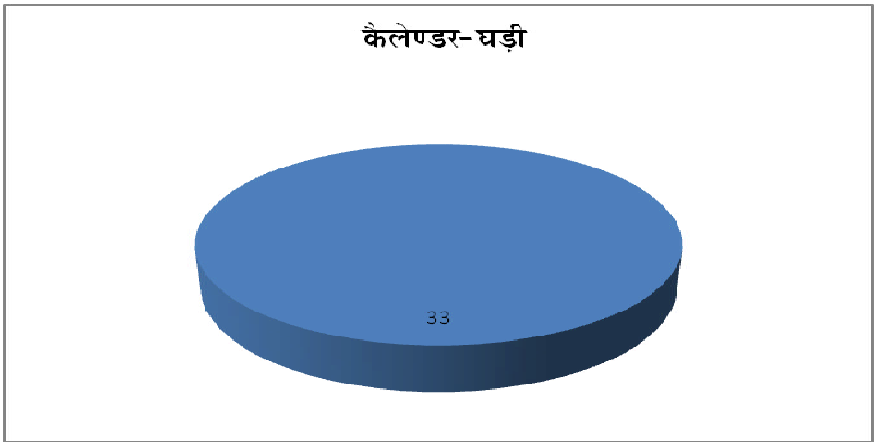
13.

कैलेण्डर (Caladar)

TCS पैटर्न पर आधारित (Based On TCS Pattern)			
Typewise	**Exam**	**Question No.**	**Years**
Type-1 कैलेण्डर	CGL (Tier-1)	4	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	2	
	CHSL (Tier-1)	3	
	CHSL (Tier-2)	3	
	Selection Post VII, VIII, XI	5	
	SSC MTS	4	
	SSC GD	4	
	SSC CPO SI	2	
	SSC JE	6	

Trend Analysis of Questions topicwise from CGL (Pre & Mains) CHSL (Pre & Mains) Selection Post XI, SSC MTS, SSC GD, SSC CPO-SI, SSC JE & Other Exams (2017-2023)





@Rexstarpdf

13.

कैलेण्डर (Caladar)

1. यदि 12 दिसंबर 2009 को शनिवार है, तो 16 दिसंबर 2014 को सप्ताह का कौन-सा दिन होगा?

(a) बुधवार (b) गुरूवार
(c) शुक्रवार (d) मंगलवार

SSC MTS 12/09/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : 12 दिसंबर 2009 → शनिवार
12 दिसंबर 2010 → रविवार
12 दिसंबर 2011 → सोमवार
12 दिसंबर 2012 → बुधवार (∵ 2012 एक लीप वर्ष है)
12 दिसंबर 2013 → गुरूवार
12 दिसंबर 2014 → शुक्रवार
16 दिसंबर 2014 → शुक्रवार + 4 = मंगलवार

2. यदि 7 मई 2000 को रविवार है, तो 15 जुलाई 2010 को सप्ताह का कौन-सा दिन होगा?

(a) सोमवार
(b) रविवार
(c) शुक्रवार
(d) गुरूवार

SSC MTS 04/09/2023 (Shift-III)

Ans. (d) :
7 मई 2000 → रविवार
7 मई 2001 → सोमवार
7 मई 2002 → मंगलवार
7 मई 2003 → बुधवार
7 मई 2004 → शुक्रवार (2004 एक लीप वर्ष है)
7 मई 2005 → शनिवार
7 मई 2006 → रविवार
7 मई 2007 → सोमवार
7 मई 2008 → बुधवार (2008 एक लीप वर्ष है)
7 मई 2009 → गुरूवार
7 मई 2010 → शुक्रवार

7 मई से 15 जुलाई तक विषम दिनों की संख्या $= \frac{24+30+15}{7}$

$= \frac{69}{7}$

= 6 दिन शेष

अतः 15 जुलाई 2010 का दिन = शुक्रवार + 6 दिन = गुरूवार

3. यदि 3 मई 2010 को सोमवार है, तो 16 दिसंबर 2014 को सप्ताह का कौन-सा दिन होगा?

(a) रविवार (b) शुक्रवार
(c) शनिवार (d) मंगलवार

SSC MTS 05/09/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : दिया है -
3 मई 2010 का दिन = सोमवार
3 मई 2011 का दिन = मंगलवार
3 मई 2012 का दिन = गुरूवार (∵ 2012 एक लीप वर्ष है)
3 मई 2013 का दिन = शुक्रवार
3 मई 2014 का दिन = शनिवार
3 मई 2014 से 16 दिसंबर 2014 तक कुल दिन
= 28 + 30 + 31 + 31 + 30 + 31 + 30 + 16
= 227 दिन

∴ कुल विषम दिन $= \frac{227}{7}$ का शेष = 3 दिन

अतः 16 दिसंबर 2014 का दिन = शनिवार + 3 = मंगलवार

4. यदि 2 जून 1995 को शुक्रवार है, तो 16 जून 1996 को सप्ताह का कौन–सा दिन होगा?

(a) सोमवार (b) मंगलवार
(c) बुधवार (d) रविवार

SSC CHSL (Tier-I) 17/08/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : 2 जून 1995 - शुक्रवार
2 जून 1995 से 16 जून 1996 तक दिनों की संख्या = 1 लीप वर्ष + 14 दिन
विषम दिनों की संख्या = 2 + 0 = 2 दिन
16 जून 1996 का दिन = शुक्रवार + 2 दिन = रविवार
Note- सामान्य वर्ष व लीप वर्षों में क्रमशः 1 व 2 अतिरिक्त दिन होते है

5. यदि 11 अक्टूबर 1969 को शनिवार है, तो 29 नवंबर 1977 को सप्ताह का कौन-सा दिन होगा?

(a) रविवार (b) शुक्रवार
(c) मंगलवार (d) सोमवार

SSC CHSL (Tier-I) 04/08/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : 11 अक्टूबर 1969 - शनिवार
11 अक्टूबर 1969 से 29 नवंबर 1977 तक दिन = 11 अक्टूबर 1969 से 11 अक्टूबर 1977 तक दिन + शेष दिन = 6 सामान्य वर्ष + 2 लीप वर्ष + 11 अक्टूबर 1977 से 29 नवंबर 1977 तक दिन

@Rexstarpdf

11 अक्टूबर 1969 से 29 नवंबर 1977 तक विषम दिन

$= \frac{6+2\times2+(20+29)}{7}$

$= \frac{6+4+49}{7} = 3$ (विषम दिन)

= शनिवार + 3 दिन

= मंगलवार

6. यदि 6 नवंबर 1925 को शुक्रवार है, तो 16 दिसंबर 1933 को सप्ताह का कौन-सा दिन होगा?

(a) सोमवार (b) शनिवार

(c) शुक्रवार (d) गुरुवार

SSC CHSL (Tier-I) 03/08/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : 6 नवंबर 1925 - शुक्रवार

6 नवंबर 1925 से 16 दिसंबर 1933 तक कुल दिन = 6 नवंबर 1925 से 6 नवंबर 1933 तक दिन + शेष दिन

= 6 सामान्य वर्ष + 2 लीप वर्ष + (24 + 16) दिन

विषम दिनों की संख्या $= \frac{6+2\times2+40}{7} = \frac{50}{7} = 1$ विषम दिन

16 दिसंबर 1933 का दिन = शुक्रवार + 1 विषम दिन

= शनिवार

7. यदि 21 जुलाई 2000 को शुक्रवार है, तो 15 जुलाई 2012 को सप्ताह का कौन-सा दिन होगा?

(a) सोमवार (b) शुक्रवार

(c) शनिवार (d) रविवार

SSC CHSL (Tier-I) 09/08/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : 21 जुलाई 2000 - शुक्रवार

21 जुलाई 2000 से 15 जुलाई 2012 तक कुल दिन

= (21जुलाई 2000 से 21 जुलाई 2012 तक दिन) − 6 दिन

कुल विषम दिनों की संख्या

= 9 सामान्य वर्ष + 3 लीप वर्ष -6 दिन

$= \frac{[9+3\times2]-6}{7}$

$= \frac{15-6}{7}$

$= \frac{9}{7} = 2$ विषम दिन

15 जुलाई 2012 का दिन = शुक्रवार + 2 विषम दिन

= रविवार

8. यदि 22 सितंबर 1982 को बुधवार है, तो 7 दिसंबर 1991 को सप्ताह का कौन-सा दिन होगा?

(a) मंगलवार (b) शुक्रवार

(c) सोमवार (d) शनिवार

SSC CHSL (Tier-I) 09/08/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : 22 सितंबर 1982 - बुधवार

22 सितंबर 1982 से 7 दिसंबर 1991 तक कुल दिन

= 22 सितंबर 1982 से 22 सितंबर 1991 + शेष दिन

= 7 सामान्य वर्ष + 2 लीप वर्ष + (8 + 31 + 30 + 7)

विषम दिनों की संख्या $= \frac{7+2\times2+(76)}{7}$

$= \frac{87}{7} = 3$ विषम दिन

7 दिसंबर 1991 का दिन = बुधवार + 3 दिन

= शनिवार

9. यदि 15 जनवरी 1996 को सोमवार है, तो 30 मार्च 1997 को सप्ताह का कौन-सा दिन होगा?

(a) सोमवार (b) मंगलवार

(c) रविवार (d) बुधवार

SSC CHSL (Tier-I) 08/08/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : 15 जनवरी 1996 - सोमवार

15 जनवरी 1996 से 30 मार्च 1997 तक कुल दिन

= [15 जनवरी 1996 से 15 जनवरी 1997 तक का दिन] + शेष दिन

= 1 लीप वर्ष + 16 + 28 + 30

विषम दिनों की संख्या $= \frac{2+16+28+30}{7} = 6$ दिन

30 मार्च 1997 का दिन = सोमवार + 6 दिन

= रविवार

10. यदि 19 दिसम्बर 1992 को शनिवार है, तो 22 दिसम्बर 2009 को सप्ताह का कौन-सा दिन होगा?

(a) मंगलवार

(b) रविवार

(c) शनिवार

(d) गुरूवार

SSC CHSL (Tier-I) 08/08/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : 19 दिसम्बर 1992 का दिन = शनिवार

19 दिसम्बर 1992 से 22 दिसम्बर 2009 तक कुल दिन

= 19 दिसम्बर 1992 से 19 दिसम्बर 2009 तक दिन + शेष दिन

= 13 सामान्य वर्ष + 4 लीप वर्ष + 3 दिन

विषम दिनों की संख्या $= \frac{13\times1+4\times2+3}{7} = 3$ विषम दिन

22 दिसम्बर 2009 का दिन = शनिवार + 3 दिन

= मंगलवार

11. यदि 17 अप्रैल 1992 को शुक्रवार है, तो 10 अक्टूबर 1993 को सप्ताह का कौन-सा दिन होगा?

(a) मंगलवार (b) सोमवार

(c) बुधवार (d) रविवार

SSC CHSL (Tier-I) 02/08/2023 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (d): 17 अप्रैल 1992 का दिन = शुक्रवार
17 अप्रैल 1992 से 10 अक्टूबर 1993 तक कुल दिन
= 17 अप्रैल 1992 से 17 अप्रैल 1993 तक दिन + शेष दिन
= 1 सामान्य वर्ष + 13 + 31 + 30 + 31 + 31 + 30 + 10
विषम दिनों की संख्या

$$= \frac{1+13+31+30+31+31+30+10}{7} = 2 \text{ विषम}$$

दिन
10 अक्टूबर 1993 का दिन = शुक्रवार + 2 विषम दिन
= रविवार

12. यदि ठीक 1 वर्ष और 2 दिन बाद मंगलवार है, तो आज कौन-सा दिन है? यह लीप वर्ष नहीं है।

(a) सोमवार (b) मंगलवार
(c) रविवार (d) शनिवार

SSC CGL (Tier-I) 18/07/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : 1 वर्ष और 2 दिन बाद का दिन = मंगलवार
1 सामान्य वर्ष में दिनों की संख्या = 365 दिन
प्रश्नानुसार,
विषम दिन

$$= \frac{1 \text{ सामान्य वर्ष } + 2 \text{ दिन} + 1 \text{ दिन}}{7} = \frac{365+2+1}{7} = 4 \text{ दिन}$$

आज का दिन = मंगलवार – 4 दिन = शनिवार

13. यदि 27 मई 2007 को रविवार है, तो 25 मई 2018 को सप्ताह का कौन सा दिन होगा?

(a) गुरुवार (b) रविवार
(c) शुक्रवार (d) शनिवार

SSC GD- 14/12/2021 : Shift-II

Ans.(c) : 27 मई 2007 = रविवार
25 मई 2018 = ?
वर्षों में अन्तर = 11 वर्ष
= 8 सामान्य वर्ष + 3 लीप वर्ष
= 8 + 3 × 2
= 14 दिन
मई महीने में दिनों का अन्तर = 25 मई – 27 मई
= – 2 दिन
कुल दिन = 14 – 2
= 12 दिन

$$\text{विषम दिन} = \frac{12}{7} = (5) \text{ दिन}$$

अर्थात 25 मई 2018 को दिन ⇒ रविवार + 5 = शुक्रवार

14. 6 जनवरी 2010 को सप्ताह का कौन सा दिन था ?

(a) गुरूवार (b) मंगलवार
(c) शुक्रवार (d) बुधवार

SSC GD – 02/12/2021 : Shift-I

Ans.(d): 6 जनवरी 2010 ⇒ वर्ष 2009 +6 जनवरी
= वर्ष 2000 में विषम दिन +9 वर्ष में विषम दिन +6
(लीप + सामान्य)
= 0 + 2 + 9 + 6

$$= \frac{17}{7} = \text{शेषफल } (3)$$

शेष 3 दिन का तात्पर्य बुधवार से है।
अतः
6 जनवरी 2010 को दिन 'बुधवार' होगा।

15. 31 जनवरी 2009 को सप्ताह का कौन सा दिन था?

(a) रविवार (b) शुक्रवार
(c) शनिवार (d) सोमवार

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : 31 जनवरी 2009
लीप वर्ष सा0 वर्ष जनवरी
2000 + 2 × 2 + 6 + 31
= 0 + 4 + 6 + 31

$$= \frac{41}{7} = 6 \text{ शेष दिन} = \text{शनिवार}$$

16. यदि 31 अगस्त 2008 को रविवार था, तो 30 अगस्त 2012 को सप्ताह का कौन सा दिन था?

(a) सोमवार (b) बृहस्पतिवार
(c) मंगलवार (d) बुधवार

SSC CHSL 09/08/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : 31 अगस्त 2008 को रविवार था
31 अगस्त 2009 को सोमवार
31 अगस्त 2010 को मंगलवार
31 अगस्त 2011 को बुधवार
31 अगस्त 2012 (लीपवर्ष) शुक्रवार
30 अगस्त 2012 को दिन था = शुक्रवार –1 दिन = बृहस्पतिवार
अतः विकल्प (b) सही उत्तर है।

17. 22 फरवरी 2012 को सप्ताह का कौन-सा दिन था?

(a) गुरूवार (b) बुधवार
(c) शुक्रवार (d) मंगलवार

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-II)

Ans. (b) :
22 फरवरी 2012
↓ वर्ष ↓ माह
2000+11 + जनवरी +22 फरवरी
अतिरिक्त दिन = 0 + 9 + 2 × 2 + 3 + 1

$$= \frac{17}{7} = 3 \text{ दिन}$$

अतः 22 फरवरी 2012 को बुधवार होगा।

@Rexstarpdf

18. यदि 29 नवंबर 2010 को सोमवार था, तो 29 नवंबर 2017 को सप्ताह का कौन-सा दिन था?

(a) गुरुवार (b) बुधवार
(c) शुक्रवार (d) शनिवार

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-I

Ans.(b) : दिये गये प्रश्न के अनुसार
29 नवंबर 2010 को सोमवार
29 नवंबर 2011 को मंगलवार
29 नवंबर 2012 को बृहस्पतिवार (लीप वर्ष)
29 नवंबर 2013 को शुकवार
29 नवंबर 2014 को शनिवार
29 नवंबर 2015 को रविवार
29 नवंबर 2016 को मंगलवार (लीप वर्ष)
29 नवंबर 2017 को बुद्धवार
Note - जिस सन् को 4 से भाग देने पर वह विभाजित हो जाय तो उस सन् मे +2 जोडते हैं तथा जिस सन् को 4 से भाग देने पर विभाजित न हो है उसमें में +1 जोड़ा जाता है।

19. 19 फरवरी, 2011 को सप्ताह का कौन-सा दिन था?

(a) रविवार
(b) सोमवार
(c) शनिवार
(d) मंगलवार

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (c) : 19 फरवरी 2011 को दिन –
2000वर्ष + 10 वर्ष + जनवरी + 19 फरवरी या
2000 वर्ष + 2 लीप वर्ष + 8 सा. वर्ष + 31 दिन + 19
विषम दिन $= 0 + (2 \times 2) + (8 \times 1) + 3 + 5$
$= 0 + 4 + 8 + 3 + 5$
$= 20$
$= \frac{20}{7} = 6$
दिनों के कोड के हिसाब से कोड (6) का
दिन = शनिवार
नोट–

कोड	-	दिन
0	-	रविवार
1	-	सोमवार
2	-	मंगलवार
3	-	बुधवार
4	-	गुरूवार
5	-	शुक्रवार
6	-	शनिवार

अतः विकल्प (c) सही है।

20. यदि 16 जनवरी, 2015 को शुक्रवार था, तो 16 जनवरी, 2010 को सप्ताह का कौन सा दिन था?

(a) सोमवार (b) रविवार
(c) शनिवार (d) मंगलवार

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (c) :
16 जनवरी 2015 ⟶ शुक्रवार
16 जनवरी 2014 $\xrightarrow{-1}$ बृहस्पतिवार
16 जनवरी 2013 $\xrightarrow{-1}$ बुधवार
16 जनवरी 2012 $\xrightarrow{-2}$ सोमवार
16 जनवरी 2011 $\xrightarrow{-1}$ रविवार
16 जनवरी 2010 $\xrightarrow{-1}$ शनिवार

21. यदि 21 मार्च 2007 को बुधवार है, तो 25 मई 2015 को सप्ताह का कौन सा दिन होगा?

(a) बुधवार (b) मंगलवार
(c) रविवार (d) सोमवार

SSC GD- 16/11/2021 : Shift-III

Ans.(d) : दिया है:
21 March 2007 → बुधवार
25–May – 2015 → ?
प्रश्नानुसार–
21–03–2007 ⟶ बुधवार
21–03–2008 $\xrightarrow{+2}$ शुक्रवार
21–03–2009 $\xrightarrow{+1}$ शनिवार
21–03–2010 $\xrightarrow{+1}$ रविवार
21–03–2011 $\xrightarrow{+1}$ सोमवार
21–03–2012 $\xrightarrow{+2}$ बुधवार
21–03–2013 $\xrightarrow{+1}$ बृहस्पतिवार
21–03–2014 $\xrightarrow{+1}$ शुक्रवार
21–03–2015 $\xrightarrow{+1}$ शनिवार

$\Rightarrow$March = 31 दिन $\Rightarrow (31-21) = \frac{10}{7} = 3$ शेष

$\Rightarrow$ April = 30 दिन $= \frac{30}{7} = 2$ शेष

$\Rightarrow$ May = 25 दिन तक $= \frac{25}{7} = 4$ शेष दिन

कुल अतिरिक्त दिन $= 3 + 2 + 4$

$= \frac{9}{7} = (2)$ शेष दिन

शनिवार + 2 दिन = सोमवार

अर्थात् 25 – May 2015 को सोमवार होगा।

22. यदि 12 मई, 2011 को गुरूवार था, तो 10 मई, 2004 को सप्ताह का कौन सा दिन था?

(a) सोमवार (b) रविवार
(c) मंगलवार (d) शनिवार

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (a):
12 मई, 2011 से 12 मई, 2004 तक कुल विषम दिन = 8
2008 लीप वर्ष है।
10 मई, 2004 का दिन = गुरूवार – 10 = सोमवार

23. 28 मई 2007 को सप्ताह का कौन-सा दिन था ?
(a) रविवार
(b) सोमवार
(c) मंगलवार
(d) बुधवार

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (b) :

$$\text{दिन} = \frac{\text{दिनांक+माह कोड+वर्ष+लीप वर्ष की संख्या+शताब्दी कोड}}{7}$$

$$\text{दिन} = \frac{28+1+7+1+6}{7} = \frac{43}{7} = \text{शेष} = 1$$

= 1 (सोमवार)
अतः 28/05/2007 को सोमवार था।
जहाँ-

शताब्दी कोड-	माह कोड	दिन कोड
1600 – 1699 = 6	जनवरी–0	सोमवार–1
1700 – 1799 = 4	फरवरी–3	मंगलवार–2
1800 – 1899 = 2	मार्च–3	बुद्धवार–3
1900 – 1999 = 0	अप्रैल–6	गुरूवार–4
2000 – 2099 = 6	मई–1	शुक्रवार–5
	जून–4	शनिवार–6
	जुलाई–6	रविवार–0
	अगस्त–2	
	सितम्बर–5	
	अक्टूबर–0	
	नवम्बर–3	
	दिसम्बर–5	

24. यदि 29 जनवरी 2003 को बुधवार हो, तो 26 फरवरी 2005 को सप्ताह का कौन-सा दिन होगा?
(a) शनिवार (b) रविवार
(c) शुक्रवार (d) गुरुवार

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) 29 जनवरी 2003 → बुधवार (साधारण वर्ष)
29 जनवरी 2004 → वृहस्पतिवार (लीप वर्ष)
29 जनवरी 2005 → शनिवार (साधारण वर्ष)
अत: 29 जनवरी 2005 के बाद अतिरिक्त दिनों की संख्या

$= 2+ 26 = 28 \Rightarrow \frac{28}{7} = 4$ सप्ताह + 0 दिन

अत: 26 फरवरी 2005 को शनिवार होगा।

25. 31 जनवरी 2007, को सप्ताह का कौन-सा दिन था?
(a) सोमवार (b) मंगलवार
(c) बुधवार (d) गुरुवार

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) Month code→622503514624 (जनवरी से दिसम्बर)
सूत्र– दिन + महीने का कोड + वर्ष के अंतिम दो अंक + $\frac{\text{वर्ष के अंतिम दो अंक}}{4}$ (भागफल)

सूत्र से, $= 31 + 6 + 07 + \frac{07}{4}$ (भागफल)

$= 44 + \frac{07}{4}$ (भागफल) $= \frac{45}{7} = 3$ विषम दिन

अर्थात् 31 जनवरी 2007 को बुधवार होगा।

26. 5 फरवरी, 2008 को सप्ताह का कौन-सा दिन था?
(a) गुरुवार (b) बुधवार
(c) सोमवार (d) मंगलवार

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) Month code→622503514624 (जनवरी से दिसम्बर)
सूत्र– दिन + महीने का कोड + वर्ष के अंतिम दो अंक + $\frac{\text{वर्ष के अन्तिम दो अंक (भागफल)}}{4}$

$= 5 + 2 + 08 + \frac{08}{4}$ (भागफल)

$= 17 \rightarrow \frac{17}{7} = 3$ (शेषफल)

परन्तु 2008 एक लीप वर्ष है और फरवरी महीना है।
$\therefore$ 3–1 = 2 (मंगलवार)

27. 29 जून, 2010 को सप्ताह का कौन-सा दिन था?
(a) मंगलवार
(b) रविवार
(c) बुधवार
(d) सोमवार

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) Month code → 622503514624
सूत्र– दिन + महीने का कोड + वर्ष के अन्तिम दो अंक + $\frac{\text{वर्ष के अन्तिम दो अंक (भागफल)}}{4}$

$= 29 + 3 + 10 + 10/4$
$= 42 + 2 = 44 \rightarrow 44/7 =$ शेष 2

अत: 29 जून, 2010 को मंगलवार होगा।

28. 15 अगस्त 2021 को सप्ताह का कौन सा दिन होगा?
(a) रविवार
(b) शनिवार
(c) बुधवार
(d) सोमवार

@Rexstarpdf

Ans. (a): हम जानते हैं कि 400 वर्ष में अतिरिक्त दिनों की संख्या 0 होती है।

15 अगस्त 2021 = 2000 वर्ष + 20 वर्ष + 7 माह + 15 दिन

अत: 2000 वर्ष में अतिरिक्त दिन = 0

20 वर्ष में कुल 5 लीप वर्ष तथा 15 सामान्य वर्ष होंगे

अर्थात् कुल अतिरिक्त दिन = (5×2)+(15×1)

= 10 + 15 = 25

7 माह में कुल अतिरिक्त दिन = 3 (जनवरी) + 0 (फरवरी) + 3 (मार्च) + 2 (अप्रैल) + 3 (मई) + 2 (जून) + 3 (जुलाई) = 16

कुल अतिरिक्त दिन = 25 + 16 + 15

$= 56 = \frac{56}{7} = 0$ अतिरिक्त दिन

अत: 15 अगस्त 2021 को रविवार होगा।

29. अगर 1 जनवरी 2017 को रविवार था, तो 31 दिसम्बर 2017 को सप्ताह का कौन सा दिन था?

(a) शुक्रवार
(b) रविवार
(c) सोमवार
(d) मंगलवार

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : 1 जनवरी 2017 से 31 दिसम्बर 2017 तक कुल दिनों की संख्या = 365 – 1 = 364 दिन

अर्थात् शेष विषम दिन $= \frac{364}{7} \Rightarrow 0$ दिन

अत: 31 दिसम्बर 2017 को रविवार होगा।

नोट–किसी भी सामान्य वर्ष का पहला व अंतिम दिन समान होते हैं।

30. अगर 1 जनवरी 2018 को सोमवार था, तो 31 दिसंबर 2018 को सप्ताह का कौन सा दिन था?

(a) शुक्रवार
(b) सोमवार
(c) रविवार
(d) मंगलवार

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : किसी भी सामान्य वर्ष के प्रथम तथा अन्तिम दिन समान होते है।

अत: 31 दिसम्बर 2018 को भी 'सोमवार' होगा।

31. यदि 10 नवम्बर 2018 को शनिवार था, तो 15 अगस्त 2017 को सप्ताह का कौन–सा दिन था?

(a) शुक्रवार (b) मंगलवार
(c) रविवार (d) सोमवार

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-III)

Ans. (b) ∵ 10 नवम्बर 2018 को दिन = शनिवार

∴ 10 नवम्बर 2017 को दिन = शुक्रवार

15 अगस्त 2017 से 10 नवम्बर 2017 तक विषम दिनों की संख्या $= \frac{16+30+31+10}{7} = \frac{87}{7} = 3$ (विषम दिन)

अत: 15 अगस्त 2017 को दिन = शुक्रवार – 3 = मंगलवार

32. 26 जनवरी 2012 को सप्ताह का कौन सा दिन था?

(a) मंगलवार (b) रविवार
(c) गुरुवार (d) शनिवार

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : 26 जनवरी 2012 को दिन

विषम दिन निकालने पर–

= 2000 + 2 लीप वर्ष + 9 साधारण वर्ष + 26 जनवरी 2012

= 0 + 2 × 2 + 9 × 1 + 26

= 4 + 9 + 26

= 39 विषम दिन

शेष विषम दिनों की संख्या $= \frac{39}{7} = 4$ शेष विषम दिन

∵ 0 का कोड = रविवार
1 का कोड = सोमवार
2 का कोड = मंगलवार
3 का कोड = बुधवार
4 का कोड = गुरुवार
5 का कोड = शुक्रवार
6 का कोड = शनिवार

अत: 26 जनवरी 2012 को 'गुरुवार' होगा।

33. 15 अगस्त 2013 को सप्ताह का कौन सा दिन था?

(a) बुधवार (b) मंगलवार
(c) गुरुवार (d) सोमवार

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : 15 अगस्त 2013 में (2012 वर्ष + 1 जनवरी 2013 से 15 अगस्त 2013 तक)

2000 वर्ष में विषम दिन = 0

12 वर्ष में विषम दिन = (3 लीप वर्ष + 9 साधारण वर्ष)

= (3 × 2 + 9 × 1) = 15

= 1 दिन

1 जनवरी से 15 अगस्त तक विषम दिन

= (31 + 28 + 31 + 30 + 31 + 30 + 31 + 15)

$= \frac{227}{7} = 3$ (शेषफल)

कुल विषम दिनों की संख्या = (0+1+3) = 4 दिन

∵ 4 विषम दिन का कोड = गुरूवार

अत: 15 अगस्त 2013 को 'गुरुवार' था।

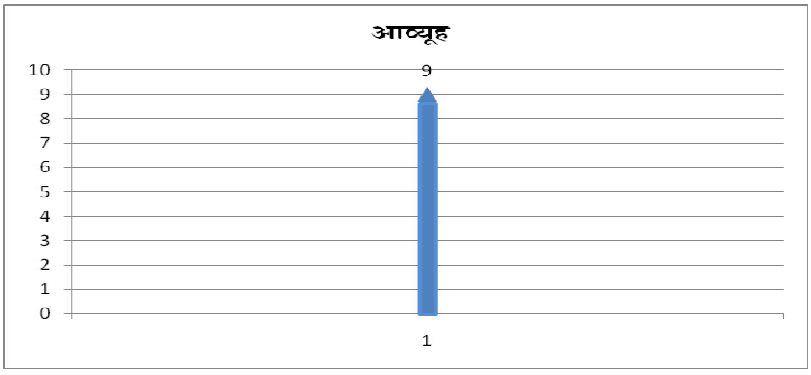
@Rexstarpdf

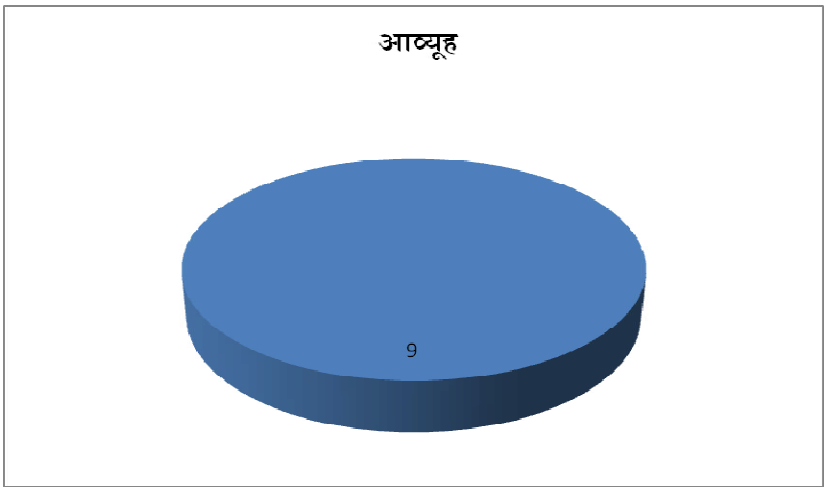
14.

आव्यूह (Matrix)

TCS पैटर्न पर आधारित (Based On TCS Pattern)			
Typewise	**Exam**	**Question No.**	**Years**
Type-1 आव्यूह	CGL (Tier-1)	1	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	1	
	CHSL (Tier-1)	1	
	CHSL (Tier-2)	1	
	Selection Post VII, VIII, XI	1	
	SSC MTS	2	
	SSC GD	1	
	SSC CPO SI	1	
	SSC JE	1	

Trend Analysis of Questions topicwise from CGL (Pre & Mains) CHSL (Pre & Mains) Selection Post XI, SSC MTS, SSC GD, SSC CPO-SI, SSC JE & Other Exams (2017-2023)





@Rexstarpdf

14.

आव्यूह (Matrix)

1. एक शब्द केवल एक संख्या-समूह द्वारा दर्शाया गया है, जैसा कि विकल्पों में से किसी एक में दिया गया है। विकल्पों में दिए गए संख्या-समूह अक्षरों के दो वर्गों द्वारा दर्शाए गए है, जैसा कि दिए गए दो आव्यूहों में है। आव्यूह-I के स्तम्भ और पंक्ति की संख्या 0 से 4 है और आव्यूह-II की 5 से 9। इन आव्यूहों से एक अक्षर को पहले उसकी पंक्ति और बाद में स्तम्भ संख्या द्वारा दर्शाया जा सकता है। उदाहरण के लिए 'X' को 20, 97, आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है तथा 'M' को 13, 68, आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है। इसी तरह से आपको प्रश्न में दिए शब्द "HURT" के लिए समूह को पहचानना है।

Matrix – I
आव्यूह – I

	0	1	2	3	4
0	B	T	F	I	C
1	R	E	I	M	T
2	X	O	U	L	E
3	I	E	Z	B	G
4	S	H	B	O	J

Matrix – II
आव्यूह – II

	5	6	7	8	9
5	Z	U	J	S	G
6	H	O	Q	M	J
7	K	P	V	S	N
8	E	G	O	L	R
9	T	F	X	O	A

(a) 41, 56, 10, 95
(b) 65, 56, 87, 13
(c) 65, 12, 89, 01
(d) 41, 22, 87, 01

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-III)

Ans : (a) दिये गये शब्द "HURT" का कोड इस प्रकार होगा–
(a) 41, 56, 10, 95
H U R T ⇒ सही
(b) 65, 56, 87, 13
H U O M ⇒ गलत
(c) 65, 12, 89, 01
H I R T ⇒ गलत
(d) 41, 22, 87, 01
H U O T ⇒ गलत

2. एक शब्द केवल एक संख्या–समूह द्वारा दर्शाया गया है जैसा कि विकल्पों में से किसी एक में दिया गया है। विकल्पों में दिए गए संख्या–समूह अक्षरों के दो वर्गों द्वारा दर्शाए गए हैं, जैसा कि दिए गए दो आव्यूहों में है। आव्यूह–I के स्तम्भ और पंक्ति की संख्या 0 से 4 है और आव्यूह– II की 5 से 9। इन आव्यूहों से एक अक्षर को पहले उसकी पंक्ति और बाद में स्तम्भ संख्या द्वारा दर्शाया जा सकता है। उदाहरण के लिए 'D' को 02, 30 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है तथा 'Z' को 00, 77 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है। इसी तरह से आपको प्रश्न में दिए शब्द "TANK" के लिए समूह को पहचानना है।

आव्यूह - I

	0	1	2	3	4
0	Z	O	D	W	X
1	G	M	N	H	V
2	E	O	Y	K	T
3	D	G	W	L	R
4	A	E	U	N	K

आव्यूह - II

	5	6	7	8	9
5	A	V	X	T	U
6	K	M	O	P	S
7	L	P	Z	A	D
8	F	H	J	L	N
9	U	J	Q	V	X

(a) 24, 40, 12, 86
(b) 11, 55, 89, 23
(c) 58, 78, 12, 44
(d) 24, 55, 43, 34

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-II)

Ans. (c) : विकल्पों को जाँचने पर–
(a) 24, 40, 12, 86 ⇒ TANH
(b) 11, 55, 89, 23 ⇒ MANK
(c) 58, 78, 12, 44 ⇒ TANK
(d) 24, 55, 43, 34 ⇒ TANR
अत: TANK का अभीष्ट कोड 58, 78, 12, 44 होगा।

3. एक शब्द केवल एक संख्या-समूह द्वारा दर्शाया गया है, जैसा कि विकल्पों में से किसी एक में दिया गया है। विकल्पों में दिए गए संख्या-समूह अक्षरों के दो वर्गों द्वारा दर्शाए गए हैं, जैसा कि दिए गए दो आव्यूहों में है। आव्यूह-I के स्तम्भ और पंक्ति की संख्या 0 से 4 है और आव्यूह-II की 5 से 9। इन आव्यूहों से एक अक्षर को पहले उसकी पंक्ति और बाद में स्तम्भ संख्या द्वारा दर्शाया जा सकता है। उदाहरण के लिए 'D' को 04,77 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है तथा 'U' को 33, 65, आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है। इसी तरह से आपको प्रश्न में दिए शब्द "LOVE" के लिए समूह को पहचानना है।

@Rexstarpdf

आव्यूह-I

	0	1	2	3	4
0	U	V	F	C	D
1	L	Y	K	E	J
2	X	P	V	M	K
3	B	R	E	U	H
4	A	L	D	X	N

आव्यूह-II

	5	6	7	8	9
5	S	N	L	A	H
6	U	O	Z	Y	E
7	B	X	D	C	P
8	X	H	S	M	T
9	V	F	A	X	O

(a) 10, 65, 95, 69
(b) 57, 66, 96, 13
(c) 57, 99, 01, 69
(d) 41, 99, 23, 69

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-I)

Ans : (c) प्रश्नानुसार,
L – 10, 41, 57
O – 66, 99
V – 01, 22, 95
E – 13, 32, 69
अत: LOVE = 57, 99, 01, 69

4. एक शब्द केवल एक संख्या-समूह द्वारा दर्शाया गया है जैसा कि विकल्पों में से किसी एक में दिया गया है। विकल्पों में दिए गए संख्या-समूह अक्षरों के दो वर्गों द्वारा दर्शाए गए हैं, जैसा कि दिए गए दो आव्यूहों में है। आव्यूह-I के स्तम्भ और पंक्ति की संख्या 0 से 4 है और आव्यूह-II की 5 से 9 । इन आव्यूहों से एक अक्षर को पहले उसकी पंक्ति और बाद में स्तम्भ संख्या द्वारा दर्शाया जा सकता है। उदाहरण के लिए 'E' को 32, 67 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है तथा 'A' को 12, 68 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है। इसी तरह से आपको प्रश्न में दिए शब्द "LOCKS" के लिए समूह को पहचानना है।

आव्यूह - I

	0	1	2	3	4
0	Y	L	U	A	D
1	K	S	A	O	E
2	J	M	N	L	T
3	V	C	E	F	U
4	D	K	J	U	A

आव्यूह - II

	5	6	7	8	9
5	Q	H	O	Y	S
6	F	P	E	A	C
7	N	H	I	J	R
8	K	N	G	Q	O
9	V	R	T	H	I

(a) 23, 89, 31, 10, 12
(b) 01, 12, 67, 86, 11
(c) 23, 13, 31, 40, 59
(d) 01, 57, 31, 85, 11

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-III)

Ans. (d) : विकल्पों को जांचने पर–
(a) 23, 89, 31, 10, 12 = LOCKA
(b) 01, 12, 67, 86, 11 = LAENS
(c) 23, 13, 31, 40, 59 = LOCDS
(d) 01, 57, 31, 85, 11 = LOCKS
अत: LOCKS का कोड = 01, 57, 31, 85, 11

5. एक शब्द केवल एक संख्या–समूह द्वारा दर्शाया गया है जैसा कि विकल्पों में से किसी एक में दिया गया है। विकल्पों में दिए गए संख्या–समूह अक्षरों के दो वर्गों द्वारा दर्शाए गए हैं, जैसा कि दिए गए दो आव्यूहों में है। आव्यूह–I के स्तम्भ और पंक्ति की संख्या 0 से 4 है और आव्यूह– II की 5 से 9। इन आव्यूहों से एक अक्षर को पहले उसकी पंक्ति और बाद में स्तम्भ संख्या द्वारा दर्शाया जा सकता है। उदाहरण के लिए 'B' को 30, 75, आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है तथा 'E' को 32, 69, आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है। इसी तरह से आपको प्रश्न में दिए शब्द "PHONE" के लिए समूह को पहचानना है।

आव्यूह - I

	0	1	2	3	4
0	U	V	F	C	D
1	L	Y	K	E	J
2	X	P	V	M	K
3	B	R	E	U	H
4	A	L	D	X	N

आव्यूह - II

	5	6	7	8	9
5	S	N	L	A	H
6	U	O	Z	Y	E
7	B	X	D	C	P
8	X	H	S	M	T
9	V	F	A	X	O

(a) 21,86, 98, 57, 32
(b) 79, 34, 99, 56, 13
(c) 21, 59, 66, 42, 68
(d) 79, 87, 66, 44, 10

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-II)

Ans. (b) :
(a) 21,86, 98, 57, 32
P H X L E..... असत्य
(b) 79, 34, 99, 56, 13
P H O N E..... सत्य
(c) 21, 59, 66, 42, 68
P H O D Y..... असत्य
(d) 79, 87, 66, 44, 10
P S O N L..... असत्य

6. एक शब्द केवल एक संख्या-समूह द्वारा दर्शाया गया है, जैसा कि विकल्पों में से किसी एक में दिया गया है। विकल्पों में दिए गए संख्या-समूह अक्षरों के दो वर्गों द्वारा दर्शाए गए हैं, जैसा कि दिए गए दो आव्यूहों में है। आव्यूह-I के स्तम्भ और पंक्ति की संख्या 0 से 4 है और आव्यूह-II की 5 से 9। इन आव्यूहों से एक अक्षर को पहले उसकी पंक्ति और बाद में स्तम्भ संख्या द्वारा दर्शाया जा सकता है। उदाहरण के लिए 'W' को 30, 95, आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है तथा 'P' को 13, 89, आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है। इसी तरह से आपको प्रश्न में दिए शब्द "CROWN" के लिए समूह को पहचानना है।

आव्यूह – I

	0	1	2	3	4
0	Z	M	V	B	C
1	L	T	B	P	F
2	K	N	O	M	U
3	W	D	F	G	V
4	C	L	K	V	B

आव्यूह – I

	5	6	7	8	9
5	R	N	P	Z	T
6	G	A	F	B	D
7	O	I	A	K	S
8	L	O	H	R	P
9	W	S	U	I	J

@Rexstarpdf

(a) 40, 57, 76, 95, 56
(b) 04, 55, 75, 32, 22
(c) 04, 55, 86, 95, 21
(d) 40, 88, 75, 31, 57

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-I)

Ans : (c) विकल्प से,
(a) 40, 57, 76, 95, 56
C P I W N गलत है
(b) 04, 55, 75, 32, 22
C R O F O गलत है
(c) 04, 55, 86, 95, 21
C R O W N सही है
(d) 40, 88, 75, 31, 57
C R O D P गलत है
अत: CROWN का समूह विकल्प (c) सही है।

7. एक शब्द केवल एक संख्या-समूह द्वारा दर्शाया गया है, जैसा कि विकल्पों में से किसी एक में दिया गया है। विकल्पों में दिए गए संख्या-समूह अक्षरों के दो वर्गों द्वारा दर्शाए गए हैं, जैसा कि दिए गए दो आव्यूहों में हैं। आव्यूह-I के स्तम्भ और पंक्ति की संख्या 0 से 4 है और आव्यूह-II की 5 से 9 इन आव्यूहों से एक अक्षर को पहले उसकी पंक्ति और बाद में स्तम्भ संख्या द्वारा दर्शाया जा सकता है। उदाहरण के लिए 'A' को 24, 95 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है तथा 'M' को 11, 66 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है। इसी तरह से आपको प्रश्न में दिए शब्द "RAIN" के लिए समूह को पहचानना है।

आव्यूह-I

	0	1	2	3	4
0	R	C	W	G	I
1	K	M	O	Q	S
2	U	W	Y	B	A
3	F	H	J	L	N
4	A	R	T	V	X

आव्यूह-II

	5	6	7	8	9
5	O	K	D	F	X
6	G	M	N	H	V
7	E	O	Y	J	T
8	C	F	W	L	R
9	A	S	U	N	P

(a) 41, 95, 69, 86
(b) 00, 24, 04, 98
(c) 89, 40, 88, 30
(d) 89, 02, 32, 31

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-II)

Ans. (b) : विकल्प से,
(a) 41, 95, 69, 86
R A V F ⇒ गलत है
(b) 00, 24, 04, 98
R A I N ⇒ सही है
(c) 89, 40, 88, 30
R A L F ⇒ गलत है
(d) 89, 02, 32, 31
R W J H ⇒ गलत है
अत: दिये गये शब्द RAIN के लिए सही समूह विकल्प (b) है।

8. एक शब्द केवल एक संख्या–समूह द्वारा दर्शाया गया है जैसा कि विकल्पों में से किसी एक में दिया गया है। विकल्पों में दिए गए संख्या–समूह अक्षरों के दो वर्गों द्वारा दर्शाए गए हैं, जैसा कि दिए गए दो आव्यूहों में है। आव्यूह–I के स्तम्भ और पंक्ति की संख्या 0 से 4 है और आव्यूह– II की 5 से 9। इन आव्यूहों से एक अक्षर को पहले उसकी पंक्ति और बाद में स्तम्भ संख्या द्वारा दर्शाया जा सकता है। उदाहरण के लिए 'F' को 24, 85, आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है तथा 'K' को 41, 57, आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है। इसी तरह से आपको प्रश्न में दिए शब्द "YATCH" के लिए समूह को पहचानना है।

Matrix - I
आव्यूह - I

	0	1	2	3	4
0	C	U	G	J	D
1	S	F	J	N	U
2	Y	P	V	M	F
3	I	E	A	C	H
4	T	K	D	Q	L

Matrix - II
आव्यूह - II

	5	6	7	8	9
5	A	V	K	T	H
6	L	R	T	O	N
7	I	Q	W	Y	P
8	F	H	R	M	S
9	U	G	A	Q	B

(a) 78, 55, 40, 01, 55
(b) 20, 55, 58, 33, 86
(c) 78, 32, 57, 34, 33
(d) 20, 32, 67, 00, 33

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-III)

Ans. (b) : YATCH –
Y = 20, A = 55, T = 58, C = 33
H = 86
अत: विकल्प (b) 20, 55, 58, 33, 86 सही समूह है।

9. एक शब्द केवल एक संख्या-समूह द्वारा दर्शाया गया है, जैसा कि विकल्पों में से किसी एक में दिया गया है। विकल्पों में दिए गए संख्या-समूह अक्षरों के दो वर्गों द्वारा दर्शाए गए है, जैसा कि दिए गए दो आव्यूहों में है। आव्यूह-I के स्तम्भ और पंक्ति की संख्या 0 से 4 है और आव्यूह-II की 5 से 9। इन आव्यूहों से एक अक्षर को पहले उसकी पंक्ति और बाद में स्तम्भ संख्या द्वारा दर्शाया जा सकता है। उदाहरण के लिये 'W' को 11, 59 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है तथा 'M' को 30, 99 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है। इसी तरह से आपको प्रश्न में दिए शब्द "CRUSH" के लिए समूह को पहचानना है।

Matrix-I

	0	1	2	3	4
0	C	P	Y	E	H
1	O	W	E	S	I
2	N	Q	R	P	X
3	M	G	I	C	Y
4	H	O	N	Y	E

Matrix-II

	5	6	7	8	9
5	U	Q	S	C	W
6	J	D	I	A	T
7	R	L	E	A	V
8	P	S	K	X	J
9	Z	V	U	L	M

(a) 33, 23, 56, 86, 40
(b) 00, 75, 55, 57, 40
(c) 00, 76, 97, 13, 03
(d) 58, 22, 55, 12, 41

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-I)

Ans : (b) विकल्पों को जांचने पर–
(a) 33, 23, 56, 86, 40 = CPQSH
(b) 00, 75, 55, 57, 40 = CRUSH
(c) 00, 76, 97, 13, 03 = CLUSE
(d) 58, 22, 55, 12, 41 = CRUEO
अत: CRUSH का अभीष्ट कोड = 00, 75, 55, 57, 40

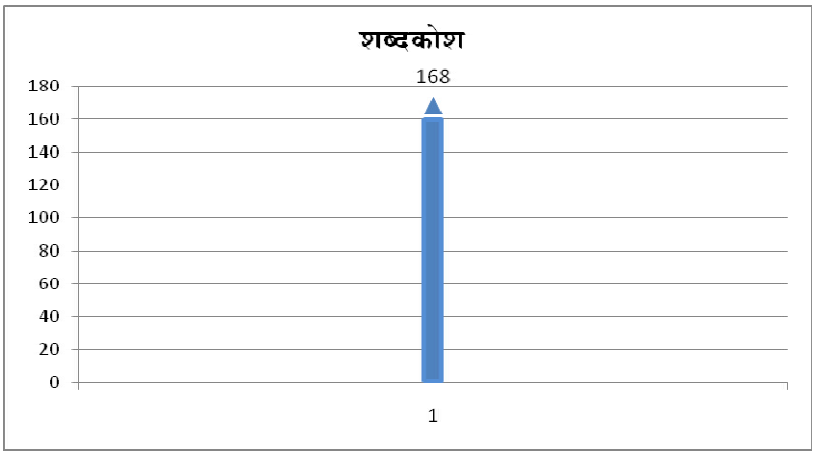
@Rexstarpdf

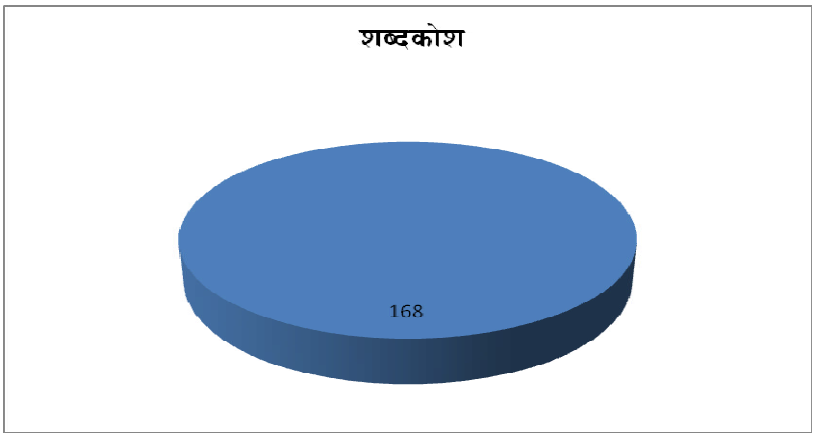
15.

शब्दकोश (Dictionary)

TCS पैटर्न पर आधारित (Based On TCS Pattern)			
Typewise	**Exam**	**Question No.**	**Years**
Type-1 शब्दकोश	CGL (Tier-1)	40	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	21	
	CHSL (Tier-1)	42	
	CHSL (Tier-2)	17	
	Selection Post VII, VIII, XI	10	
	SSC MTS	14	
	SSC GD	9	
	SSC CPO SI	12	
	SSC JE	3	

Trend Analysis of Questions topicwise from CGL (Pre & Mains) CHSL (Pre & Mains) Selection Post XI, SSC MTS, SSC GD, SSC CPO-SI, SSC JE & Other Exams (2017-2023)





@Rexstarpdf

15.

शब्दकोश (Dictionary)

1. उस विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को निरूपित करता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।

1. Labial **2. Labefaction**
3. Laboratory **4. Label**
5. Labile

(a) 2, 4, 5, 1, 3 (b) 4, 2, 1, 5, 3
(c) 2, 4, 1, 5, 3 (d) 4, 2, 5, 1, 3

SSC Selection Post Phase-XI 30/06/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार क्रम में लिखने पर-
2.→Labefaction, 4. →Label, 1. →Labial, 5. →Labile
3. →Laboratory
अतः शब्दों का सही क्रम 2, 4, 1, 5, 3 है।

2. उस विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को निरूपित करता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।

1. Refine
2. Reflect
3. Referendum
4. Refill
5. Refinery

(a) 4, 2, 1, 3, 5
(b) 4, 3, 5, 1, 2
(c) 3, 4, 1, 5, 2
(d) 4, 1, 2, 5, 3

SSC Selection Post Phase-XI 30/06/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : अंग्रेजी शब्द कोश के अनुसार सही क्रम में लिखने पर-
3.→Referendum 4.→Refill 1.→Refine 5.→Refinery
2.→Reflect
अतः शब्दों का सही क्रम 3, 4, 1, 5, 2 है।

3. उस विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों के सही क्रम को निरूपित करता है जैसे कि वे अंग्रेजी शब्दकोश में होते हैं।

1. Emigrant
2. Emissary
3. Embolden
4. Embezzle
5. Eminence
6. Empathize
7. Emphatic

(a) 4,3,2,1,6,7,5
(b) 4,2,3,1,5,6,7
(c) 4,3,1,5,2,6,7
(d) 4,3,2,5,1,7,6

SSC Selection Posts XI-28/06/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : दिये गये शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार व्यवस्थित करने पर-
4. Embezzle, → 3. Embolden, → 1. Emigrant
5. Eminence, → 2. Emissary, → 6. Empathize
7. Emphatic
अतः सही क्रम = 4, 3, 1, 5, 2, 6, 7

4. उस विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को दर्शाता है जैसे कि वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देते हैं?

1. Dash
2. Damage
3. Darkness
4. Damp
5. Danger
6. Dancer

(a) 2, 4, 6, 5, 3, 1
(b) 2, 4, 5, 6, 3, 1
(c) 4, 2, 6, 5, 3, 1
(d) 2, 4, 1, 5, 3, 6

SSC Selection Posts XI-28/06/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : दिये गये शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार व्यवस्थित करने पर-
2. Damage, 4. Damp, 6. Dancer, 5. Danger,
3. Darkness, 1. Dash
अतः विकल्प (a) सही है।

5. उस विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों की सही व्यवस्था को उस क्रम में इंगित करता है, जिस क्रम में वे अँग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देते हैं।

1. Bunion
2. Bureau
3. Bundle
4. Bunting
5. Bungle

(a) 4, 5, 1, 3, 2
(b) 4, 5, 3, 1, 2
(c) 3, 5, 1, 4, 2
(d) 5, 3, 4, 2, 1

SSC Selection Posts XI-27/06/2023 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (c) : दिये गये शब्दों का अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार सुव्यवस्थित क्रम निम्नवत् है :
3. Bundle → 5. Bungle → 1. Bunion → 4. Bunting → 2. Bureau
अतः सही क्रम = 3, 5, 1, 4, 2

6. उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देते हैं।

1. Devoted
2. Determine
3. Devastating
4. Diaphragm
5. Diagnose
6. Different

(a) 2, 3, 1, 5, 4, 6
(b) 2, 1, 5, 4, 6, 3
(c) 2, 3, 1, 5, 6, 4
(d) 2, 3, 1, 4, 6, 5

SSC Selection Posts XI-27/06/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : दिये गये शब्दों का अंग्रेजी शब्दाकोश के अनुसार सही क्रम निम्नवत् हैः
2. Determine → 3. Devastating → 1. Devoted → 5. Diagnose → 4. Diaphragm → 6. Different
अतः सही क्रम = 2, 3, 1, 5, 4, 6

7. उस विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम में व्यवस्थापन को दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।

1. Demography
2. Denial
3. Demonstrate
4. Dense
5. Demolish

(a) 1, 3, 5, 2, 4 (b) 1, 5, 3, 4, 2
(c) 1, 5, 3, 2, 4 (d) 1, 5, 2, 3, 4

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् है-
(1) Demography, (5) Demolish, (3) Demonstrate,
(2) Denial, (4) Dense
अतः सही क्रम = 1, 5, 3, 2, 4

8. उस विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम में व्यवस्थापन को दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।

1. Manager **2. Maintain**
3. Malice **4. Match**
5. Mark

(a) 2, 3, 1, 4, 5 (b) 1, 5, 3, 4, 2
(c) 2, 3, 1, 5, 4 (d) 1, 2, 3, 4, 5

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् है
(2) Maintain, (3) Malice, (1) Manager,
(5) Mark, (4) Match
अतः सही क्रम = 2, 3, 1, 5, 4

9. उस विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम में व्यवस्थापन को दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।

1. Recession
2. Rebuke
3. Recognize
4. Receive
5. Recover

(a) 3, 2, 1, 5, 4 (b) 3, 4, 1, 5, 2
(c) 2, 4, 1, 3, 5 (d) 5, 4, 1, 3, 2

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार दिये गये शब्दों का क्रम–
2. Rebuke→ 4. Receive → 1. Recession → 3. Recognize → 5. Recover.
अतः अभीष्ट क्रम = 2, 4, 1, 3, 5.

10. उस सही विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।

1. Ostracise
2. Ossification
3. Otherwise
4. Ostensible
5. Ostrich

(a) 2, 4, 5, 1, 3 (b) 2, 1, 4, 5, 3
(c) 2, 4, 1, 5, 3 (d) 2, 1, 5, 4, 3

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : दिए गए शब्दों का अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार क्रम–
2. Ossification → 4. Ostensible → 1. Ostracise → 5. Ostrich → 3. Other wise.
अतः अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार क्रम = 2, 4, 1, 5, 3

11. उस विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम में व्यवस्थापन को दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।

1. Justice
2. Journal
3. Jurisdiction
4. Judgement
5. Journey

(a) 1, 2, 3, 4, 5 (b) 2, 4, 5, 3, 1
(c) 2, 5, 4, 3, 1 (d) 1, 3, 2, 4, 5

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम-
Journal→Journey→Judgement→Jurisdiction
(2) (5) (4) (3)
→Justice
(1)
अतः अभीष्ट क्रम = 2,5,4,3,1

@Rexstarpdf

12. उस विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम में व्यवस्थापन को दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।

1. Immature
2. Immune
3. Immeasurable
4. Immerse
5. Immediate

(a) 1, 3, 4, 5, 2 (b) 1, 5, 3, 4, 2
(c) 1, 3, 5, 4, 2 (d) 1, 3, 5, 2, 4

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार शब्दों का सही क्रम-
Immature →Immeasurable → Immediate → Immerse
(1) (3) (5) (4)
→ Immune
(2)
अतः अभीष्ट क्रम = 1, 3, 5, 4, 2

13. उस सही विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम में व्यवस्थापन को दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।

1. Adequate
2. Aphorism
3. Amplify
4. Aphrodite
5. Amorphous
6. Adamant

(a) 6, 3, 1, 5, 4, 2 (b) 6, 1, 3, 2, 5, 4
(c) 6, 1, 3, 5, 2, 4 (d) 6, 1, 5, 3, 2, 4

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : दिए गए शब्दों को अंग्रेजी वर्णमाला के अनुसार व्यवस्थित करने पर-
6. Adamant, 1. Adequate, 5. Amorphous, 3. Amplify, 2. Aphorism, 4. Aphrodite
अतः सही क्रम = 6, 1, 5, 3, 2, 4

14. उस सही विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को दर्शाता है,जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।

1. Crumble
2. Character
3. Crevice
4. Crunchy
5. Cushion
6. Charlatan

(a) 2, 6, 1, 3, 4, 5 (b) 6, 3, 2, 1, 4, 5
(c) 2, 6, 3, 1, 4, 5 (d) 6, 2, 3, 4, 1, 5

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार व्यवस्थित करने पर-
2. Character, 6. Charlatan, 3. Crevice, 1. Crumble, 4. Crunchy, 5. Cushion
अतः सही क्रम 2, 6, 3, 1, 4, 5 है।

15. उस सही विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के सही क्रम में व्यवस्थापन को दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते है।

1. Frighten
2. Filigree
3. Festive
4. Familiar
5. Filibuster
6. Freight

(a) 4, 3, 2, 5, 6, 1 (b) 4, 3, 5, 2, 6, 1
(c) 4, 3, 5, 2, 1, 6 (d) 4, 5, 3, 2, 1, 6

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार व्यवस्थित करने पर-
4. Familiar, 3. Festive, 5. Filibuster, 2. Filigree, 6. Freight, 1. Frighten
अतः सही क्रम 4, 3, 5, 2, 6, 1 है।

16. उस सही विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम में व्यवस्थापन को दर्शाता है,जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।

1. Forty
2. Fortify
3. Forum
4. Forte
5. Fortitude

(a) 34521 (b) 35421
(c) 45231 (d) 42513

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार व्यवस्थित करने पर-
4. Forte
2. Fortify
5. Fortitude
1. Forty
3. Forum
अतः सही क्रम 42513 है।

17. उस सही विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते है।

1. Unaware
2. Unable
3. Unavoidable
4. Unacceptable
5. Unanimous
6. Unaffected

(a) 2, 4, 6, 5, 3, 1 (b) 2, 4, 6, 5, 1, 3
(c) 2, 4, 5, 6, 3, 1 (d) 4, 2, 6, 5, 3, 1

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : उपरोक्त शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार व्यवस्थित करने पर-
2. Unable, 4. Unacceptable, 6. Unaffected,
5. Unanimous, 3. Unavoidable, 1. Unaware
अतः सही क्रम 2,4,6,5,3,1 है।

@Rexstarpdf

18. यदि शब्द TANGLED के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में व्यवस्थित किया जाए तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

(a) तीन (b) दो
(c) एक (d) किसी का भी नहीं

SSC CHSL (Tier-I) 04/08/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,

शब्द —— T A N G L E D
TANGLED के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्ण माला के क्रम में व्यवस्थित करने पर —— A D E G L N T

अतः स्पष्ट है कि दो अक्षर (G व L) का स्थान अपरिवर्तित रहेगा।

19. शब्द KINGDOM के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में बाएँ से चौथे अक्षर और दाएँ से दूसरे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला श्रृंखला में कितने अक्षर हैं?

(a) तीन (b) दो
(c) एक (d) एक भी नहीं

SSC CHSL (Tier-I) 14/08/2023 (Shift-IV)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,

शब्द —— K I N G D O M
TANGLED के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्ण माला के क्रम में व्यवस्थित करने पर —— D G I K M N O
बाये से 4 वां → ← दाये से 2 वां

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में K और N के मध्य दो अक्षर (L व M) होगें।

20. दिए गए शब्दों को अंग्रजी शब्दकोश के क्रमानुसार व्यवस्थित करें।

1. Maternity **2. Mundane**
3. Maternal **4. Motor**
5. Mother

(a) 3, 2, 4, 5, 1 (b) 3, 1, 4, 2, 5
(c) 3, 1, 5, 4, 2 (d) 1, 4, 5, 2, 3

SSC CHSL (Tier-I) 16/03/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार दिये गये शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार व्यवस्थित करने पर -

(3) Maternal → (1) Maternity → (5) Mother → (4) Motor → (2) Mundane

अतः विकल्प (c) क्रम 3, 1, 5, 4, 2 सही है।

33. दिए गए शब्दों को शब्दकोश के क्रमानुसार व्यवस्थित करें।

1. Wage **2. Waist**
3. Waste **4. West**
5. Wave

(a) 12354 (b) 42135
(c) 35241 (d) 24351

SSC CHSL (Tier-I) 09/03/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : दिये गये शब्दों को अंग्रजी शब्दकोश के अनुसार व्यवस्थित करने पर-

1. Wage → 2. Waist → 3. Waste → 5. Wave
↓
4. West

अतः विकल्प (a) क्रम = 1, 2, 3, 5, 4 सही है।

21. दिए गए शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के क्रमानुसार व्यवस्थित करने पर, कौन-सा शब्द 'चौथे' स्थान पर आएगा?

1. Activity **2. Activist**
3. Activismal **4. Activisticy**
5. Activize

(a) Activismal (b) Activist
(c) Activity (d) Activize

SSC CHSL (Tier-I) 10/03/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : दिये गये शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के क्रमानुसार व्यवस्थित करने पर-

3. Activismal → 2. Activist → 4. Activisticy
↓
5. Activize ← 1. Activity

अतः शब्दकोश के क्रमानुसार चौथा शब्द = Activity

22. दिए गए शब्दों को शब्दकोश के क्रमानुसार व्यवस्थित करें।

1. Manger
2. Mango
3. Mangrove
4. Manage
5. Manager

(a) 4,5, 3, 2, 1 (b) 4, 5, 1, 2, 3
(c) 4, 5, 3, 1, 2 (d) 4, 5, 1, 3, 2

SSC CHSL (Tier-I) 21/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (b) : दिये गये शब्दों को शब्दकोश के अनुसार व्यवस्थित करने पर-

(4) Manage → (5) Manager → (1) Manger → (2) Mango → (3) Mangrove

अतः विकल्प (b) का क्रम सही है।

23. दिए गए शब्दों को शब्दकोश के क्रमानुसार व्यवस्थित करने पर कौन-सा शब्द 'तीसरे' स्थान पर आएगा?

1. Periwing **2. Perilad**
3. Perimeter **4. Periodic**
5. Perish

(a) Perilad (b) Perimeter
(c) Periodic (d) Perish

SSC CHSL (Tier-I) 20/03/2023 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (c) : प्रश्नानुसार दिये गये शब्दों को शब्दकोश के अनुसार व्यवस्थित करने पर-

(2) Perilad → (3) Perimeter → (4) Periodic → (5) Perish → (1) Periwing

अतः स्पष्ट है कि तीसरे स्थान पर शब्द Periodic प्रयुक्त हुआ है।

24. दिए गए शब्दों को अंग्रजी शब्दकोश में आने वाले क्रम में व्यवस्थित कीजिए?

1. Irreparable **2. Irreplaceable**
3. Irrigated **4. Irritable**
5. Irradiation

(a) 5, 1, 2, 3, 4 (b) 5, 1, 2, 4, 3
(c) 5, 2, 1, 4, 3 (d) 5, 2, 1, 3, 4

SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (a) : दिये गये शब्दों को शब्दकोश के क्रम में व्यवस्थित करने पर-

(5) Irradiation → (1) Irreparable → (2) Irreplaceable → (3) Irrigated → (4) Irritable

अतः स्पष्ट है कि विकल्प (a) का क्रम सही है।

25. दिए गए शब्दों को शब्दकोश के क्रमानुसार व्यवस्थित करने पर कौन सा शब्द तीसरे स्थान पर आएगा?

1. Special **2. Speck**
3. Species **4. Speckle**
5. Spectable

(a) Special (b) Speckle
(c) Speck (d) Species

SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-II)

Ans. (c): दिए गए शब्दों को शब्दकोश के क्रमानुसार व्यवस्थित करने पर-

1. Special → 3. Species → 2. Speck → Speckle → Spectacle

अतः स्पष्ट है कि तीसरे स्थान पर Speck शब्द प्रयुक्त होगा।

26. किस विकल्प में निम्नलिखित शब्दों का वह क्रम दिया गया है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं?

1. universe **2. unicorn**
3. understand **4. unhappy**
5. uniform

(a) 3, 2, 1, 4, 5
(b) 3, 2, 1, 5, 4
(c) 3, 4, 2, 5, 1
(d) 3, 4, 5, 1, 2

SSC GD 01/02/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : दिये गये शब्दों को शब्दकोश के क्रमानुसार व्यवस्थित करने पर–

3. understand → 4. unhappy → 2. unicorn → 5. uniform → 1. universe

अतः सही क्रम = 3, 4, 2, 5, 1

27. किसी विकल्प में निम्नलिखित शब्दों का वह क्रम दिया गया है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं?

1. heated **2. healed**
3. heaped **4. hedge**
5. helmet

(a) 2, 1, 3, 4, 5 (b) 3, 4, 1, 2, 5
(c) 3, 2, 1, 4, 5 (d) 2, 3, 1, 4, 5

SSC GD 06/02/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के क्रमानुसार व्यवस्थित करने पर–

2. healed → 3. heaped → 1. heated → 4. hedge → 5. helmet

अतः सही क्रम = 2, 3, 1, 4, 5

28. किस विकल्प में निम्नलिखित शब्दों का वह क्रम दिया गया है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं?

1. Nothing **2. Notebook**
3. Notable **4. Notary**
5. Nominal

(a) 5, 4, 3, 2, 1 (b) 5, 1, 2, 3, 4
(c) 5, 3, 4, 2, 1 (d) 5, 2, 3, 1, 4

SSC GD 08/02/2023 (Shift-IV)

Ans. (c) : दिये गये शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के क्रम में व्यवस्थित करने पर-

(5) Nominal → (3) Notable → (4) Notary → (2) Notebook → (1) Nothing

अतः विकल्प (c) क्रम सही है।

29. किस विकल्प में निम्नलिखित शब्दों का वह क्रम दिया गया है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते है?

1. Manner **2. manage**
3. Mascuine **4. magic**
5. matter

(a) 1,2,4,3,5 (b) 1,4,3,2,5
(c) 4,2,1,3,5 (d) 4,1,2,5,3

SSC GD 10/01/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : दिये गये शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के क्रम में व्यवस्थित करने पर-

(4) Magic → (2) Manage → (1) Manner → (3) Masculine → (5) Matter

अतः विकल्प (c) का क्रम सही है।

30. किस विकल्प में निम्नलिखित शब्दों का वह क्रम दिया गया है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते है?

1. Peanut **2. Peasant**
3. Peacock **4. Peach**
5. Pencil

(a) 4, 3, 5, 1, 2 (b) 3, 4, 5, 1, 2
(c) 4, 3, 1, 2, 5 (d) 3, 4, 1, 2, 5

SSC GD 12/01/2023 (Shift-II)

Ans. (c): दिये गये शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के क्रम में व्यवस्थित करने पर-

(4) Peach → (3) Peacock → (1) Peanut → (2) Peasant → (5) Pencil

अतः विकल्प (c) क्रम सही है।

@Rexstarpdf

31. किस विकल्प में निम्नलिखित शब्दों का वह क्रम दिया गया है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं?

1. inside **2. insert**
3. insist **4. inert**
5. invstigate

(a) 4, 2, 1, 3, 5 (b) 1, 2, 3, 4, 5
(c) 4, 3, 1, 2, 5 (d) 4, 1, 2, 3, 5

SSC GD 13/02/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : दिये गये शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के क्रमानुसार व्यवस्थित करने पर–

4. inert → 2. insert → 1. inside → 3. insist → 5. investigate

अतः विकल्प (a) का अनुक्रम सही है।

32. किस विकल्प में निम्नलिखित शब्दों का वह क्रम दिया गया है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते है?

1. Jumping **2.Juice**
3. Jumble **4. Jupiter**
5. Junior

(a) 2, 3, 4, 1, 5 (b) 2, 3, 1, 5, 4
(c) 3, 4, 2, 1, 5 (d) 3, 2, 1, 5, 4

SSC GD 16/01/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : दिये गये शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के क्रम में व्यवस्थित करने पर-

(2) Juice → (3) Jumple → (1) Jumping → (5) Junior → (4) Jupiter

अतः विकल्प (b) क्रम सही है।

33. किस विकल्प में निम्नलिखित शब्दों का वह क्रम दिया गया है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते है?

1. Book **2. Bowl**
3. Board **4. Boundary**
5.Botanical

(a) 3, 1, 4, 2, 5 (b) 3, 1, 5, 4, 2
(c) 3, 5, 1, 4, 2 (d) 3, 4, 5, 1, 2

SSC GD 23/01/2023 (Shift-IV)

Ans. (b) : दिये गये शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के क्रम में व्यवस्थित करने पर-

(3) Board → (1) Book → (5) Botanical → (4) Boundary → (2) Bowl

अतः विकल्प (b) क्रम सही है।

34. किस विकल्प में निम्नलिखित शब्दों का वह क्रम दिया गया है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते है?

1. Difficult **2. Differentiate**
3. Dissolve **4. Dilute**
5. Distance

(a) 1,4,2,3,5 (b) 2,1,4,3,5
(c) 1,3,2,5,4 (d) 2,3,1,4,5

SSC GD 27/01/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : दिये गये शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार व्यवस्थित करने पर-

(2) Differentiate → (1) Difficult → (4) Dilute → (3) Dissolve → (5) Distance

अतः विकल्प (b) क्रम सही है।

35. उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्दों को सही-सही उसी क्रम में दर्शाता है जिस क्रम में ये अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देंगे।

1. Significant **2. Sinful**
3. Signed **4. Singing**
5. Simplify

(a) 3,5,1,2,4 (b) 3,1,5,2,4
(c) 3,1,2,5,4 (d) 3,2,1,5,4

SSC CGL (Tier-I) 18/07/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : दिये गये शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार व्यवस्थित करने पर -

(3) Signed → (1) Significant → (5) Simplify → (2) Sinful → (4) Singing

अतः विकल्प (b) क्रम सही है।

36. उस विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के ऐसे सही क्रम का निरूपण करता है, जैसे वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखेंगे।

1. Breakdown **2. Brevity**
3. Breathe **4. Breeding**
5. Breeze **6. Breakfast**

(a) 1,3,6,4,5,2 (b) 1,3,6,5,4,2
(c) 1,6,3,4,5,2 (d) 1,6,3,5,4,2

SSC CGL (Tier-I) 24/07/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : दिये गये शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार व्यवस्थित करने पर-

(1) Breakdown → (6) Breakfast → (3) Breathe → (4) Breeding → (5) Breeze → (2) Brevity

अतः विकल्प (c) क्रम सही है।

37. कौन-सा विकल्प दिए गए शब्दों के सही क्रम को निरूपित करता है जैसा कि वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देंगे?

1.Elite **2.Elude**
3.Elaborate **4.Elapsed**
5.Elongate

(a) 3,4,1,5,2 (b) 3,5,2,4,1
(c) 3,5,1,4,2 (d) 4,3,5,1,2

SSC CGL (Tier-I) 24/07/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : दिये गये शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के क्रम में व्यवस्थित करने पर-

(3) Elaborate → (4) Elapsed → (1) Elite → (5) Elongate → (2) Elude

अतः विकल्प (a) सही है।

38. उस विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के ऐसे सही क्रम का निरूपण करता है, जैसे वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखेंगे।

@Rexstarpdf

1. Canvas **2. Candidly**
3. Canteen **4. Canopy**
5. Cannibal **6. Cancer**

(a) 6, 2, 5, 3, 4, 1 (b) 6, 2, 5, 4, 3, 1
(c) 5, 2, 6, 4, 1, 3 (d) 6, 5, 2, 4, 3, 1

SSC CGL (Tier-I) 25/07/2023 (Shift-IV)

Ans. (b) : दिए गये शब्दों का अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार व्यवस्थित निम्न है-

(6) Cancer → (2) Candidly → (5) Cannibal → (4) Canopy → (3) Canteen → (1) Canvas

39. निम्नलिखित शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार सही क्रम में व्यवस्थित करें।

1. Pandemonium **2. Pandemic**
3. Pandering **4. Pandanus**
5. Pandarus

(a) 4, 5, 3, 1, 2 (b) 4, 5, 2, 1, 3
(c) 4, 5, 1, 2, 3 (d) 4, 5, 1, 3, 2

SSC CGL (Tier-I) 26/07/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : दिये गये शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के क्रम में व्यवस्थित करने पर-

(4) Pandanus → (5) Pandarus → (2) Pandemic → (1) Pandemonium → (3) Pandering
अतः विकल्प (b) सही है।

40. उस विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के ऐसे सही क्रम का निरूपण करता है, जैसे वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखेंगे।

1. Accompany **2. Accident**
3. Accuracy **4. Acclaimed**
5. Accepted **6. Accessary**

(a) 5, 6, 2, 4, 1, 3 (b) 6, 5, 4, 2, 3, 1
(c) 6, 5, 2, 4, 1, 3 (d) 5, 6, 4, 2, 3, 1

SSC CGL (Tier-I) 26/07/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : दिये गये शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के क्रम में व्यवस्थित करने पर -

(5) Accepted → (6) Accessary → (2) Accident → (4) Acclaimed → (1) Accompany → (3) Accuracy
अतः विकल्प (a) सही है।

41. उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देंगे।

1. Phantom **2. Photograph**
3. Philosophy **4. Physical**
5. Pharynx **6. Physics**

(a) 5, 1, 3, 2, 6, 4 (b) 1, 5, 3, 2, 6, 4
(c) 1, 5, 3, 2, 4, 6 (d) 5, 1, 3, 2, 4, 6

SSC CGL (Tier-I) 21/07/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : दिये गये शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के क्रम में व्यवस्थित करने पर-

(1) Phantom → (5) Pharynx → (3) Philosophy → (2) Photograph → (4) Physical → (6) Physics
अतः विकल्प (c) सही होगा।

42. उस विकल्प का चयन कीजए जो दिए गए शब्दों के ऐसे सही क्रम का निरूपण करता है, जैसे वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखेंगें।

1. Mistaken **2. Missing**
3. Mistyped **4. Mistrust**
5. Mission **6. Mistress**

(a) 5, 2, 1, 6, 4, 3 (b) 2, 5, 1, 4, 6, 3
(c) 2, 5, 6, 4, 3, 1 (d) 2, 5, 1, 6, 4, 3

SSC CGL (Tier-I) 19/07/2023 (Shift-IV)

Ans. (d) : दिये गये शब्दों का अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार सही क्रम निम्न हैं-

2. Missing → 5. Mission → 1. Mistaken → 6. Mistress → 4. Mistrust → 3. Mistyped
अतः विकल्प (d) सही होगा।

43. उस विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के ऐसे सही क्रम का निरूपण करता है, जैसे वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखेंगे।

1. Dissolve **2. Display**
3. Distance **4. Disturb**
5. Displace **6. Dispute**

(a) 5, 2, 6, 1, 3, 4 (b) 6, 5, 2, 1, 3, 4
(c) 5, 6, 2, 1, 3, 4 (d) 5, 2, 6, 1, 4, 3

SSC CGL (Tier-I) 20/07/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्न है-

5. Displace → 2. Display → 6. Dispute → 1. Dissolve → 3. Distance → 4.Disturb
अतः विकल्प (a) सत्य है।

44. उस विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के ऐसे सही क्रम का निरूपण करता है, जैसे वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखेंगे।

1. Salesman **2. Salvage**
3. Salinity **4. Salary**
5. Salmon **6. Salivate**

(a) 1, 4, 3, 6, 2, 5 (b) 4, 1, 6, 3, 5, 2
(c) 4, 3, 1, 6, 5, 2 (d) 4, 1, 3, 6, 5, 2

SSC CGL (Tier-I) 17/07/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : दिये गये शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के क्रम में व्यवस्थित करने पर-

(4) Salary → (1) Salesman → (3) Salinity → (6) Salivate → (5) Salmon → (2) Salvage
अतः विकल्प (d) सही होगा।

45. उस विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के ऐसे सही क्रम का निरूपण करता है, जैसे वे अँग्रेजी शब्दकोश में दिखेंगे ।

@Rexstarpdf

1. Warriors **2. Warehouse**
3. Warcraft **4. Warranty**
5. Wardrobe **6. Wardenship**
(a) 3, 5, 6, 2, 1, 4 (b) 3, 5, 6, 2, 4, 1
(c) 3, 6, 5, 2, 1, 4 (d) 3, 6, 5, 2, 4, 1

SSC CGL (Tier-I) 14/07/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : दिये गये शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के क्रम में व्यवस्थित करने पर-
(3) Warcraft → (6) Wardenship → (5) Wardrobe → (2) Warehouse → (4) Warranty → (1) Warriors
अतः विकल्प (d) सही है।

46. वह सही विकल्प चुनें जो दिए गए शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।

1. Hatchability 2. Hatchel
3. Hatchers 4. Hatchback
5. Hatchings
(a) 4, 1, 2, 3, 5 (b) 1, 4, 2, 5, 3
(c) 4, 1, 2, 5, 3 (d) 1, 4, 2, 3, 5

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-I)

Ans.(d): अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(1) Hatchability, (4) Hatchback, (2) Hatchel, (3) Hatchers, (5) Hatchings
अतः सही क्रम = 1,4,2,3,5

47. उस सही विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्दों को उसी क्रम में दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में होते हैं।

1. Magnetic **2. Magnify**
3. Magnet **4. Magical**
5. Majesty
(a) 4, 3, 1, 2, 5 (b) 3, 1, 4, 2, 5
(c) 4, 3, 2, 1, 5 (d) 4, 1, 3, 2, 5

SSC CGL 2021 : 13/04/2022 (Shift-I)

Ans.(a): अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
4 Magical → 3. Magnet → 1. Magnetic → 2.Magnify → 5.Majesty
क्रम – 4, 3, 1, 2, 5

48. वह सही विकल्प चुनें जो दिए गए शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।

1. Petitionary **2. Petitioning**
3. Petition **4. Petitioners**
5. Petitioned
(a) 3, 1, 5, 4, 2 (b) 4, 1, 2, 3, 5
(c) 3, 1, 4, 5, 2 (d) 1, 2, 3, 4, 5

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift-I)

Ans.(a) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
3→Petition, 1→Petitionary, 5→Petitioned,
4→Petitioners, 2→Petitioning
अतः व्यवस्थित अंग्रेजी शब्द कोश 3, 1, 5, 4, 2

49. वह सही विकल्प चुनें जो दिए गए शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।

(1) Pediculate **(2) Pandemonium**
(3) Pancytopenia **(4) Panelist**
(5) Panegyric
(a) 3, 2, 4, 5, 1 (b) 3, 2, 5, 4, 1
(c) 1, 3, 2, 5, 4 (d) 2, 3, 5, 4, 1

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-I)

Ans. (b) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
Pancytopenia → Pandemonium → Panegyric → Panelist →
(3) (2) (5) (4)
Pediculate
(1)
अतः सही क्रम = 3,2, 5, 4, 1 सही क्रम है।

50. उस सही विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्दों को उस क्रम से दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।

1. Malice **2. Malignant**
3. Mallows **4. Malfunction**
5. Malware
(a) 4, 1, 2, 5, 3 (b) 1, 4, 3, 2, 5
(c) 4, 1, 2, 3, 5 (d) 4, 2, 1, 3, 5

SSC CGL 2021 : 21/04/2022 (Shift-II)

Ans.(c) : दिये गये शब्दों का अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार सही क्रम 4. Malfunction, 1. Malice, 2. Malignant, 3. Mallows, 5. Malware होगा।

51. उस सही विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्दों को उसी क्रम में दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में होते हैं।

1. Tranquil **2. Transit**
3. Transfer **4. Transient**
5. Training
(a) 5, 1, 3, 4, 2 (b) 5, 1, 4, 3, 2
(c) 2, 5, 3, 4, 1 (d) 5, 1, 3, 2, 4

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-III)

Ans.(a) : अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
5.Training,1.Tranquil,3.Transfer,4.Transient,2.Transit
अतः शब्दों का सही क्रम 5,1,3,4,2

52. उस सही विकल्प का चयन करे जो दिए गए शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।

1. Disaster **2. Disappointment**
3. Discharge **4. Disappear**
5. Disadvantage **6. Disarticulate**
(a) 5, 2, 4, 1, 6, 3 (b) 5, 4, 2, 1, 6, 3
(c) 5, 2, 4, 6, 1, 3 (d) 5, 4, 2, 6, 1, 3

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans.(d): शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
5. Disadvantage 4. Disappear 2. Disappointment 6. Disarticulate 1. Disaster 3. Discharge
अतः सही क्रम = 5, 4, 2, 6, 1, 3

53. उस सही विकल्प का चयन करें जो नीचे दिए गए शब्दों को उसी क्रम में दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।

1. Manuscript **2. Minor**
3. Melody **4. Malicious**
5. Memory

(a) 4, 1, 5, 2, 3 (b) 1, 3, 4, 5, 2
(c) 4, 1, 3, 5, 2 (d) 1, 4, 3, 5, 2

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-III)

Ans.(c) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
4. Malicious, 1. Manuscript, 3. Melody, 5. Memory, 2. Minor
∴अतः सही क्रम '41352'

54. उस सही विकल्प का चयन करें जो नीचे दिए गए शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।

1. Serenity **2. Serpent**
3. Serviceable **4. Sericulture**
5. Serotonin

(a) 1, 4, 5, 2, 3 (b) 2, 4, 5, 3, 1
(c) 3, 4, 5, 2, 1 (d) 1, 4, 2, 5, 1

SSC CGL 2021 : 21/04/2022 (Shift-I)

Ans.(a) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(1) Serenity, (4) Sericulture, (5) Serotonin (2) Serpent, (3) Serviceable
अतः सही क्रम = 1, 4, 5, 2, 3

55. वह सही विकल्प चुनें जो दिए गए शब्दों के उस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।

1. Junketeered **2. Junction**
3. Junketers **4. Junketeering**
5. Junctures

(a) 2, 5, 1, 4, 3 (b) 2, 5, 3, 1, 4
(c) 2, 5, 4, 3, 1 (d) 1, 4, 2, 3, 5

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift-III)

Ans. (a) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
2. Junction → 5. Junctures → 1. Junketeered → 4. Junketeering → 3. Junketers
अतः सही क्रम - 2, 5, 1, 4, 3

56. उस सही विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्दों को उसकी क्रम में दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में होते हैं।

1. Speaking **2. Standardize**
3. Southern **4. Stampede**
5. Spacious **6. Sovereignty**

(a) 3,4,6,5,1,2 (b) 3,6,5,1,4,2
(c) 3,6,2,4,1,5 (d) 3,2,6,1,4, 5

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-II)

Ans.(b) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(3) Southarn, **(6)** Sovereignty, **(5)** Spacious, **(1)** Speaking. **(4)** Stampete, **(2)** Standardize
अतः विकल्प (b) सही है।

57. उस विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है, जिस क्रम में ये शब्द अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।

1. Pitted **2. Pivot**
3. Pixie **4. Pivotal**
5. Pity

(a) 1, 2, 3, 4, 5 (b) 2, 1, 4, 5, 3
(c) 1, 5, 4, 2, 3 (d) 1, 5, 2, 4, 3

SSC GD- 16/11/2021 : Shift-III

Ans.(d) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(1) Pitted → (5) Pity → (2) Pivot → (4) Pivotal → (3) Pixie

58. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें नीचे दिए गए शब्दों के अंग्रेजी शब्दकोश का अनुक्रम दिया गया है ।

1. Dermatitis **2. Desistance**
3. Derogation **4. Descendant**
5. Dereliction

(a) 5, 4, 1, 3, 2 (b) 5, 2, 1, 3, 4
(c) 5, 1, 3, 4, 2 (d) 5, 1, 3, 2, 4

SSC GD- 16/11/2021 : Shift-II

Ans.(c) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(5) Dereliction → (1) Dermatitis → (3) Derogation → (4) Descendant → (2) Desistance
दिये गये शब्दों का अंग्रेजी क्रम
5, 1, 3 , 4, 2

59. उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।

1. Prestige **2. Pristine**
3. Prescribe **4. Prepaid**
5. Premium

(a) 5, 4, 3, 1, 2 (b) 5, 3, 4, 1, 2
(c) 4, 5, 3, 2, 1 (d) 4, 5, 3, 1, 2

SSC GD- 16/12/2021 : Shift-I

Ans.(a) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(5) Premium → (4) Prepaid → (3) Prescribe → (1) Prestige → (2) Pristine
अतः विकल्प (a) 5, 4, 3, 1, 2 सत्य है।

60. निम्नलिखित विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को दर्शाता है, जिस क्रम में ये शब्द अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देते हैं ।

1. Species **2. Specify**
3. Special **4. Specific**
5. Speaker

(a) 3, 1, 5, 4, 2 (b) 1, 5, 3, 4, 2
(c) 5, 3, 1, 4, 2 (d) 1, 5, 3, 2, 4

SSC GD- 15/12/2021 : Shift-III

@Rexstarpdf

Ans. (c) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
Speaker → Special → Species → Specific → Specify
अतः सही क्रम 5, 3, 1, 4, 2 है।

61. उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है, जिसमें वे अंग्रेज़ी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।

1. Patent **2. Patient**
3. Patience **4. Paternalism**
5. Patella

(a) 5, 4, 1, 3, 2 (b) 5, 1, 2, 3, 4
(c) 5, 1, 4, 3, 2 (d) 1, 4, 2, 3, 5

SSC GD- 15/12/2021 : Shift-II

Ans.(c) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(5) Patella → (1) Patent → (4) Paternalism → (3) Patience → (2) Patient
अतः सही उत्तर 5, 1, 4, 3, 2 होगा।

62. उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है, जिसमें वे अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।

1. Possibility **2. Possession**
3. Posthumous **4. Posterity**
5. Possessive

(a) 2, 5, 1, 3, 4 (b) 3, 5, 1, 4, 2
(c) 2, 5, 3, 4, 1 (d) 2, 5, 1, 4, 3

SSC GD- 14/12/2021 : Shift-III

Ans.(d) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
2. Possession 5. Possessive 1. Possibility 4. Posterity 3. Posthumous

63. उस सही विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।

1. Creepy **2. Cremate**
3. Creosote **4. Crescendo**
5. Crescent

(a) 2, 5, 1, 4, 3 (b) 1, 3, 2, 5, 4
(c) 3, 5, 4, 1, 2 (d) 1, 2, 3, 4, 5

SSC GD- 14/12/2021 : Shift-II

Ans.(d) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(1) Creepy → (2) Cremate → (3) Creosote → (4) Crescendo → (5) Crescent
अतः विकल्प (d) सही है।

64. उस सही विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेज़ी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।

1. Court **2. Course**
3. Courteous **4. Count**
5. Courage

(a) 3, 5, 2, 1, 4 (b) 4, 2, 5, 1, 3
(c) 4, 5, 2, 3, 1 (d) 4, 5, 2, 1, 3

SSC GD- 14/12/2021 : Shift-I

Ans.(d): शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(4) count (5) courage (2) course (1) court (3) courteous
अतः सही क्रम = 4, 5, 2, 1, 3

65. उस सही विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।

1. Mischievous **2. Miscreant**
3. Millennium **4. Misconception**
5. Millionaire

(a) 3,5,2,4,1 (b) 3,5,1,4,2
(c) 1,2,3,4,5 (d) 3,5,1,2,4

SSC GD- 10/12/2021 : Shift-II

Ans.(b) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(3) Millennium → (5) Millionaire → (1) Mischievous → (4) Misconception (2) Miscreant.
अतः क्रम 3, 5, 1, 4, 2 होगा।

66. निम्नलिखित विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों के सही क्रम को दर्शाता है, जिस क्रम में ये शब्द अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देते हैं।

1. Prelude **2. Pressure**
3. Presume **4. Product**
5. Profess

(a) 1, 2, 3, 5, 4 (b) 1, 2, 4, 3, 5
(c) 1, 2, 3, 4, 5 (d) 1, 4, 2, 3, 5

SSC GD- 09/12/2021 : Shift-III

Ans.(c) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
1. Prelude 2. Pressure 3. Presume 4. Product 5. Profess
अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार उपरोक्त सभी शब्द अपने क्रम में व्यवस्थित है।

67. उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों को उस क्रम में दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई पड़ते हैं।

1. Tackle **2. Topper**
3. Topic **4. Terminal**
5. Termite

(a) 4,1,5,3,2 (b) 1,5,4,3,2
(c) 1,4,5,3,2 (d) 1,4,5,2,3

SSC GD- 09/12/2021 : Shift-II

Ans.(c) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
Tackle > Terminal > Termite > Topic > Topper
(1) (4) (5) (3) (2)

68. दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो निम्न शब्दो के सही क्रम को अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार व्यक्त करता है।

1. Target **2. Tarnish**
3. Tarot **4. Tamarind**
5. Tenacity

(a) 4, 1, 2, 3, 5 (b) 4, 1, 2, 5, 3
(c) 2, 1, 4, 3, 5 (d) 1, 4, 2, 3, 5

SSC GD- 09/12/2021 : Shift-I

@Rexstarpdf

Ans. (a) शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(4) Tamarind (1) Target (2) Tarnish (3) Tarot (5) Tenacity

69. उस सही विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते है।

1. Priceless **2. Pristine**
3. Prison **4. Priority**
5. Prejudice

(a) 5, 1, 4, 3, 2 (b) 5, 1, 4, 2, 3
(c) 5, 4, 1, 3, 2 (d) 1, 3, 4, 2, 5

Ans. (a) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
5. Prejudice, 1. Priceless, 4. Priority, 3. Prison, 2. Pristine
क्रम = 5, 1, 4, 3, 2

70. उस सही विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्दों का वह व्यवस्थित क्रम दर्शाता है जिसमें वे एक अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देते हैं।

1. School **2. Stress**
3. Source **4. Secure**
5. Sweet

(a) 1, 3, 5, 2, 4 (b) 1, 4, 3, 2, 5
(c) 1, 2, 3, 4, 5 (d) 5, 4, 3, 2, 1

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-II

Ans.(b) शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(1) School, (4) Secure, (3) Source, (2) Stress, (5) Sweet
अतः व्यवस्थित क्रम = 1, 4, 3, 2, 5

71. उस सही विकल्प का चयन करें जो नीचे दिए गए शब्दों का वह व्यवस्थित क्रम दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।

1. Commander **2. Command**
3. Commandment **4. Commemorate**
5. Commandant

(a) 2, 5, 3, 4, 1, (b) 2, 5, 1, 3, 4
(c) 3, 5, 1, 4, 2 (d) 2, 5, 1, 4, 3

Ans. (b) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
2. Command, 5. Commandant 1. Commander, 3. Commandment, 4. Commemorate,
अतः क्रम 2, 5, 1, 3, 4 होगा।

72. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें निम्न शब्दों का वह क्रम दिया गया है, जिस क्रम में ये शब्द अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते है।

1. Certain **2. Certify** **3. Cerebral**
4. Ceramic **5. Ceremony**

(a) 4, 3, 2, 5, 1 (b) 3, 4, 5, 1, 2
(c) 4, 3, 5, 2, 1 (d) 4, 3, 5, 1, 2

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-II

Ans.(d) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
4→ Ceramic, 3→ Cerebral, 5→ Ceremony, 1→ Certain, 2→ Certify
अतः अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार सही क्रम '4,3,5,1,2' है।

73. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें नीचे दिए गए शब्दों का अंग्रेजी शब्दकोश में आने वाला क्रम दिया गया है।

1. Subsidiary **2. Subscribe**
3. Substantiate **4. Substandard**
5. Subsequent

(a) 2, 5, 1, 3, 4 (b) 3, 5, 1, 4, 2
(c) 2, 5, 3, 4, 1 (d) 2, 5, 1, 4, 3

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-I

Ans. (d) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(2) → Subscribe (5) → Subsequent (1) → Subsidiary (4) → Substandard (3) → Substantiate
अतः शब्दों का क्रम 2, 5, 1, 4 और 3 है।

74. दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए, जो दिए गए शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है, जिसमें वे अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।

1. Parade **2. Parallel**
3. Pearl **4. Peanut**
5. Peach

(a) 1, 2, 5, 3, 4 (b) 5, 2, 1, 4, 3
(c) 2, 1, 4, 5, 3 (d) 1, 2, 5, 4, 3

Ans. (d) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
1. Parade→ 2. Parallel→ 5. Peach→ 4. Peanut→ 3. Pearl
शब्दकोश के अनुसार क्रम→ 1, 2, 5, 4, 3

75. उस सही विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।

1. Modification **2. Migraine**
3. Midstream **4. Modernize**
5. Marvellous

(a) 5, 3, 2, 4, 1 (b) 5, 2, 3, 4, 1
(c) 5, 3, 1, 4, 2 (d) 5, 2, 1, 4, 3

SSC GD- 06/12/2021 : Shift-II

Ans.(a) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(5) Marvellous → (3) Midstream → (2) Migraine → (4) Modernize → (1) Modification.
अतः अभीष्ट क्रम 5, 3, 2, 4, 1 होगा।

76. उस सही विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते है।

1. Season **2. Seating**
3. Sense **4. Sealed**
5. Seize

(a) 1, 4, 2, 5, 3 (b) 4, 1, 2, 5, 3
(c) 4, 1, 2, 3, 5 (d) 4, 2, 1, 5, 3

SSC GD- 06/12/2021 : Shift-I

Ans. (b) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(4) Sealed, (1) Season, (2) Seating, (5) Seize, (3) Sense
अतः विकल्प (b) सही है।

@Rexstarpdf

77. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें निम्न शब्दों के अंग्रेजी शब्दकोश के वर्णानुक्रम को दर्शाया गया है।

1. Hitch **2. Home**
3. Hire **4. Hippo**
(a) 4, 3, 2, 1 (b) 4, 3, 1, 2
(c) 1, 2, 3, 4 (d) 1, 3, 2, 4

Ans. (b) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(4) Hippo → (3) Hire → (1) Hitch → (2) Home

78. उस सही विकल्प चयन करें, जो दिए गए शब्दों को उस क्रम में दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई पड़ते हैं।

1. Favourite **2. Favourable**
3. Favoured **4. Favouritism**
5. Favourably
(a) 1, 3, 4, 5, 2 (b) 3, 1, 4, 2, 5
(c) 2, 5, 3, 1, 4 (d) 2, 1, 3, 4, 5

SSC GD – 03/12/2021 : Shift-I

Ans. (c) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(2) Favourable → (5) Favourably → (3) Favoured → (1) Favourite → (4) Favouritism.

79. निम्नलिखित विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को दर्शाता है, जिस क्रम में ये शब्द अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देते हैं।

1. Loiter **2. Loiterer**
3. Logic **4. Logotype**
5. Log
(a) 5, 3, 1, 4, 2 (b) 5, 3, 4, 2, 1
(c) 5, 4, 3, 1, 2 (d) 5, 3, 4, 1, 2

SSC GD- 03/12/2021 : Shift-II

Ans.(d) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(5) Log → (3) Logic → (4) Logotype → (1) Loiter → (2) Loiterer
अतः शब्दों का अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार सही क्रम 5, 3, 4, 1, 2 होगा।

80. उस सही विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते है।

1. Naughty **2. Navy**
3. Navigate **4. Nautical**
5. Nuptial
(a) 1, 4, 3, 5, 2 (b) 1, 3, 4, 2, 5
(c) 3, 2, 1, 4, 5 (d) 1, 4, 3, 2, 5

SSC GD- 01/12/2021 : Shift-III

Ans.(d) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
1. Naughty, 4. Nautical, 3. Navigate, 2. Navy, 5. Nuptial.
अतः क्रम 1, 4, 3, 2, 5 होगा।

81. उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों को उस क्रम में दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई पड़ते हैं।

1. Tamale **2. Tamagotchi**
3. Tamarind **4. Tamarack**
5. Tamable
(a) 1, 5, 2, 4, 3 (b) 2, 1, 3, 4, 5
(c) 1, 3, 4, 5, 2 (d) 5, 2, 1, 4, 3

SSC GD – 01/12/2021 : Shift-I

Ans. (d) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
5→ Tamable, 2→ Tamagotchi, 1→ Tamale, 4→Tamarack, 3→ Tamarind
अतः अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार क्रम 5,2,1,4,3, होगा।

82. उस सही विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेज़ी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।

1. Carpet **2. Caring**
3. Carrot **4. Creamy**
5. Creek
(a) 1, 2, 3, 4, 5 (b) 2, 1, 3, 5, 4
(c) 2, 1, 3, 4, 5 (d) 2, 3, 1, 4, 5

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-III

Ans.(c) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(2) Caring→ (1) Carpet →(3) Carrot→ (4) Creamy→ (5) Creek
अतः विकल्प (c) सही है।

83. उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को दर्शाता है, जिस क्रम में ये शब्द अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।

i. Declaim **ii. Decline**
iii. Decisive **iv. Declare**
v. Decode
(a) i, iv, ii, iii, v (b) i, ii, iv, iii, v
(c) v, iii, iv, ii, i (d) iii, i, iv, ii,v

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-II

Ans.(d) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(iii) Decisive
(i) Declaim
(iv) Declare
(ii) Decline
(v) Decode
क्रम → (iii), (i), (iv), (ii), (v)

84. उस सही विकल्प का चयन कीजिए, जो निम्न शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।

1. Thought **2. Throating**
3. Throttlehold **4. Thorough**
5. Thrombocyte
(a) 1, 4, 2, 3, 5 (b) 1, 4, 2, 5, 3
(c) 4, 1, 2, 3, 5 (d) 4, 1, 2, 5, 3

SSC GD- 29/11/2021 : Shift-III

Ans.(d) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(4) Thorough → (1) Thought → (2) Throating → (5) Thrombocyte → (3) Throttlehold

@Rexstarpdf

85. **उस सही विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं ।**

1. Poverty **2. Pretension**
3. Perturb **4. Pendant**
5. Pollution

(a) 4, 5, 3, 1, 2 (b) 4, 3, 5, 1, 2
(c) 3, 5, 2, 1, 4 (d) 3, 4, 2, 1, 5

SSC GD- 29/11/2021 : Shift-II

Ans.(b) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(4) Pendant → (3) Perturb → (5) Pollution → (1) Poverty → (2) Pretension
अतः शब्दों का क्रम '43512' होगा।

86. **उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।**

1. Program **2. Problem**
3. Proposal **4. Profound**
5. Property

(a) 2, 4, 1, 5, 3 (b) 3, 2, 4, 5, 1
(c) 2, 1, 4, 5, 3 (d) 4, 2, 1, 3, 5

SSC GD- 26/11/2021 : Shift-III

Ans.(a) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(2) Problem → (4) Profound → (1) Program → (5) Property → (3) Proposal
सही क्रम = 2, 4, 1, 5, 3

87. **वह सही विकल्प चुनें, जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को दर्शाता है, जिस क्रम में ये शब्द अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देते हैं।**

1. Nebulous **2. Necessary**
3. Necrosis **4. Nectarine**
5. Negative

(a) 1, 3, 2, 4, 5 (b) 1, 2, 3, 4, 5
(c) 5, 4, 2, 3, 1 (d) 3, 2, 5, 4, 1

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-III

Ans.(b) : दिये गये शब्दों का अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार क्रम–
(1) Nebulous, (2) Necessary, (3) Necrosis, (4) Nectarine, (5) Negative
क्रम = 1, 2, 3, 4, 5

88. **उस सही विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।**

1. Nervous **2. Nobility**
3. Nebulizer **4. Nominate**
5. Nitrogen

(a) 3, 4, 2, 5, 1 (b) 3, 1, 5, 2, 4
(c) 3, 5, 1, 2, 4 (d) 3, 1, 2, 5, 4

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-I

Ans. (b) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(3) Nebulizer→ (1) Nervous→ (5) Nitrogen→(2) Nobility→(4) Nominate
अतः विकल्प (b) सत्य है।

89. **उस विकल्प का चयन करें जिसमें निम्नलिखित शब्दों का वह क्रम दिया गया है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।**

1. Restates **2. Resistance**
3. Restoration **4. Resonant**
5. Resection

(a) 5, 4, 2, 3, 1 (b) 5, 2, 4, 1, 3
(c) 5, 2, 1, 4, 3 (d) 5, 2, 4, 3, 1

SSC GD- 24/11/2021 : Shift-III

Ans.(b) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
5– Resection
2– Resistance
4– Resonant
1– Restates
3– Restoration
अतः सही क्रम 5, 2, 4, 1, 3 होगा।

90. **उस विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।**

1. Rotate **2. Rose**
3. Resolute **4. Repair**
5. Recreate

(a) 5, 4, 3, 2, 1 (b) 4, 5, 3, 2, 1
(c) 1, 4, 3, 2, 5 (d) 5, 4, 3, 1, 2

SSC GD- 23/11/2021 : Shift-III

Ans.(a) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
Recreate → Repair → Resolute →Rose→Rotate
↓ ↓ ↓ ↓ ↓
(5) (4) (3) (2) (1)
अतः शब्दकोश के अनुसार क्रम = (5, 4, 3, 2, 1)

91. **निम्नलिखित विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को दर्शाता है, जिस क्रम में ये शब्द अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देते हैं।**

1. Stumpy **2. Stumble**
3. Stupor **4. Stuffy**
5. Stung

(a) 4, 1, 2, 5, 3 (b) 4, 2, 1, 5, 3
(c) 4, 2, 5, 1, 3 (d) 2, 4, 1, 5, 3

SSC GD- 23/11/2021 : Shift-I

Ans.(b) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
4. Stuffy
2. Stumble
1. Stumpy
5. Stung
3. Stupor
अतः क्रम = 4, 2, 1, 5, 3

92. **उस विकल्प का चयन कीजिए, जो निम्न शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।**

1. Durable **2. Duty**
3. Dubious **4. Duster**
5. Dustbin

@Rexstarpdf

(a) 1, 3, 5, 4, 2 (b) 3, 1, 4, 5, 2
(c) 3, 5, 1, 4, 2 (d) 3, 1, 5, 4, 2

SSC GD- 18/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(3) Dubious, (1) Durable (5) Dustbin (4) Duster (2) Duty
अतः शब्दकोश का क्रम = 3, 1, 5, 4, 2

93. उस सही विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं ।

i. Monkey **ii. Money**
iii. Monotony **iv. Monarch**
v. Monster

(a) i, ii, iii, iv, v (b) iv, ii, i, iii, v
(c) ii, i, iv, v, iii (d) iv, iii, i, ii, v

SSC GD- 18/11/2021 : Shift-III

Ans.(b) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(iv) Monarch → (ii) Money → (i) Monkey → (iii) Monotony → (v) Monster
अतः स्पष्ट है कि विकल्प (b) सत्य है।

94. वह सही विकल्प चुनें जो दिए गए शब्दों को उसी क्रम में व्यवस्थित करता है जैसा कि वे अंग्रेजी शब्दकोष में दिखते हैं।

1. Goffer **2. Goblin**
3. Goatling **4. Goatish**
5. Goer

(a) 4, 3, 2, 5, 1 (b) 4, 2, 3, 5, 1
(c) 4, 3, 5, 2, 1 (d) 4, 2, 5, 3, 1

SSC GD- 18/11/2021 : Shift-I

Ans.(a) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(4) Goatish → (3) Goatling → (2) Goblin → (5) Goer → (1) Goffer
अतः विकल्प (a) सत्य है।

95. उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्दों की व्यवस्था को उसी क्रम में इंगित करता है, जिस क्रम में वे अग्रेंजी शब्दकोश में आते हैं।

1. Manager **2. Manicure**
3. Manner **4. Mammal**
5. Mandible

(a) 4, 1, 5, 3, 2 (b) 1, 4, 5, 2, 3
(c) 4, 1, 5, 2, 3 (d) 3, 4, 2, 1, 5

SSC GD- 17/11/2021 : Shift-III

Ans.(c) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(4) Mammal → (1) Manager → (5) Mandible → (2) Manicure → (3) Manner
क्रम → 4, 1, 5, 2, 3

96. उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है, जिस क्रम में ये अंग्रेजी शब्दकोश मे मौजूद होते हैं।

1. Mosaic **2. Mortise**
3. Morpheus **4. Mortified**
5. Morrise

(a) 3, 2, 5, 4, 1 (b) 3, 4, 5, 2, 1
(c) 3, 5, 4, 2, 1 (d) 3, 5, 2, 4, 1

SSC GD-13/12/2021 : Shift-III

Ans.(c) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(3) Morpheus (5) Morrise (4) Mortified (2) Mortise (1) Mosaic
अतः क्रम = 3, 5, 4, 2, 1

97. उस विकल्प का चयन कीजिए, जो नीचे दिए गए शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते है।

1. Rubric **2. Router** **3. Ruthless**
4. Routine **5. Ruin**

(a) 2, 4, 1, 5, 3 (b) 2, 1, 4, 5, 3
(c) 2, 4, 1, 3, 5 (d) 4, 2, 1, 5, 3

SSC GD- 02/12/2021 : Shift-II

Ans.(a) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
2. Router, 4. Routine, 1. Rubric, 5. Ruin, 3. Ruthless
अतः सही क्रम = 2, 4, 1, 5 , 3

98. उस सही विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते है।

1. Abundant **2. Abstract**
3. Abuse **4. Abstruse**
5. Absurd

(a) 3, 1, 5, 4, 2 (b) 2, 5, 1, 3, 4
(c) 2, 4, 1, 5, 3 (d) 2, 4, 5, 1, 3

SSC GD – 02/12/2021 : Shift-I

Ans.(d) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(2) Abstract → (4) Abstruse → (5) Absurd → (1) Abundant → (3) Abuse
अतः विकल्प (d) 2, 4, 5, 1, 3 का क्रम अंग्रेजी शब्दकोश के क्रम में व्यवस्थित है।

99. उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्द विन्यास का वह क्रम दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में होते हैं।

1. Misappropriate **2. Misbehave**
3. Microorganism **4. Miscellaneous**
5. Mineralize

(a) 3, 5, 1, 2, 4 (b) 3, 2, 4, 1, 5
(c) 3, 5, 2, 1, 4 (d) 3, 1, 4, 2, 5

SSC CHSL 19/04/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
3. Microorganism 5. Mineralize 1. Misappropriate 2. Misbehave 4. Miscellaneous
अतः सही विन्यास क्रम, 3, 5, 1, 2, 4 होगा।

100. उस विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों के उस क्रम-विन्यास को दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोष में आते है।

1. Deceive **2. Deceptive**
3. Decapitate **4. Decency**
5. Decamp

@Rexstarpdf

(a) 4–2–1–3–5 (b) 3–2–1–5–4
(c) 5–3–1–4–2 (d) 5–3–1–2–4

SSC CHSL 16/04/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
5. Decamp 3. Decapitate 1. Deceive 4. Decency 2. Deceptive.
अतः क्रम–विन्यास 5,3,1,4,2 है।

101. उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्द विन्यास का वह क्रम दर्शाता है, जिस प्रकार वे अंग्रेजी शब्दकोश में होते हैं।

1. Certificate 2. Cerebellum
3. Cervical 4. Ceremonious
5. Certainty

(a) 2, 3, 1, 5, 4 (b) 2, 5, 4, 1, 3
(c) 2, 4, 5, 1, 3 (d) 2, 5, 1, 3, 4

SSC CHSL 13/04/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
2. Cerebellum
4. Ceremonious
5. Certainty
1. Certificate
3. Cervical
अतः सही शब्द विन्यास क्रम = 2, 4, 5, 1, 3

102. उस विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दकोश में सही क्रम निरूपित करता है।

1. Rubric, 2. Ruminate, 3. Rose,
4. Reader, 5. Reap

(a) 4, 3, 5, 1, 2 (b) 4, 5, 3, 1, 2
(c) 4, 5, 3, 2, 1 (d) 4, 5, 1, 3, 2

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-I)

Ans. (b) शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(4) Reader, (5) Reap, (3) Rose, (1) Rubric, (2) Ruminate
अतः शब्दकोश का सही क्रम- (4, 5, 3, 1, 2) होगा।

103. उस विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों के उस क्रम-विन्यास को दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।

1. Industry 2. Indent
3. Indoor 4. Indolent
5. Index

(a) 1, 2, 3, 5, 4 (b) 2, 4, 5, 3, 1
(c) 2, 5, 4, 3, 1 (d) 2, 1, 3, 5, 4

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
Indent (2) , Index (5) , Indolent (4) , Indoor (3) , Industry (1)
अतः विकल्प (c) 2, 5, 4, 3, 1 है।

104. उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्द विन्यास का वह क्रम दर्शाता है, जिस प्रकार वे अंग्रेजी शब्दकोश में होते हैं।

1. Presentation 2. Preventive
3. Preparation 4. Pretension
5. Prescription

(a) 3, 5, 1, 4, 2 (b) 3, 1, 5, 4, 2
(c) 3, 4, 2, 1, 5 (d) 3, 5, 1, 2, 4

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
3. Preparation, 5. Prescription, 1. Presentation, 4. Pretension, 2. Preventive.
अतः शब्द विन्यास क्रम = 3, 5, 1, 4, 2

105. उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्द विन्यास का वह क्रम दर्शाता है, जिसमें वे अंग्रेजी शब्दकोश में होते हैं।

1. Indiscipline 2. Indetermination
3. Indelicate 4. Indictable
5. Independent

(a) 2, 3, 5, 1, 4 (b) 3, 2, 5, 1, 4
(c) 2, 3, 5, 4, 1 (d) 3, 5, 2, 4, 1

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(3) Indelicate (5) Independent (2) Indetermination (4) Indictable (1) Indiscipline
अतः व्यवस्थित शब्द क्रम-विन्यास- 3, 5, 2, 4, 1

106. उस विकल्प का चयन करें, जो दिए शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।

1. Rumored 2. Rudiment
3. Rumanian 4. Royalties
5. Rigorous

(a) 5,4,2,3,1 (b) 4,5,2,1,3
(c) 4,5,2,1,3 (d) 5,4,2,1,3

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
Rigorous→Royalties→Rudiment→Rumanian→Rumoured.
अतः क्रम 5, 4, 2, 3, 1

107. उस विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों के उस क्रम-विन्यास को दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोष में आते हैं।

1. Ruthless 2. Ruler
3. Routine 4. Rusticate
5. Rugby

(a) 3,5,2,1,4 (b) 5,3,2,1,4
(c) 3,2,5,1,4 (d) 3,5,2,4,1

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : अंग्रेजी शब्द के अनुसार शब्द-विन्यास-
(3) Routine ,(5) Rugby, (2) Ruler, (4) Rusticate
(1) Ruthless
अतः शब्दों का क्रम विन्यास 3,5,2,4,1 होगा।

108. उस विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों के उस क्रम-विन्यास को दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोष में आते हैं।

1. Fragile 2. Freedom
3. Fresher 4. Fraudster
5. Frame

(a) 1, 5, 4, 2, 3 (b) 1, 4, 5, 2, 3
(c) 2, 5, 4, 3, 1 (d) 1, 5, 2, 4, 3

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(1) Fragile → (5) Frame → (4) Fraudster → (2) Freedom → (3) Fresher.
अतः विकल्प (a) सही होगा।

@Rexstarpdf

109. उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्द विन्यास का वह क्रम दर्शाता है, जिस प्रकार वे अंग्रेजी शब्दकोश में होते हैं।

1. Mosaic **2. Mosquito**
3. Mortgage **4. Moratorium**
5. Morphed

(a) 4, 5, 3, 1, 2 (b) 1, 4, 3, 2, 5
(c) 4, 3, 1, 2, 5 (d) 4, 1, 3, 5, 2

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(4) Moratorium
(5) Morphed
(3) Mortgage
(1) Mosaic
(2) Mosquito

110. उस विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों के उस क्रम-विन्यास को दर्शाता है जिस क्रम में से अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।

1. Expanse **2. Expansive**
3. Expandable **4. Expansion**
5. Expanded

(a) 5-3-1-2-4 (b) 1-2-5-3-4
(c) 3-5-1-4-2 (d) 3-2-1-5-4

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
Expandable → Expanded → Expanse → Expansion → Expansive
(3) (5) (1) (4) (2)
अतः सही क्रम विन्यास 35142 होगा।

111. उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्द विन्यास का वह क्रम दर्शाता है, जिस प्रकार वे अंग्रेजी शब्दकोश में होते हैं?

1. Inhaler **2. Inimitable**
3. Inhabitant **4. Ingenuous**
5. Inheritance

(a) 4, 3, 5, 1, 2 (b) 4, 5, 2, 1, 3
(c) 4, 3, 1, 5, 2 (d) 4, 1, 3, 5, 2

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(4) Ingenuous → (3) Inhabitant → (1) Inhaler → (5) Inheritance → (2) Inimitable
अतः विकल्प (c) 4, 3, 1, 5, 2 सत्य है।

112. उस विकल्प का चयन करें जो निम्नलिखित शब्दों का अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार सही क्रमविन्यास दर्शाता है?

1. Presume **2. Prepare**
3. Priority **4. Prince**
5. Prick

(a) 2, 1, 5, 4, 3 (b) 2, 1, 5, 3, 4
(c) 1, 2, 5, 4, 3 (d) 2, 1, 4, 5, 3

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
Prepare – Presume – Prick – Prince – Priority
(2) (1) (5) (4) (3)

113. उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्द विन्यास का वह क्रम दर्शाता है, जिस प्रकार वे अंग्रेजी शब्दकोश में होते हैं।

1. Multifocal **2. Movement**
3. Multinomial **4. Moviemaker**
5. Mutual fund

(a) 4, 2, 1, 3, 5 (b) 1, 5, 2, 3, 4
(c) 4, 2, 3, 1, 5 (d) 2, 4, 1, 3, 5

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(2) movement (4) moviemaker (1) multifocal (3) multinomial (5) mutual fund

114. उस विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों का अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार उनका सही क्रम निरुपित करता है।

1. Nominate **2. Nomenclature**
3. Novice **4. Nectar**
5. Nocturnal

(a) 4, 5, 2, 3, 1 (b) 3, 5, 2, 1, 4
(c) 4, 5, 2, 1, 3 (d) 4, 2, 5, 1, 3

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

Ans. (c) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(4) Nectar (5) Nocturnal (2) Nomenclature (1) Nominate (3) Novice
अतः अनुक्रम = 4, 5, 2, 1, 3

115. उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार, उनके सही क्रम में निरुपित करता है।

1. Reciprocate **2. Reception**
3. Recapitulate **4. Recipient**
5. Receiver

(a) 3, 1, 4, 5, 2 (b) 3, 5, 4, 1, 2
(c) 3, 4, 5, 1, 2 (d) 3, 5, 2, 4, 1

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

Ans. (d) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(3) Recapitulate (5) Receiver (2) Reception (4) Recipient (1) Reciprocate
अतः ? = 3, 5, 2, 4, 1

116. उस विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों का उस क्रम में दर्शाता है जिसमें वे अंग्रजी शब्दकोश में आते हैं।

1. Fragile **2. Fracture**
3. Fraud **4. Fragment**
5. Fridge

(a) 2, 1, 4, 3, 5 (b) 1, 2, 4, 3, 5
(c) 2, 1, 4, 5, 3 (d) 1, 2, 5, 3, 4

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-I

@Rexstarpdf

Ans. (a): शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
2. Fracture, 1. Fragile, 4. Fragment, 3. Fraud, 5. Fridge
अतः शब्दों का क्रम = 2,1,4,3,5

117. निम्न शब्दों को उनके अंग्रेजी शब्दकोश क्रम के अनुसार व्यवस्थित करें।

1. Tear **2. Tease**
3. Taste **4. Treat**
5. Tackle

(a) 1, 3, 5, 4, 2 (b) 3, 5, 2, 1, 4
(c) 5, 3, 1, 2, 4 (d) 1, 4, 2, 3, 5

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-I

Ans. (c) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
5. Tackle, 3. Taste, 1. Tear, 2. Tease, 4. Treat
अतः शब्दों का व्यवस्थित क्रम = 5, 3, 1, 2, 4

118. उस विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार, उनका सही क्रम निरुपित करता है।

1. Profess **2. Product**
3. Prosecute **4. Precaution**
5. Proctor

(a) 4, 5, 2, 3, 1 (b) 3, 5, 2, 1, 4
(c) 2, 5, 4, 1, 3 (d) 4, 5, 2, 1, 3

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

Ans.(d) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(1) Precaution (5) Proctor (2) Product (1) Profess (3) Prosecute
अतः अंग्रेजी शब्दों का शब्दकोश के अनुसार क्रम (4, 5, 2, 1, 3)

119. उस विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों को उस क्रम में दर्शाता है जिसमें वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।

1. Manager **2. Mandatory**
3. Manuscript **4. Mammoth**
5. Marvel

(a) 4, 1, 2, 5, 3 (b) 5, 1, 2, 3, 4
(c) 4, 1, 2, 3, 5 (d) 4, 2, 1, 3, 5

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-I

Ans.(c) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(4) Mammoth → (1) Manager → (2) Mandatory → (3)Manuscript → (5)Marvel
अतः शब्दों का क्रम = 4, 1, 2, 3, 5

120. उस विकल्प का चयन करें, जो दिये गये शब्दों का अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार, उनका सही क्रम निरूपित करता है।

1. Logical **2. Logistics**
3. Longevity **4. Locust**
5. Loafer

(a) 5, 4, 2, 3, 1 (b) 3, 5, 1, 2, 4
(c) 5, 4, 1, 2, 3 (d) 5, 4, 2, 1, 3

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (c) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
5. Loafer, 4. Locust, 1. Logical, 2. Logistics, 3. Longevity
अतः सही क्रम → 5, 4, 1, 2, 3

121. यदि निम्न शब्दों को उनके अंग्रेजी शब्दकोष क्रम के अनुसार व्यवस्थित किया जाए, तो निम्न में से कौन-सा शब्द तीसरे स्थान पर होगा?

1. Place **2. Player**
3. Plough **4. Plaster**
5. Plaque

(a) Plaster (b) Player
(c) Plough (d) Plaque

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (a) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
1. Place, 2. Plaque, 3. Plaster, 4. Player, 5. Plough
शब्द Plaster तीसरे स्थान पर आयेगा।

122. उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्दों का वह क्रम दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश आते हैं?

(1) Calibrate **(2) California**
(3) Caliphate **(4) Calicut**
(5) Caliber **(6) Caliper**

(a) 4, 1, 5, 6, 3, 2 (b) 5, 1, 4, 2, 6, 3
(c) 1, 5, 4, 2, 6, 3 (d) 5, 1, 2, 4, 3, 6

SSC MTS 27/10/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(5) Caliber (1) Calibrate (4) Calicut (2) California (6) Caliper (3) Caliphate
अतः सही क्रम = 5, 1, 4, 2, 6, 3

123. उस विकल्प का चयन करें जो निम्न शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है जिसमें वे अंग्रेजी शब्दकोष में आते हैं।

1. Dreamlike **2. Dreamer**
3. Dreamy **4. Dreamland**
5. Dreamtime

(a) 4 - 1 - 2 - 3 - 5 (b) 1 - 4 - 2 - 5 - 3
(c) 2 - 4 -1 - 5 - 3 (d) 2 - 4 - 1 - 3 - 5

SSC MTS 06/10/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(2) Dreamer, (4) Dreamland,
(1) Dreamlike, (5) Dreamtime, (3) Dreamy
अतः 2 – 4 – 1 – 5 – 3

124. उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए शब्द व्यवस्था को उस क्रम में इंगित करता है जिसमें वे किसी अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई पड़ते हैं-

1. Monopolist **2. Modifier**
3. Moisture **4. Moderate**
5. Modulus

(a) 4, 2, 3, 1, 5 (b) 4, 2, 5, 3, 1
(c) 4, 3, 2, 1, 5 (d) 4, 2, 3, 5, 1

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (b) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(4) Moderate → (2) Modifier → (5) Modulus → (3) Moisture → (1) Monopolist

125. सही विकल्प का चयन करें जो दिये गये शब्दों की व्यवस्था को उसी क्रम में इंगित करता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देते हैं।

1. Beverage **2. Bioinformatics**
3. Benevolent **4. Biodiversity**
5. Beneficent

(a) 1, 2, 3, 4, 5 (b) 5, 1, 3, 2, 4
(c) 1, 4, 3, 2, 5 (d) 5, 3, 1, 4, 2

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(5) Beneficent → (3) Benevolent → (1) Beverage → (4) Biodiversity → (2) Bioinformatics

126. उस विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों को उस क्रम में दर्शाता है, जिसमें वे एक अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देते हैं।

1. Veracity **2. Veranda**
3. Vernacular **4. Verdict**
5. Vertigo

(a) 5, 2, 4, 3, 1 (b) 1, 2, 4, 3, 5
(c) 1, 2, 3, 4, 5 (d) 2, 1, 4, 3, 5

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(1) Veracity → (2) Veranda → (4) Verdict → (3) Vernacular → (5) Vertigo

127. उस सही विकल्प चयन करें, जो दिए गए शब्द-व्यवस्था को उस क्रम में इंगित करता है जिसमें वे किसी अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई पड़ते हैं।

1. Verification **2. Ventricle**
3. Verbatim **4. Ventilator**
5. Venereology

(a) 5, 4, 3, 1, 2 (b) 5, 4, 2, 3, 1
(c) 5, 2, 4, 1, 3 (d) 5, 2, 1, 3, 4

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(5) Venereology → (4) Ventilator → (2) Ventricle → (3) Verbatim → (1) Verification

128. उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्द-व्यवस्था को उस क्रम में इंगित करता है जिसमें वे किसी अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई पड़ते हैं।

1. Inharmonious **2. Injudicious**
3. Ingenious **4. Inhospitable**
5. Inheritance

(a) 3, 1, 5, 2, 4 (b) 3, 1, 5, 4, 2
(c) 3, 2, 4, 1, 5 (d) 3, 1, 2, 5, 4

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(3) Ingenious → (1) Inharmonious → (5) Inheritance → (4) Inhospitable → (2) Injudicious

129. उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्दों की व्यवस्था को उस क्रम में इंगित करता है, जिसमें वे एक अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देते हैं–

1. Monster **2. Monastery**
3. Morsel **4. Mountain**
5. Moustache **6. Monument**

(a) 2, 1, 6, 3, 4, 5 (b) 2, 6, 1, 3, 4, 5
(c) 2, 1, 6, 3, 5, 4 (d) 1, 2, 6, 3, 4, 5

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(2) Monastery → (1) Monster → (6) Monument → (3) Morsel → (4) Mountain → (5) Moustache.

130. दिए गए शब्दों को यदि अंग्रेजी शब्दकोश में उनके आने के क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो तीसरे स्थान पर कौन-सा शब्द आएगा ?

Nostalgic, Nausea, Narcotic, Narrative, Nostril

(a) Narcotic (b) Nausea
(c) Nostril (d) Narrative

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
Narcotic→Narrative→Nausea → Nostalgic → Nostril
स्पष्ट है कि तीसरे स्थान पर Nausea शब्द आयेगा।

131. उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्द-व्यवस्था को उस क्रम में इंगित करता है जिसमें वे किसी अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई पड़ते हैं–

1. Murder **2. Mould**
3. Mundane **4. Mountain**
5. Muscat

(a) 2, 4, 1, 5, 3 (b) 2, 4, 3, 1, 5
(c) 2, 3, 1, 5, 4 (d) 2, 3, 4, 1, 5

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(2) Mould → (4) Mountain → (3) Mundane → (1) Murder → (5) Muscat

132. उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्द व्यवस्था को उस क्रम में इंगित करता है जिसमें वे किसी अंग्रेजी वर्णमाला में दिखाई पड़ते हैं।

1. Numerable **2. Nobody**
3. Nuclear **4. Nobility**
5. Nominative

(a) 4, 1, 2, 5, 3 (b) 4, 1, 5, 3, 2
(c) 4, 5, 2, 3, 1 (d) 4, 2, 5, 3, 1

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(4) Nobility → (2) Nobody → (5) Nominative → (3) Nuclear → (1) Numerable

133. उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए शब्द व्यवस्था को उस क्रम में इंगित करता है जिसमें वे किसी अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई पड़ते हैं-

1. Distilled **2. Distance**
3. Distinguish **4. Dissolve**
5. Dispense **6. Disclose**

@Rexstarpdf

(a) 6, 5, 2, 4, 1, 3 (b) 6, 5, 4, 2, 1, 3
(c) 5, 4, 6, 2, 1, 3 (d) 6, 5, 4, 2, 3, 1

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(6) Disclose → (5) Dispense → (4) Dissolve → (2) Distance → (1) Distilled → (3) Distinguish

134. दिए गए शब्द को उस क्रम में व्यवस्थित करें जिसमें वे शब्दकोश में होते हैं।

1. radiance 2. rainbow
3. radical 4. radiology
5. railing

(a) 54231 (b) 13452
(c) 15234 (d) 21534

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(1) radiance (3) radical (4) radiology (5) railing (2) rainbow ⇒ 13452

135. निम्नलिखित शब्दों को उस क्रम में व्यवस्थित कीजिए जिस तरह वे शब्दकोश में दिखाई देते हैं।

1. lacunae 2. laminor 3. lacquer
4. lampoon 5. laggard

(a) 12345 (b) 43215
(c) 32415 (d) 31524

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
3. lacquer 1. lacunae 5. laggard
2. laminor 4. lampoon
अत: क्रम = 31524

136. कौन-सा विकल्प दिए गए शब्दों को उस सही क्रम में दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देंगे?

1. Dovetail 2. Domestic
3. Dominate 4. Donate
5. Dorsal

(a) 2, 3, 4, 1 ,5 (b) 1, 3, 5, 4, 2
(c) 2, 3, 4, 5, 1 (d) 2, 4, 3, 5, 1

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
2. Domestic 3. Dominate
4. Donate 5. Dorsal
1. Dovetail
⇒ 2, 3, 4, 5, 1

137. निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को दर्शाता है, जिस क्रम में से अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देंगे?

1. Mankind 2. Manner
3. Manuscript 4. Management
5. Making

(a) 5, 1, 4, 2, 3 (b) 4, 1, 2, 3, 5
(c) 5, 4, 1, 2, 3 (d) 5, 4, 2, 1, 3

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
5. Making, 4. Management, 1. Mankind, 2. Manner, 3. Manuscript
⇒ 5, 4, 1, 2, 3
अत: विकल्प (c) सही होगा।

138. निम्नलिखित शब्दों को शब्दकोष में आने वाले क्रम के अनुसार लिखें :

1. Bomb 2. Bing
3. Broom 4. Bost
5. Boost

(a) 21543 (b) 21453
(c) 25143 (d) 25413

SSC MTS 7-10-2017 (Shift-I)

Ans. (a) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
2. Bing, 1. Bomb, 5. Boost, 4. Bost, 3. Broom
शब्दकोश के अनुसार शब्द 21543 का क्रम आएगा।

139. निम्नलिखित शब्दों को शब्दकोष में आने वाले क्रम के अनुसार लिखें :

1. Nest 2. Nerd
3. Newly 4. Nine
5. Nimble

(a) 21354 (b) 21345
(c) 23154 (d) 23145

SSC MTS 7-10-2017 (Shift-I)

Ans. (a) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
2. Nerd, 1. Nest, 3. Newly, 5. Nimble, 4. Nine

140. निम्नलिखित शब्दों को शब्दकोश में आने वाले क्रम के अनुसार लिखें।

(1) Count (2) Coach
(3) Crown (4) Crazy
(5) Craft

(a) 25134 (b) 21534
(c) 21543 (d) 23154

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-III)

Ans : (c) शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
Coach – Count – Craft – Crazy – Crown
2 1 5 4 3
अत: विकल्प (c) 21543 सही है।

141. निम्नलिखित शब्दों को शब्दकोश में आने वाले क्रम के अनुसार लिखें।

1. Post 2. Page
3. Pant 4. Penny
5. Peal

(a) 23541 (b) 23514
(c) 23415 (d) 23451

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-II)

Ans. (a) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
Page → Pant → Peal → Penny → Post
अत: अभीष्ट क्रम = 23541

142. निम्नलिखित शब्दों को शब्दकोश में आने वाले क्रम के अनुसार लिखें।

1. Heart 2. Henry
3. Heavy 4. Hence
5. Hedge

@Rexstarpdf

(a) 15342 (b) 31452
(c) 13425 (d) 13542

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-I)

Ans : (d) शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
Heart → Heavy → Hedge → Hence → Henry
1 3 5 4 2

143. निम्नलिखित शब्दों को शब्दकोश में आने वाले क्रम के अनुसार लिखें।

1. Guard 2. Guest 3. Grain
4. Grove 5. Graph

(a) 54312 (b) 34521
(c) 35124 (d) 35412

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-III)

Ans. (d) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(3) Grain (5) Graph (4) Grove (1) Guard (2) Guest
अत: विकल्प (d) का क्रम सही है।

144. निम्नलिखित शब्दों को उस क्रम में व्यवस्थित करें जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।

1. General 2. Gender
3. Gasket 4. Genial
5. Gather

(a) 4, 3, 2, 1, 5 (b) 3, 5, 2, 1, 4
(c) 5, 3, 2, 1, 4 (d) 3, 5, 2, 4, 1

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–

क्रम	–	शब्द
I	–	3-Gasket
II	–	5-Gather
III	–	2-Gender
IV	–	1-General
V	–	4-Genial

शब्दकोश का क्रम होगा– 3, 5, 2, 1, 4
अत: विकल्प (b) सही होगा।

145. निम्नलिखित शब्दों को शब्दकोश में आने वाले क्रम के अनुसार लिखें।

1. Onion 2. Onset
3. Oxide 4. Overt
5. Opera

(a) 12543 (b) 13543
(c) 21345 (d) 12345

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-II)

Ans. (a) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(1) Onion (2) Onset (5) Opera (4) Overt (3) Oxide

146. यदि निम्नलिखित शब्दों को उनके अंग्रेजी शब्दकोश में आने के क्रमानुसार व्यवस्थित किया जाता है, तो कौन-सा शब्द अनुक्रम में पाँचवें स्थान पर आएगा?

1. Weekly 2. Weather 3. Weird
4. Weaver 5. Weight 6. Wielded

(a) Weight (b) Wielded
(c) Weird (d) Weekly

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
2. Weather→4. Weaver→1. Weekly→5. Weight→3. Weird→6. Wielded
अत: पाँचवे स्थान पर Weird आएगा।

147. निम्नलिखित शब्दों को शब्दकोश में आने वाले क्रम के अनुसार लिखें।

(1) Fight (2) Fifth
(3) Fifty (4) Frank
(5) Faith

(a) 54123 (b) 53124
(c) 52314 (d) 54314

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-I)

Ans : (c) शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(5) Faith
(2) Fifth
(3) Fifty
(1) Fight
(4) Frank
अत: 52314 शब्दकोश में आने वाले क्रम हैं।

148. निम्नलिखित शब्दों को शब्दकोश में आने वाले क्रम के अनुसार लिखें।

1. Brain 2. Boast 3. Brail 4. Broom 5.Boom

(a) 25134 (b) 25314
(c) 25341 (d) 25431

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-II)

Ans. (b) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
Boast → Boom → Brail → Brain → Broom
2. 5. 3. 1. 4.
अत: सही क्रम = 25314

149. निम्नलिखित शब्दों को शब्दकोश में आने वाले क्रम के अनुसार लिखें।

1. Yellow 2. Yester
3. Yours 4. Yocto
5. Yards

(a) 52134 (b) 51243
(c) 52413 (d) 51342

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-III)

Ans. (b) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
Yards, Yellow, → Yester, →Yocto, →Yours
अत: इसका क्रम 51243 होगा।

150. निम्नलिखित शब्दों को शब्द कोश में आने वाले क्रम के अनुसार लिखें।

1. Dodge 2. Dolly
3. Dough 4. Donor
5. Demos

(a) 51243 (b) 52413
(c) 53214 (d) 53412

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans : (a) शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
5 – Demos
1 – Dodge
2 – Dolly
4 – Donor
3 – Dough
⇒ 51243 ⇒ Demos → Dodge → Dolly → Donor → Dough
विकल्प (a) सही है।

151. यदि निम्नलिखित शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश में उनके क्रम के अनुसार व्यवस्थित किया जाए तो निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द अनुक्रम में तीसरा आएगा?

1. Isomer **2. Isoline**
3. Isotope **4. Isolate**
5. Isologs **6. Isonomy**
(a) Isoline (b) Isologs
(c) Isomer (d) Isolate

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
4. Isolate→2. Isoline→5. Isologs→1. Isomer → 6. Isonomy→3. Isotope
स्पष्ट है कि तीसरे स्थान पर Isologs शब्द आयेगा।

152. निम्नलिखित शब्दों को उस क्रम में व्यवस्थित करें, जैसे वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।

1. Rightly **2. Rigidly**
3. Righteous **4. Rigour**
5. Rights
(a) 3, 1, 5, 2, 4 (b) 3, 1, 5, 4, 2
(c) 3, 5, 1, 4, 2 (d) 1, 3, 5, 2, 4

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
3. Righteous→1. Rightly→ 5. Rights→2. Rigidly→4. Rigour

153. निम्नलिखित शब्दों को उस क्रम में व्यवस्थित करें जैसे वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।

1. Gemlike **2. Geminate**
3. Gemmier **4. Geminal**
5. Gemini
(a) 4, 3, 2, 1, 5 (b) 3, 5, 4, 1, 2
(c) 4, 5, 2, 1, 3 (d) 4, 2, 5, 1, 3

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d) शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(4) Geminal → (2) Geminate → (5) Gemini →(1) Gemlike →(3) Gemmier

154. निम्नलिखित शब्दों को उस क्रम में व्यवस्थित करें, जैसे वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।

1. Category **2. Caption** **3. Captain**
4. Capsule **5. Capacity**
(a) 5, 4, 1, 3, 2 (b) 5, 4, 3, 1, 2
(c) 5, 4, 3, 2, 1 (d) 4, 5, 3, 2, 1

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
5. Capacity → 4. Capsule → 3. Captain→2. Caption→ 1. Category

155. निम्नलिखित शब्दों को उस क्रम में व्यवस्थित करें, जैसे वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।

1. Temper **2. Temple**
3. Tamarind **4. Tender**
5. Tenacity
(a) 3, 2, 1, 4, 5 (b) 1, 3, 2, 5, 4
(c) 3, 1, 2, 5, 4 (d) 3, 1,5, 4, 2

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(3) Tamarind→(1) Temper→(2) Temple→(5) Tenacity → (4) Tender

156. निम्नलिखित शब्दों को उस क्रम में व्यवस्थित करें, जैसे वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।

1. Decipher **2. Decide** **3. Decline**
4. Deceive **5. Decimal** **6. Decision**
(a) 4, 5, 2, 1, 6, 3 (b) 4, 3, 2, 1, 5, 6
(c) 4, 2, 5, 1, 6, 3 (d) 3, 5, 4, 1, 6, 2

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(4) Deceive → (2) Decide → (5) Decimal → (1) Decipher → (6) Decision → (3) Decline

157. निम्नलिखित शब्दों को उस क्रम में व्यवस्थित करें जैसे वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।

1. Realistic **2. Realism** **3. Restore**
4. Research **5. Resurge**
(a) 1, 2, 4, 3, 5 (b) 2, 1, 4, 5, 3
(c) 2, 1, 3, 4, 5 (d) 2, 1, 4, 3, 5

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d) शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(2) Realism → (1) Realistic → (4) Research → (3) Restore → (5) Resurge

158. निम्नलिखित शब्दों को उसी तार्किक क्रम में लगाएँ जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आएँगे–

1. Jacklight **2. Jacket**
3. Jade **4. Joker**
5. Jampacked
(a) 2, 3, 1, 4, 5 (b) 2, 1, 3, 5, 4
(c) 3, 1, 2, 5, 4 (d) 1, 2, 3, 4, 5

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
Jacket → Jacklight → Jade → Jampacked → Joker
2 1 3 5 4
अत: दिये हुये शब्दों का क्रम 2 1 3 5 4 है।

159. अंग्रेजी शब्दकोश वर्णक्रम के अनुसार निम्नलिखित शब्दों को तार्किक अनुक्रम में व्यवस्थित करें।

1. Examine 2. Excited 3. Exclaim
4. Example 5. Execute
(a) 4, 1, 3, 5, 2 (b) 5, 3, 4, 1, 2
(c) 1, 4, 2, 3, 5 (d) 1, 4, 2, 5, 3

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(1) Examine→(4) Example →(2) Excited → (3) Exclaim → (5) Execute
अत: शब्दों का तर्किक अनुक्रम ⇒ 1, 4, 2, 3, 5

@Rexstarpdf

160. अंग्रेजी शब्दकोश वर्णक्रम के अनुसार निम्नलिखित शब्दों को व्यवस्थित करें–

1. Chairman 2. Challan
3. Chaos 4. Champion
5. Changing

(a) 1, 2, 3, 4, 5 (b) 1, 2, 4, 5, 3
(c) 1, 4, 2, 3, 5 (d) 1, 3, 4, 2, 5

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
Chairman, Challan, Champion, Changing, Chaos
अत: सहीक्रम– 1, 2, 4, 5, 3

161. अंग्रेजी शब्दकोश वर्णक्रम के अनुसार निम्नलिखित शब्दों को व्यवस्थित करें–

1. Master 2. Marvel
3. Market 4. Marker
5. Marble 6. Margin

(a) 5, 6, 4, 3, 2, 1 (b) 5, 4, 6, 3, 2, 1
(c) 6, 5, 4, 2, 1, 3 (d) 5, 6, 4, 3, 1, 2

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
5. Marble 6. Margin 4. Marker
3. Market 2. Marvel 1. Master
अत: दिये गये शब्दों का शब्दकोश क्रम (5, 6, 4, 3, 2, 1) होगा।

162. अंग्रेजी शब्दकोश वर्णक्रम के अनुसार निम्नलिखित शब्दों को व्यवस्थित करें–

1. Mercury 2. Earth
3. Jupiter 4. Venus
5. Mars

(a) 2, 3, 5, 1, 4 (b) 4, 2, 5, 3, 1
(c) 1, 4, 2, 3, 5 (d) 2, 3, 1, 5, 4

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(2) Earth (3) Jupiter (5) Mars (1) Mercury (4) Venus
अत: सही क्रम = 2, 3, 5, 1, 4

163. निम्नलिखित शब्दों को यदि किसी अंग्रेजी शब्दकोश में उनके क्रम के अनुसार व्यवस्थित किया जाता है, तो पांचवें स्थान पर कौन-सा शब्द आएगा?

1. Wink 2. Whip
3. Weary 4. Wing
5. Weigh 6. Weather

(a) Wheather (b) Whip
(c) Wing (d) Wink

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
1. Weary 2. Weather
3. Weigh 4. Whip
5. Wing 6. Wink
अत: पाँचवे स्थान पर Wing आयेगा।

164. निम्नलिखित शब्दों को उस क्रम में व्यवस्थित करें जिस क्रम में वे एक अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।

1. Meticulous 2. Metric
3. Method 4. Mettle
5. Meter

(a) 5, 3, 1, 4, 2 (b) 5, 3, 1, 2, 4
(c) 3, 4, 5, 1, 2 (d) 5, 1, 3, 2, 4

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
Meter → Method → Meticulous → Metric → Mettle
अत: क्रम = 5, 3, 1, 2, 4

165. निम्नलिखित शब्दों को उस क्रम में व्यवस्थित करें जिस क्रम में वे एक अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।

1. Piquant 2. Pierce
3. Patent 4. Perjury
5. Pasture

(a) 5, 3, 4, 1, 2 (b) 3, 4, 5, 1, 2
(c) 5, 3, 4, 2, 1 (d) 3, 5, 4, 1, 2

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(5) Pasture → **(3)** Patent → **(4)** Perjury → **(2)** Pierce → **(1)** Piquant

166. निम्नलिखित शब्दों को उस क्रम में व्यवस्थित करें जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।

1. Appear 2. Apparent
3. Apostle 4. Apology
5. Appetite

(a) 5, 3, 4, 1, 2 (b) 4, 3, 2, 1, 5
(c) 3, 5, 4, 1, 2 (d) 5, 4, 3, 1, 2

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(4) Apology→(3) Apostle→(2) Apparent→(1) Appear →(5) Appetite

167. निम्नलिखित शब्दों को उस क्रम में व्यवस्थित करें जिस क्रम में वे एक अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।

1. Candid 2. Cancel
3. Cachet 4. Cable
5. Canary

(a) 4, 3, 2, 1, 5 (b) 4, 3, 5, 2, 1
(c) 4, 2, 1, 3, 5 (d) 3, 5, 4, 1, 2

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
(4) Cable → (3) Cachet → (5) Canary → (2) Cancel → (1) Candid

168. निम्नलिखित शब्दों को उस क्रम में व्यवस्थित करें जिस क्रम में वे एक अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।

1. Heist 2. Height 3. Heart
4. Hackle 5. Higher

(a) 3, 5, 4, 1, 2 (b) 4, 3, 2, 1, 5
(c) 5, 4, 3, 1, 2 (d) 4, 2, 1, 3, 5

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
4. Hackle, 3. Heart, 2. Height, 1. Heist, 5. Higher
अत: विकल्प (b) सही है।

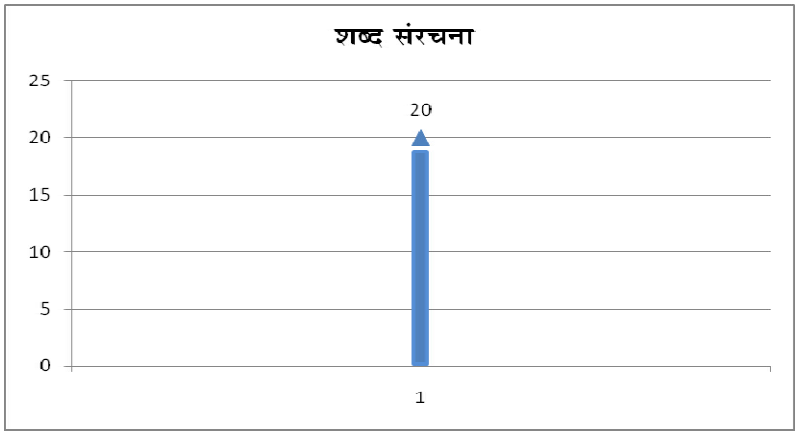
@Rexstarpdf

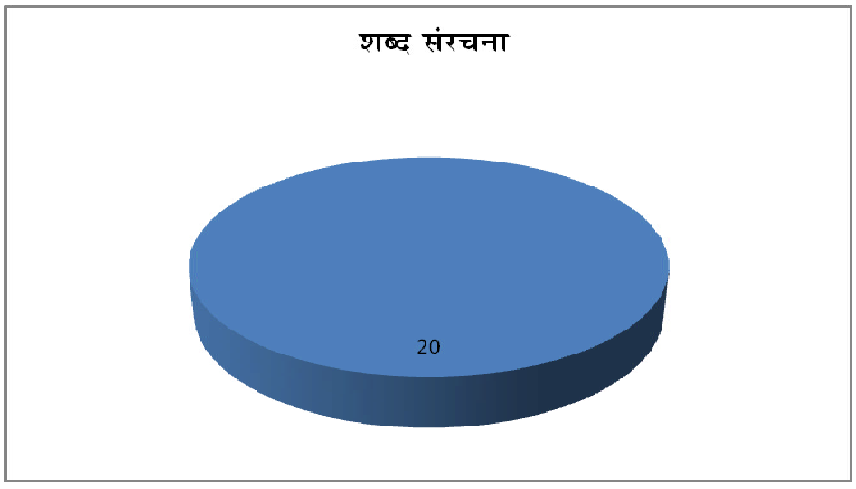
16.

शब्द संरचना (Word Formation)

TCS पैटर्न पर आधारित (Based On TCS Pattern)			
Typewise	**Exam**	**Question No.**	**Years**
Type-1 शब्द संरचना	CGL (Tier-1)	2	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	1	
	CHSL (Tier-1)	2	
	CHSL (Tier-2)	1	
	Selection Post VII, VIII, XI	3	
	SSC MTS	6	
	SSC GD	2	
	SSC CPO SI	1	
	SSC JE	2	

Trend Analysis of Questions topicwise from CGL (Pre & Mains) CHSL (Pre & Mains) Selection Post XI, SSC MTS, SSC GD, SSC CPO-SI, SSC JE & Other Exams (2017-2023)





@Rexstarpdf

16.

शब्द संरचना (Word Formation)

1. शब्द HOCKEY के दूसरे, चौथे, पांचवें और छठे (बाएं से दाएं गिनने पर) अक्षरों का उपयोग करके कितने अर्थपूर्ण अंग्रेजी शब्द बनाए जा सकते हैं, जिसमें प्रत्येक शब्द में प्रत्येक अक्षर का केवल एक बार उपयोग किया गया हो ?

(a) Two/दो (b) Three/तीन
(c) One/एक (d) Zero/शून्य

SSC CGL Mains 26/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : HOCKEY
प्रश्नानुसार,
H
O → दूसरा अक्षर
C
K → चौथा अक्षर
E → पाँचवा अक्षर
Y → छठवाँ अक्षर
अतः उपर्युक्त अक्षरों O, K, E, Y का प्रयोग कर अर्थपूर्ण शब्द केवल एक प्राप्त होगा। वह अर्थपूर्ण शब्द YOKE (गुलामी) है।

2. यदि शब्द 'ABSOLUTE' के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में व्यवस्थित किया जाए तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

(a) दो (b) तीन (c) पांच (d) चार

SSC MTS 08/09/2023 (Shift-III)

Ans. (c) :
A B S O L U T E → के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला
↓ ↓ ↓ के क्रम में व्यवस्थित करने पर
A B E L O S T U
अतः तीन अक्षरों A, B तथा T का स्थान अपरिवर्तित रहेगा।

3. यदि शब्द 'FINGER' के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में व्यवस्थित किया जाए तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

(a) चार (b) एक
(c) तीन (d) दो

SSC MTS 01/09/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : दिया गया शब्द– FINGER
दिये गये शब्द के अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित करने पर
E F G I N R
∴ R का स्थान अपरिवर्तित है।
अतः एक अक्षर का स्थान अपरिवर्तित है।

4. यदि शब्द JOURNEY के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेज़ी वर्णमाला के क्रम में व्यवस्थित किया जाए तो कितने अक्षरों का स्थान परिवर्तित होगा?

(a) पांच (b) छः
(c) सात (d) चार

SSC CHSL (Tier-I) 17/08/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : दिया गया शब्द- JOURNEY
प्रश्नानुसार अक्षरों को वर्णमाला के क्रम में व्यवस्थित करने पर-
EJNORUY
स्पष्ट है कि प्रश्नगत शब्द के छः अक्षरों को स्थान परिवर्तित होगा जबकि एक अक्षर 'y' अपने स्थान पर रहेगा।

5. यदि शब्द NEUTRAL को प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में व्यवस्थित किया जाए तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

(a) दो (b) तीन
(c) किसी का भी नहीं (d) एक

SSC CHSL (Tier-I) 11/08/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : दिया गया शब्द- NEUTRAL
प्रश्नानुसार अक्षरों को वर्णमाला के क्रम में व्यवस्थित करने पर-
AELNRTU
स्पष्ट है कि प्रश्नगत शब्द के दो अक्षरों (E तथा R) का स्थान अपरिवर्तित रहेगा।

6. यदि शब्द DIALECT के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में व्यवस्थित किया जाए तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

(a) दो (b) तीन
(c) एक (d) चार

SSC CHSL (Tier-I) 11/08/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्नगत शब्द DIALECT प्रश्नानुसार अक्षरों को वर्णमाला के क्रम में व्यवस्थित करने पर-
A C D E I L T
स्पष्ट है कि केवल एक अक्षर 'T' का स्थान अपरिवर्तित रहेगा।

7. शब्द CAREFUL के प्रत्येक अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में बाएँ से दूसरे अक्षर और दाएँ से चौथे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला शृंखला में कितने अक्षर हैं?

(a) छः (b) दो (c) तीन (d) चार

SSC CHSL (Tier-I) 10/08/2023 (Shift-I)

Ans. (b): प्रश्नगत शब्द- C A R E F U L
प्रश्नानुसार अक्षरों को वर्णमाला के क्रम में व्यवस्थित करने पर-
A C E F L R U
अंग्रेजी वर्णमाला शृंखला में अक्षर 'C' और 'F' के बीच अक्षरों की संख्या = D, E = 2

8. यदि शब्द SECTION के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में व्यवस्थित किया जाए तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा ?

(a) दो (b) एक
(c) तीन (d) किसी का भी नहीं

SSC CHSL (Tier-I) 10/08/2023 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (a): प्रश्नगत शब्द- S E C T I O N
प्रश्नानुसार अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में व्यवस्थित करने पर- C E I N O S T
स्पष्ट है कि केवल एक अक्षर 'E' का स्थान अपरिवर्तित रहेगा।

9. यदि शब्द AMPLIFY के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में व्यवस्थित किया जाए तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?
(a) चार (b) दो
(c) तीन (d) एक

SSC CHSL (Tier-I) 02/08/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्नागत शब्द- A M P L I F Y
प्रश्नानुसार अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में व्यवस्थित करने पर- A F I L M P Y
स्पष्ट है कि तीन अक्षरों A, L तथा Y का स्थान अपरिवर्तित रहेगा।

10. निम्नलिखित विकल्पों में से वह शब्द चुनिए जो दिए गए शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता । PUBLICATION
(a) LENT (b) BAIN
(c) PUBLIC (d) PAIN

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-I)

Ans : (a) PUBLICATION शब्द से LENT शब्द नहीं बनाया जा सकता है क्योंकि मूलशब्द में E अक्षर नहीं है।

11. निम्नलिखित विकल्पों में से वह शब्द चुनिए जो दिए गए शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता। TRUECALLER
(a) TRUE (b) LURE
(c) REAL (d) RAIL

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-III)

Ans.(d): RAIL शब्द ऐसा है जो कि दिए गए TRUECALLER शब्द से नहीं बनेगा क्योंकि RAIL में I अक्षर का प्रयोग हुआ है जबकि TRUECALLER में I अक्षर उपस्थित नहीं है।

12. निम्नलिखित विकल्पों में से वह शब्द चुनिए जो दिए गए शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता। ACCOMPLISHED
(a) SHED (b) SLIM
(c) READS (d) DISH

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-II)

Ans. (c) : शब्द ACCOMPLISHED से शब्द READS नहीं बनाया जा सकता है क्योंकि दिये गये शब्द में 'R' अक्षर नहीं दिया गया है।

13. निम्नलिखित विकल्पों में से वह शब्द चुनिए जो दिए गए शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता। BRODCASTING
(a) STAR (b) CAPS
(c) GRAND (d) BROAD

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-I)

Ans : (b) शब्द BRODCASTING से शब्द CAPS नहीं बनाया जा सकता है, क्योंकि शब्द में अक्षर P नहीं है।

14. निम्नलिखित विकल्पों में से वह शब्द चुनिए जो दिए गए शब्दों के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता। TRANSFORMED
(a) ROSE (b) TRADE
(c) STRAP (d) SAND

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-II)

Ans. (c): दिए गए शब्द "TRANSFORMED" से शब्द "STRAP" नहीं बनाया जा सकता है क्योंकि मूल शब्द में अक्षर 'P' का अभाव है।

15. निम्नलिखित विकल्पों में से वह शब्द चुनिए जो दिए गए शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता। AWARDING
(a) SIGH (b) WIND
(c) WAR (d) AWARD

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-III)

Ans. (a): शब्द AWARDING के अक्षरों से शब्द SIGH को नहीं बनाया जा सकता क्योंकि मूल शब्द में अक्षर ' S ' तथा 'H' का अभाव है।

16. निम्नलिखित विकल्पों में से वह शब्द चुनिए जो दिए गए शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता। MACHINEARY
(a) NEAR (b) MICE
(c) MIND (d) HAIRY

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-I)

Ans: (c) दिये गये शब्द 'MACHINEARY' से शब्द 'MIND' नहीं बनाया जा सकता क्योंकि दिये गये शब्द में 'D' अक्षर का अभाव है।

17. निम्नलिखित विकल्पों में से वह शब्द चुनिए जो दिए गए शब्दों के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता। MONOPOLISTIC
(a) MONO (b) LIST
(c) LOOP (d) HOLISTIC

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-II)

Ans. (d) : शब्द MONOPOLISTIC के अक्षरों का प्रयोग करके HOLISTIC शब्द नहीं बनाया जा सकता है क्योंकि मूल शब्द में अक्षर H शामिल नहीं है।

18. निम्नलिखित विकल्पों में से वह शब्द चुनिए जो दिए गए शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता। MANAGEMENT
(a) GAME (b) TEAM
(c) MANAGE (d) SAGE

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-III)

Ans : (d) शब्द MANAGEMENT के अक्षरों का प्रयोग करके शब्द SAGE नहीं बनाया जा सकता है क्योंकि MANAGEMENT शब्द में 'S' अक्षर का प्रयोग नहीं हुआ है।

19. निम्नलिखित विकल्पों में से वह शब्द चुनिए जो दिए गए शब्द के अक्षरों का प्रयोग कर नहीं बनाया जा सकता । CORPORATION
(a) PAINT (b) ROPE
(c) PORTION (d) POTION

SSC MTS 7-10-2017 (Shift-I)

Ans. (b) : CORPORATION
दिए गए शब्द से ROPE नही बन सकता क्योंकि 'CORPORATION' शब्द में 'E' अक्षर का प्रयोग नहीं हुआ है।

20. निम्नलिखित विकल्पों में से वह शब्द चुनिए जो दिए गए शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता । PERTANING
(a) GUIDE (b) TRAIN
(c) RING (d) RAIN

SSC MTS 7-10-2017 (Shift-I)

Ans. (a) : PERTANING
दिए गए शब्द से GUIDE को नहीं बनाया जा सकता क्योंकि' PERTANING' शब्द में 'D' अक्षर का प्रयोग नहीं हुआ है।

@Rexstarpdf

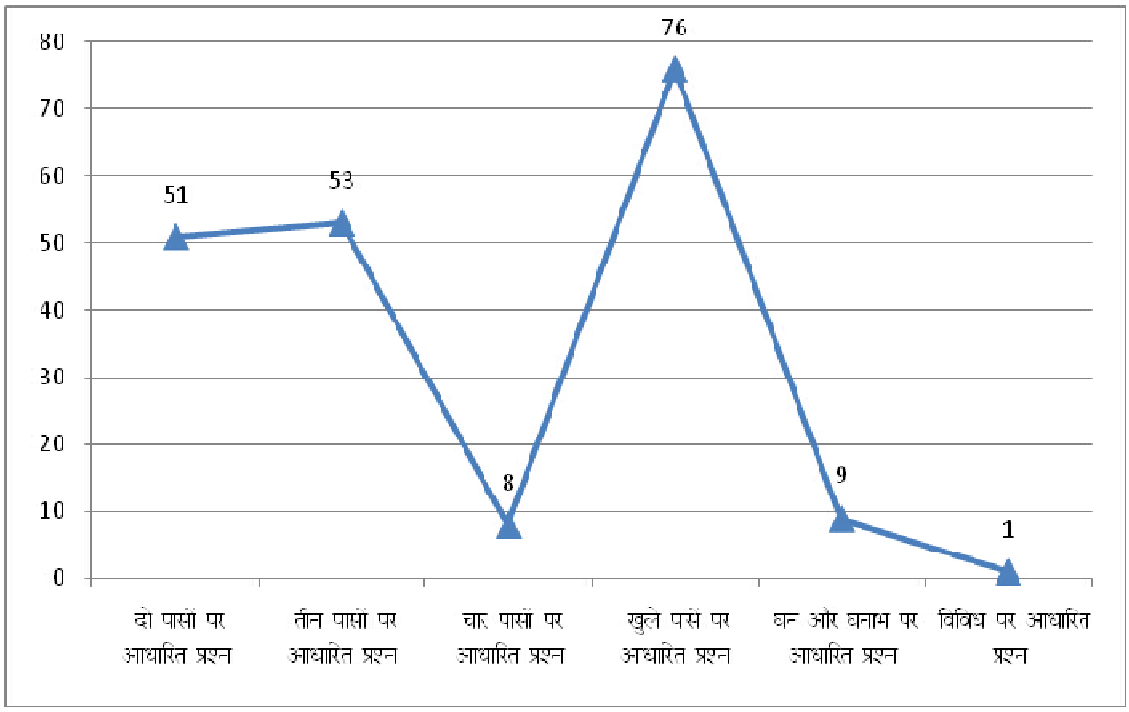
17.

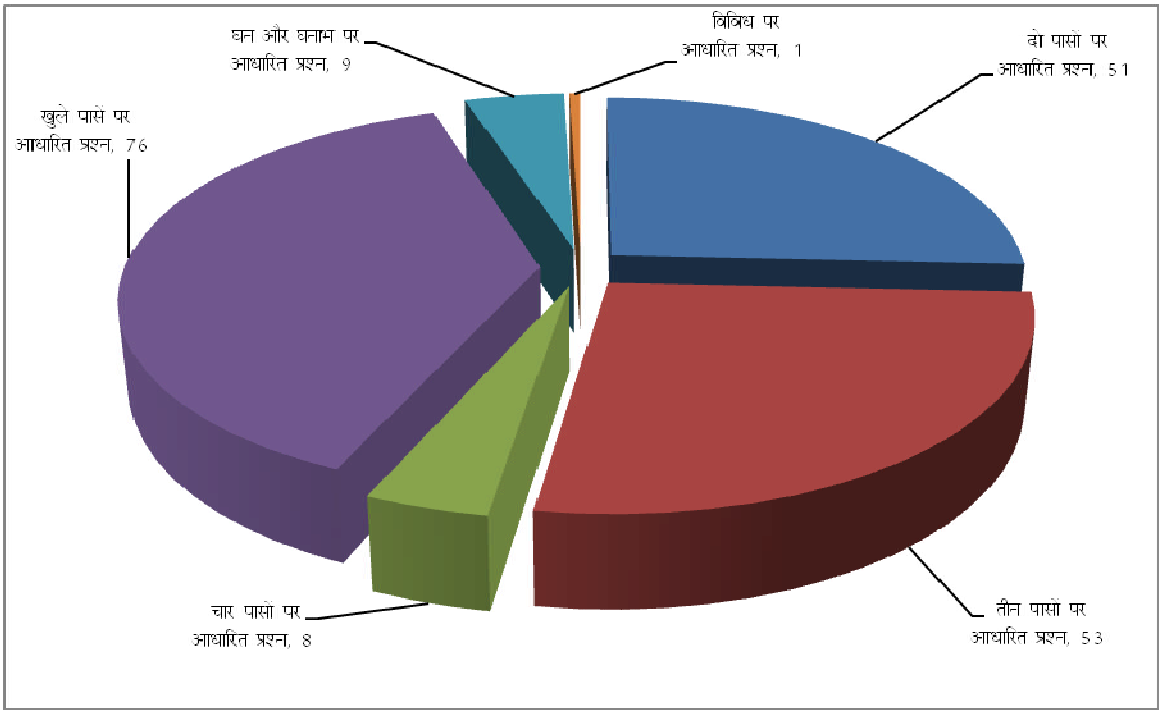
पासा और घन (Dice and Cube)

TCS पैटर्न पर आधारित (Based On TCS Pattern)			
Typewise	**Exam**	**Question No.**	**Years**
Type-1 दो पासों पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	12	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	7	
	CHSL (Tier-1)	5	
	CHSL (Tier-2)	3	
	Selection Post VII, VIII, XI	6	
	SSC MTS	5	
	SSC GD	4	
	SSC CPO SI	3	
	SSC JE	6	
Type-2 तीन पासों पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	13	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	8	
	CHSL (Tier-1)	5	
	CHSL (Tier-2)	4	
	Selection Post VII, VIII, XI	6	
	SSC MTS	5	
	SSC GD	4	
	SSC CPO SI	3	
	SSC JE	6	
Type-3 चार पासों पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	1	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	1	
	CHSL (Tier-1)	1	
	CHSL (Tier-2)	1	
	Selection Post VII, VIII, XI	1	
	SSC MTS	2	
	SSC GD	–	
	SSC CPO SI	–	
	SSC JE	1	
Type-4 खुले पासें पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	15	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	10	
	CHSL (Tier-1)	6	
	CHSL (Tier-2)	4	
	Selection Post VII, VIII, XI	19	
	SSC MTS	10	
	SSC GD	2	
	SSC CPO SI	6	
	SSC JE	4	
Type-5 घन और घनाभ पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	2	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	1	
	CHSL (Tier-1)	1	
	CHSL (Tier-2)	1	
	Selection Post VII, VIII, XI	–	
	SSC MTS	1	
	SSC GD	–	
	SSC CPO SI	1	
	SSC JE	2	
Type-6 विविध पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	–	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	–	
	CHSL (Tier-1)	1	
	CHSL (Tier-2)	–	
	Selection Post VII, VIII, XI	–	
	SSC MTS	–	
	SSC GD	–	
	SSC CPO SI	–	
	SSC JE	–	

@Rexstarpdf

Trend Analysis of Questions topicwise from CGL (Pre & Mains) CHSL (Pre & Mains) Selection Post XI, SSC MTS, SSC GD, SSC CPO-SI, SSC JE & Other Exams (2017-2023)





@Rexstarpdf

17.

पासा और घन (Dice and Cube)

Type-I दो पासों पर आधारित प्रश्न

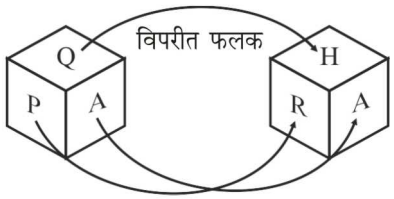
1. नीचे एक पासे की दो स्थितियाँ दर्शायी गयी हैं। 'R' दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन-सा अक्षर आयेगा।



(a) A (b) H
(c) Q (d) P

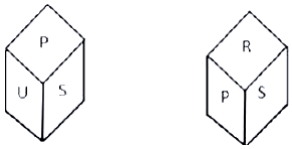
SSC CHSL (Tier-I) 15/03/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार,



Q का विपरीत = H
अतः R के विपरीत फलक = P

2. दो अलग-2 स्थितियाँ एक पासे की जिसमें अंग्रेजी वर्णमाला के 'P' से 'U' तक अक्षर अंकित है, दर्शायी गयी है। 'U' दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन सा अक्षर आयेगा।



(a) Q (b) S
(c) T (d) R

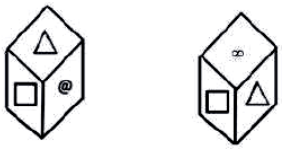
SSC GD 10/01/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार,

P S U
↓ ↓ ↓
P S R (विपरीत फलक)

U के विपरीत फलक R होगा क्योंकि यदि दो सतह समान है तो तीसरी सतह एक दूसरे के विपरीत होगी।

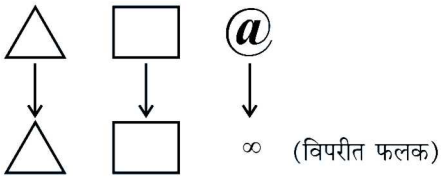
3. दो अलग-2 स्थितियाँ एक पासे की जिसमें चिन्ह @, Δ, □, Ω, ∞ और अंकित है, चिन्ह @ दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक कौन सा चिन्ह दर्शायेगा।



(a) ∞ (b) Δ
(c) Ω (d) *

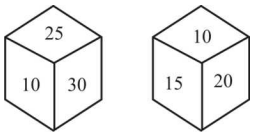
SSC GD 23/01/2023 (Shift-IV)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार,



@ के विपरीत फलक ∞ होगा क्योंकि यदि दो सतह समान हो तो तीसरी सतह एक दूसरे के विपरीत होगी।

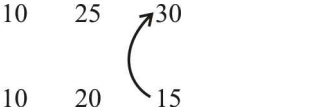
4. एक पासे के विभिन्न फलकों पर छः संख्याएँ 5, 10, 15, 20, 25 और 30 लिखी गई हैं। इस पासे की दो स्थितियाँ दिखाई गईं हैं। उस संख्या का चयन करें जो संख्या '15' वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी।



(a) 10 (b) 5
(c) 30 (d) 20

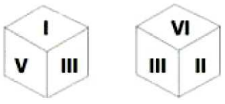
SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-III)

Ans. (c) : पासा प्रथम तथा द्वितीय से

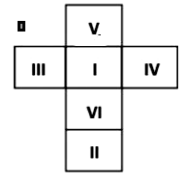


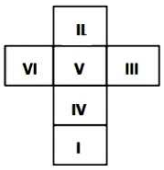
अतः 15 का विपरीत फलक = 30

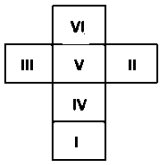
5. एक पासे के दो ओरिएंटेशन दिखाए गए हैं। यह पासा किस विकल्प आकृति को रेखाओं के अनुदिश मोड़कर प्राप्त किया जा सकता है?

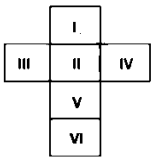


@Rexstarpdf

(a) 

(b) 

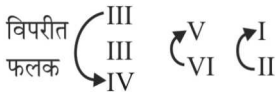
(c) 

(d) 

SSC CGL 2021 : 13/04/2022 (Shift-I)

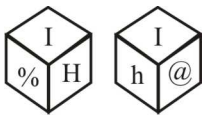
Ans.(a) : दोनों पासे से विपरीत फलक–

उभयनिष्ठ फलक से घड़ी की दिशा में चलने पर –



अतः दिये गये पासे को रेखाओं के अनुदिश मोड़कर विकल्प पासा (आकृति) (a) प्राप्त किया जा सकताा है।

6. एक पासे के विभिन्न फलकों पर छः अक्षर और प्रतीक H, h, I, @, % और $ लिखे गए हैं। इस पासे की दो स्थितियाँ दिखाई गई हैं। उस अक्षर या प्रतीक का चयन करें जो 'H' वाले फलक के विपरीत फलक पर होगा।

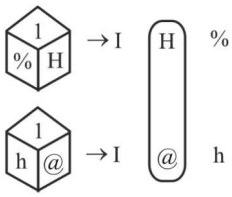


(a) $ (b) %

(c) h (d) @

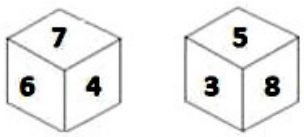
SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift-I)

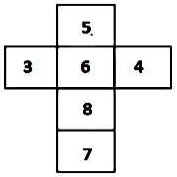
Ans.(d) : दिये गये दोनों पासों को दक्षिणावर्त लिखने पर

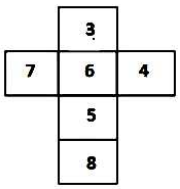


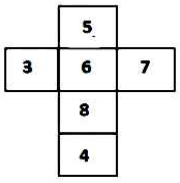
अतः उपर्युक्त व्याख्या से स्पष्ट है कि H वाले फलक के विपरीत फलक @ है।

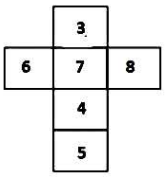
7. एक ही बॉक्स के दो अभिविन्यास दिखाए गए हैं। खुला होने पर यह बॉक्स कैसा दिखेगा?



(a) 

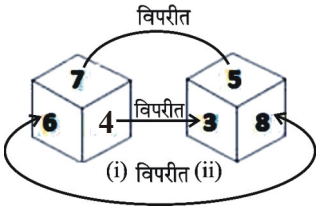
(b) 

(c) 

(d) 

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift - II)

Ans.(d) :



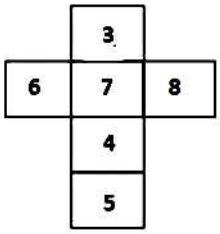
7 $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ 5

6 $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ 8

तथा

4 $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ 3

अतः विकल्प (d) सत्य है।



8. यहाँ एक ही पासे की दो विभिन्न स्थितियाँ दर्शाई गई हैं। उस अक्षर का चयन करें, जो 'C' दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर होगा।



(a) E (b) F

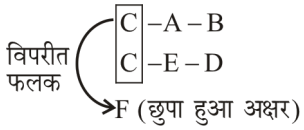
(c) B (d) A

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) :



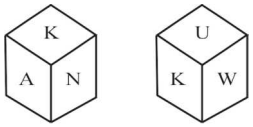
वामावर्त से घुमाने पर–



अतः 'C' के विपरीत फलक पर अक्षर 'F' होगा।

9. एक पासे के विभिन्न फलकों पर छह अक्षर A, P, K, U, W और N लिखें गए हैं। इस पासे की दो स्थितियां दिखाई गई है। उस अक्षर का चयन करें। जो N वाले फलक के विपरीत फलक पर होगा।

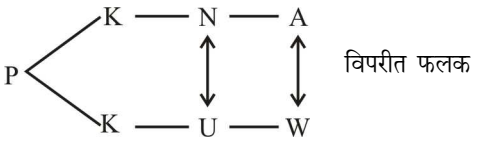
@Rexstarpdf



(a) U (b) W
(c) P (d) A

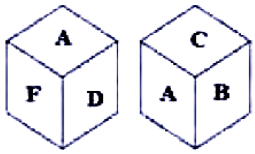
SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-II)

Ans.(a) : एक सतह उभयनिष्ठ नियम से,



अतः N के विपरीत फलक पर 'U' होगा।

10. नीचे एक ही पासे की दो भिन्न स्थितियाँ दी गई हैं, जिनके छह पृष्ठों पर A से F तक अक्षर अंकित हैं। उस अक्षर का चयन करें जो अक्षर A वाले एक पृष्ठ के विपरीत पृष्ठ पर अंकित होगा ?



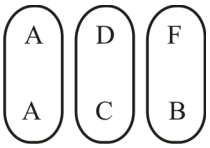
(a) E (b) F
(c) B (d) C

SSC GD- 15/12/2021 : Shift-III

Ans.(a) : दी गयी पांसे की स्थितियाँ -

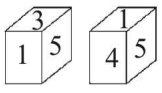


अक्षर A वाले पृष्ठ से दक्षिणावर्त घुमाने पर -



अतः स्पष्ट है कि A के विपरीत पृष्ठ पर शेष बचा अक्षर E आयेगा।

11. एक ही पासे की दो भिन्न-भिन्न स्थितियों को दर्शाया गया है। उस संख्या का चयन करें, जो संख्या 4 वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी।



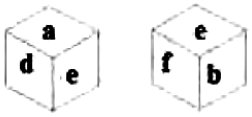
(a) 1 (b) 3
(c) 6 (d) 2

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : नोट– जब एक पासे की दो स्थितियों में दो सतह उभयनिष्ठ हो तो जो भिन्न सतह हैं वे एक दूसरे के विपरीत होंगी।

अत: 4 वाले फलक के विपरीत फलक 3 होगा।

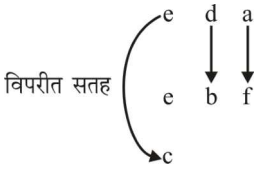
12. अक्षर a, b, c, d, e और f से अंकित, एक ही पासे की दो अलग-अलग स्थितियां दर्शाई गई है। उस अक्षर का चयन करें जो अक्षर 'a' वाले फलक के विपरीत फलक पर होगा।



(a) b (b) f
(c) d (d) e

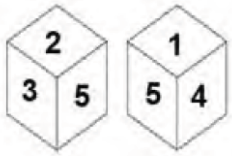
SSC GD- 07/12/2021 : Shift-I

Ans. (b) : एक सतह कॉमन नियम से,



अतः अक्षर 'a' वाले फलक के विपरीत फलक 'f' होगा।

13. एक ही पासे की अलग-अलग स्थितियां दर्शाई गई है, जिनके छह पृष्ठों पर 1 से लेकर 6 तक की संख्या अंकित की गई है। उस संख्या का चयन करें जो '6' वाले पृष्ठ के विपरीत पृष्ठ पर होगी।



(a) 3 (b) 4
(c) 2 (d) 5

SSC GD – 01/12/2021 : Shift-I

Ans. (d) : 5 के संलग्न पृष्ठ

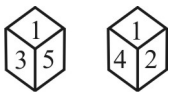
5 → 3, 2, 1, 4

दिए गए पासे (i) व (ii) से '5' को उभयनिष्ठ लेकर दक्षिणावर्त घुमाने पर-



अतः स्पष्ट है कि अंक 6 के विपरीत अंक 5 होगा।

14. एक ही पासे की दो अलग-अलग स्थितियां दर्शायी गई है। उस संख्या का चयन करें जो पासे के '3' अंकित फलक के विपरीत फलक पर होगी।

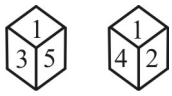


(a) 4 (b) 6
(c) 3 (d) 2

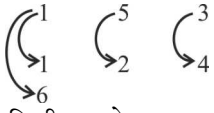
SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (a): दी गई पासे की स्थितियाँ–

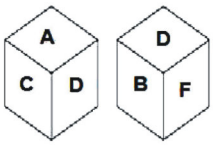


विपरीत फलक,



अत: 3 का विपरीत 4 होगा।

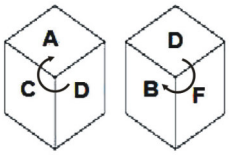
15. एक ही पासे की दो स्थितियाँ दर्शायी गई हैं, जिसके छ: फलक अक्षर A, B, C, D, E और F से चिह्नित है। अक्षर 'D' चिह्नित फलक के विपरीत फलक पर कौन-सा अक्षर होगा?



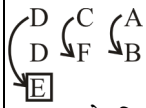
(a) E (b) A
(c) F (d) C

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a)

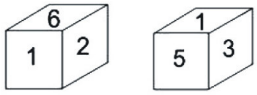


विपरीत क्रम निम्नवत् है –



अत: D के विपरीत फलक पर 'E' होगा।

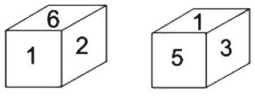
16. एक ही पासे की दो अलग-अलग स्थितियाँ दर्शायी गई हैं। उस संख्या का चयन करें जो संख्या '2' वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी।



(a) 4 (b) 3
(c) 1 (d) 5

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-II)

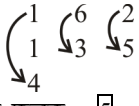
Ans. (d)



I. II.

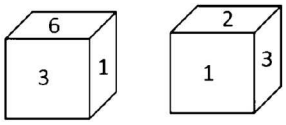
पासा (I) और (II) से -

पासा के विपरीत फलक -



अत: संख्या 2 का विपरीत फलक = 5

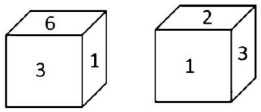
17. एक ही पासे की दो भिन्न-भिन्न स्थितियाँ दर्शायी गई हैं। उस संख्या का चयन करें, जो '6' वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी।



(a) 1 (b) 4
(c) 5 (d) 2

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-III)

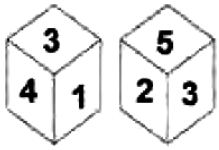
Ans. (d) :



दो सतह कॉमन नियम से –

अत: '6' का विपरीत '2' होगा।

18. एक ही पासे के दो अलग-अलग स्थितियाँ दर्शाई गई हैं, जिनके फलकों पर 1 से 6 तक संख्याएं लिखी हुई हैं । उस संख्या का चयन कीजिए, जो संख्या '6' वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी ।



(a) 3 (b) 4
(c) 1 (d) 2

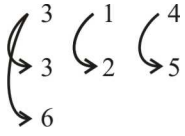
SSC GD- 17/11/2021 : Shift-I

Ans.(a) :



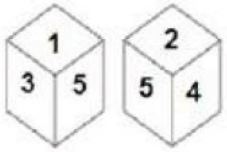
(i) (ii)

पासा (i) और (ii) संख्या उभयनिष्ठ (common) नियम से-



अतः संख्या '6' के विपरीत फलक = 3

19. नीचे एक ही पासे की दो अलग-अलग स्थितियां दिखाई गई हैं जिनमें 1 से 6 तक की संख्याओं वाले 6 फलक हैं। उस संख्या का चयन करें जो '5' वाले फलक के ठीक विपरीत फलक पर होंगी।



(a) 6 (b) 1
(c) 3 (d) 4

SSC CHSL 19/04/2021 (Shift-I)

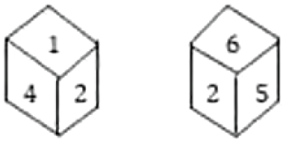
@Rexstarpdf

Ans. (a) : दिए गए पासे (i) व (ii) से-

	5	3	1
विपरीत फलक	↓	↓	↓
	5	2	4
	↓		
	6		

अतः 5 का विपरीत फलक 6 होगा क्योंकि पासे में 6 फलक होते है।

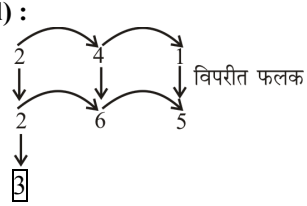
20. एक ही पासे की दो भिन्न-भिन्न स्थितियों को दर्शाया गया है। यदि संख्या '1' नीचे (निचले फलक पर) है, तो शीर्ष वाले फलक पर कौन सी संख्या होगी?



(a) 6 (b) 3
(c) 4 (d) 5

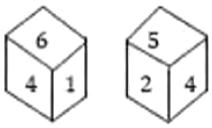
SSC CHSL 16/04/2021 (Shift-I)

Ans. (d) :



अतः फलक 1 का विपरीत फलक 5 होगा।

21. एक ही पासे की दो भिन्न-भिन्न स्थितियों को दर्शाया गया है। यदि संख्या '1' नीचे (निचले फलक पर) है, तो शीर्ष वाले फलक पर कौन सी संख्या होगी?



(i) (ii)

(a) 5 (b) 4
(c) 6 (d) 2

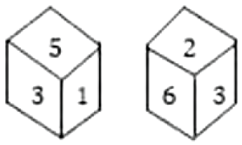
SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-II)

Ans. (a) पासा (i) व (ii) को उभयनिष्ठ अंक 4 से क्रमशः दक्षिणावर्त घुमाने पर-

4	6	1
↓	↓	↓
4	2	5

स्पष्ट है, कि फलक 1 के विपरीत फलक 5 होगा।

22. एक ही पासे की दो भिन्न-भिन्न स्थितियों को दर्शाया गया है। यदि संख्या '1' नीचे (निचले फलक पर) है, तो शीर्ष वाली संख्या ज्ञात करें।



(a) 4 (b) 5
(c) 6 (d) 2

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-II)

Ans. (d) पासा (i) व (ii) से-

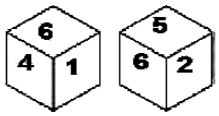
'3' को कामन लेकर दक्षिणावर्त दिशा में घूमाने पर-

3	5	1
3	6	2

विपरीत क्रम

अतः संख्या '1' के विपरीत संख्या '2' होगी।

23. एक पासे की दो अलग-अलग स्थितियां दर्शाई गई हैं, जिसके सभी छः फलकों पर 1 से 6 तक की एक-एक संख्या अंकित है। उस संख्या का चयन कीजिए जो '3' दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी।



(a) 6 (b) 4
(c) 5 (d) 2

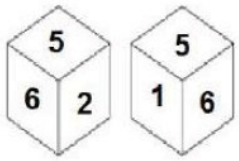
SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : चित्र में दिये गये दोनों पासों के आधार पर–

4 ⟶ 2
1 ⟶ 5 } (विपरीत फलक)
6 ⟶ 3

अतः 3 के विपरीत फलक पर 6 होगा।

24. नीचे एक ही पासे की दो अलग-अलग स्थितियां दिखाई गई हैं जिनमें 1 से 6 तक की संख्याओं वाले 6 फलक है। '2' दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन सी संख्या होगी?

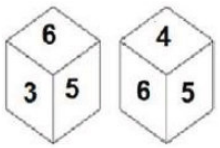


(a) 3 (b) 6
(c) 5 (d) 1

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : दिए गये एक ही पासे दो स्थितियों में दो सतह 5 तथा 6 उभयनिष्ठ है। ऐसी स्थिति में पासों के असमान अंक वाली सतह आपस में विपरीत सतह होंगी। इसलिए अंक 2 की विपरीत सतह पर अंक 1 होगा।

25. एक पासे की दो अलग-अलग स्थितियां दर्शाई गई हैं। उस संख्या का चयन कीजिए जो 4 दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी।



(a) 1 (b) 3
(c) 5 (d) 2

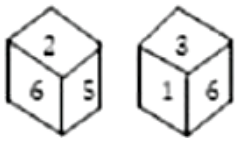
SSC CHSL 09/08/2021 (Shift-II)

Ans. (b): जब पासे की दो स्थितियों में दो फलक समान दी गयी होती हैं, तो शेष बची फलक आपस में विपरीत होती है।

अतः फलक 4 के विपरीत फलक 3 होगा।

@Rexstarpdf

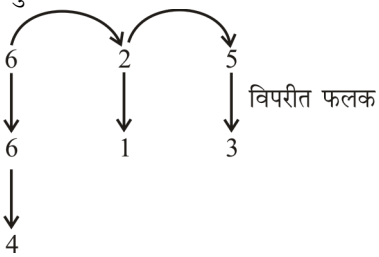
26. एक ही पासे की दो भिन्न-भिन्न स्थितियों को दर्शाया गया है। यदि संख्या '1' नीचे (निचले फलक पर) है, तो शीर्ष वाले फलक पर कौन-सी संख्या होगी?



(a) 6 (b) 4
(c) 2 (d) 5

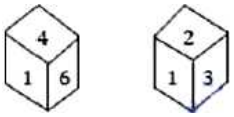
SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : एक सतह कॉमन नियम से,
दक्षिणावर्त घुमाने पर–



अतः 1 का विपरीत फलक 2 है।

27. एक ही पासे की दो भिन्न-भिन्न स्थितियों को दर्शाया गया है। यदि संख्या '6' नीचे (निचले फलक पर) है, तो शीर्ष वाले फलक पर कौन-सी संख्या होगी?



(a) 2 (b) 3
(c) 4 (d) 5

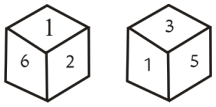
SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रथम एवं द्वितीय पासों से उभयनिष्ठ संख्या को लेकर एक क्रम बनाने पर,

I → 1 4 6
↓ ↓ ↓
II→ 1 2 3

अतः संख्या '6' का विपरीत अक्षर '3' होगा।

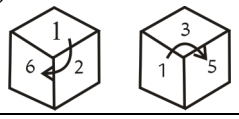
28. नीचे एक ही पासे की दो अलग-अलग स्थितियाँ दिखाई गई हैं जिनमें 1 से 6 तक की संख्याओं वाले 6 फलक हैं। उस संख्या का चयन करें जो '4' वाले फलक के ठीक विपरीत फलक पर होगी।



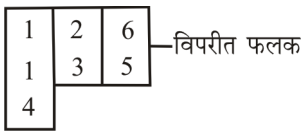
(a) 1 (b) 3
(c) 5 (d) 2

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-III)

Ans. (a) :

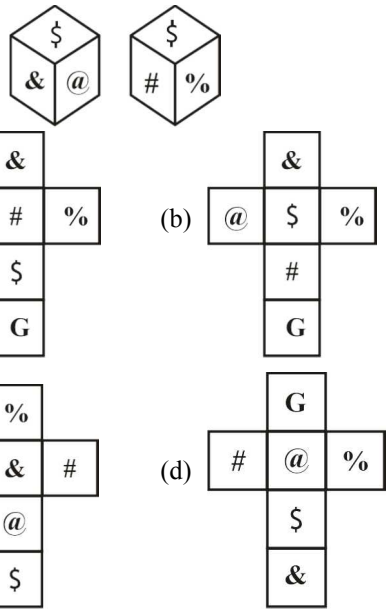


उभयनिष्ठ (common) अंक से घड़ी के दिशा में चलने पर विपरीत फलक–



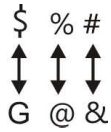
4 वाले फलक के ठीक विपरीत फलक पर संख्या 1 होगी।

29. एक पासे के दो अभिविन्यास दिखाए गए हैं। यह पासा किस विकल्प अकृति को रेखाओं के अनुदिश मोड़कर प्राप्त किया जा सकता है?



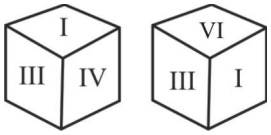
SSC CGL 2021 : 21/04/2022 (Shift-I)

Ans.(b) : दिये गये पासे के अभिविन्यास से



अतः स्पष्ट है कि दिया गया पासा विकल्प (b) में दी गयी आकृति को मोड़कर बनाया गया है।

30. I, II, III, IV, V और VI संख्याओं द्वारा चिह्नित एक ही पासे की दो विभिन्न स्थितियाँ दर्शाई गई हैं । चयन करें जो 'IV' संख्या दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी ।



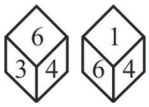
(a) V (b) VI
(c) III (d) II

SSC GD- 18/11/2021 : Shift-III

Ans.(b) : किसी पासे की दो विभिन्न स्थितियों में दो सतहें/फलक समान होने पर तीसरा सतह एक दूसरे के विपरीत होते है। पासा में फलक I और III समान है अतः स्पष्ट है कि 'IV' संख्या दर्शाने वाले फलक का विपरीत फलक 'VI' होगी।

@Rexstarpdf

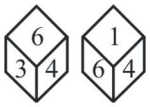
31. एक ही पासे की दो भिन्न स्थितियों को दर्शाया गया है। संख्या 1 के विपरीत फलक पर कौन-सी संख्या दिखाई देगी–



(a) 5 (b) 4
(c) 3 (d) 2

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c) :



(i) (ii)

दोनों पासों में 6 व 4 उभयनिष्ठ है अत: 1 के विपरीत फलक पर आने वाली संख्या = 3

32. एक ही पासे की दो विभिन्न स्थितियों को दर्शाया गया है। यदि संख्या 5 पासे के निचले फलक पर है तो ऊपरी फलक पर कौन-सी संख्या दिखाई देगी?



(a) 2 (b) 6
(c) 4 (d) 3

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-I)

Ans. (c) :



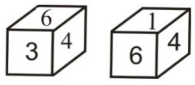
(i) (ii)

पासा (i) व (ii) से 4 Common लेकर Clockwise घुमाने पर-

4 1 3
4 2 6 } विपरीत अंक

अत: पासा 5 के विपरीत अंक 4 होगा।

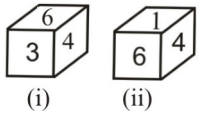
33. एक ही पासे की दो अलग-अलग स्थितियों को दर्शाया गया है। जब संख्या 3 सबसे ऊपर होगी, तो सबसे नीचे वाले फलक पर कौन-सा नंबर होगा?



(a) 4 (b) 1
(c) 5 (d) 2

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-I)

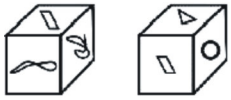
Ans. (b) :



(i) (ii)

पासा (i) व (ii) से-दो सतह common नियम से, संख्या '3' के विपरीत संख्या '1' होगी। अत: जब अंक '3' ऊपर होगा तो नीचे वाले फलक पर अंक '1' होगा।

34. एक ही पासे की दो अलग–अलग स्थितियों को नीचे दर्शाया गया है। उस पैटर्न को चुनें जो कि  के सामने वाले फलक पर होगा।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

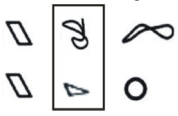
SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-III)

Ans. (d)



(i) (ii)

पासा (i) व (ii) को Common फलक '  ' से प्रारम्भ करके Clock wise घुमाने पर



अत: '' के सामने वाले फलक पर '' होगा।

35. एक ही पासे की तीन अलग–अलग स्थितियों को दर्शाया गया है। उस पैटर्न का चयन करें, जो  वाले फलक के सामने होगा–



(a)  (b) 

(c)  (d) 

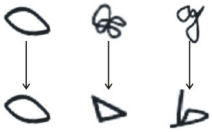
SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-I)

Ans. (d) :



i. ii

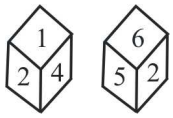
पासा (i) व (ii) से चिन्ह '  ' उभयनिष्ठ (Common) मानकर दक्षिणावर्त (Clockwise) घुमाने पर –



अत: स्पष्ट है कि चिन्ह '' के फलक के सामने चिन्ह '' होगा।

@Rexstarpdf

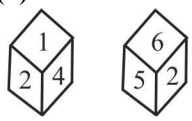
36. एक ही पासे के दो भिन्न स्थितियों को दर्शाया गया है। यदि संख्या 3 निचले फलक पर है तो ऊपरी फलक पर कौन सी संख्या दिखाई देगी?



(a) 1 (b) 2
(c) 6 (d) 4

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b) :



(i) (ii)

पासा (i) को 2 से Clockwise घुमाने पर → 2 1 4

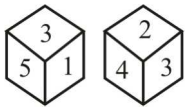
(ii) को 2 से Clockwise घुमाने पर →2 5 6 ↓ विपरीत

1 के विपरीत → 5

4 के विपरीत → 6

अत : शेष बचा 3 के विपरीत → 2 होगा।

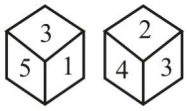
37. एक ही पासे की दो भिन्न स्थितियों को दर्शाया गया है। यदि संख्या 6 निचले फलक पर है तो ऊपरी फलक पर कौन-सी संख्या दिखाई देगी?



(a) 4 (b) 1
(c) 2 (d) 3

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d)



(i) (ii)

पासों में 3 को उभयनिष्ठ मानकर दक्षिणावर्त घुमाने पर–

(i) 3, 1, 5

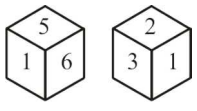
(ii) 3, 4, 2

1 के विपरीत अंक = 4

5 के विपरीत अंक = 2

अत: स्पष्ट है शेष 6 के विपरीत अंक = 3

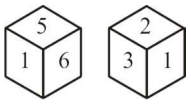
38. एक ही पासे की दो भिन्न स्थितियों को दर्शाया गया है। यदि संख्या 6 निचले फलक पर है तो ऊपरी फलक पर कौन-सी संख्या होगी?



(a) 4 (b) 2
(c) 5 (d) 3

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-I)

उत्तर (b):



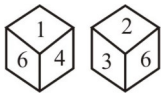
(I) (II)

पासा (I) व (II) में 1 को Common मानकर दक्षिणावर्त घुमाने पर

1 5 6 } विपरीत अंक
1 3 2 }

अत: संख्या 6 के विपरीत फलक पर अंक 2 होगा।

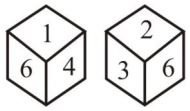
39. एक ही पासे की दो घुमायी गई स्थितियों को दर्शाया गया है। यदि पासे के निचले फलक पर संख्या 1 है तो ऊपरी फलक पर कौन–सी संख्या दिखाई देगी?



(a) 5 (b) 6 (c) 3 (d) 2

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-III)

Ans. (c)



(i) (ii)

पासा (i) व (ii) को उभयनिष्ठ अंक 6 से प्रारम्भ कर दक्षिणावर्त घुमाने पर

6 1 4

6 3 2

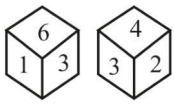
अत: 6 के विपरीत अंक → 5 (शेष बचा अंक)

1 के विपरीत अंक → 3

4 के विपरीत अंक → 2

अत: पासे के ऊपरी फलक पर '3' होगा।

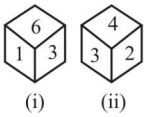
40. एक ही पासे की दो भिन्न स्थितियों को दर्शाया गया है। यदि संख्या 1 निचले फलक पर है तो ऊपरी फलक पर कौन सी संख्या दिखाई देगी?



(a) 6 (b) 2 (c) 5 (d) 4

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d) :



(i) (ii)

एक सतह Common नियम से–

पासा (i) व (ii) को clockwise घुमाने पर –

3 1 6

3 4 2

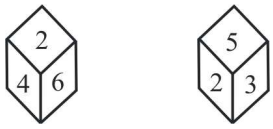
'3' के विपरीत अंक = 5 (शेष अंक)

'6' के विपरीत अंक = 2

अत: 1 के विपरीत अंक = 4

@Rexstarpdf

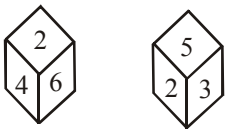
41. एक ही पासे की दो भिन्न स्थितियों को दर्शाया गया है। यदि संख्या 4 निचले फलक पर है तो ऊपरी फलक पर कौन-सी संख्या दिखाई देगी?



(a) 3 (b) 6
(c) 1 (d) 5

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) :



(i) (ii)

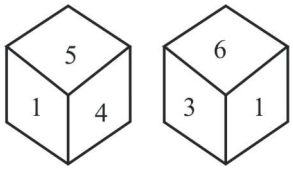
एक सतह common नियम से-

पासा (i) व (ii) को clockwise घुमाने पर

2 6 4 } विपरीत अंक
2 5 3 }

अत: संख्या 4 के विपरीत अंक 3 है।

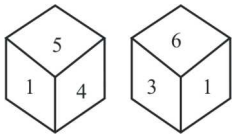
42. एक ही पासे की दो विभिन्न स्थितियों को दर्शाया गया है। यदि संख्या 3 पासे के निचले फलक पर है तो ऊपरी फलक पर कौन–सी संख्या दिखाई देगी?



(a) 1 (b) 5
(c) 2 (d) 4

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b)



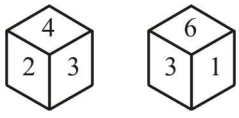
(i) (ii)

पासा (i) व (ii) से '1' को common लेकर clockwise घुमाने पर–

1 [5] 4
1 [3] 6

अत: '3' के विपरीत फलक पर अंक = 5

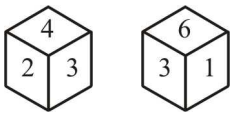
43. एक ही पासे की दो भिन्न स्थितियों को दर्शाया गया है। यदि संख्या 6 पासे के निचले फलक पर है तो ऊपरी फलक पर कौन-सी संख्या दिखाई देगी?



(a) 3 (b) 5
(c) 4 (d) 2

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d)



(i) (ii)

पासा (i) व (ii) से 3 को common लेकर Clockwise घूमाने पर-

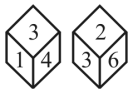
3 2 4 }
3 6 1 }

2 के विपरीत 6

4 के विपरीत 1

अत: 6 के विपरीत 2 होगा।

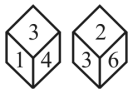
44. एक ही पासे की दो घुमायी गई स्थितियों को दर्शाया गया है। यदि पासे के निचले फलक पर संख्या 4 है तो ऊपरी फलक पर कौन-सी संख्या दिखाई देगी?



(a) 6 (b) 2
(c) 4 (d) 1

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) :



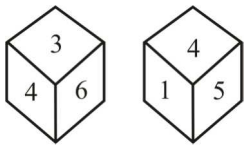
(i) (ii)

पासा (i) और (ii) को उभयनिष्ठ अंक 3 से प्रारम्भ करके clockwise घुमाने पर–

पासा (i) → 3, [4], 1
पासा (ii) → 3, [2], 6

अत: 4 के विपरीत 2 होगा।

45. एक ही पासे की दो अलग–अलग स्थितियों को नीचे दर्शाया गया है, इसके छ: फलकों पर 1 से 6 तक की संख्याएँ अंकित हैं। '2' संख्या वाले फलक के सामने वाली संख्या ज्ञात कीजिए।

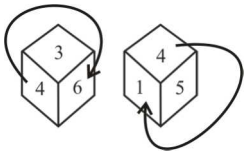


(a) 6 (b) 1
(c) 3 (d) 4

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-I)

@Rexstarpdf

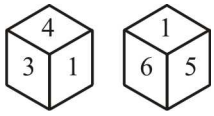
Ans. (d): पासे की दोनों स्थितियों में '4' से शुरू कर दक्षिणावर्त देखने पर–



4 3 6
↓ ↓ ↓
4 5 1

4 के विपरीत संख्या = 2 (शेष अंक)
3 के विपरीत संख्या = 5
6 के विपरीत संख्या = 1
अत: स्पष्ट है कि '2' के विपरीत '4' होगा।

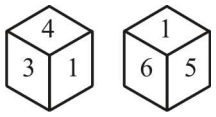
46. एक ही पासे की दो अलग-अलग स्थितियों को नीचे दर्शाया गया है, जिसके छह फलकों पर 1 से 6 संख्याएँ अंकित हैं। '1' संख्या वाले फलक के सामने वाली संख्या ज्ञात कीजिए।



(a) 5 (b) 4
(c) 2 (d) 3

SSC CHSL (Tier-I) –08/07/2019 (Shift-I)

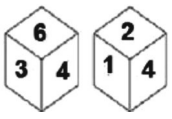
Ans. (c) :



(i) (ii)

पासा (i) व (ii) को common संख्या 1 से Clock wise घुमाकर उनकी स्थिति ज्ञात करने पर –
1 3 4
1 5 6
3 के सामने वाली फलक = 5
4 के सामने वाली फलक = 6
1 के सामने वाली फलक = 2 (शेष बचा अंक)
अत: 1 संख्या वाले फलक के सामने वाली संख्या = 2

47. एक ही पासे की दो अलग-अलग स्थितियाँ दर्शाई गई हैं, जिसके छह फलकों पर 1 से 6 तक संख्याएँ डाली गई हैं। उस संख्या का चयन करें, जो '5' दर्शाने वाले फलक पर होगी।



(a) 6 (b)2
(c) 4 (d)1

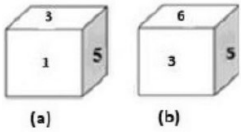
SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) संख्या 4 से प्रारम्भ करते हुए वामावर्त क्रम में लिखने पर,

4 6 3
↓ ↓ ↓
4 2 1

अत: 5 के विपरीत अंक 4 आएगा।

48. एक ही पासे की दो स्थितियाँ दिखाई गई हैं। उस संख्या का चयन करें, जो 6 दिखाने वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी।

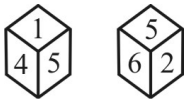


(a) 4 (b) 1
(c) 5 (d) 3

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) पासे (a) तथा (b) में 3 तथा 5 उभयनिष्ठ है। अत: 6 के विपरीत फलक पर 1 आएगा।

49. एक ही पासे की दो स्थितियाँ दर्शायी गई हैं। उस संख्या का चयन करें जो संख्या 5 दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी।

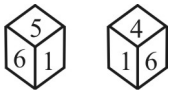


(a) 1 (b) 6
(c) 3 (d) 4

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : दिए गए पासे में संख्या '5' को कॉमन लेकर पासे को दक्षिणावर्त घुमाने पर–
5 4 1
5 2 6
4 के विपरीत फलक = 2
1 के विपरीत फलक = 6
अत: '5' के विपरीत फलक पर 3 है।

50. एक ही पासे की दो भिन्न-भिन्न स्थितियों को दर्शाया गया है। यदि संख्या '3' के विपरीत वाले फलक पर विषम संख्या है, तो उस संख्या का चयन करें, जो संख्या '2' वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी।



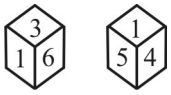
(a) 1 (b) 5
(c) 3 (d) 6

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) : दोनों पासों में दो सतह कॉमन नियम से–
5 के विपरीत फलक = 4
3 के विपरीत फलक = 1या 6 किन्तु [प्रश्न के अनुसार जो एक विषम संख्या है।] वह 1 होगी
2 के विपरीत फलक = 6 (शेष बची संख्या)
अत: 2 के विपरीत फलक पर संख्या '6' है।

@Rexstarpdf

51. **एक ही पासे की दो अलग-अलग स्थितियों को नीचे दर्शाया गया है, जिसके छह फलकों पर 1 से 6 तक संख्याएं मुद्रित हैं। संख्या 1 वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन सी संख्या होगी?**



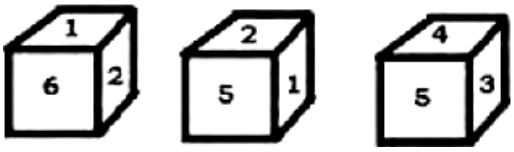
(a) 3 (b) 5
(c) 2 (d) 4

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : पासा I व II से एक सतह कॉमन नियम से–
1 3 6
1 4 5
'3' का विपरीत = 4
'6' का विपरीत = 5
अत: '1' का विपरीत = 2 होगा।

Type-II तीन पासों पर आधारित प्रश्न

52. **नीचे एक ही पासे की तीन भिन्न स्थितियाँ दर्शाई गई हैं। उस संख्या का चयन करें जो संख्या '1' वाले फलक के विपरीत फलक पर है।**



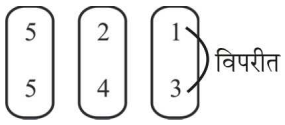
(a) 4 (b) 3
(c) 6 (d) 5

SSC GD- 29/11/2021 : Shift-III

Ans.(b) : दिए गए पासे की स्थितियाँ -

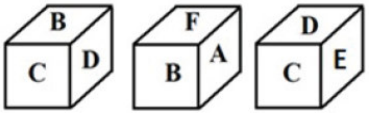


पासे II व पासे III से



अत: संख्या 1 के विपरीत संख्या 3 होगी।

53. **Three positions of the same dice are given. What will be the letter on the face opposite to the face having letter A?**
एक ही पासे की तीन स्थितियाँ दी गई हैं। A अक्षर वाले फलक के विपरीत वाले फलक पर कौन-सा अक्षर होगा?

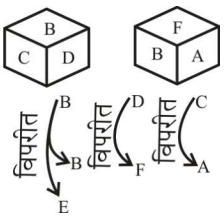


(i) **(ii)** **(iii)**

(a) D (b) C
(c) E (d) F

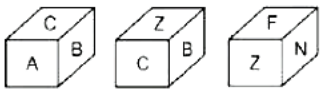
SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b): पासा (i) और (ii) से, एक सतह कॉमन नियम से-



अत: A अक्षर वाले फलक के विपरीत फलक पर अक्षर C होगा।

54. **एक पासे की तीन अलग-2 स्थितियाँ दशायी गयी है फलक A के विपरीत फलक पर कौन-सा अक्षर आयेगा।**



(a) B (b) F
(c) N (d) Z

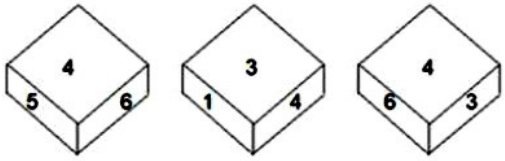
SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : आकृति I तथा II से,
प्रश्न से,

B C A
↓ ↓ ↓
B C Z

A के विपरीत फलक Z होगा, क्योंकि यदि दो सतह समान है तो तीसरी सतह एक दूसरे को विपरीत होगी।

55. **एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियाँ दर्शाई गई हैं। '2' वाले फलक के विपरीत फलक पर संख्या ज्ञात करें।**

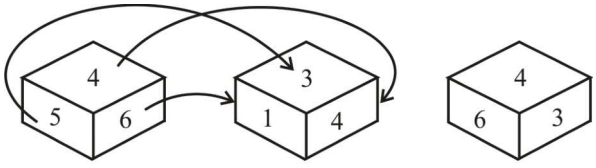


आकृति 1 **आकृति 2** **आकृति 3**

(a) 6 (b) 4
(c) 1 (d) 3

SSC GD 13/02/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,



आकृति I आकृति II आकृति III

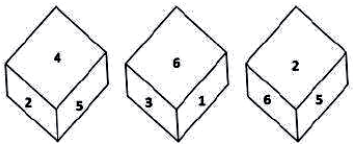
आकृति I और II से,

6 —विपरीत→ 1
5 —विपरीत→ 3
4 —विपरीत→ 2

अत: '2' वाले फलक के विपरीत फलक पर '4' होगा।

@Rexstarpdf

56. एक पाने की तीन अलग-2 स्थितियाँ दर्शायी गयी हैं, '1' दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन-सी संख्या होगी?



(a) 6 (b) 2 (c) 3 (d) 4

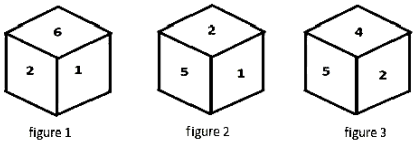
SSC GD 27/01/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्न से आकृति II तथा III से,

6 3 1
↓ ↓ ↓
6 5 2

अतः 1 को विपरीत फलक 2 होगा।

57. एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियाँ दर्शाई गई हैं। '3' दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन-सी संख्या होगी?



(a) 5 (b) 2 (c) 6 (d) 4

SSC CGL (Tier-I) 24/07/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : आकृति I तथा II से,

6 का विपरीत फलक 5 होगा।

2 1 6
2 1 5

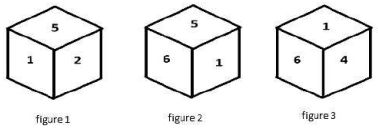
आकृति II तथा III से

2 5 1
2 5 4

1 का विपरीत फलक 4 होगा।

अतः '3' का विपरीत फलक '2' होगा।

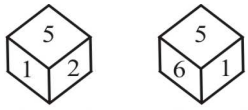
58. एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियाँ दर्शाई गई हैं। '3' दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन-सी संख्या होगी?



(a) 4 (b) 6 (c) 5 (d) 1

SSC CGL (Tier-I) 19/07/2023 (Shift-IV)

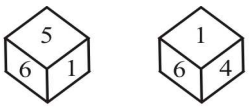
Ans. (d) : प्रश्नानुसार,



यहाँ 1, 5 उभयनिष्ठ (Common) सतह है।

∴ 2 विपरीत 6 होगा।

तथा



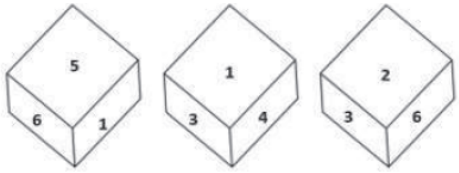
यहाँ 1, 6 उभयनिष्ठ (Common) सतह है।

∴ 5 का विपरीत 4 होगा।

अतः शेष सतह विपरीत होगी अर्थात '3' का विपरीत '1' होगा।

विकल्प (d) सही होगा।

59. एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियाँ यहाँ दर्शायी गई हैं। '6' दर्शाने वाले फलक के विपरीत वाले फलक पर आने वाली संख्या ज्ञात कीजिए।



(a) 1 (b) 3
(c) 2 (d) 4

SSC CGL (Tier-I) 20/07/2023 (Shift-I)

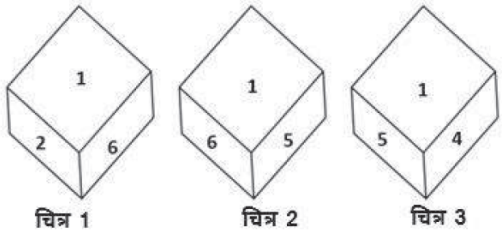
Ans. (d) : पासा 1 और 3 की स्थितियों में फलक 6 उभयनिष्ठ है, उसे स्थिर रख कर दक्षिणावर्त दिशा में आगे बढ़ने पर हमें एक दूसरे के विपरीत फलक मिलते हैं।

पासा-1	6	5	1
पासा-3	6	3	2

5 के विपरीत फलक 3 है, 1 के विपरीत फलक 2 है।

अतः 6 के विपरीत फलक 4 होगा।

60. एक ही पासे के तीन विभिन्न स्थितियाँ प्रदर्शित हैं। '1' प्रदर्शित करने वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन-सी संख्या है?



(a) 2 (b) 3
(c) 6 (d) 4

SSC CGL (Tier-I) 14/07/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : आकृति I तथा II से,

1 6 2
↓ ↓ ↓
1 6 5

2 का विपरीत फलक 5 होगा क्योंकि दो पासे की दो सतह समान हो तो तीसरी सतह एक-दूसरे के विपरीत होती है।

@Rexstarpdf

आकृति II तथा III से,

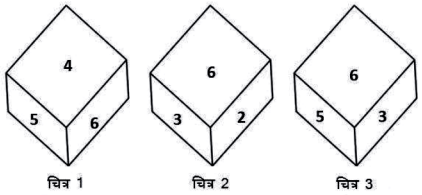
5 1 6

5 1 4

6 का विपरीत फलक 4 होगा।

अतः शेष '1' का विपरीत फलक '3' होगा।

61. एक ही पासे की तीन विभिन्न स्थितियाँ प्रदर्शित है। '4' प्रदर्शित करने वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन-सी संख्या है?



(a) 5 (b) 3

(c) 2 (d) 6

SSC CGL (Tier-I) 14/07/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : आकृति I तथा III से,

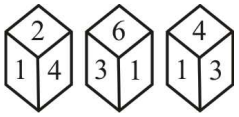
6 5 4

↓ ↓ ↓

6 5 3

अतः '4' का विपरीत फलक '3' होगा क्योंकि दो सतह समान है।

62. एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियां दिखाई गई हैं, जिसके फलकों पर 1 से 6 तक की संख्याएं अंकित हैं। उस संख्या का चयन करें जो संख्या '5' वाले फलक के विपरीत वाले फल पर होगी।

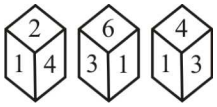


(a) 1 (b) 6

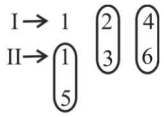
(c) 3 (d) 2

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-I)

Ans.(a)



∵ पहले एवं दूसरे पासे से समान फलक वाले अंक को लेकर दक्षिणार्वत दिशा में लिखने पर–



अतः उपर्युक्त व्याख्या से स्पष्ट है कि 2, 3 का एवं 4, 6 का विपरीत फलक है तब 1, फलक 5 का विपरीत होगा।

63. एक ही गैर-मानक पासे की तीन अलग-अलग स्थितियों दिखाई गई हैं। 'Q' अक्षर वाले फलक के बिल्कुल विपरीत फलक पर कौन सा अक्षर होगा?



(a) R (b) U

(c) S (d) P

SSC CGL 2021 : 18/04/2022 (Shift-II)

Ans. (b) :



(i) (ii) (iii)

पासा (i) व (ii) से

T S Q

↓ ↓

T R U

'Q' अक्षर वाले फलक के बिल्कुल विपरीत 'U' अक्षर वाला फलक होगा।

64. एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियों को दिखाया गया है। इसका अध्ययन करें और पहचानें कि निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है।



(a) 1, 4 के विपरीत वाले फलक पर है

(b) 5, 2 के विपरीत वाले फलक पर है

(c) 6, 1 के विपरीत वाले फलक पर है

(d) 3, 6 के विपरीत वाले फलक पर है

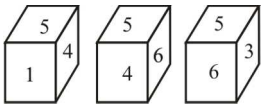
SSC CGL 2021 : 21/04/2022 (Shift-I)

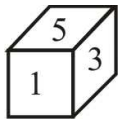
Ans.(c) : पासे पहले व दूसरे से दो सतह उभयनिष्ठ नियम से, सतह 3 के विपरीत सतह पर अंक = 5,

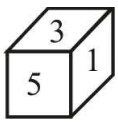
पासे दूसरे व तीसरे से,1 के विपरीत अंक = 6 तब 2 के विपरीत 4 होगा।

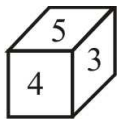
अतः 6,1 के विपरीत फलक पर है, कथन सही है।

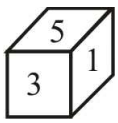
65. एक ही पासे की तीन विभिन्न स्थितियाँ दर्शाई गई हैं। इस पासे को अगली बार घुमाने पर इसकी आने वाली स्थिति का चयन करें।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC GD- 09/12/2021 : Shift-III

Ans.(d) एक पासे की 3 विभिन्न आकृतियों में से पहले और दूसरे पासें की आकृति लेने पर तथा पासा आकृति दूसरी व तीसरी लेने पर विपरीत क्रम –

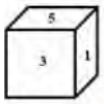
$1 \rightleftharpoons 6$

$4 \rightleftharpoons 3$

$5 \rightleftharpoons 2$

@Rexstarpdf

विशेष ⇒ पासे की विपरीत सतह कभी भी संलग्न भुजा पर नहीं हो सकती है।

अतः  विकल्प (d) सही है।

66. एक ही पासे के तीन अलग-अलग स्थितियों को नीचे दिखाया गया है। निम्नलिखित में से कौन–सा प्रतीक '(' के विपरीत फलक पर होगा?



(a) * (b) #
(c) + (d) $

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) :



(i) (ii) (iii)

पासा (ii) व (iii) से उभयनिष्ठ (common) प्रतीक से दक्षिणावर्त दिशा में –

* (# * + $] विपरीत फलक

अत: '(' के विपरीत फलक पर '+' है।

67. एक ही पासे की तीन अलग-अलग आकृतियाँ दर्शाई गई हैं। उस अक्षर का चयन करें जो 'A' वाले फलक के विपरीत होगा।



(a) E (b) F
(c) D (d) C

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) :



(i) (ii) (iii)

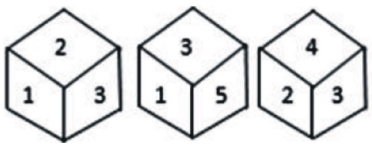
पासा (i) व (ii) से,

C B A]
C D E] विपरीत फलक

'C' का विपरीत फलक = F

अत: 'A' का विपरीत फलक 'E' है।

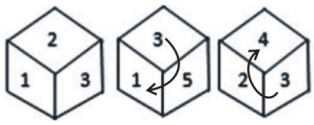
68. एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियाँ दर्शायी गई हैं। उस संख्या का चयन करें, जो संख्या 3 अंकित फलक के विपरीत फलक पर होगी।



(a) 1 (b) 4
(c) 6 (d) 5

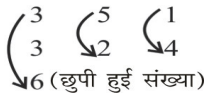
SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) :



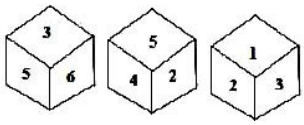
(i) (ii) (iii)

पासा II व III से विपरीत फलक निम्नवत् है।



अत: 3 के विपरीत फलक 6 होगा।

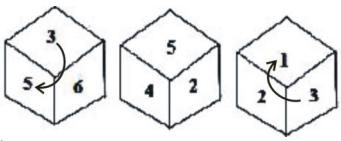
69. एक ही पासे की तीन विभिन्न स्थितियों को दर्शाया गया है। उस संख्या का चयन करें, जो संख्या 5 अंकित फलक के विपरीत फलक पर होगी।



(a) 4 (b) 1
(c) 6 (d) 3

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गई पासे की स्थितियों से–



∴ पासा I और III से उभयनिष्ठ (Common) संख्या से घड़ी के दिशा में चलने से-

I →3 6 [5]
III →3 2 [1]

अत: '5' का विपरीत फलक '1' होगा।

70. एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियाँ दर्शाई गई हैं। उस अक्षर का चयन करें जो 'f' वाले फलक के विपरीत फलक पर होगा।



(a) g (b) d
(c) h (d) a

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) :



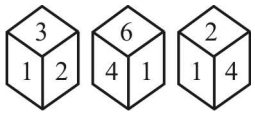
पासा पहले और दूसरे से–

d – [a] – h
d – [f] – e

अत: 'f' का विपरीत फलक 'a' होगा।

@Rexstarpdf

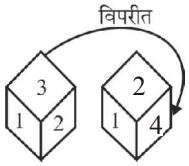
71. **एक पासे के छह पृष्ठों पर 1 से 6 तक की संख्याएँ अंकित हैं। इस पासे की तीन भिन्न स्थितियाँ दर्शाई गई हैं। उस संख्या का चयन करें, जो '3' दर्शाने वाले पृष्ठ के विपरीत पृष्ठ पर अंकित होगी–**



(a) 1 (b) 4
(c) 5 (d) 6

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : पासा 1 और 3 से–



जब किसी दो पासे की दो फलक बराबर हो तो तीसरी फलक एक दूसरे के विपरीत होती है। अतः 3 के विपरीत 4 होगा।

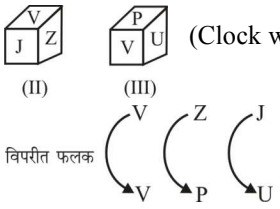
72. **नीचे एक ही पासे की तीन भिन्न भिन्न स्थितियाँ दी गई है। उस अक्षर का चयन करें जो 'Z' अक्षर वाले पृष्ठ के विपरीत पृष्ठ पर है।**



(a) J (b) V
(c) U (d) P

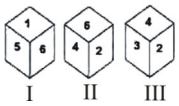
SSC GD- 09/12/2021 : Shift-I

Ans.(d) दिये गए दूसरे तथा तीसरे पासे से-



अतः Z का विपरीत 'P' होगा।

73. **एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियाँ दर्शाई गई हैं, जिसके छह फलकों पर 1 से 6 तक अंक दिए गए है। उस संख्या का चयन करें, जो अंक 3 वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी।**

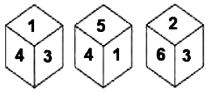


(a) 5 (b) 6
(c) 2 (d) 1

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-II

Ans.(b) : पासा II और III से–
दो सतह कॉमन नियम से–
∴ फलक '6' 3 के विपरीत फलक है।

74. **एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियाँ दर्शाई गई है, जिसके छः फलकों पर 1 से 6 तक अंक दिए गए हैं। उस संख्या का चयन करें, जो अंक 3 वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी।**

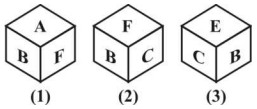


(a) 1 (b) 6 (c) 2 (d) 5

SSC GD- 06/12/2021 : Shift-II

Ans.(d) : प्रथम दो पासों में दो फलकें समान हैं इसलिए निश्चित रूप से तीसरी फलकें परस्पर विपरीत होगी।
अतः 3 के विपरीत फलक पर अंक 5 वाली फलक होगी।

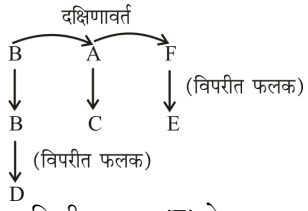
75. **एक पासे की तीन अलग–अलग स्थितियां दर्शाई गई हैं। उस अक्षर का चयन कीजिए जो F दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर होगा।**



(a) C (b) E
(c) A (d) D

SSC CHSL 16/04/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : दिये गये पासे (1) व (3) से,
एक सतह उभयनिष्ठ नियम से-



अतः F का विपरीत फलक 'E' होगा।

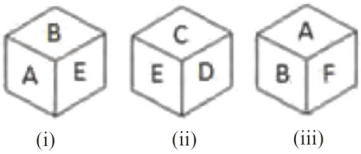
76. **एक पासे की तीन अलग-अलग स्थितियां दर्शाईं गई हैं। उस अक्षर का चयन कीजिए जो F दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर होगा।**



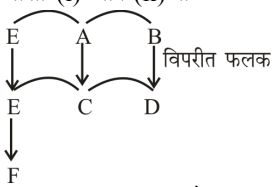
(a) B (b) C (c) E (d) D

SSC CHSL 16/04/2021 (Shift-II)

Ans. (c)



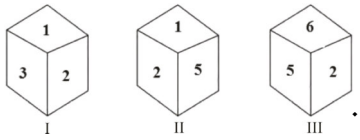
पासा (i) और (ii) से



अतः F का विपरीत फलक 'E' है।

@Rexstarpdf

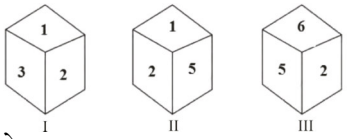
77. **एक ही पासे की तीन विभिन्न स्थितियों को दर्शाया गया है। उस संख्या का चयन करें, जो संख्या '6' वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी।**



(a) 3 (b) 4 (c) 1 (d) 2

SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-I)

Ans. (c) :



पासा I व III से,

2 3 1
↓ ↓ ↓ दक्षिणावर्त चलने पर
4 5 6

6 का विपरीत फलक 1 है।

अतः विकल्प (c) होगा।

78. **एक पासे की तीन अलग-अलग स्थितियां दर्शाई गई हैं। उस संख्या का चयन कीजिए जो 4 दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी।**



(a) 1 (b) 6 (c) 3 (d) 2

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-III)

Ans. (a) :



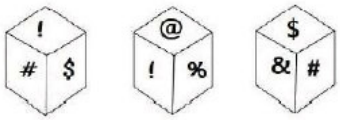
(I) (II) (III)

पासा (I) व (II) से,

दो सतह उभयनिष्ठ नियम से,

अंक 4 दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर संख्या '1' होगी।

79. **एक ही पासे की तीन भिन्न-भिन्न स्थितियों को दर्शाया गया है। चिन्ह '!' वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन-सा चिन्ह होगा?**



(a) & (b) % (c) # (d) $

SSC CHSL 09/08/2021 (Shift-I)

Ans. (a) :

(I) 

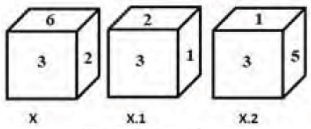
(II) 

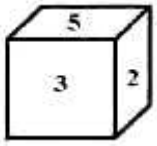
(III) 

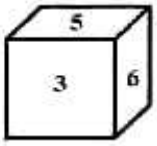
पासा (i) व (iii) से दो सतह कामन नियम से–

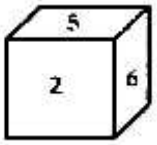
! के विपरीत सतह = &

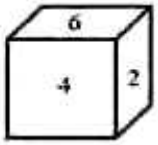
80. **एक पासे (X) को तीन बार एक ही क्रम में घुमाया जाता है। उसकी दो स्थितियां (X.1 और X.2) दी गई है। निम्नलिखित विकल्पों में से अगली संभावित स्थिति का चयन करें।**



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

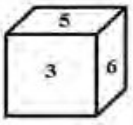
SSC GD- 02/12/2021 : Shift-II

Ans.(b) : दो सतह कॉमन विधि से–

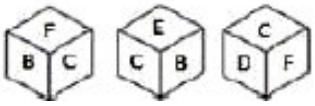
आकृति x और x_1 से $6 \xrightarrow{\text{विपरीत}} 1$

आकृति x_1 और x_2 से $2 \xrightarrow{\text{विपरीत}} 5$

अतः संभावित आकृति

→ 

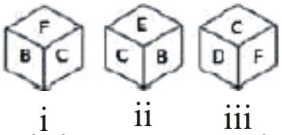
81. **एक पासे की तीन अलग-अलग स्थितियाँ दशाई गई हैं। उस अक्षर का चयन कीजिए जो E दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर होगा।**



(a) D (b) F
(c) A (d) C

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,



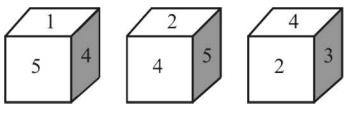
i ii iii

पासा i व ii से दो सतह कॉमन नियम से–

$E \xrightarrow{\text{विपरीत}} F$

अतः E दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक 'F' होगा।

82. **कौन सी संख्या दिए गये अन्तिम घन के निचले सतह पर आएगी?**



@Rexstarpdf

(a) 3 (b) 4
(c) 1 (d) 6

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d) घन के दो सतह कॉमन नियम से,
1 के विपरीत = 2
3 के विपरीत = 5
4 के विपरीत = 6
अत: अन्तिम घन का निचला सतह 6 होगा क्योंकि ऊपरी सतह 4 है जिसका विपरीत अंक 6 होगा।

83. एक ही पासे की तीन भिन्न स्थितियों को दर्शाया गया है। संख्या 6 के विपरीत फलक पर कौन–सी संख्या दिखाई देगी?



(a) 2 (b) 1
(c) 4 (d) 5

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d) :



(i) (ii) (iii)

पासा (i) व (iii) से, clock wise घुमा कर common लेने पर
4 6 3
4 5 1
अत: 6 के विपरीत = 5
4 के विपरीत = 2
3 के विपरीत = 1

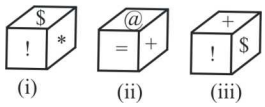
84. एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियां दिखाई गई हैं। जिस स्थिति में '*' है, उसके विपरीत फलक पर कौन-सा चिह्न होगा?



(a) ! (b) +
(c) $ (d) @

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-III)

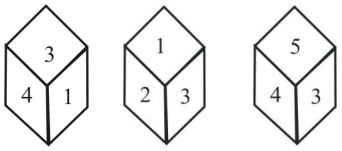
Ans. (b) :



(i) (ii) (iii)

पासा (i) व (iii) से दो फलक Common नियम से '*' के विपरीत '+' होगा।

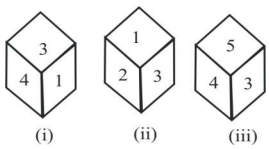
85. एक ही पासे की तीन भिन्न स्थितियों को दर्शाया गया है। संख्या 2 के विपरीत फलक पर कौन-सी संख्या दिखाई देगी?



(a) 5 (b) 6
(c) 4 (d) 3

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-I)

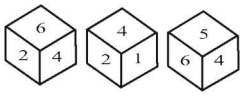
Ans. (c) :



(i) (ii) (iii)

पासा (i) व (ii) को लेने पर, दोनों पासों में दो अंक 1 और 3 Common हैं। अत: दोनों में शेष बचे अंक 4 और 2 एक दूसरे के विपरीत होंगे।
अत: फलक 2 के विपरीत अंक = 4

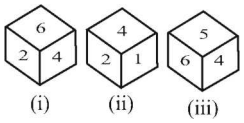
86. एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियां दिखाई गई है। जिस फलक में संख्या 5 है, उसके विपरीत फलक पर कौन-सी संख्या होगी?



(a) 1 (b) 2
(c) 6 (d) 3

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-II)

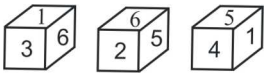
Ans. (b) :



(i) (ii) (iii)

पासा (i) और (iii) को लेने पर –
दो फलक Common नियम से,
अत: संख्या 5 के विपरीत फलक पर, 2 होगा।

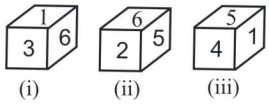
87. एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियां दिखाई गई हैं। जिस फलक में 4 है, उसके विपरीत फलक पर कौन-सी संख्या होगी?



(a) 3 (b) 1
(c) 2 (d) 6

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d) :

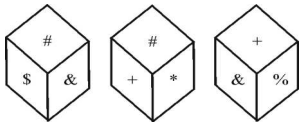


(i) (ii) (iii)

पासा (i) व (ii) में 6 को Common लेकर Clockwise घुमाने पर–
6, 3, 1
6, 5, 2
6 के विपरीत = 4(शेष बचा अंक)
3 के विपरीत = 5
1 के विपरीत = 2
अत: संख्या 4 के विपरीत संख्या 6 होगी।

@Rexstarpdf

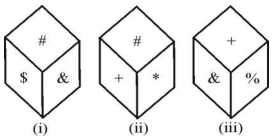
88. एक ही पासे की तीन भिन्न स्थितियों को दर्शाया गया है। चिह्न (*) के विपरीत फलक पर कौन-सा चिह्न होगा?



(a) &
(b) +
(c) %
(d) #

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) :

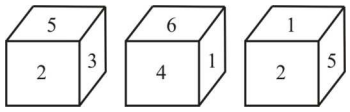


पासा (i) व पासा (ii) को # से प्रारम्भ करके Clockwise घुमाने पर-

पासा (i) ⟶ # [&] $
पासा (ii) ⟶ # [*] +

अत: '*' के विपरीत '&' होगा।

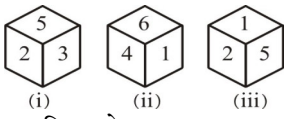
89. एक ही पासे की तीन भिन्न स्थितियों को नीचे दर्शाया गया है। संख्या 4 के विपरीत फलक पर कौन-सी संख्या दिखाई देगी?



(a) 3
(b) 6
(c) 2
(d) 5

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) :



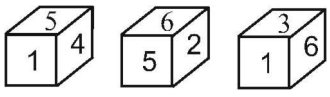
एक सतह common नियम से-

पासा (ii) और (iii) को Clockwise घुमाने पर,

1 [4] 6
1 [5] 2

अत: स्पष्ट है, कि फलक संख्या 4 के विपरीत फलक पर 5 संख्या दिखाई देगा।

90. एक ही पासे की तीन भिन्न स्थितियों को नीचे दर्शाया गया है। संख्या 3 के विपरीत फलक पर कौन-सी संख्या दिखाई देगी?



(a) 2
(b) 5
(c) 4
(d) 6

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-II)

Ans. (b)

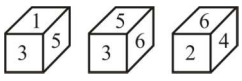


पासा (i) व (iii) में उभयनिष्ठ अंक 1 से clockwise घुमाने पर-

1, 5, 4
1, 3, 6

अत: 3 के विपरीत फलक पर संख्या = 5

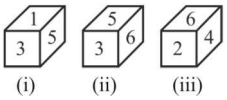
91. एक पासे की तीन अलग–अलग स्थितियाँ नीचे दिखाई गई हैं। संख्या 6 के सामने वाले फलक पर कौन–सी संख्या आएगी?



(a) 1
(b) 3
(c) 5
(d) 4

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-II)

Ans. (a) :



पासा (i) व (ii) में दो सतह Common नियम से, संख्या 6 वाले फलक के विपरीत संख्या 1 वाला फलक होगा।

92. एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियों को नीचे दर्शाया गया है, उस विकल्प का चयन करें, जो '$' वाले फलक के सामने होगा।



(a) ©
(b) #
(c) &
(d) £

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-III)

Ans. (d) :



पासा (i) व (ii) में दो सतह Common नियम से,

$ के सामने फलक पर **£** फलक होगा।

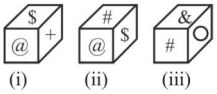
93. एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियों को नीचे दर्शाया गया है। '+' संख्या वाले फलक के सामने वाला पैटर्न ज्ञात कीजिए।



(a) #
(b) O
(c) $
(d) &

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-II)

Ans. (a) :



@Rexstarpdf

पासा (i) व (ii) में दो फलक (@ और $) उभयनिष्ठ है, इसलिए शेष फलक '+' और '#' एक दूसरे के विपरीत होंगे।
अत: '+' फलक के सामने '#' फलक होगा।

94. एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियाँ दिखाई गई हैं। उस चिह्न का चयन करें जो '+' चिह्न वाले फलक के विपरीत फलक पर होगा।

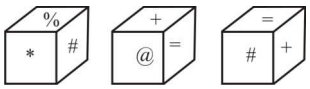


(a) $ (b) # (c) @ (d) *

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) पासा (1) तथा (2) में @ से प्रारम्भ करते हुए वामावर्त क्रम में रखने पर, @ $ #
@ % *
अत: '+' चिह्न वाले फलक के विपरीत फलक पर @ का प्रयोग होगा।

95. एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियाँ दिखाई गयीं हैं। उस चिह्न का चयन करें जो % चिह्न वाले फलक के विपरीत फलक पर होगा?



(i) (ii) (iii)

(a) = (b) @ (c) + (d) *

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) आकृति (i) और (iii) में # से शुरू करते हुए घड़ी के सुई के विपरीत दिशा में लिखने पर,
% *
+ =
अत: % के विपरीत + होगा।

96. एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियाँ दिखाई गई हैं। उस संकेत का चयन करें, जो '=' वाले फलक के विपरीत फलक पर होगा?



(a) # (b) %
(c) * (d) $

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) पासे (2) तथा (3) में % से शुरु करते हुए वामावर्त क्रम में लिखने पर,
% * $
% + =
अत: = के विपरीत फलक पर $ होगा।

97. एक पासे की तीन विभिन्न स्थितियाँ दिखाई गई हैं। उस संकेत चिह्न का चयन करें, जो पासे के '@' संकेत वाले सिरे के विपरीत सिरे पर होगा।

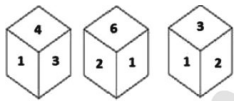


(a) < (b) #
(c) ! (d) &

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) पासे (2) तथा (3) में & से प्रारम्भ करते हुए वामावर्त लिखने पर,
& * @
& < #
अत: @ के विपरीत सिरे पर # आएगा।

98. एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियाँ दर्शाई गई हैं, जिसके छह फलकों पर 1 से 6 तक संख्याएँ डाली गई हैं। उस संख्या का चयन करें, जो '6' दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी।



(a) 2 (b) 3
(c) 4 (d) 5

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) पासा (1) तथा (2) में 1 से प्रारंभ करते हुए वामावर्त क्रम में लिखने पर,

1 3 4
↕ ↕ ↕
1 6 2

अत: 6 के विपरीत फलक पर 3 आएगा।

99. एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियाँ दिखाई गई हैं। उस संख्या का चयन करें, जो संख्या 1 वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी।



(a) 6 (b) 3
(c) 5 (d) 4

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) :



(i) (ii) (iii)

दिए गए पासे में पासा II व पासा III से दो सतह कॉमन नियम से–
2, 5, 1 } विपरीत फलक
2, 5, 6 }
अत: संख्या '1' वाले फलक के विपरीत फलक पर संख्या '6' होगी।

100. एक पासे की तीन विभिन्न स्थितियाँ दिखाई गई हैं। उस चिह्न का चयन करें जो '<' चिह्न वाले फलक के विपरीत फलक पर होगा।



(a) & (b) #
(c) @ (d) $

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) पासे दूसरे तथा तीसरे में % से प्रारम्भ करते हुए वामावर्त क्रम में लिखने पर,
% $ @
% & <
'<' चिन्ह के विपरीत फलक पर @ आएगा।

@Rexstarpdf

101. एक पासे की तीन विभिन्न स्थितियाँ दिखाई गई हैं। उस प्रतीक का चयन करें, जो '!' चिन्हित फलक के विपरीत फलक पर होगा।



(a) &
(b) $
(c) #
(d) %

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-III)

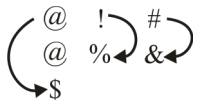
Ans. (d)



I. II. III.

पासा I एवं पासा III से उभयनिष्ठ (Common) चिन्ह से घड़ी के दिशा में चलने पर विपरीत फलक दिखेगा।

जैसे -



अत: '%', '!' ये दोनों चिन्ह आपस में विपरीत फलक है।

अत: विकल्प (d) होगा।

102. एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियां दर्शायी गई हैं। उस संख्या का चयन करें जो पासे के '5' अंकित फलक के विपरीत फलक पर होगी।



(a) 4
(b) 3
(c) 2
(d) 6

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) :



(i) (ii) (iii)

पासा I और पासा III में 1 और 4 उभयनिष्ठ है तथा जो शेष है, वह आपस में विपरीत है।

अत: '5' का विपरीत फलक '6' होगा।

103. एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियाँ दर्शायी गई हैं। उस संख्या का चयन करें जो संख्या 1 वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी?



(a) 3
(b) 4
(c) 5
(d) 6

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c)



पहले और दूसरे पासे से उभयनिष्ठ (common) संख्या से घड़ी के विपरीत दिशा में चलने से –

$\left.\begin{matrix}3-1-2\\3-5-4\end{matrix}\right)$ विपरीत फलक

अर्थात् 1 के विपरीत '5' फलक होगा।

अत: विकल्प 'c' होगा।

104. एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियाँ दिखाई गयी है उस अक्षर का चयन कीजिए जो 's' के विपरीत होगा।



(a) a
(b) f
(c) e
(d) d

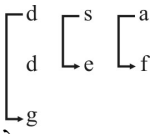
SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) :



(i) (ii) (iii)

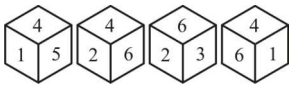
पासा (i) व (ii) से प्राप्त विपरीत क्रम–



अत: 's' का विपरीत 'e' होगा।

Type-III चार पासों पर आधारित प्रश्न

105. एक ही पासे की चार अलग-अलग अवस्थाएं दिखाई गई हैं, जिसमें छः फलकों पर 1 से 6 तक संख्याएँ अंकित हैं। उस संख्या का चयन करें जो संख्या '5' वाले फलक के विपरीत वाले फलक पर होगी।

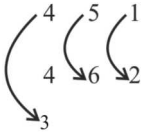


(a) 6
(b) 2
(c) 1
(d) 3

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-II)

Ans.(a) : पासा (i) व (ii) से,

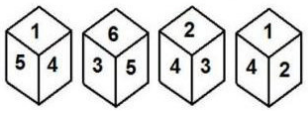
एक सतह कॉमन नियम से



अतः संख्या 5 के विपरीत फलक पर संख्या '6' होगी।

106. एक ही पासे की चार अलग-अलग अवस्थाएं दिखाई गई हैं, जिनके छः फलकों पर 1 से 6 तक की संख्याएं लिखी हुई हैं। उस संख्या का चयन करें जो संख्या '1' वाले फलक के विपरीत वाले फलक पर होगी।

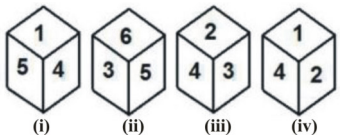
@Rexstarpdf



(a) 2 (b) 4 (c) 3 (d) 6

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift - II)

Ans.(c) :



(i) (ii) (iii) (iv)

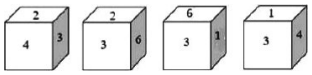
चित्र (i) और चित्र (ii) से "5" वाली सतह कॉमन है कॉमन सतह के बाद वाली सतह को दक्षिणावर्त दिशा में घूमाने पर विपरीत सतह का पता लगाया जाता है।

5 1 4

5 3 6

अतः 1 $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ 3 होगा।

107. एक ही पासे की चार अलग-अलग स्थितियाँ दिखाई गई हैं। उस संख्या का चयन करें, जो '3' वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी?



(a) 4 (b) 5 (c) 2 (d) 6

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) पासे (1) और (3) में 3 से प्रारंभ करते हुए वामावर्त लिखने पर,

3 2 4

3 1 6

अत: 3 के विपरीत फलक पर 5 होगा।

108. एक ही पासे की चार अलग-अलग स्थितियाँ दिखाई गई हैं। उस संख्या का चयन करें, जो संख्या 5 वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी?



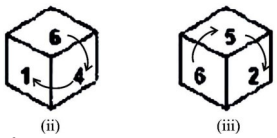
(I) (II) (III) (IV)

(a) 2 (b) 1

(c) 6 (d) 4

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : पासा II व III से–



(ii) (iii)

पासा II और III से प्राप्त विपरीत फलक –

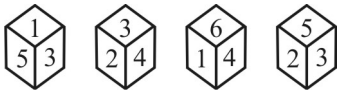
$5 \rightarrow 4$

$2 - 1$ } विपरीत फलक

$6 - 3$

अत: संख्या 5 के विपरीत आने वाला फलक = 4

109. एक ही पासे की चार अलग-अलग स्थितियां दर्शायी गई हैं। उस संख्या का चयन करें जो पासे के '1' अंकित फलक के विपरीत फलक पर होगी।



(a) 4 (b) 5

(c) 6 (d) 2

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-I)

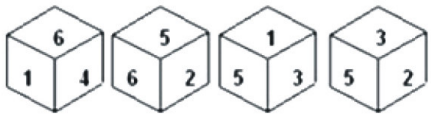
Ans. (d) : पासा पहले और दूसरे से–

विपरीत फलक, 3 5 1

3 4 2

अत: '1' का विपरीत '2' होगा।

110. एक ही पासे की चार अलग-अलग स्थितियाँ दर्शायी गई हैं। उस संख्या का चयन करें जो संख्या '6' वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी।

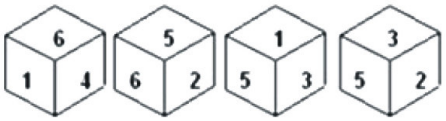


(a) 3 (b) 5

(c) 1 (d) 2

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a)



(i) (ii) (iii) (iv)

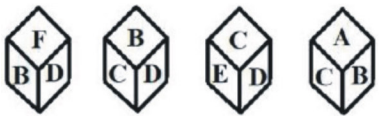
पासा (i) व (ii) से -

6 4 1] विपरीत फलक

3 5 2]

अत: '6' का विपरीत फलक '3' हैं।

111. एक ही पासे के चार भिन्न-भिन्न स्थितियाँ दी गयी हैं उस अक्षर को चुनिए जो 'B' अक्षर के विपरीत आयेगा।

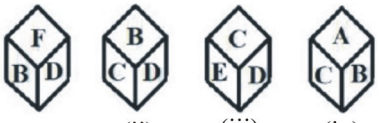


(a) E (b) A

(c) C (d) D

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) :



(i) (ii) (iii) (iv)

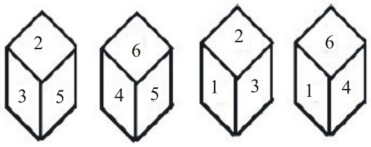
पासा (ii) व (iii) से, दो सतह कॉमन नियम से –

B के विपरीत फलक = E

अत: 'B' के विपरीत फलक 'E' है।

@Rexstarpdf

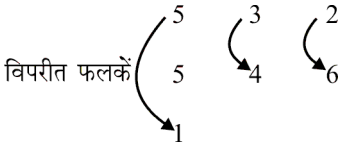
112. एक ही पासे की चार अलग-अलग स्थितियाँ दर्शायी गयी है। उस संख्या का चयन करें जो संख्या '2' दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक हो?



(a) 6 (b) 1
(c) 5 (d) 4

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

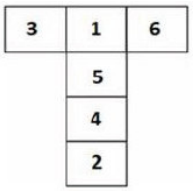
Ans. (a) : पहले और दूसरे पासे की कॉमन सतह से दक्षिणावर्त घुमाने पर-

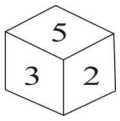


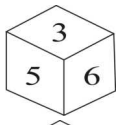
स्पष्ट है कि 2 के विपरीत सतह पर 6 होगा।

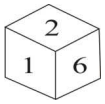
Type-IV खुले पासें पर आधारित प्रश्न

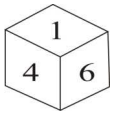
113. यदि दी गई शीट को मोड़कर एक घन बनाया जाता है, तो दी गई आकृतियों में से कौन-सी आकृति बनना संभव है?



(a) 

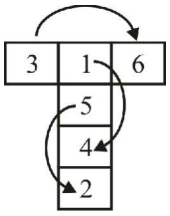
(b) 

(c) 

(d) 

SSC Selection Post Phase-XI 30/06/2023 (Shift-I)

Ans. (c) :



चित्र-आकृति से प्राप्त विपरित अंक-फलक

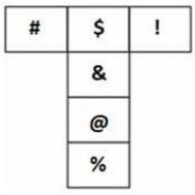
$3 \rightarrow 6$

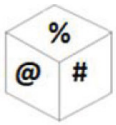
$1 \rightarrow 4$

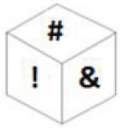
$5 \rightarrow 2$

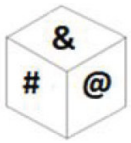
अतः स्पष्ट है कि विकल्प (c) की आकृति प्रश्न आकृति से बनाना संभव है।

114. यदि दी गई शीट को मोड़कर एक घन बनाया जाता है, तो दी गई आकृतियों में से कौन सी आकृति बनना संभव नहीं है?



(a) 

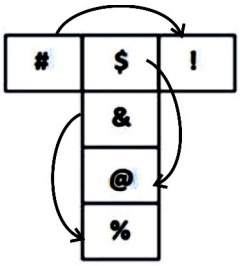
(b) 

(c) 

(d) 

SSC Selection Posts XI-28/06/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : प्रश्न से,

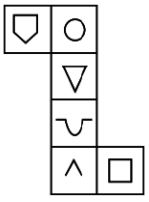


विपरीत फलक-

$ & #
↓ ↓ ↓
@ % !

विकल्प (b) को छोड़कर शेष सभी विकल्पों की आकृति बनाई जा सकती है जबकि विकल्प (b) में विपरीत फलक अलग-अलग, चित्र में स्पष्ट दिखाई दे रहे है। जबकी ऐसा संभव नही है। दी गई है। अतः विकल्प (b) की आकृति बनना संभव नहीं है।

115. जब नीचे दिए गए आरेख को घन के आकार में मोड़ा जाता है तो कौन-सा प्रतीक '^' के विपरीत फलक पर होगा ?



(a) 

(b) 

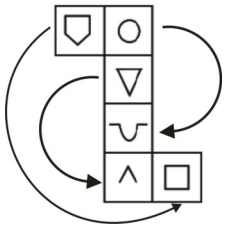
(c) 

(d) 

SSC CGL Mains 26/10/2023 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (b): प्रश्नानुसार,



उपर्युक्त चित्र-आकृति में तीर का मुख एक दूसरे का विपरीत फलक प्रदर्शित करता है। अतः ^ का विपरीत ▽ फलक होगा।

116. दी गई शीट को मोड़कर कर घन बनाया है। इस प्रकार बने घन में, 'B' दर्शाने फलक के विपरीत फलक पर कौन-सा अक्षर होगा?



(a) F (b) C (c) R (d) G

SSC CHSL (Tier-I) 13/03/2023 (Shift-III)

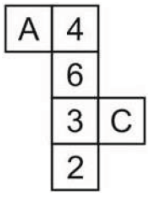
Ans. (a) : प्रश्न से,

विपरीत फलक,



अतः B के विपरीत फलक पर F अक्षर होगा।

117. दिये हुए पेपर को मोड़ने पर कौन-सा बॉक्स बन सकता है।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC CHSL (Tier-I) 15/03/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्न में दिये गये चित्र से,

$4 \underset{\text{विपरीत}}{\rightleftharpoons} 3$

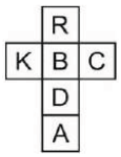
$6 \underset{\text{विपरीत}}{\rightleftharpoons} 2$

$A \rightleftharpoons C$

∵ हम जानते हैं कि पासे की विपरीत सतह कभी भी एक दूसरे से सटी नहीं होतीं, अर्थात् स्पर्श नहीं करतीं।

अतः दिये गये विकल्पों में, विकल्प अभीष्ट (d) उत्तर है।

118. दिये हुए सीट को मोड़कर एक घन बनाया जाता है, 'A' दर्शाने वाले फलक के विपरीत फल्क कौन-सा अक्षर आयेगा।



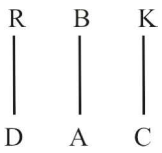
(a) B (b) C

(c) R (d) K

SSC CHSL (Tier-I) 14/03/2023 (Shift-IV)

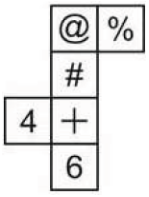
Ans. (a) : प्रश्न से,

विपरीत फलक –



अतः A के विपरीत फलक पर अक्षर B होगा।

119. दिये हुए पेपर को मोड़ने पर कौन-सा बॉक्स बन सकता है।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (d) : दी गयी आकृति में,

'@' के विपरीत फलक '+' होगा

के विपरीत फलक '6' होगा

% के विपरीत फलक '4' होगा

विकल्प (a) नहीं हो सकता है क्योंकि '@' के आसन्न में '+' है।

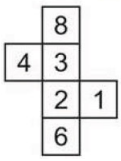
विकल्प (b) भी नहीं हो सकता है क्योंकि '#' के आसन्न में '6' है।

विकल्प (c) भी नही हो सकता है क्योंकि % के आसन्न में '4' है।

अतः विकल्प (d) होगा।

120. दिये हुए सीट को मोड़कर एक घन बनाया जाता है, इस प्रकार बने घन में '8' दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन-सी संख्या नहीं आयेगी।

@Rexstarpdf



(a) 

(b) 

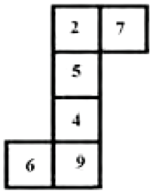
(c) 

(d) 

SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (a) : दी गयी आकृति में,
8 का विपरीत फलक 2 है
3 का विपरीत फलक 6 है
तथा 4 का विपरीत फलक 1 है।
परन्तु विकल्प (a) में '4' की आसन्न में '1' है।
अतः विकल्प (a) नही हो सकता है।

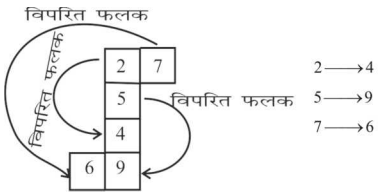
121. दी गई शीट मोड़कर एक घन बनाया गया है। इस प्रकार बने घन में, उस संख्या का चयन करें, जो संख्या '5' दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी।



(a) 9 (b) 4
(c) 7 (d) 6

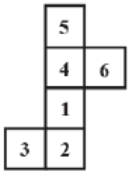
SSC GD- 07/12/2021 : Shift-III

Ans. (a) :



अतः संख्या '5' की विपरीत फलक की संख्या '9' है।

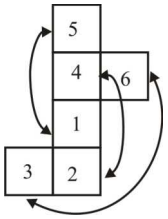
122. दी गई शीट को मोड़कर एक घन बनाया जाता है। इस प्रकार बने घन में उस संख्या का चयन करें जो '4' संख्या दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी।



(a) 2 (b) 3 (c) 6 (d) 5

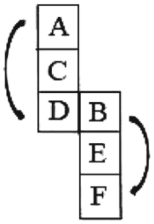
SSC GD- 25/11/2021 : Shift-I

Ans. (a):



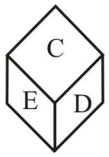
सतह 5 के विपरीत सतह पर अंक = 1
सतह 3 के विपरीत सतह पर अंक = 6
सतह 4 के विपरीत सतह पर अंक = 2

123. उस उत्तर आकृति का चयन करें, जो दी गई शीट को रेखाओं पर मोड़कर बनायी जा सकती है।



(a) 

(b) 

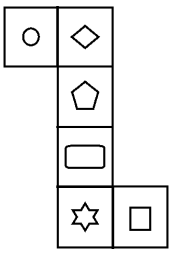
(c) 

(d) 

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : A के विपरीत फलक = D
B के विपरीत फलक = F
C के विपरीत फलक = E
दी गई शीट को रेखाओं पर मोड़कर बनाये जाने पर विकल्प (a) सत्य है क्योंकि शेष सभी आकृतियों में विपरीत फलक एक साथ हैं। अत: विकल्प (a) सही है।

124. यदि दी गई आकृति को घन बनाने के लिए मोड़ा जाता है, तो कौन-सा प्रतीक '◇' के विपरीत आएगा?

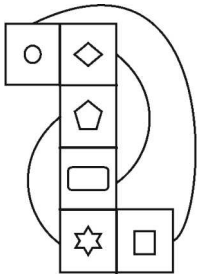


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

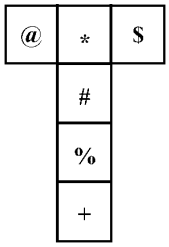
@Rexstarpdf

Ans. (a)



अत: दिए गए प्रतीक ◇ के विपरीत प्रतीक ⬭ होगा।

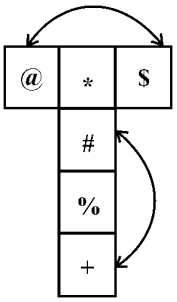
125. यदि दी गई आकृति को घन बनाने के लिए मोड़ा जाता है, तो कौन-सा चिन्ह '+' के विपरीत आएगा?



(a) % (b) #
(c) $ (d) @

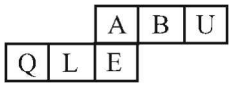
SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b)



अत: + के विपरीत # आएगा।

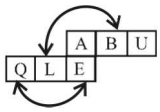
126. दी गई शीट को मोड़कर एक घन बनाया गया है। बनाए गए घन में, निम्नलिखित में से कौन से अक्षरों की जोड़ी विपरीत फलक पर होगी?



(a) A & Q (b) Q & E
(c) L & U (d) B & E

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b)



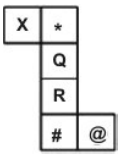
Q $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ E

L ⟶ B

A ⟶ U

अत: विकल्प (b) सही है।

127. उस घन का चयन करें, जिसे दी गई शीट (अनफोल्ड बॉक्स) की रेखाओं पर मोड़कर बनाया जा सकता है।



(a) 

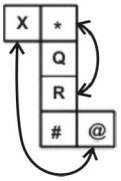
(b) 

(c) 

(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c)



विपरीत फलक है–

X → @

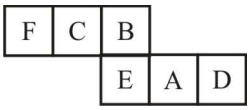
* → R

Q → #

विपरीत फलक एक साथ दिखाई नहीं देते हैं।

अत: विकल्प (c) में दिया गया घन बनाया जा सकता है।

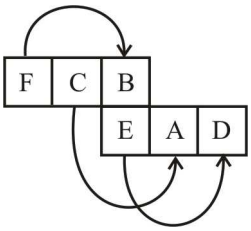
128. दी गई शीट को मोड़कर एक घन बनाया जाता है। इस प्रकार निर्मित घन में, 'A' अक्षर वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन सा अक्षर मौजूद होगा?



(a) C (b) B
(c) D (d) F

SSC GD- 23/11/2021 : Shift-III

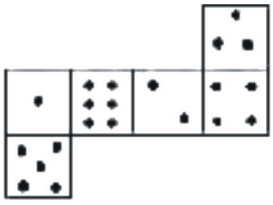
Ans.(a) : विपरीत फलक चित्र में प्रदर्शित करने पर–

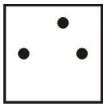
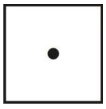


अतः स्पष्ट है कि A अक्षर वाले फलक का विपरीत फलक C होगा।

129. नीचे दी गई शीट को मोड़कर एक बॉक्स बनाया गया है। इस प्रकार बने बॉक्स में, उस फलक का चयन करें जो चार बिन्दु दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर होगा।

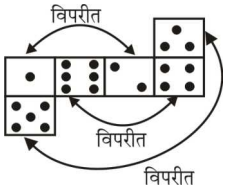
@Rexstarpdf



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

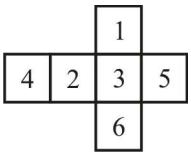
SSC GD- 23/11/2021 : Shift-I

Ans.(a) :



अतः चार बिंदु दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर छः बिंदु दर्शाने वाला फलक होगा। अतः विकल्प (a) सही है।

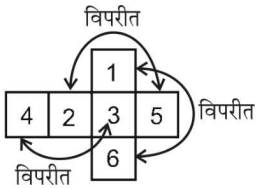
130. दी गई शीट को रेखाओं के अनुदिश मोड़कर एक घन बनाया जाता है। इस प्रकार बने घन में, 5 वाले फलक के विपरीत वाले फलक पर कौन सी संख्या होगी?



(a) 6 (b) 1
(c) 4 (d) 2

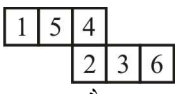
SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-I)

Ans.(d) :



संख्या '4' का विपरीत फलक = 3
संख्या '2' का विपरीत फलक = 5
संख्या '1' का विपरीत फलक = 6
अतः संख्या '5' वाले फलक का विपरीत फलक '2' होगा।

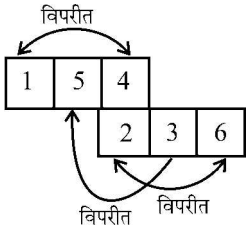
131. दी गई शीट को मोड़कर एक घन बनाया जाता है। इस प्रकार बने घन में, संख्याओं का निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म विपरीत फलकों पर होगा?



(a) 2 और 4 (b) 3 और 5
(c) 4 और 6 (d) 1 और 5

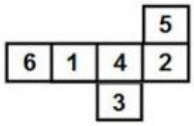
SSC CGL 2021 : 21/04/2022 (Shift-III)

Ans. (b):



अतः स्पष्ट है दी गई सीट को मोड़कर घन बानाने पर विकल्प के अनुसार युग्म 3 और 5 विपरीत फलक पर होंगे।

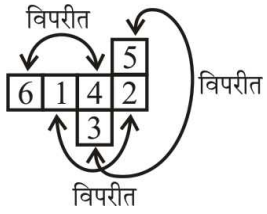
132. दी गई शीट को मोड़कर एक घन बनाया जाता है। इस प्रकार बने घन में '1' अंक वाले फलक के विपरीत वाले फलक पर कौन सी संख्या होगी?



(a) 4 (b) 2
(c) 6 (d) 3

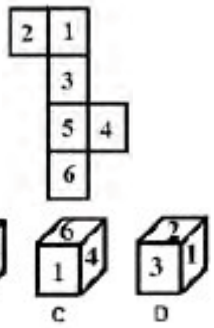
SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift-III)

Ans. (b) : दिए गए पासे के विपरीत फलक निम्नवत् हैं-



अतः घन में '1' अंक वाले फलक के विपरीत फलक पर संख्या '2' होगी।

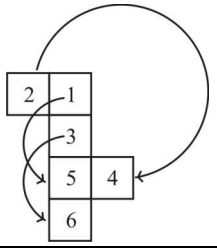
133. उस पासे / उन पासों का चयन कीजिए जिसे / जिन्हें दी गई शीट को रेखाओं पर मोड़कर बनाया जा सकता है ।



(a) केवल B (b) केवल B और D
(c) केवल B, C और D (d) केवल A और C

SSC GD- 16/11/2021 : Shift-II

Ans.(c) :



@Rexstarpdf

विपरीत फलक

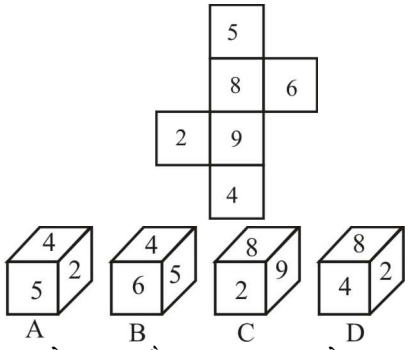
$2 \rightarrow 4$

$1 \rightarrow 5$

$3 \rightarrow 6$

उपरोक्त व्याख्या से स्पष्ट है कि दी गई शीट को रेखाओं पर मोड़कर केवल (B), (C) और (D) पासा ही बनाया जा सकता है अतः विकल्प (c) सही होगा।

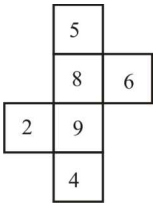
134. उस पासे का चयन करें, जिसे निम्नांकित पत्रक (शीट) को रेखाओं पर मोड़ने पर प्राप्त किया जा सकता है।



(a) केवल C और D (b) केवल C
(c) B, C और D (d) केवल D

SSC GD- 14/12/2021 : Shift-II

Ans.(b) :

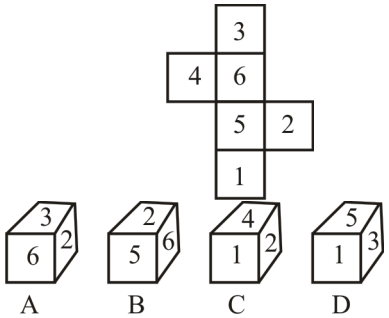


उपर्युक्त पत्रक (शीट) के सन्निकट फलक के नियम से बनने वाले पासे के निम्न शर्ते बनेगी–

(i) 5, 8, 6
(ii) 6, 8, 9
(iii) 8, 9, 2
(iv) 2, 9, 4 उपर्यक्त शर्तों में विकल्प (b) में शर्त (iii) का पालन हो रहा है।

अतः केवल पासा 'C' बनाया जा सकता है।

135. विकल्पों में से उन बॉक्स का चयन कीजिए जिन्हें निम्नांकित शीट को रेखाओं पर मोड़ने से प्राप्त किया जा सकता है।



(a) A और C (b) A और B
(c) केवल D (d) केवल A

SSC GD- 14/12/2021 : Shift-I

Ans.(d) : दी गई शीट के विपरीत फलक निम्नवत् हैं-

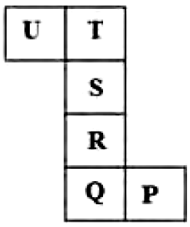
$3 \xrightarrow{\text{विपरीत फलक}} 5$

$6 \xrightarrow{\text{विपरीत फलक}} 1$

$4 \xrightarrow{\text{विपरीत फलक}} 2$

अतः स्पष्ट है कि शीट को रेखाओं पर मोड़ने से बॉक्स A प्राप्त किया जा सकता है। अतः विकल्प (d) सही है।

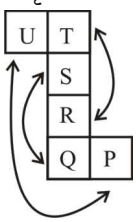
136. जब निम्नांकित आकृति को मोड़कर एक बॉक्स बनाया जाता है, तो कौन सा पृष्ठ, पृष्ठ R से सटा हुआ नहीं हो सकता है ?



(a) P (b) T
(c) U (d) S

SSC GD- 2010

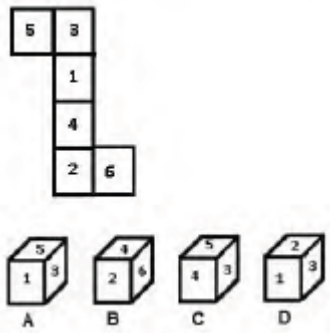
Ans. (b) : दी गयी आकृति से–



T के विपरीत R
S के विपरीत Q
U के विपरीत P

अतः R के साथ T सटा हुआ नहीं है।

137. उस पासे का चयन करें, जिसे निम्नांकित पत्रक (शीट) को रेखाओं पर मोड़ने पर प्राप्त किया जा सकता है।



(a) केवल D (b) केवल A और D
(c) केवल C और B (d) केवल A और B

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-II

@Rexstarpdf

Ans. (d) दिये गये पासे के अनुसार विपरीत क्रम–

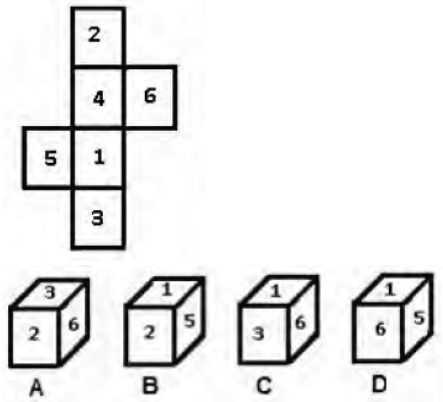
$3 \xrightarrow{\text{विपरीत}} 4$

$1 \xrightarrow{\text{विपरीत}} 2$

$5 \xrightarrow{\text{विपरीत}} 6$

अतः पत्रक (शीट) को मोड़ने पर पासा A और B प्राप्त किया जाएगा।

138. उस पासे का चयन करें जो दी गयी शीट को रेखाओं के अनुदिश मोड़कर बनाया जा सकता है।



(a) केवल D (b) केवल B

(c) केवल A और B (d) केवल A और C

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-I

Ans. (d) :

$2 \rightleftharpoons 1$

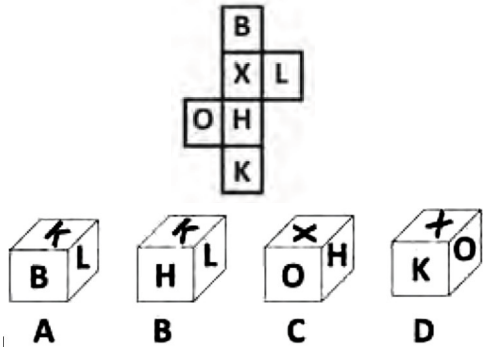
$4 \rightleftharpoons 3$ } विपरीत सतह

$5 \rightleftharpoons 6$

दिए गये पासा के समान सतह व विपरीत सतह से स्पष्ट है कि केवल पासा A और C बनाया जा सकता है।

Note: - कभी भी विपरीत सतह एक साथ नहीं आते है।

139. उस/उन पासे/पासों का चयन करें जिसे/जिन्हें दिए गए पासों को मोड़ कर बनाया जा सकता है।



(a) A और B (b) A, B, C और D

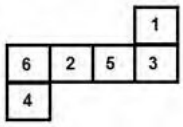
(c) A और C (d) A, B और C

SSC GD- 06/12/2021 : Shift-I

Ans. (d): दिए गए पासों को मोड़कर पासा A, B और C बनाया जा सकता है।

अतः विकल्प (d) सही है।

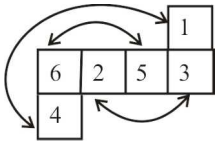
140. दी गई शीट को मोड़कर एक घन बनाया जाता है। इस प्रकार निर्मित घन में, संख्या '3' वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन सी संख्या मौजूद होगी?



(a) 4 (b) 1

(c) 2 (d) 6

Ans. (c) :



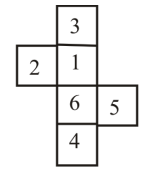
$1 \rightleftharpoons 4$

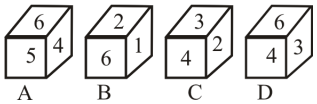
$6 \rightleftharpoons 5$

$2 \rightleftharpoons 3$

अतः स्पष्ट है कि 3 वाले फलक के विपरीत फलक पर संख्या '2' मौजूद होगी।

141. उस/उन पासे/पासों का चयन करें, जिसे दी गई शीट को लाइनों पर मोड़कर बनाया जा सकता है।



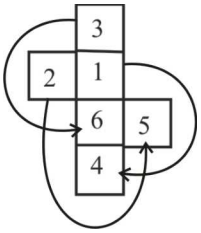


(a) A और D, दोनों (b) केवल B

(c) केवल A (d) B और C, दोनों

SSC GD- 03/12/2021 : Shift-II

Ans.(d) :



$3 \rightleftharpoons 6$

$1 \rightleftharpoons 4$

$2 \rightleftharpoons 5$

अतः स्पष्ट है कि विकल्प (d) पासा B और पासा C दोनों, दी गई शीट को लाइनों पर मोड़कर बनाया जा सकता है।

@Rexstarpdf

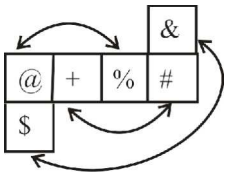
142. दी गई शीट को मोड़कर एक घन बनाया गया है। इस प्रकार बने घन में, '&' दिखाने वाले पृष्ठ के विपरीत पृष्ठ पर कौन सा चिह्न होगा?



(a) +　　(b) $
(c) @　　(d) #

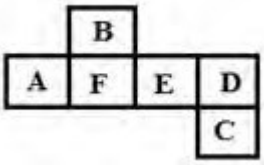
SSC GD – 03/12/2021 : Shift-I

Ans. (b) : प्रश्नगत शीट में विपरीत फलकें निम्न प्रकार हैं-



स्पष्ट है कि '&' वाली फलक के विपरीत फलक पर '$' वाली फलक होगी।

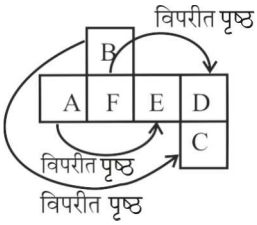
143. दी गई शीट को मोड़कर एक घन बनाया जाता है। इस तरह निर्मित घन में, निम्न में से कौन सा अक्षर-युग्म विपरीत पृष्ठों पर होगा ?



(a) D और F　　(b) B और E
(c) F और E　　(d) C और F

SSC GD- 01/12/2021 : Shift-III

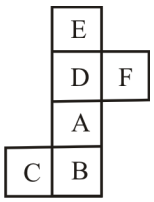
Ans.(a) : दी गई शीट को मोड़कर घन बनाने पर विपरीत फलक निम्न होगा-



अतः विपरीत पृष्ठ
B ⟺ C
A ⟺ E
F ⟺ D

अतः अक्षर-युग्म D और F विपरीत पृष्ठों पर होगें।

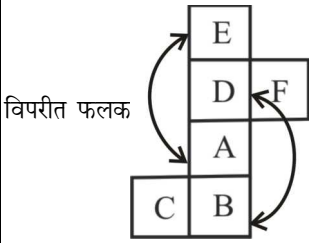
144. दी गई शीट को मोड़कर एक घन बनाया जाता है। इस प्रकार से बने घन में, उस अक्षर का चयन करें, जो अक्षर 'D' दर्शाने वाले फलक के विपरीत वाले फलक पर होगा ।



(a) C　　(b) E
(c) F　　(d) B

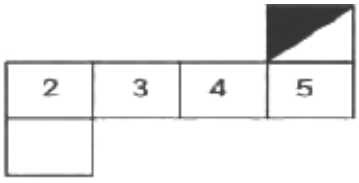
SSC GD- 30/11/2021 : Shift-III

Ans.(d) : दिये गये घन से,



सभी विकल्प को देखने से स्पष्ट है कि विकल्प (d), दी गई शीट को मोड़कर बनाने पर घन के अक्षर (D) दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर अक्षर (B) होगा।
अतः विकल्प (d) सही है।

145. वह बॉक्स चुनें, जो दी गई कागज की शीट को मोड़े जाने पर बने बॉक्स के सदृश नहीं है।



(a) 

(b) 

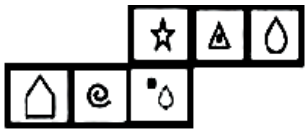
(c) 

(d) 

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-I

Ans.(b) : सभी विकल्पों को देखने से स्पष्ट है कि विकल्प (b) दी गई कागज की शीट को मोड़े जाने पर बने बॉक्स के सदृश नही है।
अतः विकल्प (b) सही है।

146. उस बॉक्से का चयन करें जिसे दिए गए पत्रक (sheet) को उसकी रेखाओं पर मोड़कर बनाया जा सकता है।

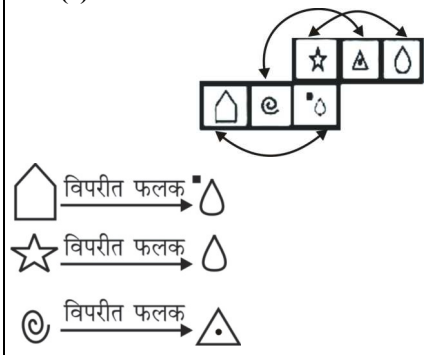


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC GD- 29/11/2021 : Shift-II

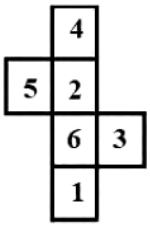
@Rexstarpdf

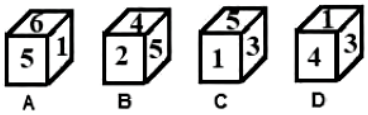
Ans.(c):



विकल्प (c) से स्पष्ट है कि दिए गए पत्रक (sheet) को उसकी रेखाओं पर मोड़कर बनाया जा सकता है।

147. उन पासों का चयन कीजिए, जिन्हें दी गई शीट को रेखाओं पर मोड़कर बनाया जा सकता है।



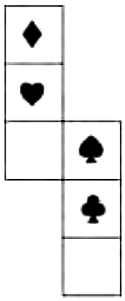


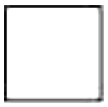
(a) केवल A, C और D
(b) केवल A और D
(c) केवल A
(d) केवल A और C

SSC GD- 26/11/2021 : Shift-III

Ans.(b) : केवल पॉसे A तथा D को दी गयी सीट को मोड़कर बनाया जा सकता है अन्य दो पासों में विपरीत फलकें ऊपर की तरफ दिखाई दे रही जो कि संभव नहीं है।

148. दी गई शीट को मोड़कर एक बॉक्स बनाया गया है। इस प्रकार से बने बॉक्स में, ♥ दर्शाने वाले फलक के विपरीत कौन-सा फलक होगा?

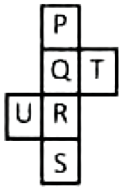


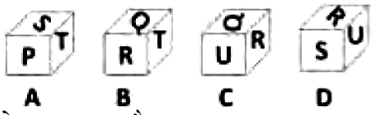
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC GD- 26/11/2021 : Shift-I

Ans. (b) : दी गई शीट को मोड़ने पर ♥ दर्शाने वाले फलक के विपरीत ♠ पर होगा।

149. उन पासों का चयन करें जिन्हें दिए गए पत्रक (sheet) को रेखाओं के अनुसार मोड़ कर बनाया जा सकता है।





(a) केवल A, B और C
(b) केवल A और B
(c) A, B, C और D
(d) केवल B और D

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : दिए गए फलक से बनाया गया पासा–

P $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ R

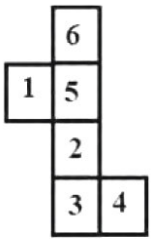
Q $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ S

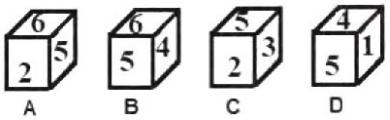
U $\xrightarrow{\text{विपरीत}}$ T



अतः स्पष्ट है कि केवल पासा A, B और C बनाया जा सकता है।

150. निम्न शीट को रेखाओं पर से मोड़कर बनाये जा सकने वाले पासों का चयन कीजिए।



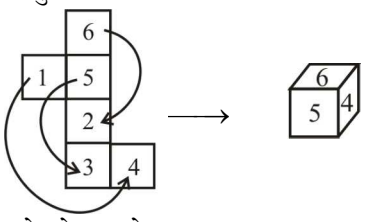


(a) केवल A
(b) A, B, C और D
(c) केवल A और C
(d) केवल B

SSC GD- 24/11/2021 : Shift-III

@Rexstarpdf

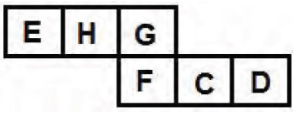
Ans.(d) : प्रश्नानुसार विपरीत फलकः–



उपर्युक्त शीट को मोड़कर केवल पासा (B) बनाया जा सकता है क्योंकि अन्य सभी आकृतियों के विपरीत सतहें संलग्न सतह के रूप में दिख रही है, जो कभी भी संभव नही है।

अतः विकल्प (d) सही है।

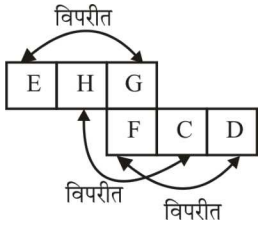
151. दी गई शीट को मोड़कर एक घन बनाया जाता है। इस तरह बने घन में 'C' दर्शाने वाले फलक के विपरीत वाले फलक पर कौन-सा अक्षर होगा?



(a) F (b) G
(c) H (d) E

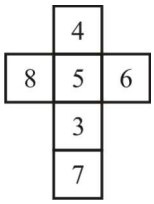
SSC GD- 24/11/2021 : Shift-I

Ans. (c) :



दी गई शीट को मोड़कर घन बनाने पर (C) फलक का विपरीत फलक H होगा।

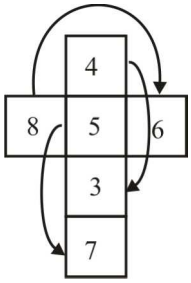
152. दी गई शीट को मोड़कर एक घन बनाया जाता है। इस प्रकार से बने घन में, संख्या '7' दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन-सी संख्या होगी?



(a) 5 (b) 6
(c) 8 (d) 4

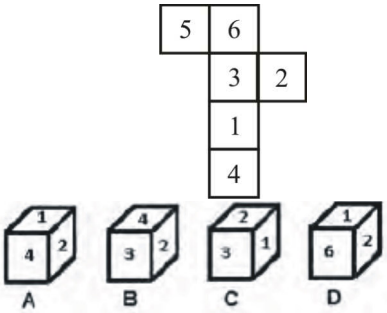
SSC GD- 22/11/2021 : Shift-III

Ans.(a) :



8 के विपरीत 6
4 के विपरीत 3
5 के विपरीत 7
अतः 7 के विपरीत फलक पर संख्या 5 होगी।

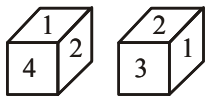
153. उस पासे का चयन करें, जिसे निम्नांकित पत्रक (शीट) को रेखाओं पर मोड़ने पर प्राप्त किया जा सकता है।



(a) केवल C (b) A और C
(c) D और B (d) केवल A

SSC GD- 18/11/2021 : Shift-II

Ans. (b) : दिये गये पासे को मोड़ने से प्राप्त पासा -

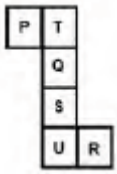


6 —विपरीत→ 1
3 —विपरीत→ 4
5 —विपरीत→ 2

अतः स्पष्ट है कि पासे को मोड़ने पर आकृति A और C प्राप्त किया जा सकता है।

Note:- किसी भी पासे की समान सतह व उसकी विपरीत सतह/फलक दोनों एक साथ किसी भी पासे में नही होते है।

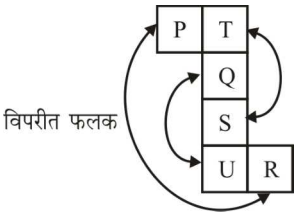
154. दी गई शीट को मोड़कर एक घन बनाया जाता है। इस प्रकार निर्मित घन में, अक्षरों का इनमें से कौन-सा युग्म एक दूसरे के विपरीत फलकों पर मौजूद होगा?



(a) S और R (b) P और Q
(c) Q और U (d) U और T

SSC GD- 13/12/2021 : Shift-II

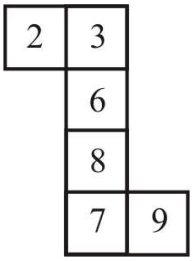
Ans.(c) :

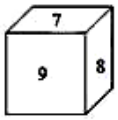


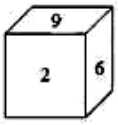
यदि प्रश्न आकृति को मोड़कर एक घन बनाया जाए, तो विकल्प (c) में दिये गए युग्म एक दूसरे के विपरीत फलकों पर मौजूद होगा।

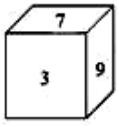
@Rexstarpdf

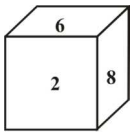
155. कागज की दी गई शीट को मोड़कर निम्न में से कौन सा बॉक्स नहीं बनाया जा सकता है ?



(a) 

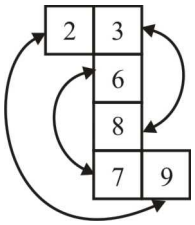
(b) 

(c) 

(d) 

SSC GD- 02/12/2021 : Shift-III

Ans. (b) :



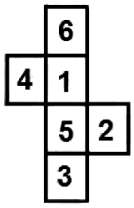
2 के विपरीत = 9

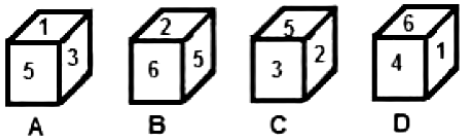
3 के विपरीत = 8

6 के विपरीत = 7

कागज की दी गई शीट को मोड़कर विकल्प (b) की आकृति जैसा बाक्स नहीं बनाया जा सकता है।

156. उस घन/उन घनों का चयन कीजिए जो दी गई शीट को लाइनों पर मोड़ कर बनाया जा सकता है/बनाए जा सकते हैं।





(a) केवल C और D

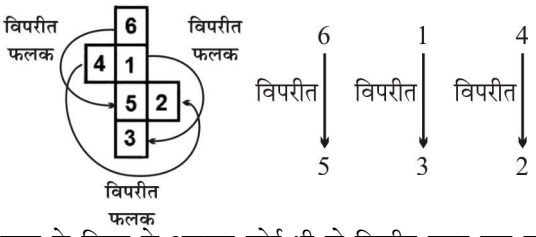
(b) केवल A, C और D

(c) केवल B और C

(d) केवल A और C

SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-III)

Ans. (a) :



पासा के नियम के अनुसार कोई भी दो विपरीत सतह एक दूसरे के बगल में नहीं हो सकते है।

अतः शीट को लाइनों से मोड़कर घन C और D बनाए जा सकते है।

157. दी गई शीट को एक घन का आकार देने के लिए मोड़ा जाता है, इसके 'N' अक्षर दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन सा अक्षर दिखाई देगा।



(a) K (b) G

(c) L (d) E

SSC CHSL 13/04/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : दिया गया घन है–



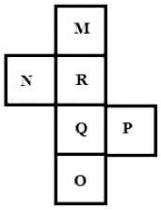
B का विपरीत फलक → K

G का विपरीत फलक → L

N का विपरीत फलक → E

अतः दिये गये घन में N अक्षर के विपरीत अक्षर 'E' है।

158. दी गई शीट को मोड़कर घन बनाया जाता है। इस प्रकार बने घन में, निम्न में से कौन–सी संख्या–युग्म विपरीत फलकों पर होगी?

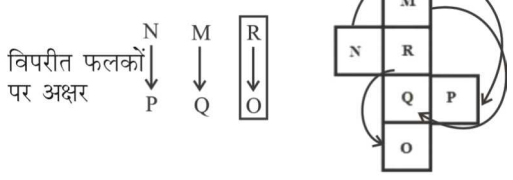


(a) N और Q (b) M और P

(c) Q और P (d) R और O

SSC CHSL 13/04/2021 (Shift-II)

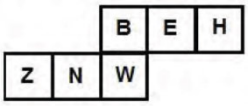
Ans. (d) : प्रश्नानुसार-



अतः R और O विपरीत फलकों पर अक्षर है।

@Rexstarpdf

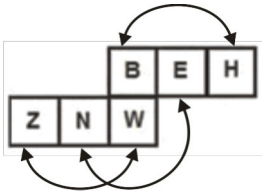
159. दी गई शीट को जब घन बनाने के लिए मोड़ा जाएगा, तो कौन-सा अक्षर 'N' वाले फलक के विपरीत पर होगा?



(a) H (b) E (c) Z (d) B

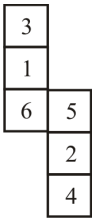
SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-I)

Ans. (b) विपरीत फलक निम्नवत् हैं-



विपरीत फलक ⇒ B = H
Z = W
N = E
अतः N का विपरीत फलक 'E' होगा।

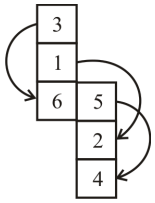
160. दी गई शीट को मोड़कर एक घन बनाया जाता है। बनाए गए घन में, '1' वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन-सी संख्या होगी?



(a) 4 (b) 5
(c) 2 (d) 6

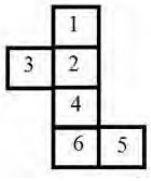
SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-II)

Ans. (c) :



3 के विपरीत फलक पर संख्या = 6
5 के विपरीत फलक पर संख्या = 4
1 के विपरीत फलक पर संख्या = 2
अतः '1' के विपरीत फलक 2 होगा।

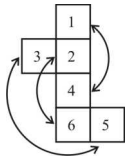
161. दी गई शीट को मोड़कर घन बनाया गया है। इस प्रकार बने घन में निम्न में से कौन-सा संख्या-युग्म विपरीत फलकों पर होगा?



(a) 3और 5 (b) 1 और 2
(c) 1 और 6 (d) 2 और 3

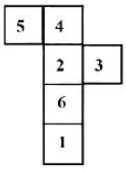
SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : घन का विपरीत फलक इस प्रकार है–



1 ⟷ 4
2 ⟷ 6
3 ⟷ 5
अतः संख्या '3' और '5' विपरीत फलक पर होंगे।

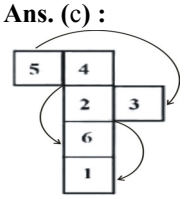
162. यदि दी गई आकृति को घन बनाने के लिए मोड़ा जाता है, तो कौन सी संख्या '1' के विपरीत फलक पर होगा?



(a) 3 (b) 5
(c) 2 (d) 4

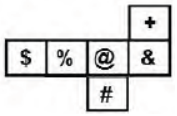
SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-III)

Ans. (c) :



अतः संख्या '1' के विपरीत फलक पर संख्या '2' होगी।

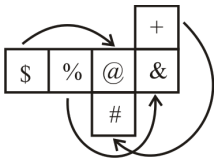
163. दी गई शीट को मोड़कर एक घन बनाया गया है। इस तरह निर्मित घन में '@' दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन-सा प्रतीक होगा?



(a) % (b) $
(c) & (d) #

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-II)

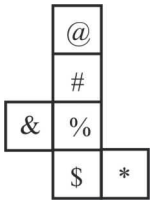
Ans. (b) : विपरीत फलक निम्नवत् हैं–



$ → @
% → &
+ → #
अतः @ दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर प्रतीक '$' होगा।

@Rexstarpdf

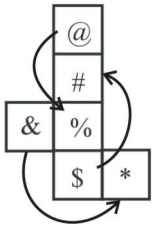
164. दी गई शीट को मोड़कर घन बनाया जाता है। इस प्रकार बने घन में, '$' के विपरीत वाले फलक पर कौन-सा चिह्न आएगा?



(a) # (b) *
(c) & (d) @

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-I)

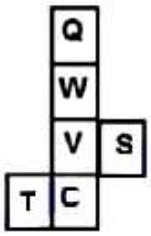
Ans. (a) :



@ का विपरीत = %
$ का विपरीत = #
& का विपरीत = *

अतः विकल्प (a) सही है।

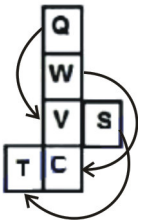
165. यदि दी गई शीट को एक घन का रूप देने के लिए मोड़ा जाए, तो इसके परस्पर विपरीत फलकों पर निम्नलिखित में से कौन से अक्षर होंगे?



(a) T और V (b) C और W
(c) Q और S (d) S और C

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-II)

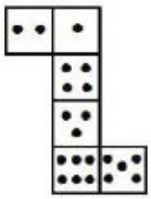
Ans. (b) :



अक्षर		विपरीत अक्षर (फलकों पर)
Q	→	V
S	→	T
W	→	C

अतः विकल्प (b) सही है।

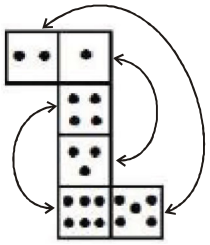
166. दी गई शीट को मोड़कर एक घन बनाया जाता है। इस प्रकार बने घन में, '4' बिन्दु दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर कितने बिन्दु होंगे?

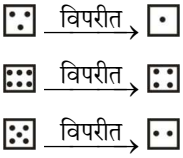


(a) 6 (b) 1
(c) 5 (d) 2

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-I)

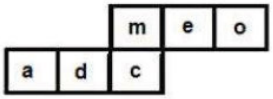
Ans. (a) :

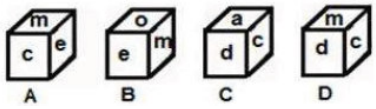




अत '4' बिन्दु के विपरीत फलक पर '6' बिन्दु होंगे।

167. उन घनों का चयन करें, जिन्हें दी गई शीट को लाइनों पर मोड़कर बनाया जा सकता है।





(a) केवल B, C और D (b) केवल A और D
(c) केवल B और C (d) केवल A, C और D

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-III)

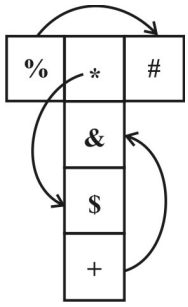
Ans. (b) : दिये गये शीट से,

m	a	d	
↓	↓	↓	विपरीत फलक
o	c	e	

विपरीत फलक कभी भी सन्निकट नही हो सकते अतः दिये घनों में केवल घन A और D बनाया जा सकता है।

168. दी गई शीट को मोड़कर एक घन (क्यूब) बनाया जाता है। इस प्रकार से बने घन में, '+' के विपरीत सतह पर कौन-सा संकेत होगा?

@Rexstarpdf

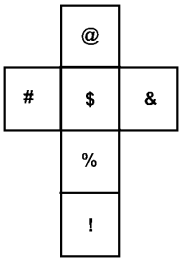


(a) & (b) $
(c) % (d) #

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) दी गयी शीट को मोड़ने पर '+' के विपरीत सतह पर & का संकेत आयेगा।

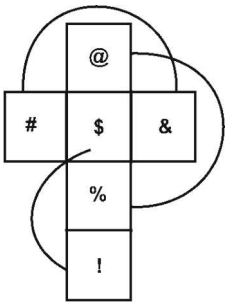
169. यदि दी गई आकृति को घन बनाने के लिए मोड़ा जाता है, तो कौन-सा चिह्न '&' के विपरीत आएगा?



(a) % (b) #
(c) $ (d) @

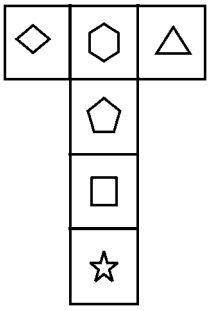
SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b)



के विपरीत & है। @ के विपरीत % है। $ के विपरीत ! है।
अत: & के विपरीत # है।

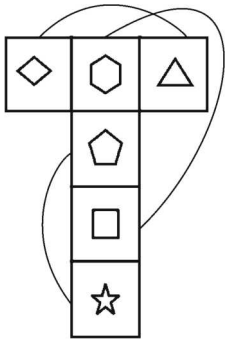
170. यदि किसी कागज को घन बनाने के लिए मोड़ा जाता है तो उस घन में '☆' के विपरीत कौन-सा चिन्ह होगा?



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

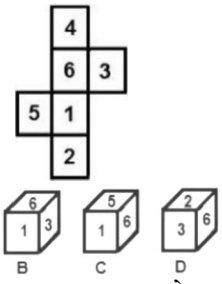
SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b)



कागज को घन बनाने के बाद ☆ के विपरीत ⬠ आकृति आयेगी।

171. उन पासों का चयन करें, जिन्हें दी गई शीट को रेखाओं पर मोड़कर बनाया जा सकता है।

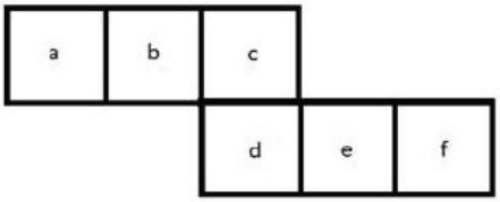


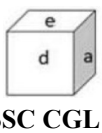
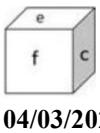
(a) केवल A और B (b) केवल B और C
(c) केवल B और D (d) केवल B, C और D

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) 2 के विपरीत = 6
1 के विपरीत = 4
5 के विपरीत = 3
विपरीत फलक एक साथ दिखाई नहीं देते हैं।
अत: केवल पासा B तथा C बनाया जा सकता है।

172. उस बॉक्स का चयन करें, जो दिए गए अनफोल्डेड बॉक्स को फोल्ड करके नहीं बनाया जा सकता है।

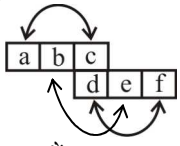


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (b)



विपरीत फलक हैं-

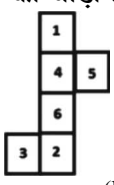
a ⟷ c

b ⟷ e

d ⟷ f

विपरीत फलक कभी भी एक साथ नहीं दिखाई देते। अत: विकल्प (b) में दिया गया बॉक्स नहीं बनाया जा सकता है।

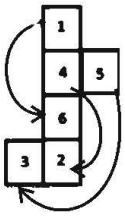
173. दी गई शीट को मोड़कर एक घन (क्यूब) बनाया जाता है। इस प्रकार बनाए गए घन में, निम्नलिखित में से कौन सी संख्याओं की जोड़ी विपरीत फलक पर होगी?



(a) 3 & 6 (b) 2 & 4
(c) 1 & 5 (d) 1 & 2

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b)



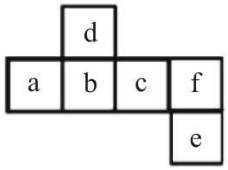
विपरीत फलक हैं–

1 → 6

4 → 2

3 → 5

174. उस बॉक्स का चयन करें, जो खुले हुए बॉक्स को मोड़कर नहीं बनाया जा सकता है।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) a का विपरीत फलक = c

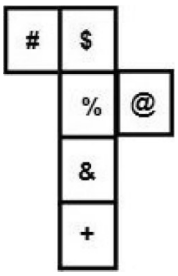
b का विपरीत फलक = f

d का विपरीत फलक = e

विपरीत फलक पासे पर एक साथ नहीं दिखाई देते हैं।

अत: विकल्प (c) में दिया गया बॉक्स नहीं बनाया जा सकता क्योंकि d तथा e एक साथ नहीं दिखाई दे सकते हैं।

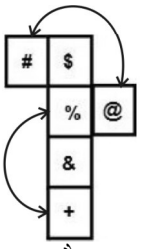
175. दी गई शीट को मोड़कर एक घन बनाया गया है। बनाए गए घन में, निम्नलिखित संकेतों में से कौन-से संकेत, विपरीत फलक पर होंगे?



(a) # और @ (b) & और %
(c) $ और + (d) @ और %

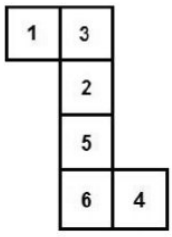
SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-III)

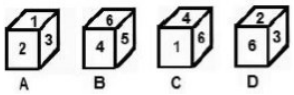
Ans. (a)



अत: # और @ विपरीत फलक है।

176. उन पासों का चयन करें, जिन्हें दी गई शीट को रेखाओं पर मोड़कर बनाया जा सकता है।





(a) केवल A, B और C (b) केवल A और B
(c) केवल A (d) केवल B और D

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) 3 का विपरीत = 5

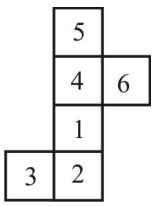
2 का विपरीत = 6

1 का विपरीत = 4

विपरीत फलक एक साथ नहीं दिखाई देते हैं।

अत: केवल पासा A और B बनाया जा सकता है।

177. दी गई शीट को मोड़कर एक घन बनाया गया। इस प्रकार निर्मित घन में, '2' दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन सी संख्या होगी?



@Rexstarpdf

(a) 5 (b) 3
(c) 6 (d) 4

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : प्रश्नगत शीट में विपरीत फलके इस प्रकार है-

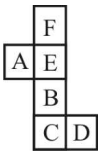
5 $\xleftarrow{\text{विपरीत}}$ 1

4 $\xleftarrow{\text{विपरीत}}$ 2

3 $\xleftarrow{\text{विपरीत}}$ 6

स्पष्ट है कि '2' दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर संख्या '4' होगी।

178. दी गई शीट को रेखाओं पर मोड़कर एक घन बनाया जाता है। इस प्रकार निर्मित घन में, B अक्षर वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन-सा अक्षर होगा ?



(a) D (b) E (c) F (d) A

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (c) :

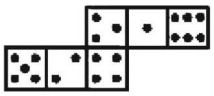
F $\xleftarrow{\text{के विपरीत}}$ B

A $\xleftarrow{\text{के विपरीत}}$ D

C $\xleftarrow{\text{के विपरीत}}$ E

अत: विकल्प (c) सही है।

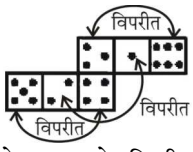
179. यदि नीचे दी गई आकृति को एक घन का रूप देने के लिए मोड़ा जाता है, तो 2 बिन्दु दर्शा रहे फलक के विपरीत फलक पर कितने बिन्दु होंगे?



(a) 4 (b) 6 (c) 3 (d) 1

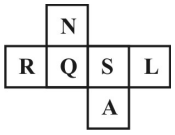
SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d)



अत: '2' बिन्दु दर्शा रहे फलक के विपरीत फलक पर एक बिन्दु होगा।

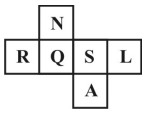
180. दी गई शीट को मोड़कर एक घन बनाया गया है। इस प्रकार बनाए हुए घन में 'L' अक्षर वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन सा अक्षर होगा?



(a) Q (b) R (c) N (d) S

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a):



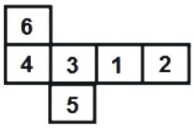
विपरीत फलक, R $\longleftrightarrow$ S

Q $\longleftrightarrow$ L

N $\longleftrightarrow$ A

अत: 'L' अक्षर का विपरीत अक्षर 'Q' होगा।

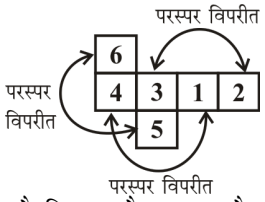
181. दी गई शीट को मोड़कर एक घन बनाया गया है। इस प्रकार बनाए गए घन में निम्नलिखित में से कौन-सा संख्या-युग्म विपरीत फलकों पर होगा?



(a) 2 और 3 (b) 1 और 6
(c) 1 और 5 (d) 6 और 3

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-II)

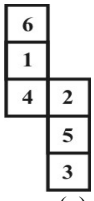
Ans. (a)



अत: चित्र से स्पष्ट है कि 3 और 2, 4 और 1 तथा 6 और 5 आपस में विपरीत फलक होगें।

अत: विकल्प (a) सही होगा।

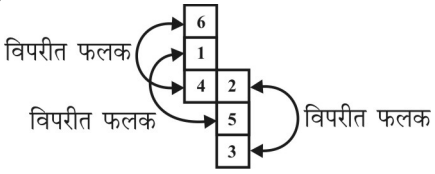
182. दी गई शीट को मोड़कर एक घन बनाया गया है। इस प्रकार बने घन में, संख्या '5' अंकित फलक के विपरीत फलक पर कौन सी संख्या होगी?



(a) 6 (b) 4 (c) 1 (d) 2

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) :



विपरीत फलक–

6 $\longleftrightarrow$ 4

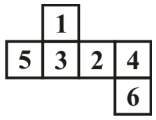
1 $\longleftrightarrow$ 5

2 $\longleftrightarrow$ 3

अत: '5' का विपरीत '1' होगा।

@Rexstarpdf

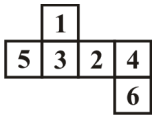
183. यदि निम्नलिखित आकृति को एक घन का रूप देने के लिए मोड़ा जाता है, तो संख्या '1' वाले फलक के ठीक विपरीत फलक पर कौन सी संख्या होगी?



(a) 4 (b) 6
(c) 5 (d) 1

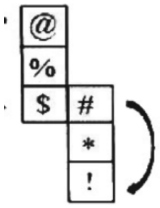
SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) :



संख्या '5' के विपरीत फलक = 2
संख्या '3' के विपरीत फलक = 4
संख्या '1' के विपरीत फलक = 6
अत: संख्या '1' के विपरीत फलक '6' होगा।

184. उस उत्तर आकृति का चयन करें, जिसे दी गई शीट को रेखाओं पर मोड़कर बनाया जा सकता है।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a)

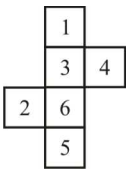
@, ($) के विपरीत होगा

#, (!) के विपरीत होगा

%, (*) के विपरीत होगा

अत: दी गई शीट को रेखाओं पर मोड़कर उत्तर आकृति विकल्प (a) प्राप्त होगी। जबकि शेष आकृति में विपरीत फलके साथ-साथ है।

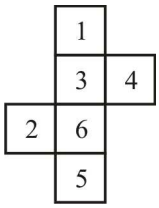
185. निम्नलिखित एक गैर-मानक खुला पासा है। पासे के किन दो पृष्ठों को एक मानक पासा बनाने के लिए परस्पर बदलने की आवश्यकता है?



(a) 4, 3 (b) 5, 6
(c) 2, 3 (d) 1, 5

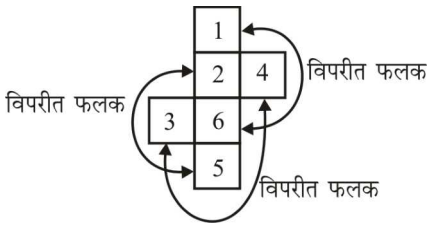
SSC GD- 22/11/2021 : Shift-II

Ans.(c) : दिया गया गैर-मानक खुला पासा इस प्रकार है

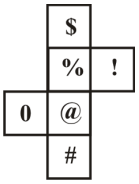


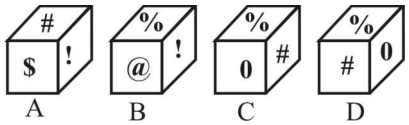
मानक पासा एक ऐसा पासा जिसके किसी भी दो विपरीत फलकों पर अंकित संख्याओं का योग 7 होता है। दिए गए पासे में 1 के विपरीत फलक 6 है जिनका योगफल 7 है।

अतः स्पष्ट है कि संख्या फलक 2 और 3 को आपस में परिवर्तित कर दिया जाए तो पासा, मानक पासा बन जाएगा।



186. उस/उन पासे/पासों का चयन करें जिसे/जिन्हें दिए गए पत्रक (sheet) को उस पर बनी रेखाओं पर मोड़ कर बनाया जा सकता है।

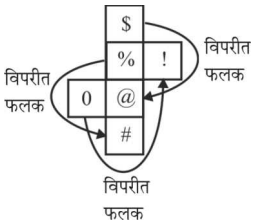




(a) A, B, C और D (b) केवल D
(c) केवल A और B (d) केवल C और D

SSC GD- 01/12/2021 : Shift-II

Ans.(c) :

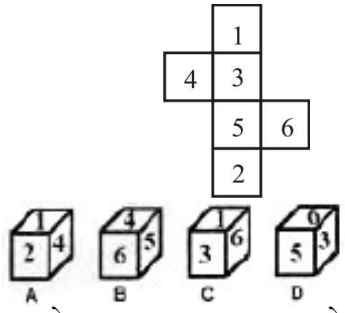


अतः दिए गए पासों में से केवल A और B को दिए गए पत्रक पर बनी रेखाओं पर मोड़कर बनाया जा सकता है।

नोट-किसी भी पासा का विपरीत फलक उसके आसन्न/निकट/बगल में नहीं हो सकती है।

@Rexstarpdf

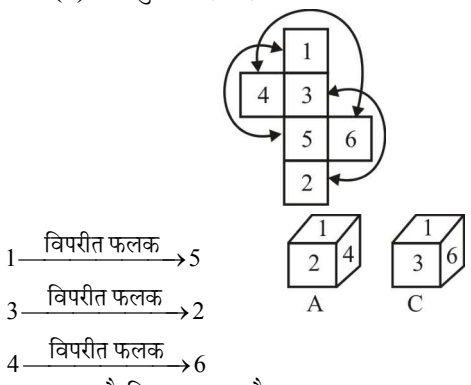
187. उन पासों का चयन कीजिए, जिन्हें दी गई शीट को रेखाओं के अनुसार मोड़कर बनाया जा सकता है।



(a) केवल C (b) केवल A और C
(c) केवल A, B और D (d) केवल A और B

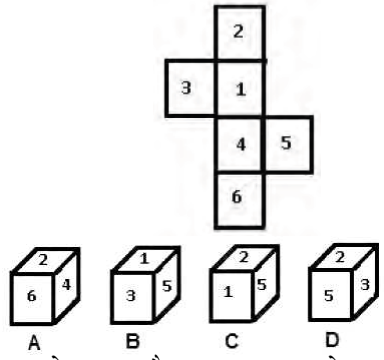
SSC GD- 23/11/2021 : Shift-II

Ans.(b) : उपर्युक्त दिए गए पासे से बनाया गया पासा–



अतः स्पष्ट है कि पासा A और C बनाया जा सकता है।

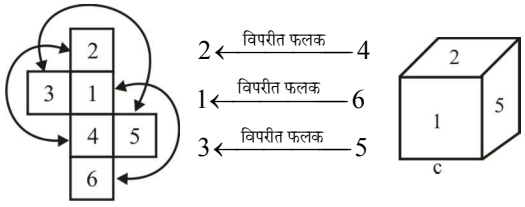
188. उस पासे का चयन कीजिए, जिसे दी गई शीट को रेखाओं पर मोड़कर बनाया जा सकता है।



(a) केवल D और A (b) केवल C
(c) केवल D (d) केवल B और C

SSC GD- 21/11/2021 : Shift-I

Ans. (b) : दी गई शीट से बनाया गया पासा–



अतः स्पष्ट है कि केवल पासा 'C' बनाया जा सकता है।

Type-V घन और घनाभ पर आधारित प्रश्न

189. 80 cm भुजा वाले एक घन को सभी फलकों पर पीले रंग से रंगा जाता है और फिर इसे 8 cm भुजा वाले छोटे-छोटे घनों में काटा जाता है। उन छोटे घनों की संख्या ज्ञात कीजिए जिनके सभी तीनों फलक रंगे हुए होंगे।

(a) 28 (b) 64
(c) 32 (d) 8

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-II)

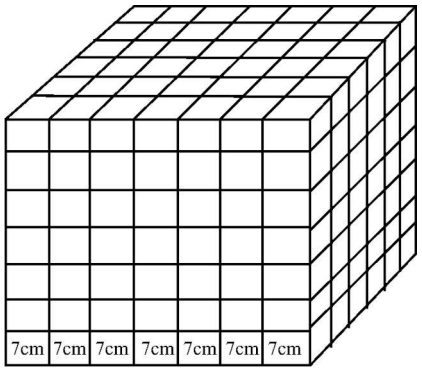
Ans.(d) : जब किसी भी घन में तीन फलक रंगीन हो तो उसका उत्तर हमेशा 8 ही होगा।

190. 49 cm भुजा वाले एक घन को सभी फलकों पर बैंगनी रंग से रंगा जाता है और फिर इसे 7 cm भुजा वाले छोटे-छोटे घनों में काटा जाता है। ऐसे छोटे घनों की संख्या ज्ञात कीजिए। जिनका केवल एक फलक रंगा हुआ है।

(a) 150 (b) 25
(c) 50 (d) 100

SSC CGL 2021 : 13/04/2022 (Shift-II)

Ans. (a): 49 cm भुजा वालें घन का एक सतह रंगीन नियम –



कुल कटे धन की संख्या (n) = 7

सूत्र – एक सतह रंगीन घनों की संख्या $= (n-2)^2 \times 6$

$= (7-2)^2 \times 6$

$= (5)^2 \times 6$

$= 25 \times 6$

$= 150$

Note: – / सूत्र : –
(i) रंगहीन फलक वाले घनों की संख्या $= (n-2)^3$
(ii) दो फलक रंगीन वाले घनों की संख्या $= (n-2) \times 12$

191. 125 cm भुजा वाले एक घन को सभी फलकों पर लाल रंग से रंगा जाता है और फिर इसे 25 cm भुजा वाले छोटे-छोटे घनों में काटा जाता है। ऐसे छोटे घनों की संख्या ज्ञात कीजिए जिनके कम से कम दो फलक रंगे हुए हों।

(a) 44 (b) 36 (c) 52 (d) 48

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans.(a): एक छोटे घन की भुजा $= \frac{\text{बड़ी भुजा}}{\text{छोटी भुजा}}$

$= \frac{125}{25}$

$= 5$ सेमी.

$\therefore$ दो रंगों से रंगे फलको की संख्या $= (x-2) \times 12$

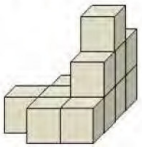
$= (5-2) \times 12 = 36$

तीन रंगों से रंगे फलकों की संख्या $= 8$ (हमेशा)

$\therefore$ अतः कम से कम दो रंगों से रंगे कुल फलकों की संख्या

$= 36+8 = 44$

192. दी गई आकृति में कितने घन हैं?



(a) 12 (b) 13 (c) 11 (d) 14

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : दी गई आकृति में कुल 12 घन है।

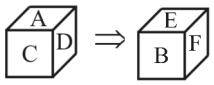
193. एक पासे के छह फलकों को A, B, C, D, E और F अक्षरों द्वारा चिन्हित किया गया है। यदि A फलक B, C और E का आसन्न है, तो निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?

(a) D, F का आसन्न है। (b) A, D का आसन्न है।

(c) A, F का आसन्न है। (d) B, E का आसन्न है।

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a)



अत: D, F का आसन्न है।

$\therefore$ विकल्प 'a' होगा।

194. किसी घन के सभी फलकों को इस तरह से पेंट करने के लिए कम से कम कितने रंगों की आवश्यकता होगी जिससे कि दो नजदीकी फलकों पर एक जैसा रंग के ना हो जाए–

(a) 3 (b) 4 (c) 6 (d) 2

SSC CGL (Tier-I) – 19/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : किसी भी घन के किन्हीं तीन फलकों को रंगने के लिए जहाँ कोई भी दो फलकों का रंग एक जैसा ना हो, तीन रंगों की आवश्यकता होगी अत: विकल्प (a) सही है।

195. 4 सेमी आकार वाले एक घन के सभी छ: पृष्ठों पर हरा रंग लगाया गया है। इसे 1 सेमी आकार वाले छोटे घनों में काटा जाता है। ऐसे घनों की संख्या कितनी होगी, जिनके 3 पृष्ठ हरे होंगे?

(a) 16 (b) 4 (c) 8 (d) 12

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) केवल तीन सतह रंगीन पृष्ठों की संख्या = 8

196. एक घन के सभी सतहों को गुलाबी रंग से रंगकर के उन्हें 27 बराबर छोटे भागों में बाँटा गया है। इनमें से कितने ऐसे घन हैं जिनकी एक सतह रंगीन है।

(a) 4 (b) 3 (c) 8 (d) 6

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार, $n^3 = N$

(जहाँ n = बड़े घनों की कोर)

N = छोटे घनों की कोर)

$n^3 = 27$

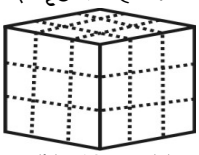
$n = 3$

$\therefore$ एक सतह रंगीन घनों की संख्या $(c) = (n-2)^2 \times 6$

$= (3-2)^2 \times 6$

$= 1 \times 6 \quad = 6$ सतह

197. 3"×3"×3" इंच आकार वाले एक घन के सभी छह पृष्ठों को रंगा गया और इसके बाद इसे 1 इंच आकार वाले 27 घनों में काटा गया है। ऐसे कितने छोटे घन हैं जिनके केवल दो पृष्ठ रंगे होंगे?



(a) 10 (b) 12 (c) 8 (d) 6

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) : घनों की संख्या $n = \sqrt[3]{27}$

$n = 3$

दो पृष्ठ रंगे हुए घनों की संख्या $= (n-2) \times 12$

जहाँ $n = 3$

$= (3-2) \times 12$

$= 1 \times 12 = \boxed{12}$

Type-VI विविध पर आधारित प्रश्न

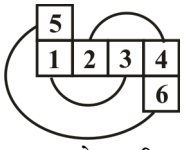
198. एक पासे में उसके आसन्न फलकों पर 1, 2, 3 और 4 डॉट्स दक्षिणावर्त क्रम में अंकित हैं तथा 5 और 6 डॉट्स क्रमश: इसके शीर्ष और सबसे निचले तल पर अंकित हैं। यदि डॉट संख्या 1 इसके सबसे ऊपर वाले फलक पर आ जाए, उस स्थिति में सबसे निचले फलक पर कितने डॉट्स होंगे?



(a) 3 (b) 6 (c) 4 (d) 2

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a)



अत: जब डॉट संख्या '1' सबसे ऊपरी फलक पर होगा तब उस स्थिति में सबसे निचली फलक पर 3 डॉट्स होंगे।

@Rexstarpdf

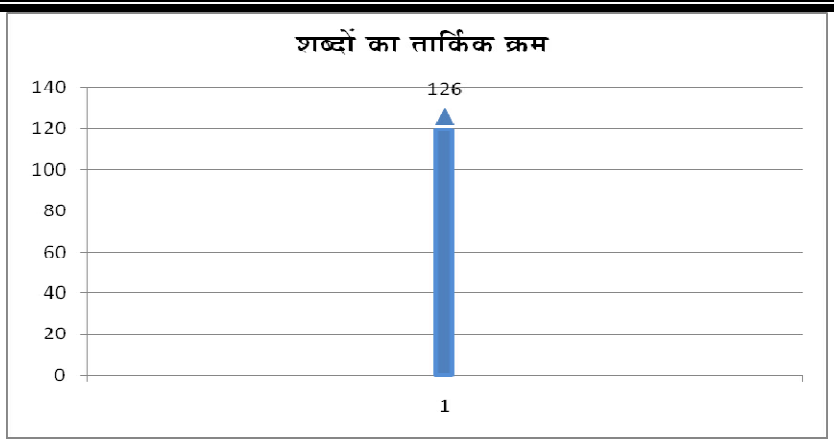
18.

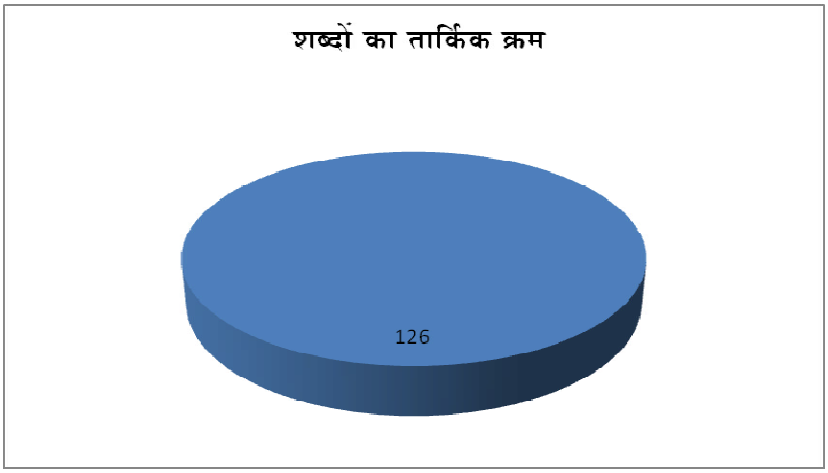
शब्दों का तार्किक क्रम

(Meaningful Order of Words)

TCS पैटर्न पर आधारित (Based On TCS Pattern)			
Typewise	**Exam**	**Question No.**	**Years**
Type-1 **शब्दों का तार्किक क्रम**	**CGL (Tier-1)**	**23**	**(2017–2023)**
	CGL (Tier-2)	**10**	
	CHSL (Tier-1)	**21**	
	CHSL (Tier-2)	**17**	
	Selection Post VII, VIII, XI	**15**	
	SSC MTS	**20**	
	SSC GD	**8**	
	SSC CPO SI	**9**	
	SSC JE	**10**	

Trend Analysis of Questions topicwise from CGL (Pre & Mains) CHSL (Pre & Mains) Selection Post XI, SSC MTS, SSC GD, SSC CPO-SI, SSC JE & Other Exams (2017-2023)





@Rexstarpdf

18.

शब्दों का तार्किक क्रम

(Meaningful Order of Words)

1. उस विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों को तार्किक और सार्थक ढंग से सही क्रम व्यवस्था में दर्शाता हैं।

1. महीना **2. दिन**
3. वर्ष **4. घंटा**
5. मिनट

(a) 3, 1, 2, 5, 4 (b) 3, 1, 2, 4, 5
(c) 3, 2, 1, 4, 5 (d) 3, 4, 2, 1, 5

SSC Selection Posts XI-27/06/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : दिये गये शब्दों का तार्किक और सार्थक ढंग से सही क्रम निम्नवत् है :
3. वर्ष → 1. महीना → 2.दिन → 4. घण्टा → 5. मिनट
अतः सही क्रम = 3, 1, 2, 4, 5

2. उस सही विकल्प का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित शब्दों की व्यवस्था को तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में दर्शाता है।

1. घुटना **2. गर्दन**
3. जाँघ **4. सिर**
5. पैर की अंगुली **6. कमर**

(a) 5, 1, 3, 6, 2, 4 (b) 5, 1, 6, 3, 2, 4
(c) 5, 1, 3, 6, 4, 2 (d) 5, 3, 1, 6, 2, 4

SSC Selection Post Phase-XI 30/06/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : तार्किक एवं अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करने पर
5 → पैर की अंगुली, 1 → घुटना, 3 → जाँघ, 6 → कमर, 2 → गर्दन, 4 → सिर
अतः तार्किक एवं अर्थपूर्ण क्रम 5, 1, 3, 6, 2, 4 है

3. उस सही विकल्प का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित शब्दों की व्यवस्था को तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में दर्शाता है।

1. प्राथमिक **2. निम्न माध्यमिक**
3. बालवाड़ी **4. विश्वविद्यालय**
5. उच्च माध्यमिक

(a) 3, 1, 2, 5, 4 (b) 3, 2, 1, 5, 4
(c) 3, 1, 2, 4, 5 (d) 3, 1, 5, 2, 4

SSC Selection Posts XI-28/06/2023 (Shift-III)

Ans. (a): दिये गये शब्दों को तार्किक एवं अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करने पर-
(3) बालवाड़ी, (1) प्राथमिक, (2) निम्न माध्यमिक,
(5) उच्च माध्यमिक, (4) विश्वविद्यालय
अतः विकल्प (a) सही है।

4. उस विकल्प का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए शब्दों के एक तार्किक और सार्थक क्रम को निरूपित करता है।

1. शर्ट पीस **2. धागा**
3. फैब्रिक **4. शर्ट**
5. कपास

(a) 5, 2, 3, 1, 4 (b) 3, 5, 1, 2, 4
(c) 5, 3, 1, 2, 4 (d) 3, 1, 2, 4, 5

SSC CGL Mains 26/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : तार्किक एवं सार्थक क्रम में लिखने पर -
5 → कपास, 2 → धागा, 3 → फैब्रिक, 1 → शर्ट पीस, 4 → शर्ट
अतः शब्दों का तार्किक एवं सार्थक क्रम 5, 2, 3, 1, 4 है।

5. उस विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों की तार्किक और सार्थक क्रम में सही व्यवस्था को इंगित करता है।

1. टिड्डा **2. ह्वेल**
3. भृंग (बीटल) **4. मगरमच्छ**
5. मेंढक

(a) 4, 2, 5, 1, 3 (b) 2, 3, 5, 4, 1
(c) 3, 5, 4, 2, 1 (d) 3, 1, 5, 4, 2

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) :
1. टिड्डा, 2. ह्वेल, 3. भृंग (बीटल), 4. मगरमच्छ, 5. मेंढक
इनके आकार के बढ़ते क्रम में लिखने पर-
3. भृंग (बीटल), 1. टिड्डा, 5. मेंढक, 4. मगरमच्छ, 2. ह्वेल
अतः सार्थक क्रम 3, 1, 5, 4, 2 है

6. उस सही विकल्प का चयन करें, जो निम्नलिखित शब्दों के तार्किक और सार्थक क्रम में व्यवस्थापन को इंगित करता है।

1. देश **2. महाद्वीप**
3. शहर **4. नगर पालिका**
5. राज्य

(a) 2, 1, 5, 3, 4 (b) 1, 2, 5, 4, 3
(c) 1, 2, 5, 3, 4 (d) 5, 3, 2, 4, 1

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : (1) देश (2) महाद्वीप (3) शहर (4) नगर पालिका (5) राज्य
उपरोक्त को सार्थक क्रम में व्यवस्थित करने पर-
क्रम = 2, 1, 5, 3, 4
2. महाद्वीप > 1. देश > 5. राज्य > 3. शहर > 4. नगर पालिका

@Rexstarpdf

7. **निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक और सार्थक क्रम में व्यवस्थित कीजिए।**

1. शहर **2. भवन**
3. राज्य **4. देश**
5. महाद्वीप

(a) 2, 1, 4, 3, 5 (b) 2, 3, 4, 5, 1
(c) 3, 4, 2, 1, 5 (d) 2, 1, 3, 4, 5

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) :(1) शहर (2) भवन (3) राज्य (4) देश (5) महाद्वीप
उपरोक्त को सार्थक क्रम में व्यवस्थित करने पर-
2. भवन → 1. शहर → 3. राज्य → 4. देश → 5. महाद्वीप
क्रम = 2 > 1 > 3 > 4 > 5

8. **Select the correct option that indicates the arrangement of the following words a logical and meaningful order.**
उस सही विकल्प का चयन करें, जो निम्नलिखित शब्दों के तार्किक और सार्थक क्रम में व्यवस्थापन को इंगित करता है।

1. महासागर **2. नदी**
3. तालाब **4. समुद्र**
5. झील

(a) 1, 2, 3, 5, 4 (b) 1, 4, 2, 3, 5
(c) 1, 4, 2, 5, 3 (d) 1, 2, 5, 4, 3

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : शब्दों का तार्किक और सार्थक क्रम निम्नवत् है-
1. महासागर→4. समुद्र → 2. नदी → 5. झील → 3. तालाब

9. **निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक और सार्थक क्रम में व्यवस्थित कीजिए-**

1. खाने के बाद मिठाई **2. सलाद**
3. मेन कोर्स **4. सूप**
5. भूख बढ़ाने वाला

(a) 1, 5, 3, 2, 4 (b) 1, 3, 5, 2, 4
(c) 4, 2, 3, 5, 1 (d) 4, 5, 2, 3, 1

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम-
Soup → Appetizer → Salad → Main Course → Dessert
(4) (5) (2) (3) (1)
क्रम = 4, 5, 2, 3, 1

10. **निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक और सार्थक क्रम में व्यवस्थित कीजिए।**

1. अंकुरित **2. पौधा**
3. बीज **4. अंकुर**
5. पेड़

(a) 3, 4, 2, 5, 1 (b) 3, 1, 4, 2, 5
(c) 4, 2, 1, 3, 5 (d) 3, 1, 2, 4, 5

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : दिए गए शब्दों का तार्किक और सार्थक क्रम-
3. बीज → 1. अंकुरित →4. अंकुर →2. पौधा →5. पेड़
अतः शब्दों को सार्थक क्रम = 3, 1, 4, 2, 5

11. **उस सही विकल्प का चयन करें, जो निम्नलिखित शब्दों के तार्किक और सार्थक क्रम में व्यवस्थापन को इंगित करता है।**

1. साइकिल **2. कार**
3. ट्रेन **4. ऑटो रिक्शा**
5. बस

(a) 4, 1, 2, 3, 5 (b) 4, 5, 2, 3, 1
(c) 1, 4, 2, 5, 3 (d) 4, 2, 3, 5, 1

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : दिए गए शब्दों का तार्किक और सार्थक क्रम –
1. साइकिल → 4. ऑटो रिक्शा→ 2. कार→5. बस→3. ट्रेन
अतः सार्थक क्रम = 1, 4, 2, 5, 3

12. **निम्नलिखित शब्दों को तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित कीजिए।**

1. अध्याय **2. वाक्य**
3. अक्षर **4. वाक्यांश**
5. शब्द

(a) 3, 5, 4, 2, 1 (b) 3, 4, 5, 2, 1
(c) 3, 4, 5, 1, 2 (d) 3, 4, 2, 1, 5

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
(3) अक्षर, (5) शब्द, (4) वाक्यांश, (2) वाक्य, (1) अध्याय
अतः सही क्रम = 3,5,4,2,1

13. **उस सही विकल्प का चयन करें, जो निम्नलिखित शब्दों के तार्किक और सार्थक क्रम में व्यवस्थापन को इंगित करता है।**

1. नवजात शिशु **2. किशोर**
3. नन्हा बच्चा **4. वयस्क**
5. भ्रूण

(a) 53142 (b) 51324
(c) 13254 (d) 14532

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : शब्दों का तार्किक और सार्थक क्रम निम्नवत् है –
(5) भ्रूण (1) नवजात शिशु (3) नन्हा बच्चा (2) किशोर
(4) वयस्क
अतः सही क्रम = 5 1 3 2 4

14. **क्षेत्रफल (km^2) के आधार पर तार्किक और सार्थक क्रम में निम्नलिखित शब्दों को व्यवस्थित करने के लिए सही विकल्प चुनिए।**

1. अटलांटिक महासागर
2. प्रशांत महासागर
3. दक्षिणी महासागर
4. आर्कटिक महासागर
5. हिंद महासागर

(a) 4, 3, 1, 2, 5 (b) 4, 1, 3, 2, 5
(c) 4, 3, 5, 2, 1 (d) 4, 3, 5, 1, 2

SSC CHSL (Tier-I) 13/03/2023 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (d): महासागरों के क्षेत्रफल के अनुसार आरोही क्रम में व्यवस्थित करने पर-

(4) आर्कटिक महासागर > (3) दक्षिणी महासागर > (5) हिंद महासागर > (1) अटलांटिक महासागर > (2) प्रशांत महासागर

अतः विकल्प (d) सही है।

15. उस सही विकल्प का चयन करें, जो निम्नलिखित शब्दों के तार्किक और सार्थक क्रम में व्यवस्थापन को इंगित करता है।

1. जाँघ **2. अमाशय**
3. Nose **4. होठ**
5. खोपड़ी

(a) 1, 2, 5, 3, 4 (b) 1, 2, 3, 4, 5
(c) 1, 2, 4, 3, 5 (d) 1, 2, 3, 5, 4

SSC CHSL (Tier-I) 14/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (c) : शरीर के नीचे से ऊपर तक के अंगों के अनुसार व्यवस्थित करने पर –

(1) जाँघ (2) अमाशय, (4) होठ, (3) नाक, (5) खोपड़ी

अतः विकल्प (c) सही है।

16. निम्न शब्दों को तार्किक और सार्थक क्रम में व्यवस्थित करें।

1. पेस्ट करना **2. कॉपी करना**
3. सेव करना **4. प्रिंट करना**
5. चयन करना

(a) 2, 1, 5, 3, 4 (b) 5, 2, 1, 3, 4
(c) 2, 1, 3, 4, 5 (d) 5, 4, 2, 1, 3

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

Ans.(b) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-

चयन करना (Select) → कॉपी करना (Copy) → पेस्ट करना (Paste) → सेव करना (Save) → प्रिंट करना (Print)

अतः विकल्प (b) [5, 2, 1, 3, 4] सार्थक व्यवस्थित क्रम है।

17. उस विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों के तार्किक और सार्थक क्रम को दर्शाता है।

1. पोशाक **2. रेशम का कीट**
3. पहनना **4. रेशमी कपड़ा**
5. सिलाई

(a) 4, 2, 5, 1, 3 (b) 4, 5, 2, 1, 3
(c) 2, 4, 5, 1, 3 (d) 2, 3, 4, 5, 1

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-I

Ans.(c) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-

(2) रेशम का कीट (4) रेशमी कपड़ा (5) सिलाई (1) पोशाक (3) पहनना

अतः क्रम = 2, 4, 5, 1, 3

18. उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों के तार्किक और सार्थक क्रम को दर्शाता है।

1. खाद्य प्रसंस्करण **2. रोपण**
3. कटाई **4. सुपरस्टोर**
5. पैकेजिंग

(a) 2, 1, 5, 4, 3 (b) 1, 3, 4, 2, 5
(c) 3, 2, 1, 5, 4 (d) 2, 3, 1, 5, 4

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-

2. रोपण → 3. कटाई → 1. खाद्य प्रसंस्करण → 5. पैकेजिंग → 4. सुपरस्टोर

19. निम्न को एक तार्किक और सार्थक क्रम में व्यवस्थित करें।

I. सिंचाई **II. कृषि भूमि**
III. फसल कटाई **IV. बीज**

(a) II, IV, I, III (b) I, II, IV, III
(c) III, II, IV, I (d) IV, II, III, I

SSC MTS 22/10/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-

II. कृषि भूमि IV. बीज I. सिंचाई III. फसल कटाई

अतः II., IV, I, III सही क्रम होगा।

20. उस विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों के तार्किक और सार्थक क्रम को दर्शाता है।

1. Recording **2. Rehearsal**
3. Viewers **4. Script**
5. Video Editing

(a) 4, 2, 1, 5, 3 (b) 4, 1, 2, 3, 5
(c) 2, 4, 1, 5, 3 (d) 4, 5, 2, 1, 3

SSC CGL 2021: 19/04/2022 (Shift-III)

Ans. (a) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-

4. Script, 2. Rehearsal, 1. Recording, 5. Video editing, 3. Viewers

∴ ? = 4, 2, 1, 5, 3

21. उस सही विकल्प का चयन करें जो निम्न इकाईयों के तार्किक और सार्थक क्रम को निरूपित करता है।

1. बाइट **2. मेगाबाइट**
3. टेराबाइट **4. गीगाबाइट**
5. किलोबाइट

(a) 3, 1, 2, 4, 5 (b) 1, 5, 4, 2, 3
(c) 1, 5, 2, 4, 3 (d) 1, 5, 2, 3, 4

SSC MTS 22/10/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-

बाइट < किलोबाइट < मेगाबाइट < गीगाबाइट < टेराबाइट

अतः सार्थक क्रम = 1, 5, 2, 4, 3

22. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें निम्न शब्दों का तार्किक और सार्थक क्रम दर्शाया गया है।

1. लाल बहादुर शास्त्री
2. अटल बिहारी वाजपेयी
3. जवाहर लाल नेहरू
4. मनमोहन सिंह
5. इन्दिरा गांधी

(a) 4, 2, 3, 1, 5 (b) 3, 5, 1, 4, 2
(c) 4, 2, 1, 5, 3 (d) 3, 1, 5, 2, 4

SSC MTS 14/10/2021 (Shift-I)

Ans. (d) शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-

(3) जवाहर लाल नेहरू, (1) लाल बहादुर शास्त्री, (5) इंदिरा गांधी, (2) अटल बिहारी वाजपेयी, (4) मनमोहन सिंह

@Rexstarpdf

23. इन ऋतुओं को उस क्रम में व्यवस्थित करें, जिस क्रम में वे भारत में मार्च से फरवरी तक आती हैं।

1. पतझड़ **2. वसंत**
3. मानसून **4. सर्दी**
5. गर्मी

(a) 1, 5, 3, 2, 4 (b) 2, 5, 3, 1, 4
(c) 1, 5, 2, 3, 4 (d) 2, 3, 5, 1, 4

SSC MTS 13/10/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-
2 → बसंत
5 → गर्मी
3 → मानसून
1 → पतझड़
4 → सर्दी
अतः क्रम = 2, 5, 3, 1, 4

24. निम्न को एक तार्किक और सार्थक क्रम में व्यवस्थित करें।

I. कामेट **II. कंचनजंगा**
III. नंदादेवी **IV. साल्तोरो कांगरी**

(a) II, III, I, IV (b) III, I, IV, II
(c) I, III, II, IV (d) III, IV, I, II

SSC MTS 05/10/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-
कंचनजंगा → नंदा देवी → कामेट → साल्तोरो कांगरी
अतः सार्थक क्रम = II, III, I, IV

25. उस सही विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्दों को एक तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करता है।

1. उपचार **2. सुधार**
3. वायरस **4. लक्षण**
5. संक्रमण

(a) 4, 5, 3, 1, 2 (b) 2, 5, 1, 4, 5
(c) 3, 5, 4, 2, 1 (d) 3, 5, 4, 1, 2

SSC CGL 2021 : 13/04/2022 (Shift-II)

Ans. (d) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-
3. वायरस ⟶ 5. संक्रमण ⟶ 4. लक्षण ⟶ 1. उपचार ⟶ 2. सुधार
अतः अर्थपूर्ण क्रम – 3, 5, 4, 1, 2

26. उस सही विकल्प का चयन करें जो नीचे दिए गए जीवों को एक तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करता है।

1. स्टारफिश **2. ब्लू व्हेल**
3. शार्क **4. विशालकाय कछुआ**
5. पेंगुइन

(a) 1,5,4,2,3 (b) 1,5,4,3,2
(c) 1,5,3,2,4 (d) 4,5,1,3,2

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift - II)

Ans. (b) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-
स्टार फिश →पेंगुइन→विशालकाय कछुआ →शार्क →ब्लू व्हेल

27. निम्नलिखित को तार्किक और सार्थक क्रम में व्यवस्थित करें

1. Assistant Professor
2. PGT
3. Professor
4. Associate Professor

(a) 1, 2, 3, 4 (b) 1, 3, 4, 2
(c) 4, 2, 1, 3 (d) 3, 4, 1, 2

SSC MTS 11/10/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–
3. Professor, 4. Associate Professor,
1. Assistant Professor, 2. PGT
अतः '3, 4, 1, 2'

28. उस सही विकल्प का चयन करें जो नीचे दिए गए शब्दों को एक तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में दर्शाया है।

1. क्रोड **2. वायुमण्डल**
3. ब्रह्माण्ड **4. सतह**
5. आकाश गंगा

(a) 1, 3, 4, 5, 2 (b) 1, 4, 2, 5, 3
(c) 1, 4, 2, 3, 5 (d) 4, 3, 5, 2, 1

SSC CGL 2021 : 18/04/2022 (Shift-I)

Ans.(b) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-
1. → क्रोड, 4. → सतह, 2. → वायुमण्डल,
5. → आकाश गंगा, 3. → ब्रह्माण्ड

29. उस सही विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्दों को तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करता है।

1. अध्याय सूची **2. ग्रंथ सूची**
3. प्रस्तावना **4. आवरण पृष्ठ**
5. अध्याय

(a) 3, 5, 4, 2, 1 (b) 4, 5, 3, 1, 2
(c) 4, 3, 1, 5, 2 (d) 2, 5, 1, 4, 3

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-II)

Ans.(c) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-
(4) आवरण पृष्ठ (3) प्रस्तावना (1) अध्याय सूची
(5) अध्याय (2) ग्रंथ सूची
अतः विकल्प (c) सही उत्तर है।

30. उस सही विकल्प का चयन करें जो दिये गये शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करता है।

I. वर्ग **II. परिवार** **III. राज्य**
IV.गण **V. समुदाय**

(a) iii, v, i, iv, ii (b) iii, v, ii, iv, i
(c) iii, ii, iv, i, v (d) iii, iv, ii, v, i

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-I

Ans. (a) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-
(iii) राज्य → (v) समुदाय → (i) वर्ग → (iv) गण → (ii) परिवार

31. उस सही विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्दों का तार्किक और सार्थक क्रम दर्शाता है।

i. एमोनियाकरण **ii. विनाइट्रीकरण**
iii. नाइट्रोजन स्थिरीकरण **iv. स्वांगीकरण**
v. नाइट्रीकरण

@Rexstarpdf

(a) iii, v, i, iv, ii (b) v, iii, i, iv, ii
(c) v, iii, iv, i, ii (d) iii, v, iv, i, ii

SSC GD- 26/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-
iii - नाइट्रोजन स्थिरीकरण
v - नाइट्रीकरण
iv - स्वांगीकरण
i - एमोनियाकरण
ii - विनाइट्रीकरण
अतः विकल्प (d) सही है।

32. उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों के तार्किक और सार्थक क्रम को दर्शाता है।

i. फूल **ii. अंकुर**
iii. फल **iv. पौधा**
v. बीज

(a) v, iv, i, iii, ii (b) v, ii, iv, i, iii
(c) ii, i, iii, iv, v (d) ii, v, iv, i, iii

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-II

Ans.(b) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-
(v) बीज → (ii) अंकुर→ (iv) पौधा→ (i) फूल → (iii) फल
अतः विकल्प (b) सत्य है।

33. निम्नलिखित शब्दों को तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करें।

1. खाना **2. धोना**
3. खरीदना **4. काटना**
5. पकाना

(a) 3, 2, 4, 5,1 (b) 3,4,5,2,1
(c) 2,4,3,5,1 (d) 1,3,5,4,2

SSC CHSL 19/04/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-
3. खरीदना 2. धोना 4. काटना 5. पकाना 1. खाना
अतः व्यवस्थित क्रम → 3, 2, 4, 5, 1 होगा।

34. वह सही विकल्प चुनें जो निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक और सार्थक क्रम में व्यवस्थित करता हो।

1. भोजनालय **2. भोजन करना**
3. भोजन बनाना **4. भोजन का ऑर्डर करना**
5. भोजन परोसना

(a) 1, 2, 3, 5, 4 (b) 1, 4, 3, 5, 2
(c) 4, 5, 3, 2, 1 (d) 1, 3, 4, 2, 5

SSC CHSL 19/04/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-
1. भोजनालय, 4. भोजन का ऑर्डर करना, 3. भोजन बनाना 5.भोजन परोसना, 2. भोजन करना
अतः शब्दों का तार्किक क्रम 1, 4, 3, 5, 2 होगा।

35. उस सही विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों के तार्किक व अर्थपूर्ण क्रम-विन्यास को दर्शाता है।

1. टॉन्सिल **2. नाभि** **3. कान का पर्दा**
4. जंघा पेशी **5. थैलामस**

(a) 3-2-1-5-4 (b) 1-2-5-3-4
(c) 5-3-1-2-4 (d) 3-5-1-4-2

SSC CHSL 16/04/2021 (Shift-II)

Ans. (c) शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-
5- थैलामस, 3- कान का पर्दा, 1- टॉन्सिल, 2- नाभि, 4- जंघा पेशी
अतः क्रम-विन्यास है- 5-3-1-2-4

36. उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्द विन्यास के तार्किक और सार्थक क्रम को दर्शाता है।

1. रंगाई) **2. दीवार** **3. सजावट**
4. नींव **5. छत** **6. फर्श सीमेंटिंग**

(a) 4, 2, 6, 5, 1, 3 (b) 4, 5, 6, 2, 3, 1
(c) 4, 2, 5, 6, 1, 3 (d) 3, 1, 5, 6, 4, 2

SSC CHSL 16/04/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-
1. नींव (4)
2. दीवार (2)
3. छत (5)
4. फर्श सीमेटिंग (6)
5. रंगाई (1)
6. सजावट (3)
क्रम विन्यास = 4, 2, 5, 6, 1, 3
अतः विकल्प (c) होगा।

37. उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्द विन्यास के तार्किक और सार्थक क्रम को दर्शाता है।

1. खाना पकाना **2. सुबह** **3. दोपहर का भोजन**
4. मछली **5. बाजार** **6. व्यंजन**

(a) 2, 5, 4, 1, 6, 3 (b) 4, 5, 2, 6, 3, 1
(c) 5, 2, 4, 1, 6, 3 (d) 4, 1, 6, 3, 2, 5

SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-II)

Ans. (a) शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-
2. सुबह 5. बाजार 4. मछली 1. खाना पकाना
6. व्यंजन 3. दोपहर का भोजन
अतः सार्थक क्रम- 2, 5, 4, 1, 6, 3 होगा।

38. उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्द विन्यास के तार्किक और सार्थक क्रम को दर्शाता है।

1. हैदराबाद **2. नागपुर** **3. देहरादून**
4. भोपाल **5. मदुरै** **6. आगरा**

(a) 5, 1, 4, 3, 2, 6 (b) 3, 6, 2, 4, 1, 5
(c) 5, 1, 2, 4, 3, 6 (d) 3, 6, 4, 2, 1, 5

SSC CHSL 13/04/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-

3. देहरादून	6. आगरा	4. भोपाल
2. नागपुर	1. हैदराबाद	5. मदुरै

39. उस सही विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों के तार्किक व अर्थपूर्ण क्रम-विन्यास को दर्शाता है।

1. बाजूबंद 2. बेल्ट 3. ऐस्कोट 4. मोजे 5. पगड़ी

(a) 1-2-5-3-4 (b) 5-3-1-2-4
(c) 3-2-1-5-4 (d) 3-5-1-4-2

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (b) शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-
पगड़ी – ऐस्कोट – बाजूबंद – बेल्ट – मोजे
अतः सही क्रम = 5 – 3 – 1 – 2 – 4

40. उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्द विन्यास का तार्किक और सार्थक क्रम दर्शाता है।

1. यात्रा **2. वापसी**
3. गंतव्य स्थान **4. आरक्षण**
5. गाइडेड टूर (निर्देशित भ्रमण)

(a) 3, 5, 4, 2, 1 (b) 3, 4, 1, 5, 2
(c) 3, 4, 2, 1, 5 (d) 4, 5, 3, 1, 2

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-II)

Ans. (b) शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-
(3) गंतव्य स्थान, (4) आरक्षण, (1) यात्रा, (5) गाइडेड टूर (निर्देशित भ्रमण), (2) वापसी।
अतः क्रम संख्या = 3, 4, 1, 5, 2

41. उस विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों के तार्किक व अर्थपूर्ण क्रम-विन्यास को दर्शाता है।

1. बीम **2. कैनोपी** **3. नींव**
4. छत **5. स्तंभ**

(a) 3-2-1-5-4 (b) 1-2-5-3-4
(c) 3-5-1-4-2 (d) 5-3-1-2-4

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-
(3) नींव (5) स्तम्भ (1) बीम (4) छत (2) कैनोपी
अतः ? = 3,5,1,4,2

42. उस सही विकल्प का चयन करें जो निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक और सार्थक क्रम में व्यवस्थित करता हों।

1. ब्रह्मांड **2. चेन्नई**
3. विश्व **4. एशिया**
5. तमिलनाडु

(a) 1, 4, 3, 5, 2 (b) 1, 3, 4, 2, 5
(c) 1, 3, 4, 5, 2 (d) 3, 1, 5, 4, 2

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-
(1) ब्रह्माण्ड, (3) विश्व, (4) एशिया, (5) तमिलनाडु, (2) चेन्नई

43. निम्नलिखित शब्दों को एक अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करें।

1. प्रबंधक, **2. मजदूर,** **3. महाप्रबंधक,**
4. सुपरवाइजर, **5. मालिक**

(a) 3, 5, 4, 1, 2 (b) 1, 3, 5, 2, 4
(c) 4, 3, 2, 1, 5 (d) 5, 3, 1, 4, 2

SSC CHSL 09/08/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : दिए गए शब्दों का अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
5. मालिक 3. महाप्रबंधक 1. प्रबंधक 4. सुपरवाइजर 2. मजदूर
अतः अर्थपूर्ण क्रम = 5, 3, 1, 4, 2

44. उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्द विन्यास का तार्किक और सार्थक क्रम दर्शाता है।

1. आय **2. रोजगार**
3. अधिवर्षिता **4. साक्षात्कार**
5. शिक्षा **6. पदोन्नति**

(a) 5, 1, 4, 2, 6, 3 (b) 3, 6, 1, 4, 2, 5
(c) 3, 4, 2, 1, 6, 5 (d) 5, 4, 2, 1, 6, 3

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-
(5) शिक्षा (4) साक्षात्कार (2) रोजगार (1) आय (6) पदोन्नति (3) अधिवर्षिता
अतः सार्थक क्रम = 5,4,2,1,6,3

45. उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्द विन्यास के तार्किक और सार्थक क्रम को दर्शाता है।

1. कक्षा, 2. प्रवेश, 3. प्रमाण पत्र,
4. आवेदन 5. मूल्यांकन

(a) 4, 2, 1, 5, 3 (b) 2, 4, 3, 1, 5
(c) 4, 2, 5, 1, 3 (d) 3, 5, 2, 3, 1

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-
4 ⟶ आवेदन (Application), 2 ⟶ प्रवेश, (Admission)
1⟶ कक्षा (Class) 5 ⟶ मूल्यांकन (Assessment)
3 ⟶ प्रमाण पत्र (Certificate)
अतः उचित क्रम 4, 2, 1, 5, 3 होगा।

46. निम्न शब्दों को तार्किक और सार्थक क्रम में व्यवस्थित करें।

1. घुटना **2. उंगली**
3. गर्दन **4. बाल**
5. पैरों की उंगलियां

(a) 4, 3, 1, 5, 2 (b) 3, 4, 5, 1, 2
(c) 5, 1, 2, 3, 4 (d) 5, 3, 1, 2, 4

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

Ans. (c) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-
(5) पैरों की उंगलिया (1) घुटना (2) उंगली (3) गर्दन (4) बाल
अतः सार्थक क्रम = 5, 1, 2, 3, 4

47. उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों के तार्किक और सार्थक क्रम को दर्शाता है।

1. सफाई करना **2. पकाना**
3. खाना **4. परोसना**
5. खरीदना

(a) 5, 1, 2, 4, 3 (b) 3, 4, 5, 1, 2
(c) 3,1, 2, 4, 5 (d) 3, 1, 2, 5, 4

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-I

Ans. (a) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-
(5) खरीदना, (1) सफाई करना, (2) पकाना, (4) परोसना, (3) खाना
अतः सार्थक क्रम = 5, 1, 2, 4, 3

48. उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों के तार्किक और सार्थक क्रम को दर्शाता है।

1. पौधा **2. अंकुरण**
3. बीज **4. फल**
5. फूल

@Rexstarpdf

(a) 3, 4, 2, 1, 5 (b) 3, 1, 2, 5, 4
(c) 4, 2, 3, 5, 1 (d) 3, 2, 1, 5, 4

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

Ans.(d) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-

बीज (3) → अंकुरण (2) → पौधा (1) → फूल (5) → फल (4)

अतः सार्थक क्रम (3, 2, 1, 5, 4) होगा।

49. उस उचित विकल्प का चयन करें, जो निम्न शब्दों के तार्किक एवं अर्थपूर्ण क्रम विन्यास को दर्शाता है।

1. मीटर **2. मिलीमीटर**
3. 100 मीटर **4. सेंटीमीटर**
5. किलोमीटर

(a) 5, 2, 3, 1, 4 (b) 5, 3, 1, 2, 4
(c) 5, 3, 1, 4, 2 (d) 3, 5, 1, 4, 2

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-I

Ans.(c) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-
(5) किलोमीटर, (3) 100 मीटर, (1) मीटर, (4) सेंटीमीटर, (2) मिलीमीटर
अतः सार्थक क्रम = 5, 3, 1, 4, 2

50. उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों के तार्किक और सार्थक क्रम को दर्शाता है।

1. आभूषण **2. धातु**
3. बेचना **4. गलाना**
5. पॉलिश करना

(a) 1, 4, 2, 5, 3 (b) 1, 5, 3, 4, 2
(c) 2, 4, 5, 1, 3 (d) 2, 4, 1, 5, 3

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (d) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-
2. धातु 4. गलाना
1. आभूषण 5. पॉलिश करना
3. बेचना
अतः सार्थक क्रम–2, 4, 1, 5, 3

51. उस उचित विकल्प का चयन करें, जो निम्न शब्दों के तार्किक एवं अर्थपूर्ण क्रम विन्यास को दर्शाता है।

1. वाहन चलाना
2. वाहन को अनलॉक करना
3. वाहन को चालू करना
4. गंतव्य तक पहुँचना
5. वाहन को पार्क करना

(a) 2, 3, 1, 4, 5 (b) 2, 3, 4, 1, 5
(c) 2, 4, 1, 3, 5 (d) 1, 5, 4, 3, 2

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (a) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-
2. वाहन को अनलॉक करना,
3. वाहन को चालू करना,
1. वाहन चलाना
4. गन्तव्य तक पहुँचना
5. वाहन को पार्क करना

52. उस उचित विकल्प का चयन करें, जो निम्न शब्दों के तार्किक एवं अर्थपूर्ण क्रम विन्यास को दर्शाता है।

1. पहनना **2. माप**
3. डिजाइनर ड्रेस **4. सिलाई**

(a) 1, 2, 3, 4 (b) 3, 1, 4, 2
(c) 2, 3, 1, 4 (d) 2, 4, 3, 1

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-
2. माप, 4. सिलाई, 3. डिजाइनर ड्रेस, 1. पहनना
अतः क्रम= 2, 4, 3, 1

53. उस विकल्प का चयन करें, जो निम्न शब्दों के तार्किक और सार्थक क्रम को दर्शाता है।

1. प्यूपा **2. अंडा**
3. वयस्क **4. लार्वा**

(a) 4, 2, 3, 1 (b) 2, 1, 4, 3
(c) 2, 4, 1, 3 (d) 4, 2, 1, 3

SSC MTS 02/11/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-
अंडा, लार्वा, प्यूपा, वयस्क
(2) (4) (1) (3)
सार्थक क्रम = 2, 4, 1, 3

54. निम्नलिखित नामों (भौगोलिक स्थिति) के अनुक्रमिक क्रम को इंगित करने वाले सही विकल्प का चयन करें।

1. महाराष्ट्र **2. राजस्थान**
3. कर्नाटक **4. गुजरात**
5. केरल

(a) 5-1-3-4-2 (b) 5-3-1-4-2
(c) 4-1-2-5-3 (d) 3-5-4-1-2

SSC MTS 26/10/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-
5. केरल 3. कर्नाटक 1. महाराष्ट्र 4. गुजरात 2. राजस्थान
अतः सही क्रम '5 - 3 - 1 - 4 - 2' होगा।

55. निम्न भारतीय नदियों की क्रमबद्धता (उत्तर से दक्षिण) दर्शाने वाले सही विकल्प का चयन करें।

1. कावेरी **2. नर्मदा**
3. गोदावरी **4. गंगा**
5. कृष्णा

(a) 1–3–2–5–4 (b) 4–3–2–1–5
(c) 2–3–4–1–5 (d) 4–2–3–5–1

SSC MTS 12/10/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है-
गंगा (4) - नर्मदा (2) - गोदावरी (3) - कृष्णा (5) - कावेरी (1)
अत: क्रम = 4 – 2 – 3 – 5 – 1

56. उस विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों का एक तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम-विन्यास दर्शाता है।

1. भारत **2. गुंटूर**
3. एशिया **4. बाप्टला**
5. आंध्र प्रदेश

(a) 3, 1, 5, 4, 2 (b) 3, 1, 5, 2, 4
(c) 4, 2, 5, 3, 1 (d) 4, 2, 1, 5, 3

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (b) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
(3)एशिया→(1)भारत→(5)आंध्र प्रदेश→(2) गुंटूर→(4) बाप्टला

57. उस विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों का एक तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम-विन्यास दर्शाता है।

1. किलोमीटर 2. हेक्टोमीटर
3. मिलीमीटर 4. सेंटीमीटर
5. डेकामीटर

(a) 3, 4, 5, 2, 1 (b) 1, 5, 4, 2, 3
(c) 1, 2, 4, 5, 3 (d) 1, 3, 5, 2, 4

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
(3) मिलीमीटर → (4) सेंटीमीटर → (5) डेकामीटर → (2) हेक्टोमीटर → (1) किलोमीटर

58. सही विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्दों को तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करता हो-

1. परिणाम घोषित 2. स्वीकृति
3. प्रवेश परीक्षा 4. प्रवेश अधिसूचना
5. प्रवेश पत्र 6. ऑनलाइन आवेदन

(a) 4, 6, 2, 5, 3, 1 (b) 4, 6, 5, 2, 1, 3
(c) 4, 2, 5, 1, 6, 3 (d) 4, 2, 6, 3, 5, 1

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
(4) प्रवेश अधिसूचना → (6) ऑनलाइन आवेदन → (2) स्वीकृति → (5) प्रवेश पत्र → (3) प्रवेश परीक्षा → (1) परिणाम घोषित।

59. उस विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों के तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम-विन्यास को दर्शाता है।

1. कुत्ता 2. भैंस 3. खरगोश
4. छिपकली 5. शेर

(a) 2, 5, 3, 1, 4 (b) 2, 3, 5, 1, 4
(c) 4, 3, 1, 5, 2 (d) 4, 1, 3, 5, 2

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है– (4) छिपकली → (3) खरगोश → (1) कुत्ता → (5) शेर → (2) भैंस

60. उस विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों के तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम-विन्यास को दर्शाता है।

1. चंडीगढ़ 2. रॉक गार्डन 3. एशिया
4. भारत 5. विश्व

(a) 5, 3, 4, 2, 1 (b) 2, 3, 4, 1, 5
(c) 5, 3, 4, 1, 2 (d) 3, 5, 4, 1, 2

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
(5) विश्व → (3) एशिया → (4) भारत → (1) चंडीगढ़ → (2) रॉक गार्डन

61. उस विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों का एक तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम-विन्यास दर्शाता है–

1. खंगालना
2. इस्त्री करना
3. पानी में सोखना/भिगोना
4. सुखाना
5. धुलना

(a) 1, 3, 5, 2, 4 (b) 3, 1, 5, 2, 4
(c) 3, 5, 1, 4, 2 (d) 1, 3, 5, 4, 2

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है– (3) भिगोना → (5) धुलना → (1) खंगालना → (4) सुखाना → (2) इस्त्री करना

62. निम्नलिखित गतिविधियों को एक तार्किक और सार्थक क्रम में व्यवस्थित करें।

1. विवाह सभागृह निश्चित करना
2. विवाह का दिन तय करना
3. मेहमानों को आमंत्रित करना
4. विवाह समारोह संपन्न होना
5. निमंत्रण कार्ड की छपाई करना

(a) 2, 1, 3, 4, 5 (b) 2, 1, 5, 3, 4
(c) 2, 1, 3, 5, 4 (d) 1, 2, 3, 5, 4

SSC CHSL (Tier-I) –08/07/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
विवाह का दिन तय करना, विवाह सभा गृह निश्चित करना, निमंत्रण कार्ड की छपाई करना, मेहमानों को आमंत्रित करना, विवाह समारोह सम्पन्न करना। ⇒ 2, 1, 5, 3, 4
अत: विकल्प (b) सही है।

63. निम्नलिखित शब्दों को तार्किक और सार्थक क्रम में व्यवस्थित करें।

1. बचपन 2. वयस्कता 3. शैशव 4. किशोरावस्था
5. वृद्धावस्था

(a) 3, 2, 4, 1, 5 (b) 4, 5, 1, 3, 2
(c) 3, 1, 4, 2, 5 (d) 5, 3, 1, 4, 2

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : किसी भी व्यक्ति के जीवन की प्रारम्भिक अवस्था शैशव होती है तत्पश्चात बचपन आता है उसके बाद किशोरावस्था आती है उसके बाद की अवस्था वयस्कता कहलाती है और अन्त में वृद्धावस्था आती है।
अत: शब्दों का तार्किक और सार्थक क्रम = 3, 1, 4, 2, 5

64. निम्नलिखित शब्दों को तार्किक और सार्थक क्रम में व्यवस्थित करें–

1. प्यूपा 2. मृत्यु 3. लार्वा 4. तितली 5. अंडा

(a) 5, 3, 1, 4, 2 (b) 3, 1, 2, 4, 5
(c) 3, 1, 4, 2, 5 (d) 5, 3, 1, 2, 4

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
5. अंडा, 3. लार्वा, 1.प्यूपा, 4. तितली, 2. मृत्यु

65. निम्नलिखित गतिविधियों को तार्किक और सार्थक क्रम में व्यवस्थित करें।

@Rexstarpdf

1. दवाओं का पर्चा लिखा जाना।
2. पेट में दर्द महसूस होना
3. डॉक्टर से मिलना
4. डॉक्टर द्वारा रोग–निर्णय करना
5. दवा को बताए गए समय के अनुसार लेना
6. दर्द में राहत मिलना

(a) 3, 2, 4, 1, 5, 6 (b) 2, 3, 4, 5, 1, 6
(c) 2, 3, 4, 1, 5, 6 (d) 2, 3, 1, 4, 5, 6

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
पेट में दर्द महसूस होना → डाक्टर से मिलना → डाक्टर द्वारा रोग निर्णय करना → दवाओं का पर्चा लिखा जाना → दवा को बताए गए समय के अनुसार लेना → दर्द से राहत मिलना
अत: सार्थक क्रम – 2, 3, 4, 1, 5, 6 होगा।

66. निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प दिए गए मापन इकाई का तार्किक अनुक्रम होगा?

1. फर्लांग 2. मील
3. इंच 4. यार्ड
5. फुट

(a) 2, 1, 4, 5, 3 (b) 1, 4, 2, 5, 3
(c) 1, 5, 3, 2, 4 (d) 2, 1, 4, 3, 5

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (a) शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
(2) मील > (1) फर्लांग > (4) यार्ड > (5) फुट > (3) इंच

67. निम्नलिखित शब्दों को तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करें।

1. Micron 2. Metre 3. Mile 4. Milimetre
5. Kilometre 6. Centimetre

(a) 4-6-2-5-3-1 (b) 1-4-6-2-5-3
(c) 1-4-6-2-3-5 (d) 4-6-2-5-1-3

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
(1) Micron → (4) Milimetre → (6) centimetre → (2) Metre →(5) Kilometre → (3) mile

68. निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक और सार्थक क्रम में व्यस्थित करें।

1. साइकिल 2. कार
3. रेलगाड़ी 4. बस
5. मोटरसाइकिल

(a) 12543 (b) 15243
(c) 13524 (d) 25134

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है– (1) साइकिल, (5) मोटर साइकिल, (2) कार, (4) बस (3) ट्रेन
अत: सार्थक क्रम → 1, 5, 2, 4, 3

69. दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प का चयन करें जो निम्नलिखित शब्दों को तार्किक और सार्थक क्रम में व्यवस्थित करता है।

1. रोग 2. दवा
3. विषाक्त भोजन 4. स्वस्थ्य

(a) 1, 2, 4, 3 (b) 4, 3, 2, 1
(c) 3, 1, 2, 4 (d) 2, 1, 3, 4

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–3. विषाक्त भोजन, 1. रोग, 2. दवा, 4. स्वस्थ्य
अत: तार्किक क्रम = 3, 1, 2, 4

70. निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करें।

1. पत्र 2. उपग्रह
3. टेलीफोन 4. स्मार्टफोन

(a) 3, 1, 2, 4 (b) 1, 3, 4, 2
(c) 4, 3, 1, 2 (d) 3, 2, 1, 4

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–

पत्र	टेलीफोन	स्मार्टफोन	उपग्रह
1	3	4	2

यह सभी शब्द पूर्व काल से आधुनिक काल तक के सूचना भेजने के क्रमों की स्थिति है।
अत: '1342' शब्दों को एक तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करता है।

71. निम्नलिखित नामों को तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करें।

1. मोजे 2. गले की टाई 3. पट्टा
4. चश्मा 5. बाजूबंद

(a) 4, 2, 3, 5, 1 (b) 4, 2, 5, 3, 1
(c) 4, 3, 2, 5, 1 (d) 4, 2, 3, 1, 5

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
4. चश्मा, 2. गले की टाई, 5. बाजूबंद, 3. पट्टा, 1. मोजा
अत: विकल्प (b) व्यवस्थित क्रम होगा।

72. निम्नलिखित शब्दों को तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करें।

1. गला 2. मूत्राशय 3. पुतली
4. यकृत 5. कर्णपालि

(a) 3, 5, 1, 2, 4 (b) 5, 3, 1, 2, 4
(c) 5, 3, 1, 4, 2 (d) 3, 5, 1, 4, 2

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
पुतली → कर्णपालि → गला → यकृत → मूत्राशय
(3) (5) (1) (4) (2)

73. उस सही विकल्प का चयन करें, जो निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करता है।

1. कुहनी 2. कंधे
3. आँखे 4. पैर
5. घुटना

(a) 3, 1, 2, 5, 4 (b) 5, 4, 3, 1, 2
(c) 3, 5, 4, 1, 2 (d) 3, 2, 1, 5, 4

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (d) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
(3) आँखे→ (2) कंधे → (1) कुहनी → (5) घुटना → (4) पैर
अत: व्यवस्थित क्रम – 3, 2, 1, 5, 4

74. दिए गए शब्दों को एक तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करें।
1. पृथ्वी 2. शनि 3. बृहस्पति
4. बुध 5. शुक्र 6. मंगल
(a) 4, 5, 1, 6, 3, 2 (b) 5, 4, 3, 2, 1, 6
(c) 6, 3, 4, 1, 2, 5 (d) 3, 1, 4, 2, 5, 6

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–

बुध	शुक्र	पृथ्वी	मंगल	बृहस्पति	शनि
4	5	1	6	3	2

अत: विकल्प (a) सही होगा।
नोट–सभी ग्रह सूर्य से दूरी के क्रमानुसार व्यवस्थित किये गये है।

75. निम्नलिखित शब्दों के सही क्रम का चयन कीजिए (किसी फूल के भीतर से बाहर के प्रजनन तंत्र पर आधारित)
1. अंडाशय 2. वर्तिकाग्र
3. बीजांड 4. पंखुड़ी
(a) 3,2,1,4 (b) 3,1,2,4
(c) 4,3,2,1 (d) 2,1,3,4

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
बीजांड → अंडाशय → वर्तिकाग्र → पंखुडी
अत: सही क्रम '3124' होगा।

76. निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक और सार्थक क्रम में व्यवस्थित करें।
1. पत्र 2. डाकिया
3. वितरण 4. पत्र-पेटिका
5. डाकखाना
(a) 1, 4, 5, 2, 3 (b) 3, 1, 2, 5, 4
(c) 3, 2, 1, 5, 4 (d) 5, 4, 3, 1, 2

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
(1) पत्र, (4) पत्र – पेटिका, (5) डाकखाना, (2) डाकिया, (3) वितरण
अत: क्रम = 1, 4, 5, 2, 3

77. निम्ननिलिखित शब्दों को एक तार्किक और सार्थक अनुक्रम में व्यवस्थित करें।
1. पैराग्राफ 2. वाक्य
3. अक्षर 4. वाक्यांश
5. शब्द
(a) 5, 3, 1, 2, 4 (b) 3, 5, 1, 2, 4
(c) 1, 2, 3, 4, 5 (d) 3, 5, 4, 2, 1

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
(3) अक्षर, (5) शब्द, (4) वाक्यांश, (2) वाक्य, (1) पैराग्राफ
अत: सार्थक क्रम = 3, 5, 4, 2, 1

78. निम्नलिखित शब्दों को तार्किक और सार्थक अनुक्रम में व्यवस्थित करें।
1. क्विंटल 2. किलोग्राम
3. ग्राम 4. मिलीग्राम
5. टन
(a) 4-3-2-5-1 (b) 4-3-2-1-5
(c) 4-2-3-1-5 (d) 4-2-3-5-1

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
(4) मिलीग्राम (3) ग्राम (2) किलोग्राम (1) क्विंटल (5) टन
अत: सार्थक क्रम = 4, 3, 2, 1, 5

79. उस सही विकल्प का चयन करें जो निम्नलिखित शब्दों को तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करता है।
1. नवजात शिशु 2. वृद्ध व्यक्ति
3. किशोर 4. वयस्क
5. बाल्यावस्था
(a) 5, 1, 3, 4, 2 (b) 1, 5, 3, 2, 4
(c) 5, 1, 4, 3, 2 (d) 1, 5, 3, 4, 2

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–

नवजात शिशु	बाल्यावस्था	किशोर	वयस्क	वृद्ध व्यक्ति
1	5	3	4	2

अत: विकल्प (d) होगा।

80. दिए गए शब्दों को तार्किक और अर्थसंगत क्रम में व्यवस्थित करें।
1. सूर्य 2. क्षुद्रग्रह
3. ग्रह 4. आकाशगंगा
(a) 1, 4, 3, 2 (b) 4, 1, 3, 2
(c) 2, 3, 4, 1 (d) 3, 1, 4, 2

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–

आकाशगंगा	सूर्य	ग्रह	क्षुद्रग्रह
4	1	3	2

अत: '4132' शब्दों को तार्किक और अर्थसंगत क्रम व्यवस्थित किया गया है।

81. निम्नलिखित शब्दों को तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करें।
1. सी.एफ.एल. बल्ब 2. बल्ब 3. लालटेन
4. मिट्टी का दीपक 5. एल.ई.डी. बल्ब
(a) 3, 4, 1, 2, 5 (b) 4, 3, 1, 2, 5
(c) 3, 4, 2, 1, 5 (d) 4, 3, 2, 1, 5

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
मिट्टी का दीपक (4) – लालटेन (3) – बल्ब (2) – सी.एफ.एल.बल्ब (1) – एल.ई.डी.बल्ब (5)
अत: क्रम = 4,3,2,1,5

82. उस सही विकल्प का चुनाव करें जो निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करता हो।

@Rexstarpdf

1. पुरस्कार **2. प्रतियोगिता**
3. निर्णायकों द्वारा मूल्यांकन **4. विजेता**
5. प्रतिभागी

(a) 5, 2, 3, 4, 1 (b) 5, 2, 4, 3, 1
(c) 1, 2, 3, 5, 4 (d) 5, 3, 2, 1, 4

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
5. प्रतिभागी, 2. प्रतियोगिता, 3. निर्णायकों द्वारा मूल्यांकन, 4. विजेता, 1. पुरस्कार
अत: तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम = 5, 2, 3, 4, 1

83. उस विकल्प का चयन करें जो निम्न शब्दों के तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम को दर्शाता है।

1. माउण्ट आबू **2. विश्व** **3. भारत**
4. राजस्थान **5. नक्की झील**

(a) 1, 5, 3, 4, 2 (b) 5, 1, 2, 3, 4
(c) 5, 1, 4, 3, 2 (d) 5, 1, 4, 2, 3

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
5. नक्की झील, 1. माउण्ट आबू, 4. राजस्थान, 3. भारत, 2. विश्व
अत: क्रम = 5, 1, 4, 3, 2

84. दिए गए शब्दों को एक तार्किक और सार्थक क्रम में व्यवस्थित करने वाले सही विकल्प का चयन करें।

1. डेसी **2. मिली** **3. किलो**
4. हेक्टो **5. सेंटी** **6. डेका**

(a) 4, 3, 5, 1, 2, 6 (b) 2, 5, 1, 6, 4, 3
(c) 1, 2, 6, 5, 4, 3 (d) 2, 1, 5, 6, 4, 3

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
(2) मिली → (5) सेंटी → (1) डेसी → (6) डेका → (4) हेक्टो → (3) किलो
अत: सार्थक क्रम → 2, 5, 1, 6, 4, 3

85. उस सही विकल्प का चयन करें जो निम्नलिखित शब्दों का तार्किक और अर्थसंगत क्रम सूचित करता हो।

1. राज्य **2. ग्राम**
3. जिला **4. शहर**
5. देश

(a) 1, 3, 5, 2, 4 (b) 4, 3, 5, 2, 1
(c) 1, 3, 5, 4, 2 (d) 2, 4, 3, 1, 5

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
2. ग्राम, 4. शहर, 3. जिला, 1. राज्य, 5. देश
अत: क्रम – 2, 4, 3, 1, 5

86. निम्नलिखित शब्दों को तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करें।

I. सप्तभुज **II. अष्टभुज**
III. नवभुज **IV. षट्भुज**

(a) III, II, IV, I (b) III, II, I, IV
(c) IV, III, I, II (d) IV, I, II, III

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
IV. षट्भुज, I. सप्तभुज, II. अष्टभुज, III. नवभुज

87. दिए गए शब्दों को तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करें।

1. कंधा **2. जांघ** **3. पेट**
4. छाती **5. चेहरा** **6. गर्दन**

(a) 2, 4, 6, 1, 3, 2 (b) 5, 6, 3, 4, 1, 2
(c) 5, 6, 1, 4, 3, 2 (d) 5, 6, 1, 2, 3, 4

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
5. चेहरा, 6. गर्दन, 1. कंधा, 4. छाती, 3. पेट, 2. जांघ
अत: क्रम = 5, 6, 1, 4, 3, 2

88. निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करें।

1. फ्लैट **2. गली** **3. कमरा**
4. अपार्टमेंट **5. शहर**

(a) 3, 4, 1, 2, 5 (b) 5, 4, 3, 2, 1
(c) 3, 1, 4, 2, 5 (d) 3, 5, 1, 4, 2

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
3. कमरा, 1. फ्लैट, 4. अपार्टमेंट, 2. गली, 5. शहर
अत: क्रम = 3, 1, 4, 2, 5

89. निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प दिए गए शब्दों का तार्किक अनुक्रम होगा?

1. डेकामीटर **2. मिलीमीटर**
3. हेक्टोमीटर **4. सेंटीमीटर**
5. डेसीमीटर

(a) 2, 1, 5, 3, 4 (b) 5, 1, 3, 2, 4
(c) 3, 1, 5, 2, 4 (d) 3, 1, 5, 4, 2

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (d) शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है– 3, 1, 5, 4, 2 होगा।

90. निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प दिए गए शब्दों का अर्थपूर्ण अवरोही क्रम दिखलाता है?

1. तारा **2. उपग्रह**
3. आकाशगंगा **4. ग्रह**
5. ब्रह्माण्ड

(a) 5, 1, 3, 2, 4 (b) 3, 1, 5, 2, 4
(c) 2, 1, 5, 3, 4 (d) 5, 3, 1, 4, 2

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d) शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
अवरोही क्रम
ब्रह्माण्ड→आकाशगंगा→तारा→ग्रह→उपग्रह

91. दक्षिणावर्त दिशा में व्यवस्थित होने पर, निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, भारत के मानचित्र पर उत्तर से शुरू होने वाले निम्नलिखित स्थानों का एक तार्किक क्रम होगा?

1. लद्दाख **2. गोवा**
3. पुदुचेरी **4. पंजाब**
5. ओडिशा

@Rexstarpdf

(a) 1, 5, 2, 3, 4 (b) 1, 4, 2, 5, 3
(c) 2, 1, 4, 5, 3 (d) 1, 5, 3, 2, 4

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d) दक्षिणावर्त व्यवस्थित होने पर भारत के मानचित्र पर उत्तर से शुरू होने के लिए स्थानों का क्रम निम्न है।
(1)लद्दाख→(5)ओडिशा→(3)पुदुचेरी→(2)गोवा→(4)पंजाब

92. निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प दिए गए शब्दों का तार्किक अनुक्रम होगा?

1. प्राथमिक
2. बालवाड़ी/बाल विहार
3. विश्वविद्यालय
4. माध्यमिक
5. उच्चतर माध्यमिक

(a) 2, 1, 5, 3, 4 (b) 2, 1, 4, 5, 3
(c) 5, 3, 1, 4, 2 (d) 3, 1, 5, 2, 4

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
(2) बालवाड़ी, (1) प्राथमिक, (4) माध्यमिक, (5) उच्चतर माध्यमिक, (3) विश्वविद्यालय
अत: तार्किक अनुक्रम = 2, 1, 4, 5, 3

93. निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प दिए गए शब्दों का तार्किक अनुक्रम होगा?

1. पंजाब **2. अमृतसर**
3. विश्व **4. भारत**
5. एशिया **6. स्वर्ण मंदिर**

(a) 2, 1, 4, 5, 3, 6 (b) 6, 2, 1, 4, 5, 3
(c) 3, 1, 5, 2, 4, 6 (d) 6, 2, 1, 5, 3, 4

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
6. स्वर्ण मंदिर → 2. अमृतसर → 1. पंजाब → 4. भारत → 5. एशिया → 3. विश्व

94. उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्दों का एक सार्थक अनुक्रम देता है।

1. बिलियन **2. ट्रिलियन**
3. सैकड़ा **4. मिलियन**
5. हजार

(a) 3, 1, 5, 2, 4 (b) 3, 1, 4, 5, 2
(c) 2, 1, 4, 5, 3 (d) 2, 1, 5, 3, 4

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c) शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
2. Trillion 1. Billion 4. Million
5. Thousand 3. Hundred

95. निम्नलिखित शब्दों को उस क्रम में व्यविस्थत करें जिस क्रम में वे एक अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।

1. Dementia **2. Demand**
3. Dearth **4. Demon**
5. Daemon

(a) 5, 3, 2, 4, 1 (b) 5, 3, 2, 1, 4
(c) 3, 5, 2, 1, 4 (d) 4, 3, 2, 1, 5

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
Daemon→Dearth→Demand→Dementia→Demon
अत: व्यवस्थित क्रम = 5, 3, 2, 1, 4

96. निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प दिए गए शब्दों का तार्किक अनुक्रम होगा?

1. पौधा **2. बीज**
3. अंकुरण **4. पेड़**
5. छोटा पौधा

(a) 2, 1, 4, 5, 3 (b) 2, 3, 5, 1, 4
(c) 1, 5, 2, 3, 4 (d) 2, 3, 5, 4, 1

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
2-बीज→3-अंकुरण→5-छोटा पौधा→1-पौधा→ 4-पेड़
अत: विकल्प (b) सही है।

97. निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक एवं अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

1. विश्व 2. देश 3. शहर 4. महाद्वीप 5. राज्य

(a) 3, 5, 4, 2, 1 (b) 3, 2, 5, 4, 1
(c) 3, 5, 2, 4, 1 (d) 5, 3, 2, 4, 1

SSC CGL (Tier-I) – 19/06/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
(3) शहर → (5) राज्य → (2) देश → (4) महाद्वीप → (1) विश्व
अर्थात् व्यवस्थित क्रम → 3, 5, 2, 4, 1 होगा।

98. निम्नलिखित शब्दों को तर्कपूर्ण तथा सार्थक क्रम में व्यवस्थित कीजिए:

1. दुर्घटना **2. एम्बुलेंस**
3. अंधाधुंध गाड़ी चलाना **4. चोट लगना**
5. अस्पताल **6. उपचार**

(a) 3, 1, 4, 2, 6, 5 (b) 3, 1, 4, 2, 5, 6
(c) 3, 4, 1, 2, 5, 6 (d) 3, 1, 2, 4, 5, 6

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
(3) अंधाधुंध गाड़ी चलाना, (1) दुर्घटना, (4) चोट लगना, (2) एम्बुलेंस, (5) अस्पताल, (6) उपचार

99. निम्नलिखित शब्दों को तर्कपूर्ण तथा सार्थक क्रम में व्यवस्थित कीजिए:

1. कलाई **2. नाखून**
3. कंधा **4. कोहनी**
5. हथेली **6. अंगुलियाँ**

(a) 3, 1, 4, 2, 5, 6 (b) 3, 4, 1, 5, 6, 2
(c) 3, 4, 1, 2, 5, 6 (d) 3, 5, 1, 4, 6, 2

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
कंधा, कोहनी, कलाई, हथेली, अंगुलियाँ, नाखून
अत: सही क्रम = 3, 4, 1, 5, 6, 2

@Rexstarpdf

100. निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक एवं अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

1. राजस्थान **2. भारत**
3. जयपुर **4. उत्तर भारत**
5. एशिया

(a) 1, 3, 2, 4, 5 (b) 1, 3, 4, 2, 5
(c) 3, 1, 2, 4, 5 (d) 3, 1, 4, 2, 5

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है– जयपुर, राजस्थान, उत्तर भारत, भारत, एशिया।
अत: शब्दों का व्यवस्थित क्रम – 3, 1, 4, 2, 5 होगा।

101. निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक एवं अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

1. लेखन **2. पुस्तक**
3. विक्रेता **4. विचार**
5. प्रतिपुष्टि **6. पाठक**

(a) 4, 1, 3, 6, 5, 2 (b) 4, 1, 2, 6, 5, 3
(c) 4, 1, 2, 3, 6, 5 (d) 4, 1, 2, 6, 3, 5

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है– विचार, लेखन, पुस्तक, विक्रेता, पाठक, प्रतिपुष्टि
अत: सही क्रम ⇒ 4, 1, 2, 3, 6, 5 होगा।

102. निम्नलिखित शब्दों को तार्किक एवं अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

1. भूख **2. रोना**
3. स्तनपान **4. बच्चा**
5. नींद **6. माँ**

(a) 4, 1, 3, 6, 5, 2 (b) 4, 5, 2, 6, 3, 1
(c) 4, 1, 2, 6, 3, 5 (d) 4, 1, 2, 3, 5, 6

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : जब बच्चे को भूख लगती है तब रोता है तब माँ स्तनपान कराती है, उसके बाद बच्चे को नींद आ जाती है। अत: अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
बच्चा, भूख, रोना, माँ, स्तनपान, नींद
(4), (1), (2), (6), (3), (5)

103. निम्नलिखित शब्दों को तर्कपूर्ण तथा सार्थक क्रम में व्यवस्थित कीजिए:

1. खेत की जुताई **2. रोटी बनाना**
3. गेहूं का उत्पादन **4. गेहूं पीसना**
5. बीज बोना **6. आटा गूँथना**

(a) 2, 5, 3, 4, 1, 6 (b) 1, 5, 3, 6, 4, 2
(c) 1, 5, 3, 4, 6, 2 (d) 4, 5, 2, 6, 1, 3

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है– खेत की जुताई (1), बीज बोना (5), गेहूँ का उत्पादन (3), गेहूँ पीसना (4), आटा गूँथना (6), रोटी बनाना (2)

104. निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक एवं अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित कीजिए –

1. लेखन **2. प्रकाशन**
3. लेखक **4. पाठक**
5. विक्रय

(a) 3, 1, 2, 5, 4 (b) 4, 3, 1, 2, 5
(c) 3, 2, 1, 5, 4 (d) 1, 3, 2, 5, 4

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है– लेखक, लेखन, प्रकाशन, विक्रय, पाठक
अत: अभीष्ट क्रम '3, 1, 2, 5, 4' होगा।

105. निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक एवं अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित कीजिए–

1. पीतल 2. सोना
3. चांदी 4. प्लैटिनम
5. लोहा

(a) 2, 1, 5, 3, 4 (b) 5, 4, 3, 2, 1
(c) 3, 1, 5, 2, 4 (d) 5, 1, 3, 2, 4

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है– लोहा, पीतल, चांदी, सोना, प्लैटिनम
अत: सही क्रम ⇒ 5, 1, 3, 2, 4 होगा।

106. निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक एवं अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित कीजिए :

1. गुर्दा **2. हृदय**
3. मस्तिष्क **4. थॉयराइड ग्रन्थि**
5. यकृत

(a) 3, 4, 2, 5, 1 (b) 3, 2, 4, 5, 1
(c) 3, 2, 4, 1, 5 (d) 3, 4, 2, 1, 5

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है– मस्तिष्क, थॉयराइड ग्रंथि, हृदय, यकृत, गुर्दा। अत: सही क्रम → 3,4,2,5,1 होगा।

107. निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक एवं अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

1. बच्चा **2. विवाह**
3. नवजात **4. रोजगार**
5. शिक्षा

(a) 5, 2, 4, 1, 3 (b) 3, 1, 5, 4, 2
(c) 4, 1, 3, 5, 2 (d) 3, 5, 2, 4, 1

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है– (3) नवजात → (1) बच्चा → (5) शिक्षा → (4) रोजगार → (2) विवाह

108. निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक एवं अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित कीजिए:

1. मिस्र **2. अफ्रीका**
3. ग्रेट पिरामिड **4. विश्व**
5. गीज़ा

@Rexstarpdf

(a) 5, 3, 1, 4, 2 (b) 3, 5, 2, 1, 4
(c) 5, 3, 1, 2, 4 (d) 3, 5, 1, 2, 4

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
ग्रेट पिरामिड, गीजा, मिस्र, अफ्रीका, विश्व
अत: 3, 5, 1, 2, 4

109. निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक एवं अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

1. परिवीक्षा **2. पदोन्नति**
3. नौकरी **4. साक्षात्कार**
5. स्थायीकरण

(a) 5, 4, 2, 1, 3 (b) 4, 1, 2, 5, 3
(c) 4, 3, 1, 5, 2 (d) 5, 1, 4, 2, 3

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
साक्षात्कार, नौकरी, परिवीक्षा, स्थायीकरण, पदोन्नति
अत: सही क्रम– 4, 3, 1, 5 2

110. निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक एवं अर्थपूर्ण क्रम मे व्यवस्थित कीजिए।

1. सीखना **2. कॉलेज**
3. डिग्री **4. दाखिला**
5. मूल्यांकन **6. कक्षा**

(a) 2, 1, 4, 5, 6, 3 (b) 5, 4, 2, 1, 6, 3
(c) 4, 2, 6, 1, 5, 3 (d) 4, 2, 1, 6, 3, 5

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c) शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
(4) दाखिला → (2) कालेज → (6) कक्षा → (1) सीखना → (5) मूल्यांकन → (3) डिग्री
अत: सही क्रम → 4, 2, 6, 1, 5, 3

111. निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक एवं अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

1. डॉक्टर **2. स्वास्थ्य लाभ**
3. अस्पताल **4. घर**
5. बीमारी **6. दवाई की दुकान**

(a) 4, 5, 6, 1, 3, 2 (b) 1, 5, 3, 6, 4, 2
(c) 5, 3, 6, 1, 3, 2 (d) 5, 3, 1, 6, 2, 4

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
(5) बीमारी → (3) अस्पताल → (1) डॉक्टर → (6) दवाई की दुकान → (2) स्वास्थ्य लाभ → (4) घर
अत: अर्थपूर्ण क्रम = 5, 3, 1, 6, 2, 4

112. निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक एवं अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

(1) विद्यार्थी **(2) नौकरी**
(3) साक्षात्कार **(4) शिक्षा**
(5) सेवानिवृत्ति **(6) उपाधि**

(a) 5,3,2,1,4,6 (b) 1,5,3,6,4,2
(c) 3,5,4,6,1,2 (d) 1,4,6,3,2,5

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
विद्यार्थी, शिक्षा, उपाधि, साक्षात्कार, नौकरी, सेवानिवृत्ति।
अत: अर्थ पूर्ण क्रम- 1,4,6,3,2,5 होगा।

113. निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक एवं अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

1. लेखन **2. वितरण**
3. प्रकाशन **4. छपाई**
5. सुधार

(a) 2, 4, 3, 1, 5 (b) 2, 3, 4, 5, 1
(c) 1, 2, 3, 4, 5 (d) 1, 5, 4, 3, 2

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
लेखन, सुधार, छपाई, प्रकाशन, वितरण
अत: सही क्रम– 1, 5, 4, 3, 2

114. निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक एवं अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

1. बादल **2. इन्द्रधनुष**
3. विध्वंस **4. वर्षा**
5. निम्न दबाव **6. बाढ़**

(a) 5, 1, 4, 2, 6, 3 (b) 5, 1, 2, 4, 6, 3
(c) 1, 5, 4, 2, 6, 3 (d) 5, 4, 1, 2, 3, 6

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
अत: सही क्रम – 5, 1, 4, 2, 6, 3

115. निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक एवं अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

1. खरीदना **2. भोजन**
3. बाजार **4. सब्जियाँ**
5. पकाना

(a) 3, 4, 1, 5, 2 (b) 1, 4, 5, 3, 2
(c) 4, 5, 3, 1, 2 (d) 3, 5, 4, 1, 2

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
बाजार, सब्जियाँ, खरीदना, पकाना, भोजन = (3, 4, 1, 5, 2)

116. निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक एवं अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

1. दवा **2. रोग की पहचान**
3. परामर्श **4. बीमारी**
5. स्वास्थ्य लाभ **6. डॉक्टर**

(a) 4, 6, 3, 2, 1, 5 (b) 2, 6, 4, 1, 3, 5
(c) 4, 6, 2, 3, 1, 5 (d) 4, 6, 1, 3, 2, 5

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
बीमारी, डॉक्टर, रोग की पहचान, परामर्श, दवा, स्वास्थ्य लाभ = 4, 6, 2, 3, 1, 5

@Rexstarpdf

117. निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक एवं अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

(1) वेतन **(2) भर्ती**
(3) शिक्षा **(4) पदोन्नति**
(5) विद्यालय **(6) रोजगार**

(a) 5, 3, 2, 6, 1, 4 (b) 5, 3, 2, 6, 4, 1
(c) 3, 5, 4, 2, 6, 1 (d) 5, 3, 4, 1, 2, 6

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है– विद्यालय, शिक्षा, भर्ती, रोजगार, वेतन, पदोन्नति
अत: सही क्रम- 5, 3, 2, 6, 1, 4 होगा।

118. निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करें–

1. भूमिका निर्धारण 2. अभिनय 3. फिल्म की शूटिंग
4. फाइनल फिल्म 5. संपादन

(a) 3, 2, 1, 4, 5 (b) 4, 3, 5, 1, 2
(c) 1, 2, 3, 5, 4 (d) 3, 1, 2, 5, 4

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
1.भूमिका निर्धारण → 2. अभिनय → 3. फिल्म की शूटिंग → 5. संपादन → 4. फाइनल फिल्म

119. निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करें–

1. नाक 2. माथा 3. ठोड़ी
4. कमर 5. छाती

(a) 2, 1, 3, 5, 4 (b) 2, 3, 1, 4, 5
(c) 2, 4, 1, 5, 3 (d) 3, 2, 4, 2, 1

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
2.माथा→1.नाक→3.ठोड़ी→5.छाती→4.कमर

120. निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करें।

1. एकड़ 2. वर्ग गज 3. वर्ग इंच 4. हेक्टेयर 5. वर्ग फीट

(a) 3-5-1-2-4 (b) 3-5-2-4-1
(c) 3-5-1-4-2 (d) 3-5-2-1-4

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
3.वर्ग इंच→5.वर्ग फीट→2.वर्ग गज→1.एकड़→ 4. हेक्टेयर

121. निम्नलिखित शब्दों को तार्किक एवं सार्थक क्रम में व्यवस्थित कीजिए-

1. क्वाड्रिलियन 2. क्विंटिलियन 3. मिलियन
4. ऑक्टीलियन 5. ट्रिलियन

(a) 4-3-5-1-2 (b) 2-3-5-1-4
(c) 3-5-1-2-4 (d) 3-5-1-4-2

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
3.मिलियन→5.ट्रिलियन→1.क्वाड्रिलियन→2.क्विंटिलियन→ 4.ऑक्टिलियन

122. निम्नलिखित शब्दों को तार्किक एवं सार्थक क्रम में व्यवस्थित कीजिए-

1. कक्षा 2. प्रवेश
3. परिणाम 4. परीक्षा 5. अंकन

(a) 2,1,5,3,4 (b) 5,3,4,1,2
(c) 3,4,2,1,5 (d) 2,1,4,5,3

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
2.प्रवेश→1.कक्षा→4.परीक्षा→5.अंकन →3.परिणाम
अत: दिये गये शब्दों का सार्थक क्रम– 2,1,4,5,3 है।

123. निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक रूप में छोटे से बड़े के क्रम में व्यवस्थित करें।

1. मगरमच्छ 2. छिपकली 3. व्हेल
4. घरेलू मक्खी 5. बन्दर

(a) 4, 2, 5, 1, 3 (b) 3, 5, 4, 1, 2
(c) 4, 5, 2, 1, 3 (d) 4, 3, 2, 1, 5

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
4.घरेलू मक्खी→2.छिपकली→5.बन्दर→1.मगरमच्छ→3.व्हेल

124. निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करें।

1. कर्नल 2. फील्ड मार्शल 3. ब्रिगेडियर
4. लेफ्टिनेंट 5. जनरल

(a) 1, 2, 3, 5, 4 (b) 2, 5, 1, 4, 3
(c) 2, 5, 3, 1, 4 (d) 3, 5, 2, 4, 1

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
2.फील्ड मार्शल, 5.जनरल, 3.ब्रिगेडियर, 1.कर्नल, 4.लेफ्टिनेंट

125. निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करें (जनसंख्या के अनुसार)।

1. आंध्र प्रदेश 2. मध्य प्रदेश
3. अरुणाचल प्रदेश 4. उत्तर प्रदेश
5. हिमांचल प्रदेश

(a) 4-1-2-5-3 (b) 4-1-2-3-5
(c) 4-2-1-5-3 (d) 4-2-1-3-5

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
(4) उत्तर प्रदेश → (2) मध्य प्रदेश → (1) आंध्र प्रदेश → (5) हिमाचल प्रदेश → (3) अरुणांचल प्रदेश

126. नीचे दिये गये शब्दों को तार्किक एवं सार्थक क्रम में व्यवस्थित करें-

1. षट्भुज 2. नवभुज
3. पंचभुज 4. सप्तभुज
5. अष्टभुज

(a) 4-3-1-2-5 (b) 1-3-4-5-2
(c) 1-4-5-2-3 (d) 3-1-4-5-2

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) शब्दों का तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम निम्नवत् है–
3. Pentagon → 1. Hexagon → 4. Heptagon → 5. Octagon → 2. Nonagon
अत: सार्थक क्रम 3-1-4-5-2 है।

@Rexstarpdf

19.

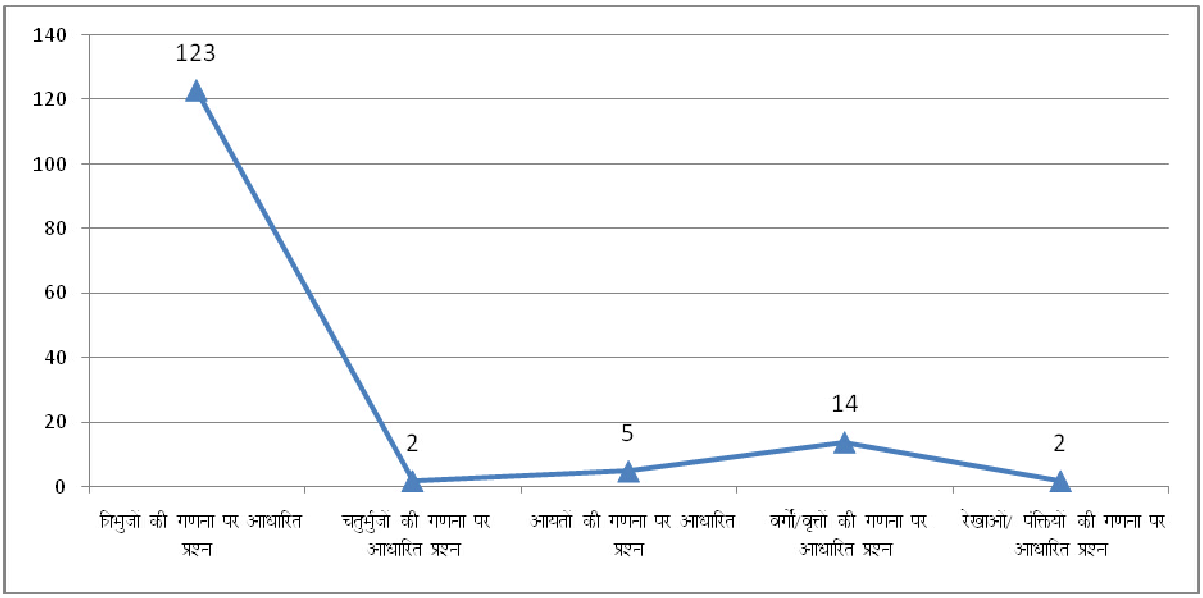
रेखाओं एवं आकृतियों की गणना

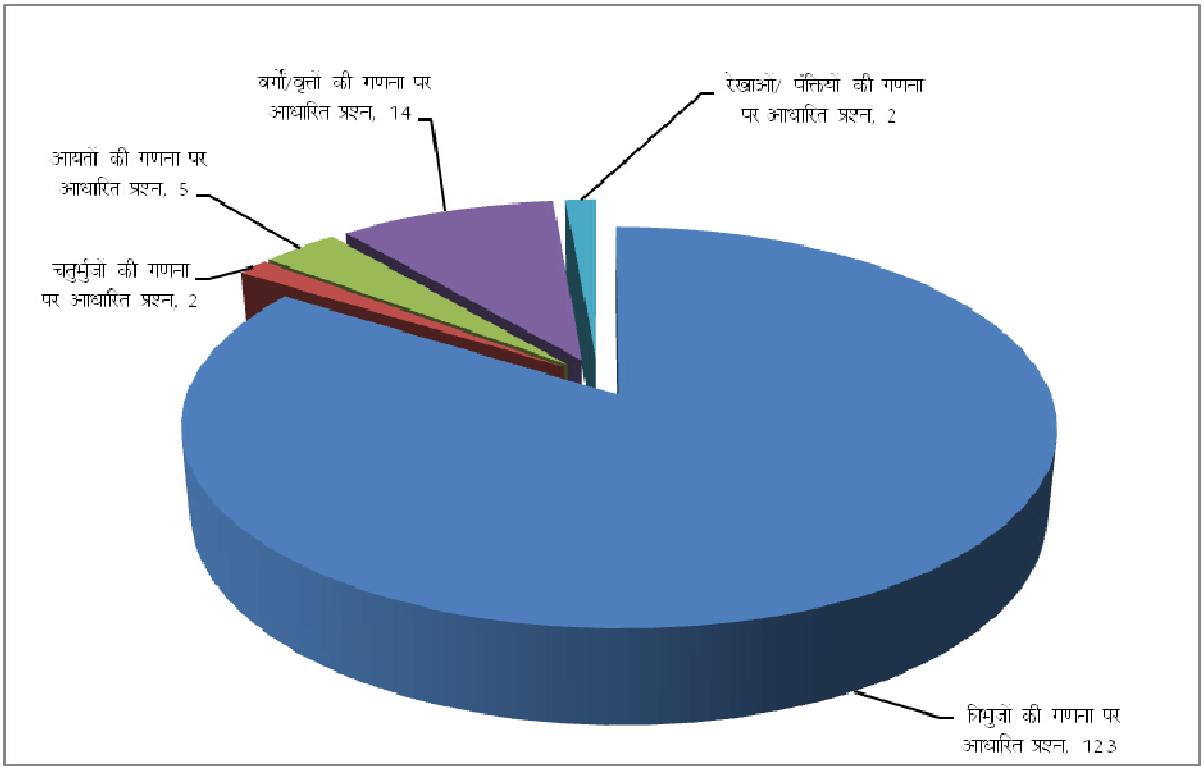
(Lines and Figures counting)

TCS पैटर्न पर आधारित (Based On TCS Pattern)			
Typewise	**Exam**	**Question No.**	**Years**
Type-1 त्रिभुजों की गणना पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	22	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	10	
	CHSL (Tier-1)	20	
	CHSL (Tier-2)	16	
	Selection Post VII, VIII, XI	15	
	SSC MTS	20	
	SSC GD	8	
	SSC CPO SI	9	
	SSC JE	10	
Type-2 चतुर्भुजों की गणना पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	1	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	–	
	CHSL (Tier-1)	–	
	CHSL (Tier-2)	–	
	Selection Post VII, VIII, XI	1	
	SSC MTS	–	
	SSC GD	–	
	SSC CPO SI	–	
	SSC JE	–	
Type-3 आयतों की गणना पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	1	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	1	
	CHSL (Tier-1)	1	
	CHSL (Tier-2)	–	
	Selection Post VII, VIII, XI	–	
	SSC MTS	1	
	SSC GD	–	
	SSC CPO SI	1	
	SSC JE	–	
Type-4 वर्गों/वृत्तों की गणना पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	1	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	1	
	CHSL (Tier-1)	1	
	CHSL (Tier-2)	1	
	Selection Post VII, VIII, XI	1	
	SSC MTS	2	
	SSC GD	2	
	SSC CPO SI	2	
	SSC JE	3	
Type-5 रेखाओं/पंक्तियों की गणना पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	1	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	–	
	CHSL (Tier-1)	–	
	CHSL (Tier-2)	–	
	Selection Post VII, VIII, XI	–	
	SSC MTS	1	
	SSC GD	–	
	SSC CPO SI	–	
	SSC JE	–	

@Rexstarpdf

Trend Analysis of Questions topicwise from CGL (Pre & Mains) CHSL (Pre & Mains) Selection Post XI, SSC MTS, SSC GD, SSC CPO-SI, SSC JE & Other Exams (2017-2023)





@Rexstarpdf

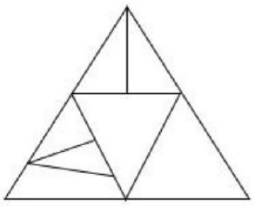
19.

रेखाओं एवं आकृतियों की गणना

(Lines and Figures Counting)

Type-I त्रिभुजों की गणना पर आधारित प्रश्न

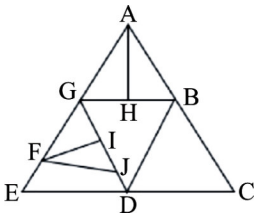
1. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 8 (b) 10
(c) 9 (d) 7

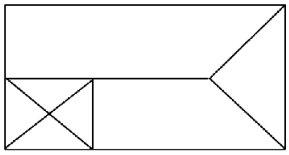
SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गई आकृति में त्रिभुजों की गणना करनें पर-



त्रिभुज = ABH, AHG, BCD, GBD, FGI, FIJ, FGJ, EGD, ABG, AEC
कुल त्रिभुज = 10

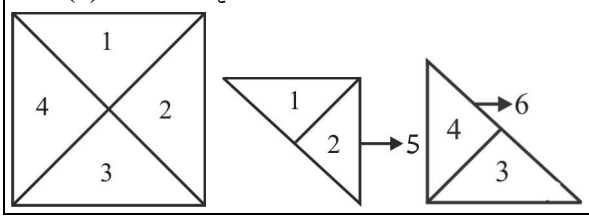
2. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?

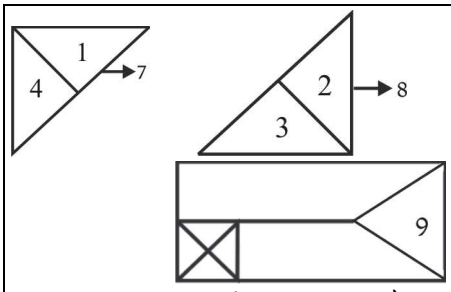


(a) 7 (b) 8
(c) 5 (d) 9

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

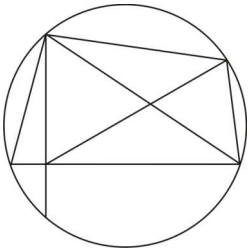
Ans. (d) : दी गई आकृति में -





इस प्रकार दिए गए चित्र में कुल 9 त्रिभुज है।

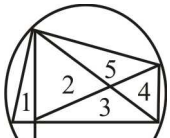
3. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 10 (b) 11
(c) 9 (d) 12

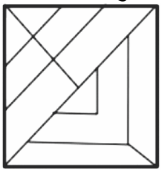
SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गई आकृति निम्नवत् है-



एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = 5(1, 2, 3, 4, 5)
दो अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = 4[(2, 5), (3, 4), (2, 3), (5, 4)]
तीन अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = 1 (1, 2, 3)
अतः त्रिभुजों की कुल संख्या = 5 + 4 + 1 = 10

4. दिए गए चित्र में कितने त्रिभुज हैं?

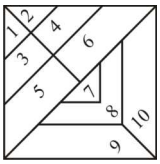


(a) 10 (b) 14
(c) 13 (d) 12

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (d) : प्रश्नानुसार,



एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = 1, 2, 7 = 3

दो अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (1,2), (1,3), (2,4), (7,8) = 4

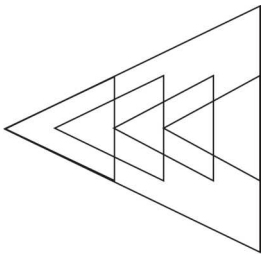
तीन अंको से बने त्रिभुजों की संख्या = (1,3,5), (2,4,6) = 2

चार अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (1, 2, 3, 4),(7, 8, 9, 10) = 2

छः अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (1,2,3,4,5,6) = 1

अतः कुल त्रिभुजों की संख्या = 3 + 4 + 2 + 2 +1 = 12

5. दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात कीजिए।

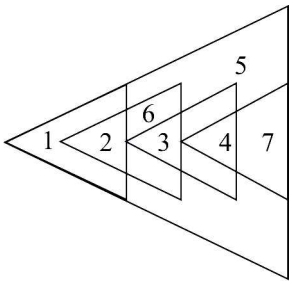


(a) 12 (b) 8

(c) 9 (d) 11

SSC CHSL (Tier-I) 17/08/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : प्रश्न से,



1 अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = (2, 3, 4) = 3

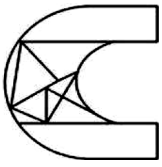
2 अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = (1, 2), (4, 7) (3, 4) = 3

3 अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = (2, 6, 3) = 1

सभी अंको से बने त्रिभुज की संख्या = (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7) = 1

कुल त्रिभुओं की संख्या = 3 + 3 + 1 + 1 = 8

6. नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?

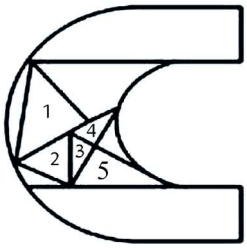


(a) 6 (b) 8

(c) 5 (d) 7

SSC CHSL (Tier-I) 04/08/2023 (Shift-III)

Ans. (b) :



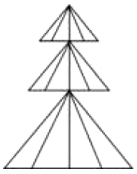
1 अंक वाले त्रिभुओं की संख्या = (1, 2, 3, 4, 5) = 5

3 अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = (3, 5) (3, 4) = 2

3 अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = (2, 3, 4) = 1

कुल त्रिभुजों की संख्या = 5 + 2 + 1 = 8

7. दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात कीजिए।

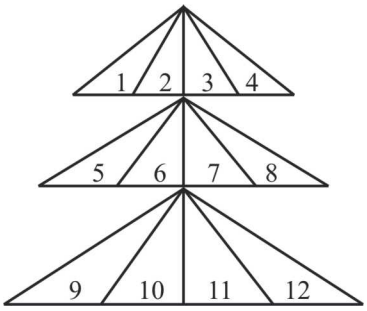


(a) 26 (b) 30

(c) 28 (d) 22

SSC CHSL (Tier-I) 03/08/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : प्रश्न से,

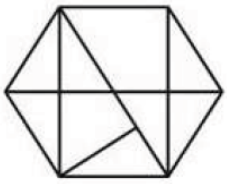


तीनों त्रिभुजों में कुल त्रिभुजो

= (1 + 2 + 3 + 4) + (5 + 6 + 7)

= 30

8. दी गयी आकृति में कितने त्रिभुज हैं।

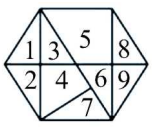


(a) 20 (b) 18

(c) 25 (d) 14

SSC CHSL (Tier-I) 16/03/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्न से,

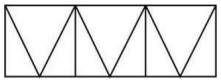


1 अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = (1, 2, 3, 6, 7, 8, 9) = 7

@Rexstarpdf

2 अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = [(1, 2), (3, 4), (5, 6), (8, 9), (1, 3), (6, 9)] = 6
3 अंक से बने त्रिभुजो की संख्या = (3, 4, 7)
अतः त्रिभुजों की कुल संख्या = 7 + 6 + 1 = 14

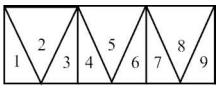
9. दी गई आकृति में त्रिभुजों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए



(a) 12 (b) 9
(c) 11 (d) 10

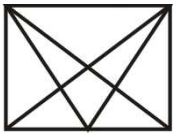
SSC CHSL (Tier-I) 10/03/2023 (Shift-II)

Ans. (c)
1अंक से बने त्रिभुजों की



संख्या = 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, = 9
2 अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (3,4), (6,7), = 2
अतः कुल त्रिभुज = 9 +2 = 11

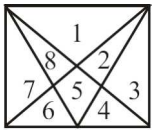
10. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 22 (b) 20
(c) 23 (d) 21

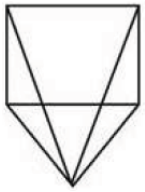
SSC CHSL (Tier-I) 13/03/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : प्रश्न से,



1अंक वाले त्रिभुज = (1,2,3,4,5,6,7,8) = 7
2 अंक वाले त्रिभुज
= (1,2) (2,3) (3,4) (6,7) (7,8) (8,1) (2,5) (8,5) = 8
3 अंक वाले त्रिभुज
= (1,2,3) (8,5,4) (2,5,6) (6,5,4) (7,8,1) = 5
4 अंक वाले त्रिभुज = (1, 8, 5, 2,) = 1
5 अंक वाले त्रिभुज = (7, 8, 5, 4, 6) (2, 3, 4, 5, 6) = 2
अतः कुल त्रिभूजों की संख्या = 7 + 8 + 5 + 1 + 2 = 23

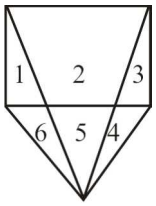
11. दी गयी आकृति में कितने त्रिभुज है।



(a) 8 (b) 10
(c) 11 (d) 9

SSC CHSL (Tier-I) 14/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (c) : प्रश्न से,



1अंक वाले त्रिभुज = (1, 6, 5, 4, 3) = 5
2 अंक वाले त्रिभुज = (1,6) (6,5) (5,4) (3,4) (5,2) = 5
3 अंक वाले त्रिभुज = (6, 5, 4) = 1
अतः कुल त्रिभुजों की संख्या = 5 + 5 + 1 = 11

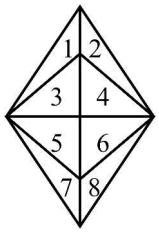
12. दी गयी आकृति में कुल त्रिभुजों की संख्या ज्ञात करें?



(a) 18 (b) 24
(c) 16 (d) 26

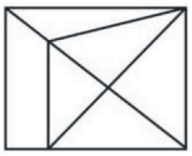
SSC CHSL (Tier-I) 21/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (b) : प्रश्न से -



1 अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8) = 8
2 अंक से बने त्रिभुजो की संख्या = (3, 4), (5, 6), (1, 3), (2, 4), (5, 7), (6, 8), (3, 5), (4, 6) = 8
3 अंक से बने त्रिभुओं की संख्या = (1, 3, 5), (2, 4, 6), (3, 5, 7), (4, 6, 8) = 4
4 अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = (1, 2, 3, 4), (5, 6, 7, 8) (1, 3, 5, 7), (2, 4, 6, 8) = 4
कुल त्रिभुओं की संख्या = 8 + 8 + 4 + 4 = 24

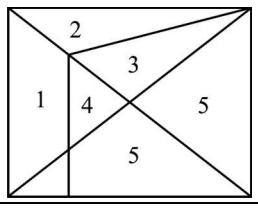
13. दी गयी आकृति में कुल त्रिभुजों की संख्या ज्ञात करें?



(a) 10 (b) 13
(c) 12 (d) 11

SSC CHSL (Tier-I) 20/03/2023 (Shift-III)

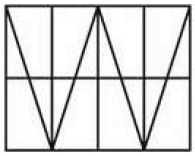
Ans. (c) : प्रश्न से,



@Rexstarpdf

1 अंक से बनने वाले त्रिभुजों की संख्या = (2, 3, 4, 5, 6) = 5
2 अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = (5, 6), (3, 2), (5, 4) (3, 6), (3, 4) = 5
3 अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = (2, 3, 6), (1, 4, 5) = 2
कुल त्रिभुजों की संख्या = 5 + 5 + 2 = 12

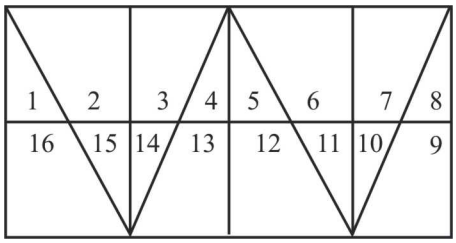
14. दी गयी आकृति में कुल त्रिभुजों की संख्या ज्ञात करें?



(a) 22 (b) 21
(c) 16 (d) 24

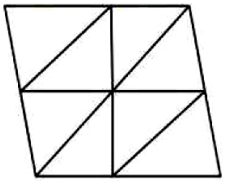
SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (a) :



1 अंक से बने त्रिभुओं की संख्या = (1, 4, 5, 8, 10, 11, 14, 15) = 8
2 अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = (1, 16), (2, 15), (2 , 14), (4, 13), (5, 12), (6, 11), (7, 100, (8, 9), (4, 5), (10, 11), (14, 15) = 11
4 अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = (2, 3, 14, 15), (4, 5, 12, 13), (6, 7, 10, 11)
कुल त्रिभुजों की संख्या = 8 + 11 + 3 = 22

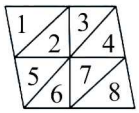
15. दी गयी आकृति में कुल त्रिभुजों की संख्या ज्ञात करें?



(a) 11 (b) 12
(c) 9 (d) 10

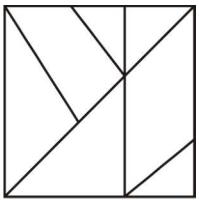
SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : प्रश्न से,



1 अंक से बनने वाले त्रिभुजों की संख्या = (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8) = 8
4 अंक से बनने वाले त्रिभुजों की संख्या = (1, 2, 3, 5) (4, 6, 7, 8) = 2
कुल त्रिभुजों की संख्या = 8 + 2 = 10

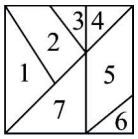
16. नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 6 (b) 8
(c) 7 (d) 9

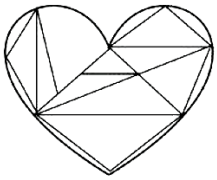
SSC CHSL (Tier-I) 11/08/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्न से,



1 अंक से बनने वाले त्रिभुजों की संख्या = (1, 3, 4, 6, 7) = 5
2 अंक से बनने वाले त्रिभुजों की संख्या = (3, 4) = 1
3 अंक से बनने वाले त्रिभुजों की संख्या = (2, 3, 4) (5, 7, 6) = 2
4 अंक से बनने वाले त्रिभुजो की संख्या = (1, 2, 3, 4) = 1
कुल Δ की संख्या = 5 + 1 + 2 + 1 = 9

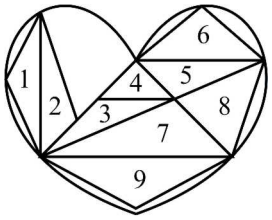
17. नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 16 (b) 15
(c) 13 (d) 14

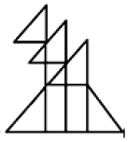
SSC CHSL (Tier-I) 10/08/2023 (Shift-I)

Ans. (d) :



1 अंक से बनने वाले त्रिभुजों की संख्या = (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9) = 9
2 अंक से बनने वाले त्रिभुजों की संख्या = (3, 4), (5, 8), (7, 8) = 3
3 और 4 अंक से बनने वाले त्रिभुजों की संख्या = (3, 4, 5), (3, 4, 5, 6) = 2
कुल Δ की संख्या = 9 + 3 + 2 = 14

18. दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात कीजिए।

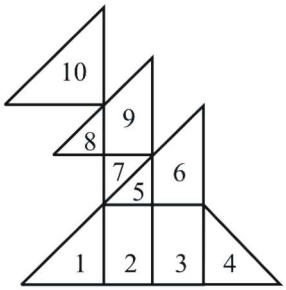


(a) 9 (b) 7
(c) 8 (d) 10

SSC CHSL (Tier-I) 02/08/2023 (Shift-I)

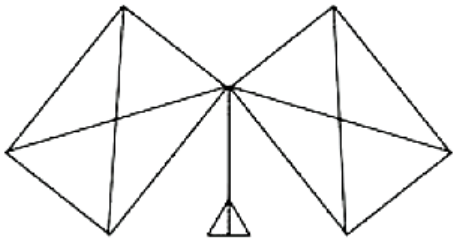
@Rexstarpdf

Ans. (d) :



1 अंक से बने Δ की संख्या = (1, 4, 5, 7, 8, 10) = 6
2 अंक से बने Δ की संख्या = (8, 9), (5, 6), (7, 5) = 3
5 अंक से बने Δ की संख्या = (1, 2, 3, 5, 6) = 1
कुल त्रिभुजों की संख्या = 6 + 3 + 1 = 10

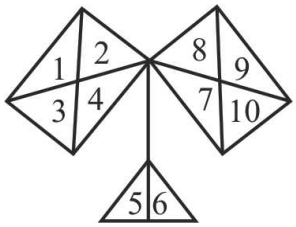
19. नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 19 (b) 17
(c) 16 (d) 18

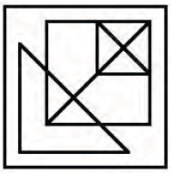
SSC CHSL (Tier-I) 08/08/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्न से,



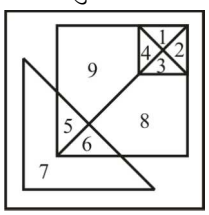
1 अंक से बनने वाले त्रिभुजों की संख्या
= (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10) = 10
2 अंक से बनने वाले त्रिभुजों की संख्या = (1, 2), (3, 4) (1, 3), (2, 4), (7, 8), (9, 10), (8, 9), (7, 10), (5, 6) = 9
कुल त्रिभुजों की संख्या = (10 + 9) = 19

20. दी गई आकृति में अंतर्निहित त्रिभुजों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।



(a) 9 (b) 14
(c) 12 (d) 10

Ans. (b) : आकृति में बने त्रिभुजों की संख्या



एक अंक से बना त्रिभुज → (1, 2, 3, 4, 5, 6) = 6
दो अंकों से बने त्रिभुज → (1, 2), (4, 3), (4, 1), (3, 2), (5, 6) = 5
तीन अंको से बने त्रिभुज = (5, 6, 7) = 1
चार अंकों से बने त्रिभुज = (1, 4, 9, 5), (2, 3, 8, 6) = 2
अतः कुल त्रिभुजों की संख्या = 6 + 5 + 1 + 2 = 14

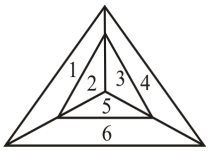
21. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 8 (b) 10
(c) 6 (d) 11

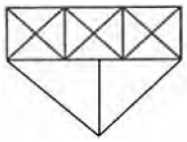
SSC CHSL 19/04/2021 (Shift-III)

Ans. (a) :



एक अंक से बनने वाले त्रिभुज = 5, 2, 3 ⇒3 त्रिभुज
दो अंकों से बनने वाले त्रिभुज = (1,2), (3,4), (5,6) = 3 त्रिभुज
तीन अंकों से बनने वाले त्रिभुज = (2,3,5) = 1 त्रिभुज
सभी अंकों से मिलकर बनने वाला त्रिभुज = 1 त्रिभुज
अतः कुल त्रिभुजों की संख्या = 3+3+1+1 = 8 त्रिभुज

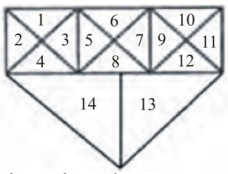
22. दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात करें।



(a) 27 (b) 33
(c) 29 (d) 31

SSC CHSL 19/04/2021 (Shift-II)

Ans. (d) :



एक अंक से बनने वाले त्रिभुज = 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 = 14 त्रिभुज
दो अंकों से मिलकर बनने वाले त्रिभुज = (1,2), (2,4), (3,4), (1,3), (5,6), (6,7), (7,8), (5,8), (9,10), (10,11), (11,12), (9,12), (13,14) = 13 त्रिभुज

@Rexstarpdf

चार अंकों से मिलकर बनने वाले त्रिभुज = (1,3,5,6), (4,3,5,8), (6,7,9,10), (8,7,9,12) = 4 त्रिभुज

कुल त्रिभुजों की संख्या = 14+13+4 = 31

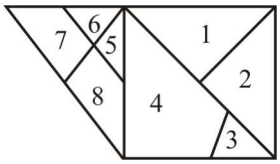
23. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 10 (b) 13
(c) 12 (d) 11

SSC CHSL 19/04/2021 (Shift-I)

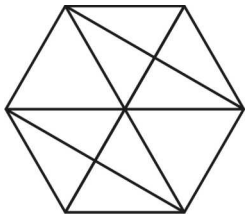
Ans. (d) :



त्रिभुजों की संख्या = 1, 2, 3, 5, 6, (1,2), (3,4), (5,6), (5, 8), (6,7), (5,6,7,8)

अतः दी गई आकृति में कुल त्रिभुजों की संख्या 11 है।

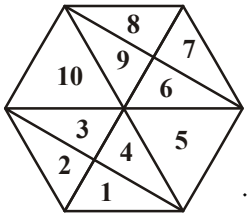
24. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 22 (b) 29
(c) 26 (d) 25

SSC CHSL 16/04/2021 (Shift-III)

Ans. (a) :



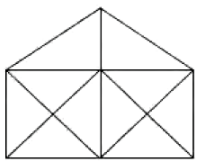
एक-एक अंक से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या = 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 = 10

दो-दो अंकों से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या = (1,2), (2,3), (3,4), (4,1), (6,7), (7,8), (8,9), (9,6) = 8

तीन-तीन अंकों से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या = (3, 4, 10), (5, 6, 9), (3, 4, 5), (6, 9, 10) = 4

अतः दी गई आकृति में कुल त्रिभुजों की संख्या = 10 + 8 + 4 = 22

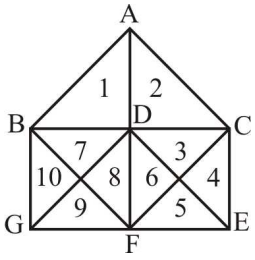
25. निम्न आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 25 (b) 27
(c) 23 (d) 19

SSC CHSL 16/04/2021 (Shift-I)

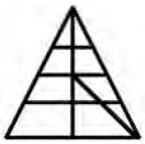
Ans. (c) : चित्र के अनुसार–



कुल त्रिभुज आकृति = 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, (1,2), (3, 4), (4, 5), (6, 3), (6, 5), (7, 8), (7, 10), (9, 8), (9, 10), (2, 3, 6), (1, 7, 8), (7, 8, 6, 3), (9, 8, 6, 5)

अतः कुल त्रिभुजों की संख्या = 23

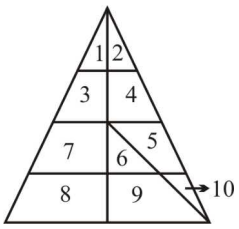
26. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 17 (b) 18
(c) 19 (d) 15

SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-III)

Ans. (a) :



एक अंक से बने त्रिभुज = 1, 2, 6, 10 = 4

दो अंकों से बने त्रिभुज = (1,2),(1,3), (2,4), (6,9), (5,10) = 5

तीन अंकों से मिलकर बना त्रिभुज = (1, 3, 7) = 1

चार अंकों से मिलकर बने त्रिभुज = (1,3,7,8), (2,4,5,6), (2,4,5,10), (1,2,3,4) = 4

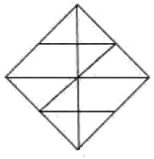
छः अंकों से मिलकर बने त्रिभुज = (2,4,5,6,9,10) = 1

सात अंकों से मिलकर बने त्रिभुज = (1,2,3,4,5,6,7) = 1

कुल अंकों को मिलकर बना त्रिभुज = 1

अतः कुल त्रिभुजों की संख्या = 4+5+1+4+1+1+1 = 17

27. निम्न आकृति में कितने त्रिभुज हैं?

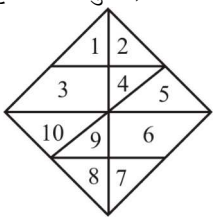


(a) 18 (b) 16
(c) 20 (d) 22

SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-II)

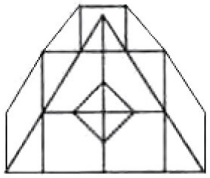
@Rexstarpdf

Ans. (c) दी गई आकृति के अनुसार,



एक अंक से बने त्रिभुज = 1,2,4,5,10,7,8,9 = 8
दो अंकों से बने त्रिभुज = (1,2), (7,8), (8,9), (2,4), (1,3), (6,7) = 6
तीन अंकों से बने त्रिभुज = (2,4,5), (8,9,10) = 2
पाँच अंकों से बने त्रिभुज = (1,2,3,4,5), (6,7,8,9,10), (1,3,10,9,8), (2,4,5,6,7) = 4
कुल त्रिभुजों की संख्या = 8+6+2+4 = 20

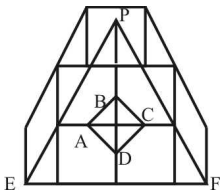
28. दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात करें।



(a) 21 (b) 23
(c) 20 (d) 22

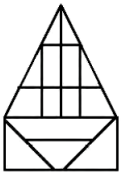
SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-I)

Ans. (b) :



ΔPEF में कुल त्रिभुजों की संख्या = 9
चतुर्भुज ABCD में कुल त्रिभुजों की संख्या = 8
रेखा PE तथा रेखा PF पर स्थिति त्रिभुजों की संख्या = 2×3 = 6
अतः दी गई आकृति में कुल त्रिभुजों की संख्या = 9+8+6 = 23

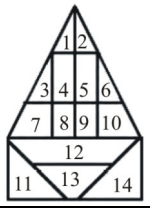
29. दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात करें।



(a) 16 (b) 17
(c) 15 (d) 14

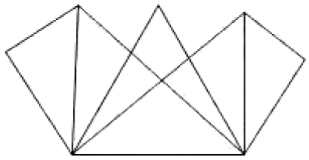
SSC CHSL 13/04/2021 (Shift-II)

Ans. (c) :



एक अंक से बनने वाले त्रिभुजों की संख्या = (1, 2, 3, 6, 11, 14) = 6
दो अंकों से मिलकर बनने वाले त्रिभुजों की संख्या = (1,2), (3,7), (6,10) = 3
तीन अंकों से मिलकर बनने वाले त्रिभुजों की संख्या = (1,4,3), (2,5,6) = 2
पाँच अंकों से मिलकर बनने वाले त्रिभुजों की संख्या = (1,4,8,3,7), (2,5,9,6,10) = 2
छः अंकों से मिलकर बनने वाले त्रिभुजों की संख्या = (1,2,3,4,5,6) = 1
दस अंकों से मिलकर बनने वाले त्रिभुजों की संख्या = (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10) = 1
अतः त्रिभुजों की कुल संख्या = 6 + 3 + 2 + 2 + 1 + 1 = 15

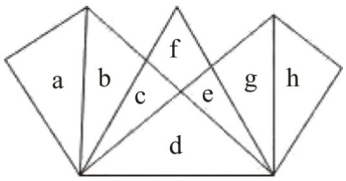
30. निम्न आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 12 (b) 18
(c) 16 (d) 14

SSC CHSL 13/04/2021 (Shift-I)

Ans. (c) :



एक अक्षर से बने त्रिभुजों की संख्या = (a, b, c, d, e, g, h) = 7
दो अक्षर से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या = (b, c), (c, d), (d, e), (e, f), (c, f), (e, g) = 6
तीन अक्षर से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या = (b, c, d), (d, e, g) = 2
चार अक्षर से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या = (c, d, e, f) = 1
अतः दिये गये आकृति में कुल त्रिभुजों की संख्या = 7 + 6 + 2 + 1 = 16

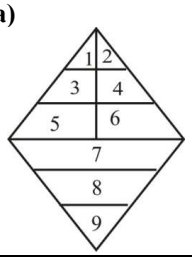
31. नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 12 (b) 14
(c) 13 (d) 11

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-I)

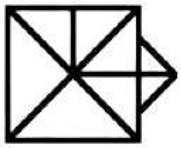
Ans. (a)



@Rexstarpdf

एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = 1, 2, 9 = 3
दो अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (1,2), (9,8), (2,4), (1,3) = 4
तीन अंकों से बने त्रिभुजो की संख्या = (1,3,5), (2,4,6),(7,8,9) = 3
चार अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (1,2,3,4) = 1
छः अंकों से बने त्रिभुजों की सख्या = (1,2,3,4,5,6) = 1
अतः कुल त्रिभुजों की संख्या = 3+4+3+1+1 = 12

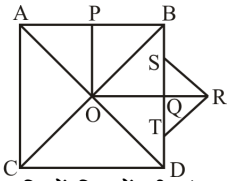
32. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 15 (b) 14
(c) 17 (d) 16

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-III)

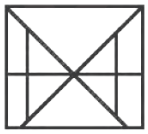
Ans. (a) :



दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या-

ΔABC, ΔADC, ΔABD, ΔBDC, ΔAOB, ΔBOD, ΔCOD, ΔDOB, ΔAOP, ΔPOB, ΔBOQ, ΔQOD, ΔSRT, ΔQRS, ΔQRT = 15

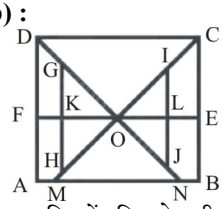
33. दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात करें।



(a) 8 (b) 12
(c) 14 (d) 10

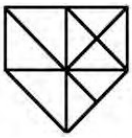
SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-II)

Ans. (b) :



दी गई आकृति में त्रिभुजो की संख्या = ΔODC, ΔOMN, ΔOGH, ΔOIJ, ΔOFD, ΔOGK, ΔOKH, ΔOCE, ΔOIL, ΔOLJ, ΔBCM, Δ ADN
= 12

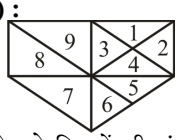
34. दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात करें।



(a) 15 (b) 13
(c) 17 (d) 19

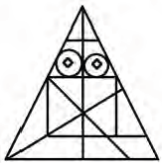
SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-I)

Ans. (c) :



1 अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = (1,2,3,4,5,6,7,8,9) = 9
2 अंक से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या = (1,2), (3,4), (1,3), (2,4), (5,6) = 5
3 अंकों से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या = (5,6,7), (1,3,9) = 2
4 अंकों से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या = (3,4,5,6) = 1
अतः कुल त्रिभुजों की संख्या = 9+5+2+1 = 17

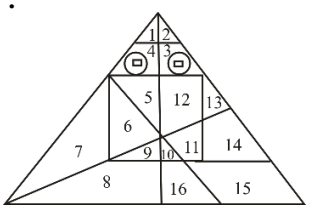
35. निम्न आकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात कीजिए।



(a) 31 (b) 33 (c) 32 (d) 30

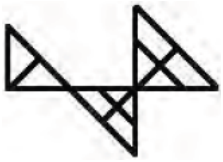
SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-III)

Ans. (a) :



एक अंक से बनने वाले त्रिभुज = 1, 2, 5, 6, 7, 9, 10, 13 = 8
दो अंकों से बनने वाले त्रिभुज = (1, 2), (1, 4), (2, 3), (7, 6), (9, 10), (8, 9), (10, 16), (13, 14) = 8
तीन अंकों से बनने वाले त्रिभुज = (1, 4, 5), (6, 9, 10), (9, 10, 11) = 3
चार अंकों से बनने वाले त्रिभुज = (9, 10, 8, 16), (9, 10, 11, 14), (1, 2, 3, 4), (2, 3, 12, 13) = 4
पाँच या अधिक अंकों से बनने वाले त्रिभुज = (1, 4, 5, 6, 7), (6, 7, 8, 9, 10, 16), (8, 9, 10, 11, 14, 15, 16), (1, 4, 5, 6, 7, 8, 9), (2, 3, 12, 13, 14, 10, 11), (2, 3, 12, 13, 10, 11, 14, 15, 16), (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 12, 13), (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16) = 8
अतः कुल त्रिभुजों की संख्या = 8+8+3+4+8 = 31

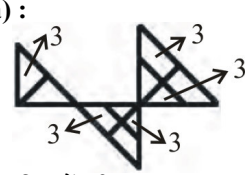
36. दी गई आकृति मे कितने त्रिभुज हैं?



(a) 15 (b) 17
(c) 14 (d) 16

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-II)

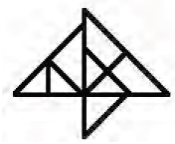
Ans. (a) :



अतः कुल त्रिभुजों की संख्या = 3+3+3+3+3 = 15

@Rexstarpdf

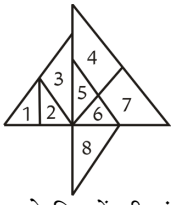
37. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 14 (b) 12
(c) 15 (d) 13

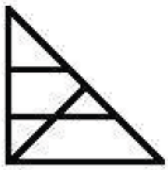
SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-II)

Ans. (d) :



एक अंक वाले त्रिभुजों की संख्या = 1, 2, 3, 5, 6, 8 = 6
दो अंक वाले त्रिभुजों की संख्या = (1,2), (5,6), (4,5), (6,7) = 4
तीन अंक वाले त्रिभुजों की संख्या = (1,2,3), (5,6,8) = 2
चार अंक वाले त्रिभुजों की संख्या = (4, 5, 6, 7) = 1
अतः कुल त्रिभुजों की संख्या = 6+4+2+1 = 13

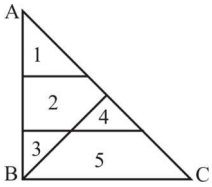
38. नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 8 (b) 7
(c) 9 (d) 6

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-I)

Ans. (b) :



एक अंक से बने त्रिभुज = 1, 3, 4 = 3
दो अंकों से बने त्रिभुज = (4,5) = 1
तीन अंकों से बने त्रिभुज = (1,2,3),(1,2,4) = 2
कुल अंकों से बना त्रिभुज = (1,2,3,4,5) = 1
कुल त्रिभुजों की संख्या = 3+1+2+1 = 7

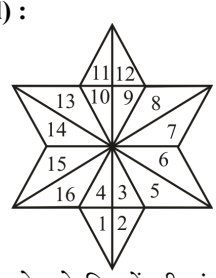
39. दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात करें।



(a) 26 (b) 22
(c) 24 (d) 34

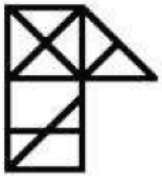
SSC CHSL 09/08/2021 (Shift-I)

Ans. (d) :



एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, = 16
दो अंकों से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या = (1,2), (2,3), (3,4), (1,4), (3,5), (4,16), (9,10), (9,12), (10,11), (11,12), (8,9), (10,13) = 12
तीन अंको से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या = (4,3,16), (4,3,5), (10,9,8), (9,10,13) = 4
चार अंकों से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या = (5,3,4,16), (8,9,10,13) = 2
अतः कुल त्रिभुजों की संख्या = 16+12+4+2 = 34

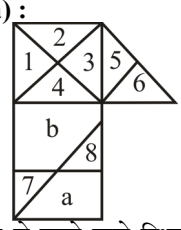
40. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 15 (b) 14
(c) 17 (d) 16

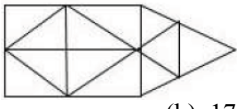
SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-III)

Ans. (a) :



एक अंक से बनने वाले त्रिभुजों की संख्या = 1,2,3,4,5,6,7,8 = 8
दो अंकों से मिलकर बनने वाले त्रिभुजों की संख्या = (1,2), (2,3), (3,4), (4,1), (5,6), (8,a) = 6
चार अंकों से मिलकर बनने वाले त्रिभुजों की संख्या=(3,4,5,6) = 1
अतः कुल त्रिभुजों की संख्या = 8+6+1 = 15

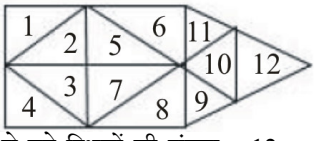
41. निम्न आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 19 (b) 17
(c) 14 (d) 16

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-II)

Ans. (b) :

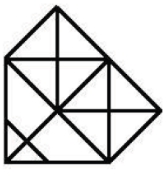


एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = 12

@Rexstarpdf

दो या दो से अधिक आकृतियों से मिलकर बनने वाले त्रिभुज की संख्या = (2,5), (3,7), (2,3), (5,7), (9,10,11,12) = 5
अतः दी गयी आकृति में कुल Δ की संख्या = 12 +5
= 17

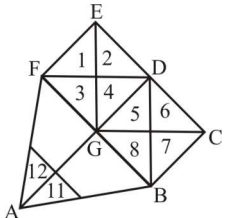
42. निम्न आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 19 (b) 26
(c) 24 (d) 22

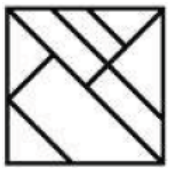
SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-I)

Ans. (b) :



कुल त्रिभुज इस प्रकार है- 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 11, 12, (11, 12), (8, 7), (6, 5), (6, 7), (5, 8), (3, 4), (1, 2), (2, 4), (1, 3), ΔFDB, ΔEGC, ΔABD, ΔAFD, ΔAGB, ΔAFG, ΔABF
अतः स्पष्ट है कि कुल त्रिभुजों की संख्या 26 है।

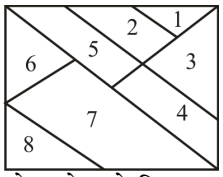
43. नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 10 (b) 9
(c) 11 (d) 8

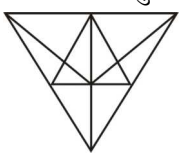
SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-III)

Ans. (a) :



एक अंक से बनने वाले त्रिभुज = 1, 3, 6, 8 = 4
दो अंकों से बनने वाले त्रिभुज = (1,2) , (3,4) = 2
तीन अंकों से बनने वाले त्रिभुज = (1,2,3), (1, 2, 5), (6,7,8) = 3
पाँच अंकों से बनने वाले त्रिभुज = (1, 2, 3, 4, 5) = 1
अतः कुल त्रिभुजों की संख्या = 4+2+3+1 = 10

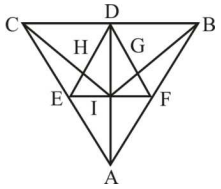
44. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 24 (b) 26
(c) 28 (d) 22

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या 28 है।
जो इस प्रकार है–



{∵ ΔADB, ΔAIF, ΔIFG, ΔIGD, ΔDFI, ΔAIB, ΔFGB, ΔDGB, ΔDFB, ΔIDB, ΔDAF, ΔIFB, ΔADC, ΔAIE, ΔAIC, ΔAED, ΔEID, ΔEDC, ΔEHC, ΔEHI, ΔEIC, ΔCID, ΔCHD, ΔHID, ΔEDF, ΔBCI, ΔAEF, ΔABC}

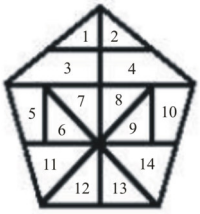
45. दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात करें।



(a) 19 (b) 17
(c) 16 (d) 18

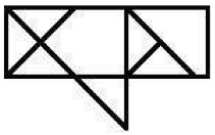
SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-I)

Ans. (d) :



एक अंक को लेकर बने त्रिभुजों की संख्या = (10) = 1 ,2 , 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14
दो अंको को लेकर बने त्रिभुजों की संख्या = (5) = (1, 2) ,(1, 3) , (2, 4), (7, 8) , (12, 13)
चार अंकों को लेकर बने त्रिभुजों की संख्या = (1) = (1, 2, 3, 4)
पाँच अंको को लेकर बने त्रिभुजों की संख्या = (2) = (7, 8, 9, 10, 14), (5, 6, 7, 8, 11)
त्रिभुजों की कुल संख्या = 10 + 5 + 1 + 2
= 18

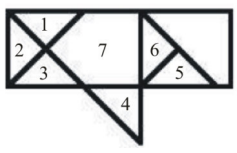
46. नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 8 (b) 10 (c) 11 (d) 9

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-II)

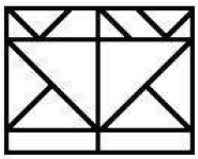
Ans. (b) :



@Rexstarpdf

एक अंक वाले त्रिभुज→ 1, 2, 3, 4, 5, 6 = 6
दो अंक वाले त्रिभुज → (1, 2), (2, 3), (5, 6) = 3
तीन अंक वाले त्रिभुज → (1, 4, 7) = 1
अतः कुल त्रिभुजों की संख्या = (6 + 3 + 1) = 10

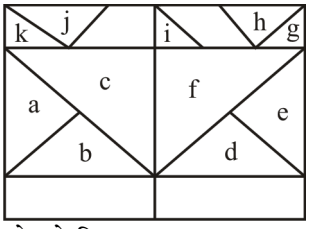
47. दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात करें।



(a) 11 (b) 14
(c) 13 (d) 15

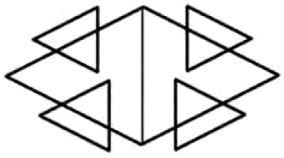
SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या निम्न है–



एक अक्षर से बने त्रिभुज = a, b, c, d, e, f, g, h, i, j, k = 11
दो अक्षरों से मिलकर बने त्रिभुज = (a,b), (d,e), (c,f) = 3
दी गई आकृति के कुल त्रिभुजों की संख्या = 11+3 = 14

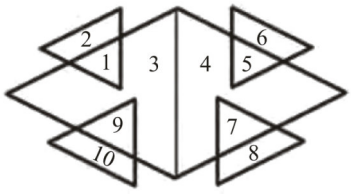
48. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 10 (b) 13
(c) 12 (d) 7

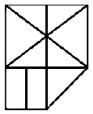
SSC CHSL 16/04/2021 (Shift-II)

Ans. (a)



एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = 1, 3, 4, 5, 7, 9 = 6
दो अंकों से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या = (1, 2), (5, 6), (9, 10), (7, 8) = 4
अतः कुल त्रिभुजों की संख्या = 6 + 4 = 10

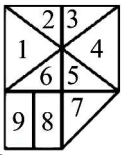
49. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 13 (b) 12
(c) 14 (d) 7

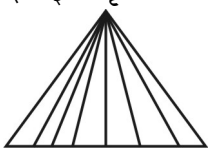
SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c)



एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 = 7
दो अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (2, 3), (6, 5), (5, 7) = 3
तीन अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (1, 6, 5), (2, 3, 4), (4, 5, 6), (1, 2, 3) = 4
अत: कुल त्रिभुजों की संख्या = 7 + 3 + 4 = 14

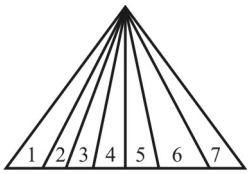
50. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 24 (b) 28
(c) 20 (d) 14

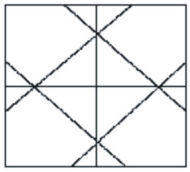
SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) :



कुल त्रिभुजों की संख्या = 1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7
= 28

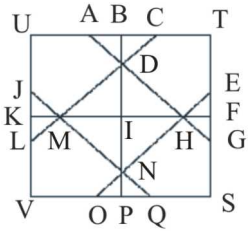
51. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 24 (b) 28 (c) 16 (d) 20

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) :

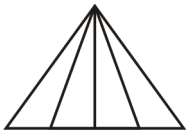


दी गई आकृति –
बिन्दु ABCD से निर्मित त्रिभुजों की संख्या = 3
बिन्दु EFGH से निर्मित त्रिभुजों की संख्या = 3
बिन्दु OPQN से निर्मित त्रिभुजों की संख्या = 3
बिन्दु 'JKLM' से निर्मित त्रिभुजों की संख्या = 3
बिन्दु 'MIHD' से निर्मित त्रिभुजों की संख्या = 3
बिन्दु 'MIHN' से निर्मित त्रिभुजों की संख्या = 3
बिन्दु 'LCU' 'OES' 'AGT' 'JQV' से निर्मित त्रिभुजों की संख्या = 4

@Rexstarpdf

बिन्दु 'DHN' और 'MDN' से निर्मित त्रिभुजों की संख्या = 2
अत: कुल त्रिभुजों की संख्या= 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 4 + 2 = 24

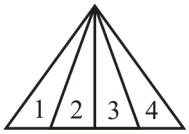
52. निम्नलिखित आकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात करें।



(a) 8 (b) 10 (c) 12 (d) 14

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-II)

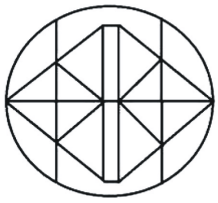
Ans. (b) :



त्रिभुज की कुल संख्या $= \frac{n(n+1)}{2}$, जहाँ n = 4 है।

त्रिभुज की कुल संख्या $= \frac{4(4+1)}{2} = 2 \times 5 = 10$

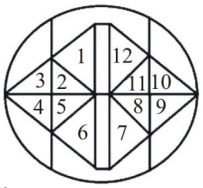
53. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 26 (b) 24 (c) 22 (d) 28

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) दी गई आकृति में–



एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 = 12
दो अंको से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या (2, 3), (3, 4), (4, 5), (5, 2), (8, 9), (9, 10), (10, 11), (11, 8) = 8
तीन अंको से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या (1, 2, 3), (4, 5, 6), (7, 8, 9), (10, 11, 12) = 4
छ: अंको से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या (1, 2, 3, 4, 5, 6), (7, 8, 9, 10, 11, 12) = 2
अत: कुल त्रिभुजों की संख्या = 12 + 8 + 4 + 2 = 26
नोट : आयोग ने इस प्रश्न का उत्तर विकल्प (c) माना है।

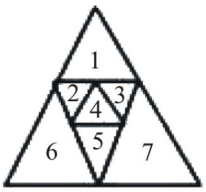
54. दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात कीजिए।



(a) 9 (b) 17 (c) 7 (d) 13

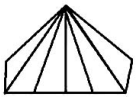
SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) दी गई आकृति में–



एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 = 7
चार अंको से मिलकर बना त्रिभुज (2, 3, 4, 5) = 1
सात अंको से मिलकर बना त्रिभुज (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7) = 1
अत: कुल त्रिभुजों की संख्या = 7 + 1 + 1 = 9

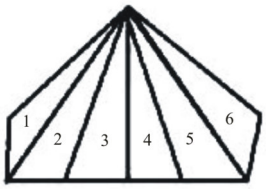
55. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज निहित हैं?



(a) 11 (b) 12
(c) 13 (d) 10

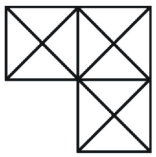
SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) :



एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = 1, 2, 3, 4, 5, 6 = 6
दो अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (2,3), (3,4), (4,5) = 3
तीन अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (2,3,4), (3,4,5) = 2
चार अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (2,3,4,5) = 1
अत: त्रिभुजों की कुल संख्या = 6 + 3 + 2 + 1 = 12

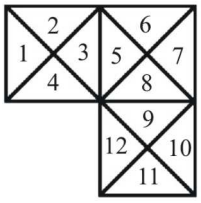
56. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 18 (b) 37
(c) 30 (d) 29

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d)



एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 = 12
दो अंको से बने त्रिभुजों की संख्या = (1, 2), (2, 3), (3, 4), (4, 1), (5, 6), (6, 7), (7, 8), (8, 5), (9, 10), (10, 11), (11, 12), (12, 9), = 12

@Rexstarpdf

चार अंको से बने त्रिभुजों की संख्या = (2, 3, 5, 6)(4, 3, 5, 8) (5, 8, 9, 12)(7, 8, 9, 10) = 4
आठ अंको से बने त्रिभुजों की संख्या = (2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10) = 1
अत: त्रिभुजों की कुल संख्या = 12 + 12 + 4 + 1 = 29

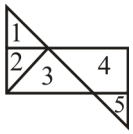
57. दी गई आकृति में कुल कितने त्रिभुज हैं?



(a) 7 (b) 5
(c) 8 (d) 6

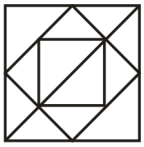
SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a)



एक अंक वाले त्रिभुज = 1, 2, 3, 5 = 4
दो अंक वाले त्रिभुज = (1, 2) (4, 5) = 2
तीन अंक वाले त्रिभुज = (1, 2, 3) = 1
अत: कुल त्रिभुज = 7

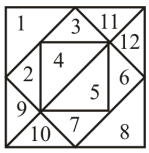
58. नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज विद्यमान हैं?



(a) 18 (b) 15
(c) 14 (d) 16

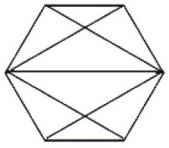
SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) चित्रानुसार –



एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 = 12 त्रिभुज
दो अंको से बने त्रिभुजों की संख्या = (9, 10), (11, 12) = 2 त्रिभुज
छ: अंको से बने त्रिभुजों की संख्या = (1, 2, 3, 4, 9, 11) (5, 6, 7, 8, 10, 12) = 2 त्रिभुज
अत: कुल त्रिभुजों की संख्या = 12 + 2 + 2 = 16 त्रिभुज

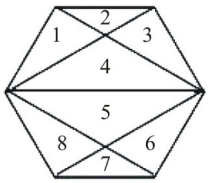
59. नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज विद्यमान हैं?



(a) 12 (b) 16
(c) 14 (d) 18

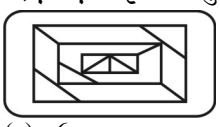
SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b)



एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = 8
दो अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = (1, 2), (2, 3), (3, 4), (4, 1), (5, 6), (6, 7), (7, 8), (8, 5) = 8
अत: त्रिभुजों की कुल संख्या = 8 + 8 = 16

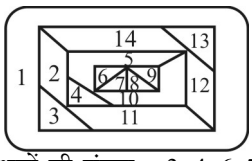
60. दिए गए आकृति में कुल कितने त्रिभुज हैं।



(a) 6 (b) 9
(c) 8 (d) 7

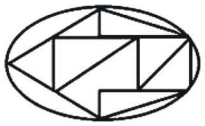
SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) :



एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = 3, 4, 6, 7, 8, 9, 13 = 7 त्रिभुज
दो अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (7, 8) = 1 त्रिभुज
कुल त्रिभुजों की सख्या = 7 + 1 = 8 त्रिभुज

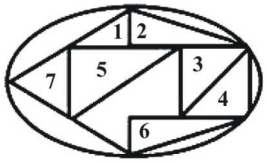
61. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 13 (b) 10
(c) 12 (d) 8

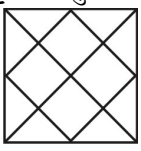
SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d)



एक अंक से बनने वाले त्रिभुजों की संख्या = 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 = 7
दो अंको से बनने वाले त्रिभुजों की संख्या = (1, 2) = 1 त्रिभुज
अत: कुल त्रिभुजों की संख्या = 7 + 1 = 8 त्रिभुज

62. नीचे दी गई आकृति में कुल कितने त्रिभुज निहित हैं?

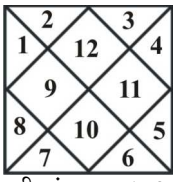


@Rexstarpdf

(a) 20 (b) 22
(c) 18 (d) 16

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) :



एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 = 8
दो अंको से बने त्रिभुजों की संख्या = (1, 2) (3, 4) (5, 6) (7, 8) = 4
तीन अंको से बने त्रिभुजों की संख्या= (2, 12, 3), (4, 11, 5), (6, 7, 10), (8, 9, 1) = 4
छह: अंको से बने त्रिभुजों की संख्या = (1, 2, 8, 9, 12, 3), (2, 12, 11, 5, 3, 4), (4, 11, 5, 6, 10, 7), (6, 10, 7, 8, 9, 1) = 4
अत: कुल त्रिभुजों की संख्या = 8 + 4 + 4 + 4 = 20

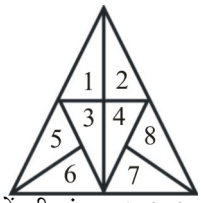
63. दिए गए चित्र में कितने त्रिभुज निहित हैं?



(a) 12 (b) 15
(c) 13 (d) 17

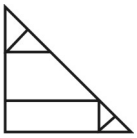
SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) :



एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 = 8
दो अंको से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या (1, 2), (3, 4), (1, 3) (2, 4), (5, 6), (7, 8) = 6
चार अंको से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या (1, 3, 5, 6) (2, 4, 8, 7) = 2
आठ अंको से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8) = 1
अत: कुल त्रिभुजों की संख्या = 8 + 6 + 2 + 1 = 17

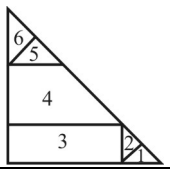
64. नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 7 (b) 10
(c) 8 (d) 9

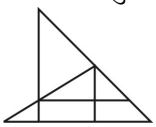
SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) :



एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = 1, 2, 5, 6 = 4
दो अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (1, 2), (5, 6) = 2
तीन अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (4, 5, 6) = 1
छ: अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (1, 2, 3, 4, 5, 6) = 1
अत: कुल त्रिभुजों की संख्या = 4 + 2 + 1 + 1 = 8

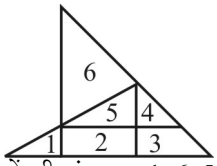
65. निम्न आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 11 (b) 8
(c) 10 (d) 9

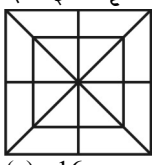
SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) :



एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = 1, 6, 5, 4 = 4
दो अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (3, 4), (4, 5) = 2
तीन अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (1, 2, 5), (4, 5, 6) = 2
पाँच अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (1, 2, 3, 4, 5), (2, 3, 4, 5, 6) =2
अत: कुल त्रिभुजों की संख्या = 4 + 2 + 2 + 2 = 10

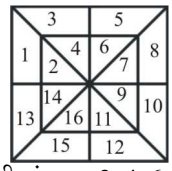
66. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 16 (b) 64
(c) 46 (d) 32

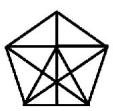
SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d) :



एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = 2, 4, 6, 7, 9, 11, 14, 16 = 8
दो अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (1,2), (3, 4), (5,6), (7,8), (9,10), (11, 12), (13, 14), (15, 16), (4, 6), (7,9), (11, 16), (2, 14) = 12
चार अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (1, 2, 13, 14), (3, 4, 5, 6), (7, 8, 9, 10), (11, 12, 15, 16), (6, 4, 2, 14), (4, 6, 7, 9), (7, 9, 11, 16) (11, 14, 16, 2) = 8
आठ अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (13, 14, 1, 2, 3, 4, 5, 6), (3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10), (7, 8, 9, 10, 11, 12, 15, 16), (11, 12, 15, 16, 13, 14, 1, 2) = 4
कुल त्रिभुजों की संख्या = 8 + 12 + 8 + 4 = 32

67. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?

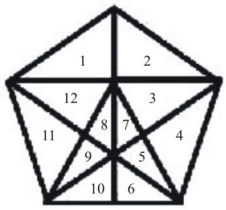


@Rexstarpdf

(a) 27 (b) 38
(c) 25 (d) 20

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) :



एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10, 11,12 = 12

दो अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (1, 2), (3, 4), (4, 5), (7, 5), (9,11), (12, 8), (9, 8), (7, 3), (10, 6), (11, 12) = 10

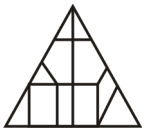
तीन अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (1,12,8), (2,3,7), (8,9,10), (7,5,6), (9,10,6), (5,6,10), (9,8,7), (8, 7, 5) = 8

चार अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (4, 5, 6, 10), (11, 9, 10, 6), (12, 8, 7, 5) (3, 7, 9, 8), (12, 8, 7, 3) = 5

छ: अंकों से बनी त्रिभुजों की संख्या = (3, 7, 8, 9, 11, 12) (12, 8, 7, 5, 3, 4), (5, 6, 7, 8, 9, 10) = 3

कुल त्रिभुजों की संख्या = 12+10+8+5+3 = 38

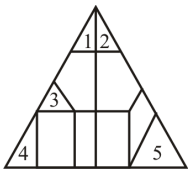
68. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 15 (b) 12
(c) 10 (d) 8

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c)



एक अंक से बनने वाले त्रिभुज = 1, 2, 3, 4, 5 = 5

दो अंकों से बनने वाले त्रिभुज = (1, 3)(2, 5)(1, 2) = 3

तीन अंकों से बनने वाले त्रिभुज = (1, 3, 4) = 1

पाँच अंकों से बनने वाले त्रिभुज = (1, 2, 3, 4, 5) = 1

कुल त्रिभुजों की संख्या = (5 + 3 + 1 + 1) = 10

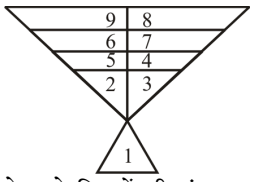
69. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 15 (b) 11
(c) 13 (d) 14

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c)



⇒ एक अंक से बनने वाले त्रिभुजों की संख्या 1, 2, 3 = 3

⇒ दो अंकों से बनने वाले त्रिभुजों की संख्या (2, 3), (3, 4), (2, 5) = 3

⇒ तीन अंकों से बनने वाले त्रिभुजों की संख्या (2, 5, 6), (3, 4, 7) = 2

⇒ चार अंकों से बनने वाले त्रिभुजों की संख्या (2, 3, 4, 5), (2, 5, 6, 9), (3, 4, 7, 8) = 3

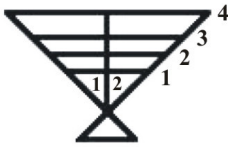
⇒ छ: अंको से बनने वाले त्रिभुजों की संख्या (2, 3, 4, 5, 6, 7) = 1

⇒ आठ अंको से बनने वाले त्रिभुजों की संख्या (2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9) = 1

⇒ कुल त्रिभुजों की संख्या = 3 + 3 + 2 + 3 + 1 + 1 = 13

अत: दी गयी आकृति में कुल '13' त्रिभुज हैं।

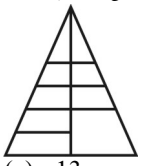
या



त्रिभुजों की संख्या = (1 + 2) × 4 (छैतिज रेखा)+1 (बाहरी त्रिभुज)
= 12 + 1
= 13

अत: विकल्प (c) सही होगा।

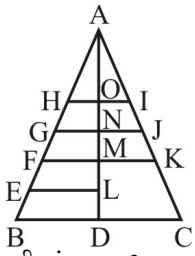
70. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज निहित हैं?



(a) 13 (b) 14
(c) 11 (d) 12

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) :



ΔAHI में कुल त्रिभुजों की संख्या = 3

ΔAGJ में कुल त्रिभुजों की संख्या = 3

ΔAFK में कुल त्रिभुजों की संख्या = 3

ΔABC में कुल त्रिभुजों की संख्या = 3

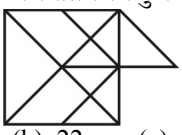
ΔAEL में कुल त्रिभुजों की संख्या = 1

अत: कुल त्रिभुजों की संख्या = 3 + 3 + 3 + 3 + 1 = 13

अत: विकल्प (a) सही है।

@Rexstarpdf

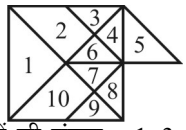
71. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 21 (b) 22 (c) 20 (d) 18

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) :



एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = 1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 = 8

दो अंकों से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या

= (2, 3), (3, 4), (4, 6), (7, 8), (8, 9), (9, 10) = 6

तीन अंकों से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या

= (1, 2, 3), (1, 10, 9), (6, 4, 5) = 3

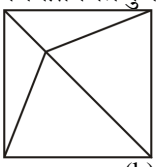
चार अंकों से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या = (4, 6, 7, 8) = 1

छ: अंकों से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या

= (2, 3, 4, 6, 7, 8), (4, 6, 7, 8, 9, 10) = 2

अत: कुल त्रिभुजों की संख्या = 8 + 6 + 3 + 1 + 2 = 20

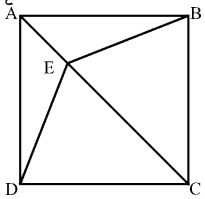
72. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 4 (b) 6
(c) 5 (d) 7

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-III)

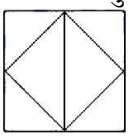
Ans : (b) दी गई आकृति-



निर्मित त्रिभुज = ΔADE, ΔEDC, ΔADC, ΔAEB, ΔBEC, ΔABC

अत: दी गई आकृति में कुल 6 त्रिभुज हैं।

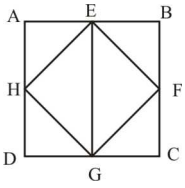
73. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 4 **(b) 5**
(c) 6 **(d) 3**

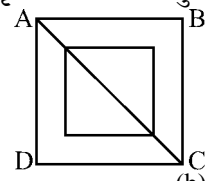
SSC MTS 9-10-2017 (Shift-II)

Ans. (c) :



दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या = ΔAEH, ΔDHG, ΔHEG, ΔBEF, ΔCGF, ΔFEG = 6

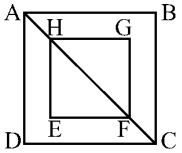
74. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 2 (b) 3
(c) 4 (d) 6

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-I)

Ans : (c)



त्रिभुजों की संख्या = ABC, ADC, HFG, HEF अर्थात् 4

75. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 6 (b) 7
(c) 4 (d) 10

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-III)

Ans. (c) :

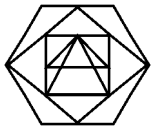


एक अंक से निर्मित त्रिभुज = 1, 2, 3 = 3

दो अंकों से निर्मित त्रिभुज = (1, 3) अर्थात् 1

कुल त्रिभुजों की संख्या = 3 + 1 = 4

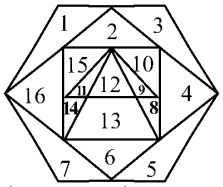
76. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 20 (b) 17
(c) 19 (d) 23

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d)



एक अंक से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या

=1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,14,15,16 = 15

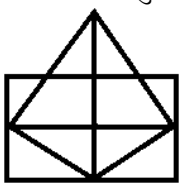
दो अंकों से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या = (11, 12), (12, 9), (9, 8), (11, 14), (12, 13) = 5

तीन अंकों से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या = (11,12,9), (15,11,14), (8,9,10) = 3

अत: कुल त्रिभुजों की संख्या = 15+5+3 = 23

@Rexstarpdf

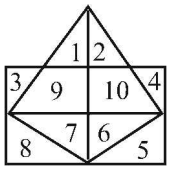
77. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 15 (b) 10
(c) 17 (d) 12

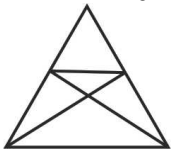
SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)
SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a)



एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या
= 1,2,3,4,5,6,7,8 = 8
दो अंकों से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या
= (1,2), (1,9), (2,10), (6,7) = 4
तीन अंकों से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या
= (1,9,7), (2,10,6) = 2
चार अंकों से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या
= (1,2,9,10) = 1
अत: कुल त्रिभुजों की संख्या = 8 + 4 + 2 + 1
= 15

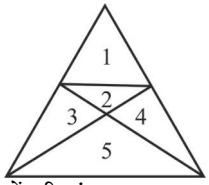
78. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 8 (b) 12
(c) 10 (d) 7

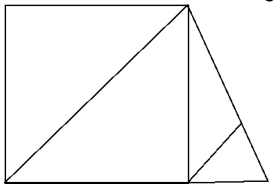
SSC MTS 11-10-2017 (Shift-II)

Ans. (b) :



एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = 1, 2, 3, 4, 5 = 5
दो अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या
= (2, 3), (4, 5), (2, 4), (3, 5) = 4
तीन अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (1, 2, 4), (1, 2, 3) = 2
कुल अंकों को सम्मिलित कर बना त्रिभुज = 1
∴ कुल त्रिभुजों की संख्या = 5 + 4 + 2 + 1 = 12

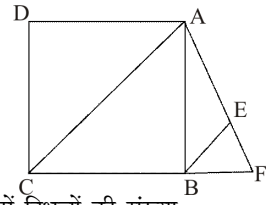
79. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 4 (b) 5
(c) 6 (d) 7

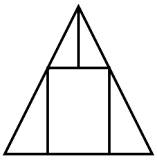
SSC MTS 11-10-2017 (Shift-III)

Ans. (c) :



दिए गए आकृति में त्रिभुजों की संख्या
Δ ABF, Δ ABE, Δ BEF, Δ ABC, Δ ADC, Δ ACF = 6

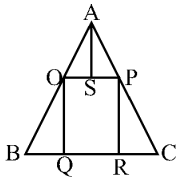
80. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 4 (b) 5
(c) 6 (d) 7

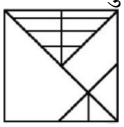
SSC MTS 11-10-2017 (Shift-I)

Ans : (c)



अभीष्ट त्रिभुजों की संख्या =
ΔABC, ΔAOP, ΔAOS, ΔASP, ΔOBQ, ΔPRC = 6

81. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?

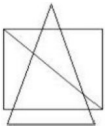


(a) 18 (b) 22
(c) 20 (d) 24

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) दी गई आकृति में कुल त्रिभुजों की सख्या 20 है।

82. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 10 (b) 12
(c) 8 (d) 6

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) दी गई आकृति में कुल त्रिभुजों की संख्या 10 है।

83. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



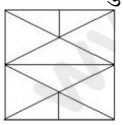
(a) 12 (b) 10
(c) 9 (d) 11

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) कुल त्रिभुजों की संख्या 11 है।

@Rexstarpdf

84. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?

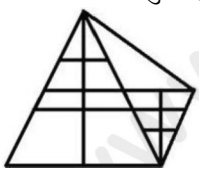


(a) 30 (b) 26
(c) 22 (d) 28

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) कुल त्रिभुजों की संख्या 22 है।

85. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?

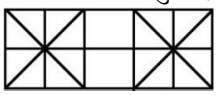


(a) 26 (b) 27
(c) 24 (d) 25

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) कुल त्रिभुजों की संख्या 25 है।

86. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 32 (b) 35
(c) 33 (d) 34

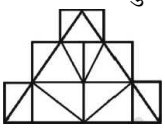
SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a)



एक वर्ग में त्रिभुजों की संख्या = $8 \times 2 = 16$
दो वर्गों में त्रिभुजों की संख्या = $16 \times 2 = 32$
अत: दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या 32 हैं।

87. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 22 (b) 20
(c) 23 (d) 21

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) दी गई आकृति में कुल त्रिभुजों की संख्या 23 है।

88. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?

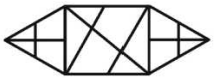


(a) 22 (b) 23 (c) 20 (d) 24

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) दी गई आकृति में कुल 22 त्रिभुज हैं।

89. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?

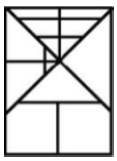


(a) 20 (b) 22 (c) 23 (d) 18

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) दी गई आकृति में कुल 22 त्रिभुज है।

90. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?

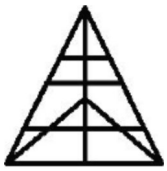


(a) 17 (b) 21
(c) 20 (d) 19

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) दी गई आकृति में कुल 19 त्रिभुज हैं।

91. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?

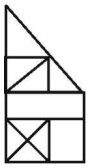


(a) 24 (b) 23
(c) 20 (d) 22

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) दी गई आकृति में कुल 22 त्रिभुज हैं।

92. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?

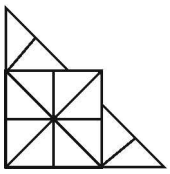


(a) 13 (b) 12
(c) 15 (d) 14

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) दी गई आकृति में 15 त्रिभुज हैं।

93. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?

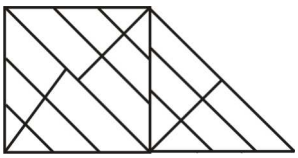


(a) 24 (b) 22
(c) 21 (d) 23

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) दी गई आकृति में कुल 22 त्रिभुज है।

94. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज मौजूद हैं?

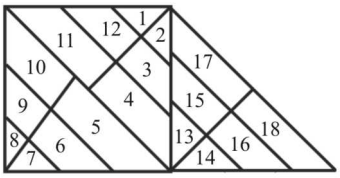


(a) 30 (b) 29
(c) 28 (d) 27

SSC CHSL (Tier-I) –08/07/2019 (Shift-I)

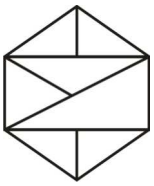
@Rexstarpdf

Ans. (d):



एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = 1, 2, 7, 8, 13, 14 = 6
दो अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (1,2), (8,7), (13, 14) , (6, 7), (8,9), (1, 12), (2, 3), (13, 15), (14, 16) = 9
तीन अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (1,12,11), (2,3,4), (5,6,7), (8, 9, 10), (13, 15, 17), (14, 16, 18) = 6
चार अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (1, 2,3,12), (7,8,9,6), (14,13,15,16) = 3
छ: अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (2,3,4,11,12,1), (5,6,7,8,9,10), (13, 15, 17, 18, 16, 14) = 3
कुल त्रिभुजों की संख्या = 6 + 9 + 6 + 3 + 3 = 27
अत: विकल्प (d) सही है।

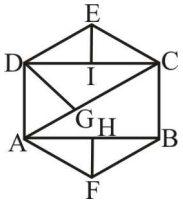
95. निम्नलिखित आकृति में कितने त्रिभुज मौजूद हैं?



(a) 13 (b) 10
(c) 12 (d) 9

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-III)

Ans. (b) :



अत: अभीष्ट त्रिभुजों की संख्या =
ΔDEI, ΔEIC, ΔDCE, ΔDAG, ΔGDC, ΔADC, ΔABC, ΔAFH, ΔFHB, ΔABF= 10

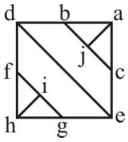
96. दी गयी आकृति में कितने त्रिभुज मौजूद हैं?



(a) 10 (b) 8
(c) 5 (d) 7

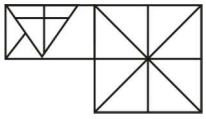
SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-II)

Ans. (b) :



कुल त्रिभुजों की संख्या = Δabc, Δabj, Δacj, Δade, Δhde, Δhfg, Δhfi, Δhgi = 8

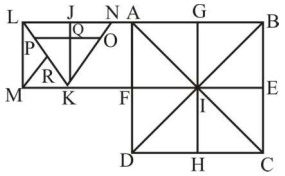
97. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज मौजूद हैं?



(a) 26 (b) 25
(c) 27 (d) 28

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गई आकृति में निम्न बिन्दुओं के नाम रखने पर



Δ की संख्या – AGI, GBI, BIE, EIC, HCI, HID, DIF, FIA, AID, AIB, BIC, DIC, ADC, ADB, ABC, BCD, LMR, MRK, LMK, KOQ, KQP, KOP, KNJ, KJL, KNL
अत: Δ की कुल संख्या = 25

98. नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज मौजूद हैं?



(a) 11 (b) 7
(c) 9 (d) 8

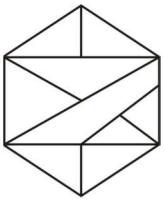
SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या निम्नवत् है-



एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = 1, 2, 3, 4, 5, 6 = 6
दो अंक से बने त्रिभुजों = (1, 2), (3,4), (5,6) = 3
अत: कुल त्रिभुजों की संख्या = 6 + 3 = 9

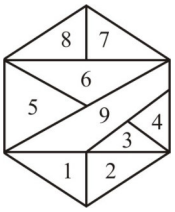
99. निम्नलिखित आकृति में कितने त्रिभुज मौजूद हैं?



(a) 13 (b) 16
(c) 14 (d) 11

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-II)

Ans. (a) :

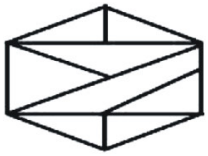


एक अंक से निर्मित Δ की संख्या = 1,2,3,4,5,6,7,8 = 8

@Rexstarpdf

दो अंकों से मिलकर बने Δ=(7, 8), (5, 6), (3, 4), (1,2) =4
तीन अंकों से मिलकर बना Δ = (3, 4, 9) = 1
अत: आकृति में कुल Δ की संख्या = 8 + 4 + 1 = 13

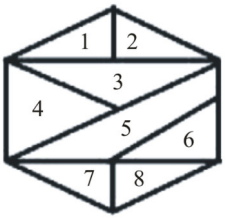
100. निम्नलिखित आकृति में कितने त्रिभुज मौजूद हैं?



(a) 10 (b) 11
(c) 9 (d) 13

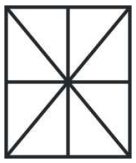
SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-I)

Ans. (b) :



एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8 = 7
दो अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (1, 2), (3, 4), (5,6), (7, 8) = 4
अत: कुल त्रिभुजों की संख्या = 7 + 4 = 11

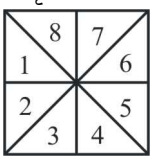
101. नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 12 (b) 14
(c) 16 (d) 18

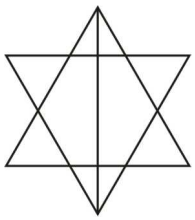
SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : दी गयी आकृति में बनने वाले त्रिभुज-



एक अंक से बनने वाले Δ = 8
दो अंकों से मिलकर बनने वाले Δ = 4
चार अंकों से मिलकर बनने वाले Δ = 4
अत: कुल त्रिभुजों की सं. = 8 + 4 + 4
= 16

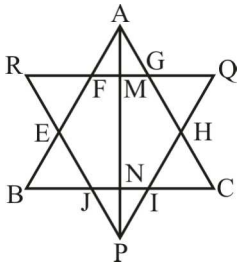
102. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 18 (b) 16
(c) 14 (d) 20

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-II)

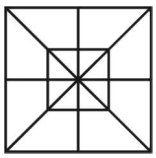
Ans. (*) :



दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या = ΔAFM, ΔAMG, ΔGQH, ΔHCI, ΔIPN, ΔPNJ, ΔJBE, ΔERF, ΔAFG, ΔJIP, ΔABC, ΔABN, ΔANC, ΔPRQ, ΔPRM, ΔPMQ, Δ AEP, ΔAHP = 18

नोट – लेकिन आयोग ने सही उत्तर विकल्प (b) को माना है।

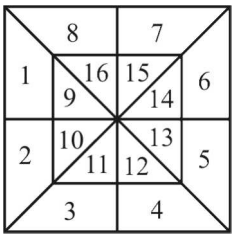
103. नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 28 (b) 36
(c) 32 (d) 24

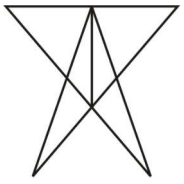
SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : बनने वाले सभी त्रिभुज निम्नवत् हैं–



एक अंक से बनने वाले त्रिभुज = 8
दो अंक से बनने वाले त्रिभुज = 12
चार अंक से बनने वाले त्रिभुज = 8
आठ अंक से बनने वाले त्रिभुज = 4
अत: कुल त्रिभुजों की संख्या = 8 + 12 + 8 + 4
= 32

104. नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?

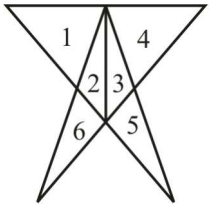


(a) 12 (b) 13
(c) 11 (d) 15

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-II)

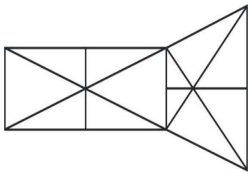
@Rexstarpdf

Ans. (d):



एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = 1, 2, 3, 4, 5, 6 = 6
दो अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (1, 2), (3, 4), (3, 5), (2, 6) = 4
तीन अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (2, 3, 6), (2, 3, 5) = 2
चार अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (1, 2, 3, 4), (2, 3, 4, 6), (1, 2, 3, 5) = 3
अत: कुल त्रिभुजों की संख्या = 6 + 4 + 2 + 3
= 15

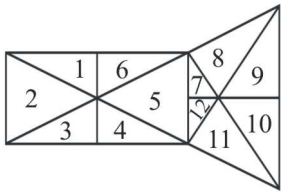
105. नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 29 (b) 27
(c) 31 (d) 25

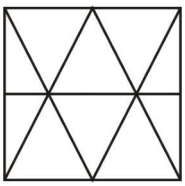
SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) आकृति में बनने वाले त्रिभुजों की संख्या–



एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, = 12
दो अंको से बने त्रिभुजों की संख्या = (1,6), (3, 4), (7, 12), (9, 10) = 4
तीन अंको से बने त्रिभुजों की संख्या = (2, 1, 6), (3, 4, 5), (2, 3, 4), (1, 6, 5), (8, 7, 12), (9, 10, 11), (8, 9, 10), (7, 12, 11) = 8
चार अंको से बने त्रिभुजों की संख्या = (5, 12, 7, 8), (5, 7, 12, 11) = 2
छ: अंको से बने त्रिभुजों की संख्या = (1, 6, 5, 7, 12, 11), (3, 4, 5, 7, 12, 8) = 2
सात अंको से बने त्रिभुजों की संख्या = (5, 7, 8, 9, 10, 11, 12) = 1
कुल त्रिभुजों की संख्या = 12 + 4 + 8 + 2 + 2 + 1 = 29

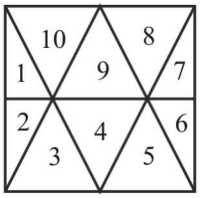
106. नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 20 (b) 16
(c) 14 (d) 18

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d) :



एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10 = 10
दो अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (1, 2), (7, 6) = 2
तीन अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (1, 2, 3), (2, 1, 10), (8, 7, 6), (7, 6, 5) = 4
चार अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (3, 4, 5, 9),(4,9,8,10)=2
कुल त्रिभुजों की संख्या = 10 + 2 + 4 + 2 = 18

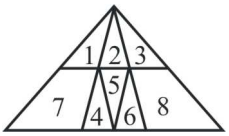
107. नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 17 (b) 13
(c) 15 (d) 14

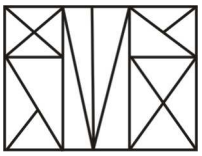
SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-I)

Ans. (c) :



एक अंक से बनने वाले त्रिभुज = 6
दो अंकों से बनने वाले त्रिभुज = 4
तीन अंकों से बनने वाले त्रिभुज = 1
6 अंकों से बनने वाले त्रिभुज = 2
4 अंकों से बनने वाले त्रिभुज = 1
सभी अंकों से मिलकर बनने वाला त्रिभुज = 1
अत: कुल त्रिभुजों की संख्या = 6 + 4+ 1+ 2 + 1 + 1 = 15

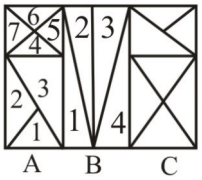
108. नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 29 (b) 18
(c) 33 (d) 31

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : चित्र को तीन भागों में रुपांतरित करने पर-



@Rexstarpdf

$A \approx C$

A में कुल Δ की संख्या = 13 — एक आकृति से 7; दो आकृति से 5; तीन आकृति से 1

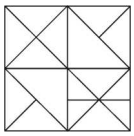
C में कुल Δ की संख्या = 13

B में कुल Δ की संख्या = 5 — एक आकृति से 4; दो आकृति से 1

अत: चित्र में कुल Δ की संख्या = 13 +5+13
= 31 त्रिभुज

अत: विकल्प (d) सही है।

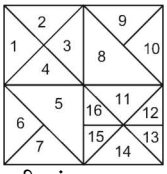
109. नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 32 (b) 36
(c) 34 (d) 24

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c) :



एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 = 16

दो अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (1, 2), (2,3), (3,4), (4,1), (9,10), (6,7), (16,15), (12,13) = 8

तीन अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (11, 12, 13), (12,13, 14), (14,15,16), (11,16,15), (8,3,4), (3,4,5) = 6

चार अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (5, 16, 15, 11), (8,11,16,15) = 2

आठ संख्याओं से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या
= (1,4, 5,6,7,14,15,16), (2,3,8,9,10,11,12,13) = 2

अत: कुल त्रिभुजों की संख्या = 16+8+6+2+2= 34

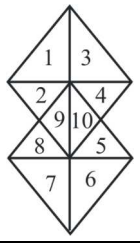
110. नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 24 (b) 14
(c) 18 (d) 22

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d) :



एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या =
1,2,3,4,5,6,7,8,9,10 = 10

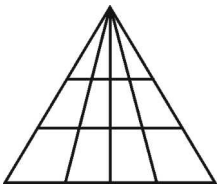
दो-दो अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या =
(1,3), (2,9), (10,4), (8,9), (10,5), (7,6) = 6

तीन-तीन अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या
= (7,8,9), (10,5,6), (1,2,9), (3,4,10) = 4

चार-चार अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या =
(8,9,10,5), (2,9,10,4) = 2

त्रिभुजों की कुल संख्या = 10 + 6 + 4 + 2 = 22

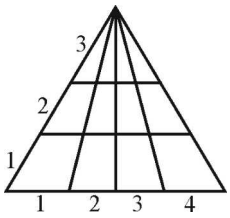
111. नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 30 (b) 32
(c) 24 (d) 36

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) :



अभीष्ट त्रिभुजों की संख्या = $(1 + 2 + 3 + 4) \times 3$

$= 10 \times 3 =$ **30**

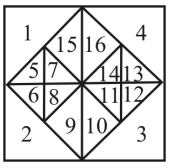
112. नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 32 (b) 34
(c) 30 (d) 28

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : दी गई आकृति में बनने वाले त्रिभुज–



एक अंक से बनने वाले त्रिभुज = 16

दो अंकों से बनने वाले त्रिभुज = 8

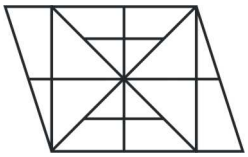
तीन अंकों से बनने वाले त्रिभुज = 4

छ: अंकों से बनने वाले त्रिभुज = 4

त्रिभुजों की संख्या = 16 + 8 + 4 + 4
= 32

@Rexstarpdf

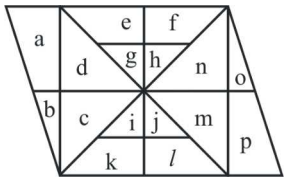
113. निम्नलिखित आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 32 (b) 30
(c) 22 (d) 16

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) :



एक अक्षर से बने त्रिभुजों की संख्या = b, d, c, g, h, i, j, n, m, o = 10

दो अक्षरों से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या = (a,b), (d, c), (i, k), (j, ℓ), (n, m), (e, g), (g, h), (i, j), (h, f), (o, p), (n, o), (b, c) = 12

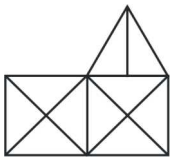
चार अक्षरों से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या = (e, f, g, h), (i, j, k, ℓ) = 2

छ: अक्षरों से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या = (c, d, e, f, g, h), (e, f, g, h, n, m), (n, m, j, ℓ, k, i), (j, ℓ, i, k, c, d) = 4

आठ अक्षरों से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या = (a, b, c, d, e, f, g, h), (n, o, m, p, i, j, k, ℓ) = 2

अत: कुल त्रिभुजों की संख्या = 10 + 12 + 2 + 4 + 2 = 30

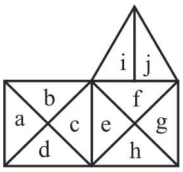
114. निम्नलिखित आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 23 (b) 20
(c) 21 (d) 19

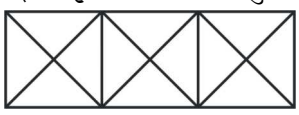
SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-III)

Ans. (c)



अत: कुल त्रिभुजों की संख्या = a, b, c, d, e, f, g, h, i, j, (a,b), (c,d), (a,d), (b,c), (e,f), (f,g), (g,h), (e,h), (i,j), (b,c,e,f), (d,c,e,h) = 21

115. नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं ?



(a) 28 (b) 30
(c) 26 (d) 24

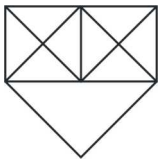
SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-II)

Ans. (a) :



अत: अभीष्ठ त्रिभुजों की संख्या = A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, (A, B), (B,C), (C,D), (D, A), (E, G), (G, H), (H, F), (F, E), (I, L), (L, K), (K, J), (J, I), (D, C, F, H), (H, G, J, K), (B, C, F, E), (E, G, J, I) = 28

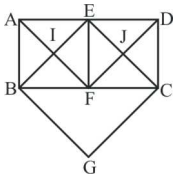
116. नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज है?



(a) 17 (b) 18
(c) 19 (d) 20

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-I)

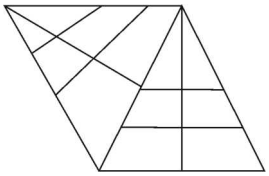
Ans. (c) : दी गयी आकृति में बनने वाले त्रिभुजों की संख्या-



ΔABI, ΔAEI, ΔEFI, ΔBFI, ΔEDJ, ΔFCJ, ΔDCJ, ΔEFJ, ΔABF, ΔAEF, ΔEFD, ΔEFC, ΔABE, ΔBFE, ΔFCD, ΔEDC, ΔAFD, ΔBEC, तथा ΔBGC

अत: कुल त्रिभुजों की संख्या = 19

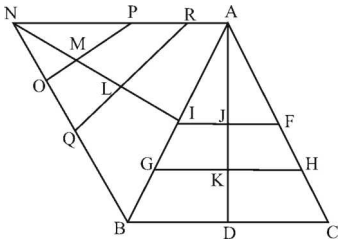
117. निम्नलिखित आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 20 (b) 22
(c) 18 (d) 16

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c) :

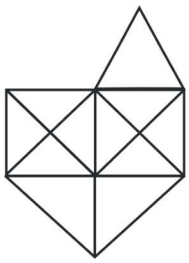


दी गयी आकृति में बनने वाले कुल त्रिभुज = ΔABC, ΔAGH, ΔAIF, ΔABD, ΔAGK, ΔAIJ, ΔADC, ΔAKH, ΔAJF, ΔNBA, ΔNQR, ΔNOP, ΔNBI, ΔNQL, ΔNOM, ΔNIA, ΔNLR, ΔNMP

अत: कुल त्रिभुजों की संख्या = 18

@Rexstarpdf

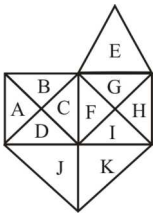
118. निम्नलिखित आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 26 (b) 25
(c) 24 (d) 22

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-I)

Ans. (c) :



एक अक्षर से बने त्रिभुजो की संख्या = A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K = 11

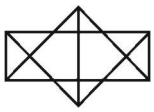
दो अक्षरों से बने त्रिभुजों की संख्या = (A,B), (C,D) (A,D), (B,C), (F,G), (H,I), (G,H), (F,I), (J,K) = 9

तीन अक्षरों से बने त्रिभुजों की संख्या = (C,D,J), (F,I,K) = 2

चार अक्षरों से बने त्रिभुजों की संख्या = (D,C,F,I,), (B,C,F,G,) = 2

अत: कुल त्रिभुजों की संख्या = 11+9+2+2 = 24

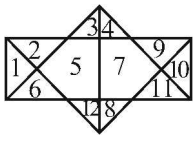
119. दी गयी आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 16 (b) 25
(c) 24 (d) 26

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c)



एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या

= 1,2,3,4,6,8,9,10,11, 12 = 10 त्रिभुज

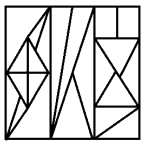
दो अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (1,2), (1,6), (3,4), (12,8), (9,10),(10,11) = 6 त्रिभुज

तीन अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (2,5,12), (3,5,6), (3,5,12), (4,7,8), (4,7,11), (8, 7, 9) = 6 त्रिभुज

छ: अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (6,5,3,4,7,11), (2,5,12,8,7,9) = 2 त्रिभुज

कुल त्रिभुजों की संख्या = 10+6+6+2 = 24 त्रिभुज

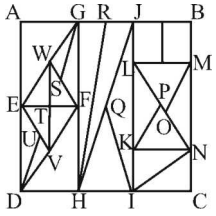
120. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 30 (b) 32
(c) 33 (d) 25

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

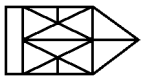
Ans. (c) दी गयी आकृति में त्रिभुजों की संख्या निम्न है–



ΔAEG, ΔGEF, ΔGWF, ΔGWS, ΔGSF, ΔWEF, ΔWET, ΔWTF, ΔWEV, ΔWVF, ΔEDF, ΔEDV, ΔEDU, ΔUDV, ΔEVF, ΔEVT, ΔTVF, ΔFDH, ΔGHJ, ΔGHR, ΔRHJ, ΔHIJ, ΔHIQ, ΔIJQ, ΔLMN, ΔLMO, ΔMNO, ΔKLN, ΔKLP, ΔKPN, ΔKIN, ΔNIC, ΔLIN.

अत: कुल त्रिभुज = 33

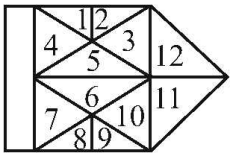
121. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(a) 17 (b) 27
(c) 28 (d) 26

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b)



एक अंक से बने त्रिभुजों की संख्या = 12 त्रिभुज

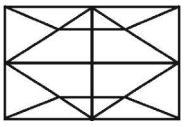
दो अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (1,2) (4,5) (6,7) (8,9) (11,12) (6,10) (5,3) = 7 त्रिभुज

तीन अंकों से बने त्रिभुजों की संख्या = (1,2,3) (8,9,10) (5,3,12) (6,10,11) (7,8,9) (4,1,2) = 6 त्रिभुज

चार अंकों से बने त्रिभुओं की संख्या = (3,5,6,10) (4,5,6,7) = 2 त्रिभुज

कुल त्रिभुजों की संख्या = 12+7+6+2 = 27 त्रिभुज

122. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?

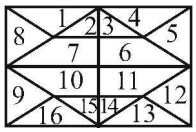


(a) 27 (b) 26
(c) 20 (d) 24

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

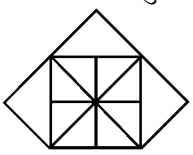
@Rexstarpdf

Ans. (b)



एक अंक से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या
= 1,2,3,4,5,8,9,16,15,14,13,12 = 12
दो अंकों से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या
= (1, 8), (2, 3), (2, 7), (3, 6), (4, 5), (9, 16), (10, 15), (11, 14), (12, 13), (14, 15) = 10
चार अंकों से मिलकर बने त्रिभुजों की संख्या
= (2, 3, 6, 7), (10, 11, 14, 15), (2, 7, 10, 15) , (3, 6, 11, 14) = 4
अत: कुल त्रिभुजों की संख्या = 12 + 10 + 4 = 26

123. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



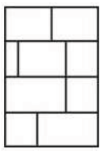
(a) 19 (b) 17
(c) 20 (d) 15

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) दी गयी आकृति में,
एक खाने से निर्मित त्रिभुजों की संख्या = 11
दो खानों से निर्मित त्रिभुजों की संख्या = 04
चार खानों से निर्मित त्रिभुजों की संख्या = 04
कुल त्रिभुजों की संख्या = 19

Type-II चतुर्भुजों की गणना पर आधारित प्रश्न

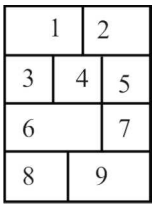
124. दी गई आकृति में कितने चतुर्भुज हैं?



(a) 22 (b) 25
(c) 24 (d) 23

SSC CHSL (Tier-I) 09/03/2023 (Shift-I)

Ans. (d) :



एक अंक से बने चतुर्भुज की संख्या = 1,2,3,4,5,6,7,8,9 = 9
दो अंकों से बने चतुर्भुजों की संख्या = (1,2), (3,4), (4,5), (6,7), (5,7), (8,9) = 6
3 अंकों से बने चतुर्भुजों की संख्या = (3,4,5), (3,4,6) = 2
4 अंकों से बने चतुर्भुजों की संख्या = (6,7,8,9), = 1
5 अंकों से बने चतुर्भुजों की संख्या
= (3,4,5,6,7), (1,2,3,4,5) = 2
7 अंकों से बने चतुर्भुजों की संख्या
= (1,2,3,4,5,6,7), (3,4,5,6,7,8,9) = 2
9 अंकों से बने चतुर्भुजों की संख्या = (1,2,3,4,5,6,7,8,9) = 1
अतः चतुर्भुजों की कुल संख्या
= 9 + 6 + 2 + 1 + 2 + 2 + 1 = 23

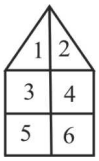
125. दी गई आकृति में कितने चतुर्भुज हैं?



(a) 9 (b) 11
(c) 13 (d) 15

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-II)

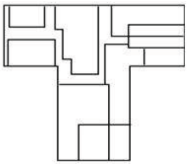
Ans. (c) :



एक अंक से निर्मित चतुर्भुज = 3, 4, 5, 6 = 4
दो अंक से निर्मित चतुर्भुज = (1, 3)(2, 4)(3, 4)(3, 5)(4, 6)(5, 6) = 6
तीन अंक से निर्मित चतुर्भुज = (1,3,5)(2,4,6) = 2
चार अंक से निर्मित चतुर्भुज = (3,4,5,6) = 1
कुल चतुर्भुज = 4+6+2+1 = 13

Type-III आयतों की गणना पर आधारित प्रश्न

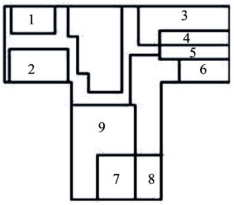
126. नीचे दी गई आकृति में कितने आयत हैं?



(a) 11 (b) 12
(c) 9 (d) 10

SSC CHSL (Tier-I) 14/08/2023 (Shift-IV)

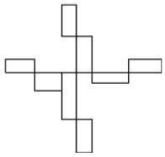
Ans. (a) : प्रश्न से,



1 अंक से बने आयत = (1, 2, 7, 8, 6, 5, 4) = 7
2 अंक से बने आयत = (7, 8), (7, 9), (3, 4), (4, 5) = 4
कुल आयत की संख्या = 7 + 4 = 11

@Rexstarpdf

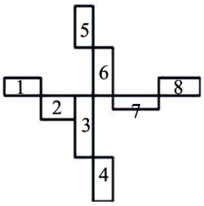
127. नीचे दी गई आकृति में कितने आयत हैं?



(a) 9 (b) 8 (c) 5 (d) 7

SSC CHSL (Tier-I) 09/08/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : प्रश्न से,



1 अंक से बने आयत = (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8) = 8

कुल आयत की संख्या = 8

128. दी गई आकृति में कितने आयत हैं?



(a) 33 (b) 30

(c) 29 (d) 27

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-III)

Ans. (b)

1	2	3	4
5	6	7	8

एक अंक से बने आयतों की संख्या = 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 = 8

दो अंकों से मिलकर बने आयतों की संख्या = (1, 2), (2, 3), (3, 4), (5, 6), (6, 7), (7, 8), (1, 5), (2, 6), (3, 7), (4, 8) = 10

तीन अंकों से मिलकर बने आयतों की संख्या = (1, 2, 3), (2, 3, 4), (5, 6, 7), (6, 7, 8) = 4

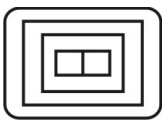
चार अंकों से मिलकर बने आयतों की संख्या = (1, 2, 3, 4), (5, 6, 7, 8), (1, 2, 5, 6), (2, 3, 6, 7), (3, 4, 7, 8) = 5

छः अंकों से मिलकर बने आयतों की संख्या = (1, 2, 3, 5, 6, 7), (2, 3, 4, 6, 7, 8) = 2

आठ अंक से मिलकर बना आयत = (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8) = 1

अतः कुल आयतों की संख्या = 8 + 10 + 4 + 5 + 2 + 1 = 30

129. नीचे दी गई आकृति में आयतों की संख्या बताएं।

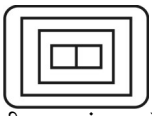


(a) 3 (b) 4

(c) 6 (d) 5

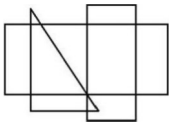
SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : दी गयी आकृति–



दिए गए चित्र में आयतों की कुल संख्या पाँच है।

130. दी गई आकृति में कितने आयत हैं?



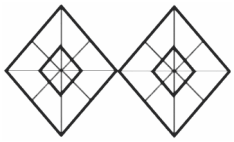
(a) 17 (b) 15 (c) 11 (d) 13

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) कुल आयतों की संख्या 17 है।

Type-IV वर्गों/वृत्तों की गणना पर आधारित प्रश्न

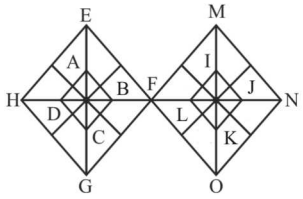
131. दिए गए चित्र में कितने वर्ग हैं?



(a) 20 (b) 16 (c) 22 (d) 18

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार,



A B C D में बने कुल वर्ग = 5

E F G H में बने कुल वर्ग = 5

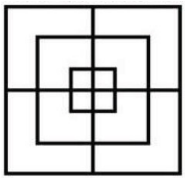
I J K L में बने कुल वर्ग = 5

M N O F में बने कुल वर्ग = 5

अतः दोनों आकृतियों में वर्गों की कुल संख्या

= 5 + 5 + 5 + 5 =20

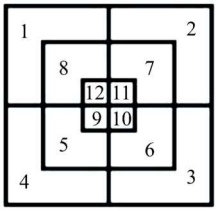
132. दी गयी आकृति में अधिकतम कितने वर्ग है?



(a) 8 (b) 12 (c) 15 (d) 18

SSC CHSL (Tier-I) 15/03/2023 (Shift-I)

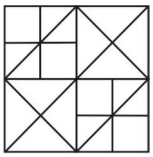
Ans. (c) :



@Rexstarpdf

एक अंक से बने वर्गों की संख्या = 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 = 12
4 अंकों से बने वर्गों की संख्या =
(1, 2, 3, 4), (5, 6, 7, 8), (9, 10, 11, 12) = 3
अतः अधिकतम वर्गों की संख्या = 12 + 3 = 15

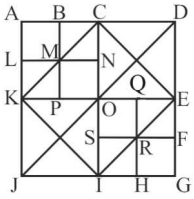
133. नीचे दी गई आकृति में कितने वर्ग हैं?



(a) 16 (b) 13
(c) 12 (d) 14

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-I)
SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d) :



वर्गों की कुल संख्या = ABML, BCNM, MNOP, LMPK, ACOK, KOIJ, CDEO, OQRS, QEFR, RFGH, SRHI, OEGI, ADGJ, CEIK.
= 14

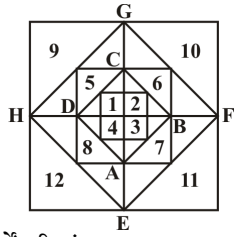
134. दी गई आकृति में वर्गों की संख्या बताइए।



(a) 12 (b) 13
(c) 17 (d) 18

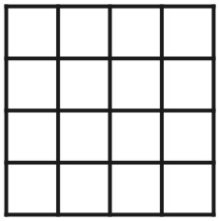
SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) :



एक अंक से बने वर्गों की संख्या = 1, 2, 3, 4 = 4
दो अंकों से बने वर्गों की संख्या = (1,5), (2, 6), (3, 7), (4, 8) = 4
तीन अंकों से बने वर्गों की संख्या = (1, 5, 9), (2, 6, 10), (3, 7, 11), (4, 8, 12) = 4
चार अंकों एवं चार अक्षरों से बने वर्गों की संख्या = (1, 2, 3, 4), (A, B, C, D), (E, F, G, H) = 3
आठ अंकों से मिलकर बना वर्ग = (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8) = 1
बारह अंकों से मिलकर बना वर्ग = (1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 7, 9, 10, 11, 12) = 1
अत: कुल वर्गों की संख्या = 4 + 4 + 4 + 3 + 1 + 1 = 17

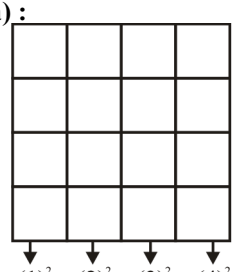
135. निम्नलिखित आकृति में वर्गों की संख्या ज्ञात कीजिए।



(a) 30 (b) 28
(c) 24 (d) 32

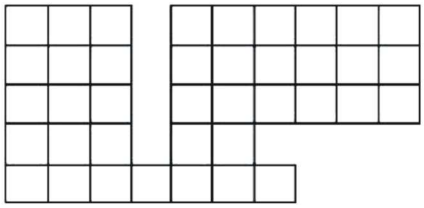
SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) :



$(1)^2 + (2)^2 + (3)^2 + (4)^2 = 1 + 4 + 9 + 16 = 30$
अत: वर्गों की कुल संख्या = 30

136. दिए गए आकृति में कितने वर्ग है?

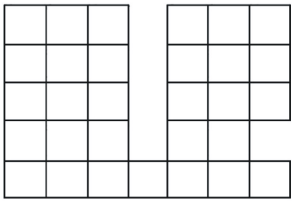


(a) 66 (b) 71
(c) 76 (d) 57

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) : वर्गों की कुल संख्या 66 है।

137. नीचे दी गई आकृति में कितने वर्ग हैं?

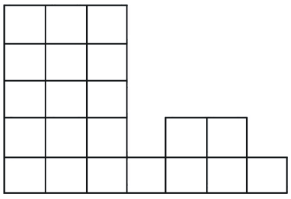


(a) 53 (b) 48
(c) 60 (d) 39

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) दी गई आकृति में '48' वर्ग है।
अत: विकल्प 'b' सही होगा।

138. दिए गए चित्र में कितने वर्ग निहित हैं?

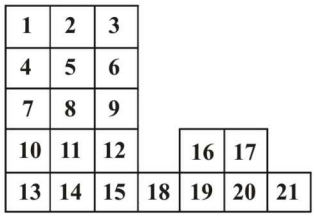


(a) 36 (b) 33
(c) 25 (d) 42

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-II)

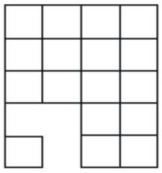
@Rexstarpdf

Ans. (b)



एक अंक से बनने वाले वर्गों की संख्या = 21
चार अंको से बनने वाले वर्गों की संख्या = 9
नौ अंको से बनने वाले वर्गों की संख्या = 3
अत: कुल वर्गों की संख्या = 21 + 9 + 3 = 33 वर्ग।

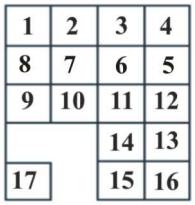
139. निम्न आकृति में कितने वर्ग हैं?



(a) 25 (b) 26
(c) 27 (d) 28

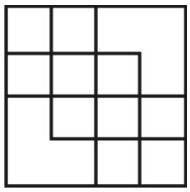
SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) :



एक अंक से बने वर्गों की संख्या = 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17 = 17
चार अंकों से बने वर्गों की संख्या = (1, 2, 8, 7), (2, 3, 6, 7), (3, 4, 5, 6), (8, 7, 9, 10), (7, 6, 10, 11), (6, 5, 11, 12), (11, 12, 13, 14), (13, 14, 15, 16) = 8
नौ अंक से बने वर्गों की संख्या = (1, 2, 3, 6, 7, 8, 9, 10, 11), (2, 3, 4, 5, 6, 7, 10, 11, 12) = 2
अत: कुल वर्गों की संख्या = 17 + 8 + 2 = 27

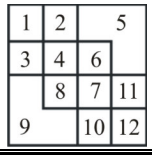
140. निम्नलिखित आकृति में कितने वर्ग हैं?



(a) 18 (b) 17
(c) 16 (d) 15

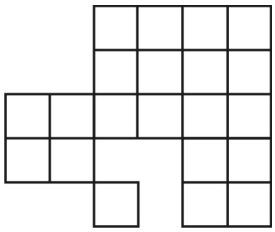
SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) :



एक अंक से बनने वाले वर्ग = 1, 2, 3, 4, 6, 8, 7, 11, 10, 12 = 10
दो अंक से बनने वाले वर्ग = (6, 5), (8, 9) = 2
चार अंक से बनने वाले वर्ग = (1, 2, 3, 4), (4, 6, 8, 7), (7, 11, 10, 12) = 3
7 अंक से बनने वाले वर्ग = (3, 4, 6, 7, 8, 9, 10), (2, 4, 6, 5, 8, 7, 11) = 2
सभी अंकों से मिलकर बना वर्ग = 1
वर्ग की कुल संख्या = 10 + 2 + 3 + 2 + 1 = 18
अतः दी गई आकृति में कुल '18' वर्ग है।

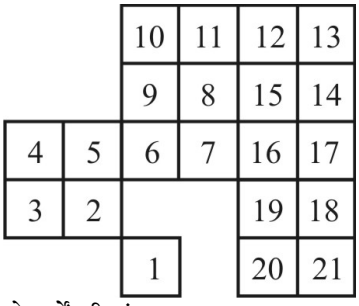
141. दी गई आकृति में कितने वर्ग हैं?



(a) 29 (b) 33
(c) 32 (d) 34

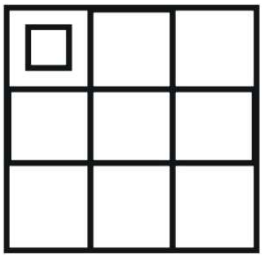
SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) :



एक अंक से बने वर्गों की संख्या = 21
चार अंकों से मिलकर बने वर्गों की संख्या = (2, 3, 4, 5), (6, 7, 8, 9), (8, 9, 10, 11), (8, 11, 12, 15), (7, 8, 15, 16), (12, 13, 14, 15), (14, 15, 16, 17), (16, 17, 18, 19), (18, 19, 20, 21) = 9
नौ अंकों से मिलकर बने वर्गों की संख्या = (6, 7, 16, 15, 8, 9, 10, 11, 12), (11, 12, 13, 14, 15, 8, 7, 16, 17) = 2
अत: कुल वर्गों की संख्या = 21 + 9 + 2 = 32

142. नीचे दी गई आकृति में कितने वर्ग मौजूद हैं?

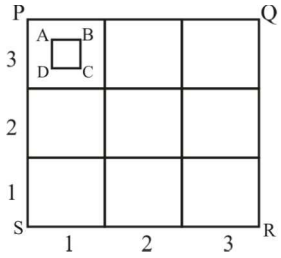


(a) 10 (b) 16
(c) 15 (d) 12

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (c):



दी हुई आकृति में कुल वर्गों की संख्या

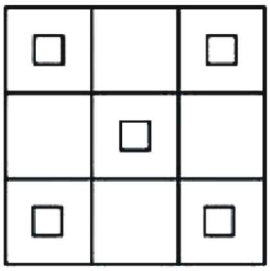
= PQRS में कुल वर्ग + ABCD

$= (1^2 + 2^2 + 3^2) + 1$

= 14 + 1

= 15

143. नीचे दी गई आकृति में कितने वर्ग मौजूद हैं?

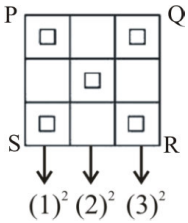


(a) 23 (b) 21

(c) 17 (d) 19

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-III)

Ans. (d):

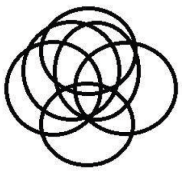


अत: वर्गों की कुल संख्या = $(1)^2 + (2)^2 + (3)^2$ + शेष 5 छोटे वर्ग

= 1 + 4 + 9 + 5

= 19

144. निम्नलिखित आकृति में वृत्तों की संख्या ज्ञात करें।



(a) 6 (b) 8

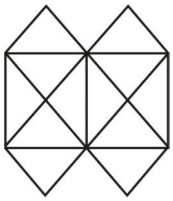
(c) 10 (d) 11

SSC CHSL 09/08/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : दी गई, आकृति में वृत्तो की कुल संख्या 6 है।

Type-V रेखाओं/पंक्तियों की गणना पर आधारित प्रश्न

145. निम्नलिखित आकृति को बनाने के लिए कम से कम कितनी सीधी रेखाओं की जरूरत होगी?

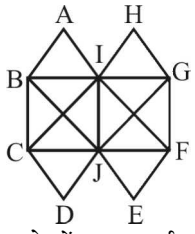


(a) 12 (b) 13

(c) 17 (d) 11

SSC CGL (Tier-I) – 19/06/2019 (Shift-III)

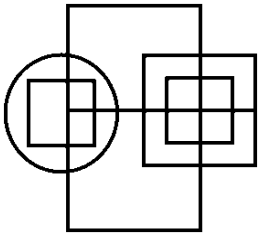
Ans. (b)



उपरोक्त आकृति को बनाने में प्रयुक्त हुई कम से कम रेखाएँ – AB, BC, CD, HG, GF, FE, IJ, AF, BE, CH, DG, BG, CF

अत: कुल रेखाओं की संख्या = 13

146. दी गई आकृति में कितनी सरल रेखाएँ हैं?

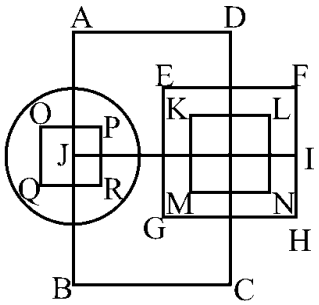


(a) 20 (b) 15

(c) 17 (d) 19

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c)



सरल रेखाओं की संख्या = AB, AD, BC, DC, JI, EF, EG, FH, GH, KL, LN, MN, KM, OP, PR, QR, OQ

= 17 रेखाएँ

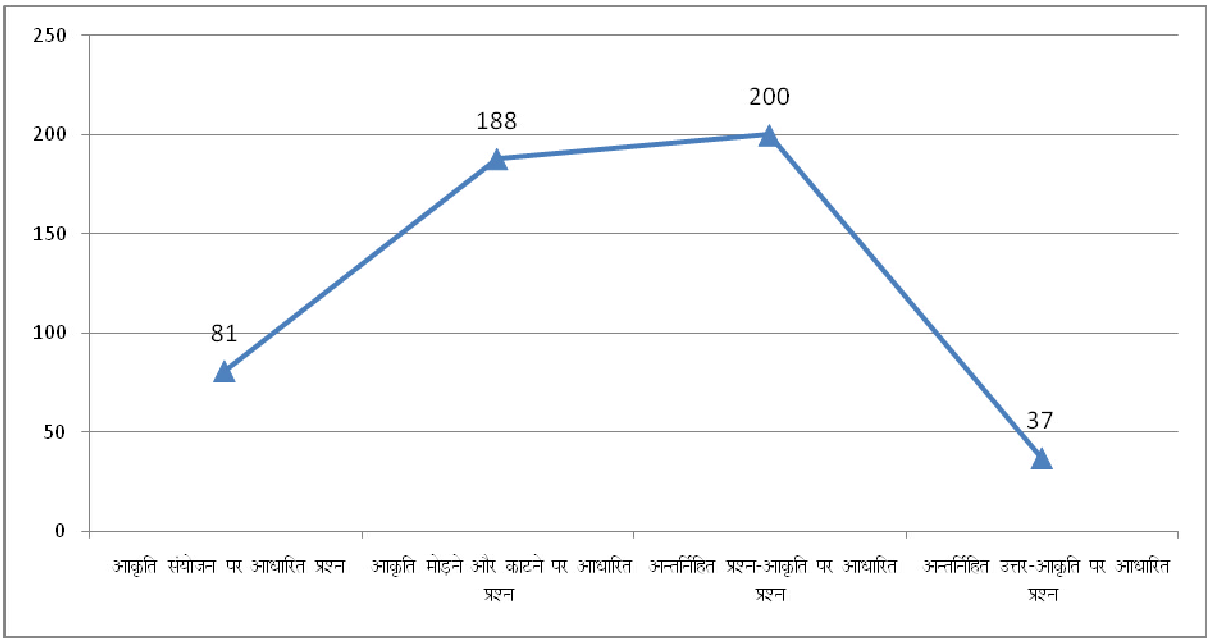
@Rexstarpdf

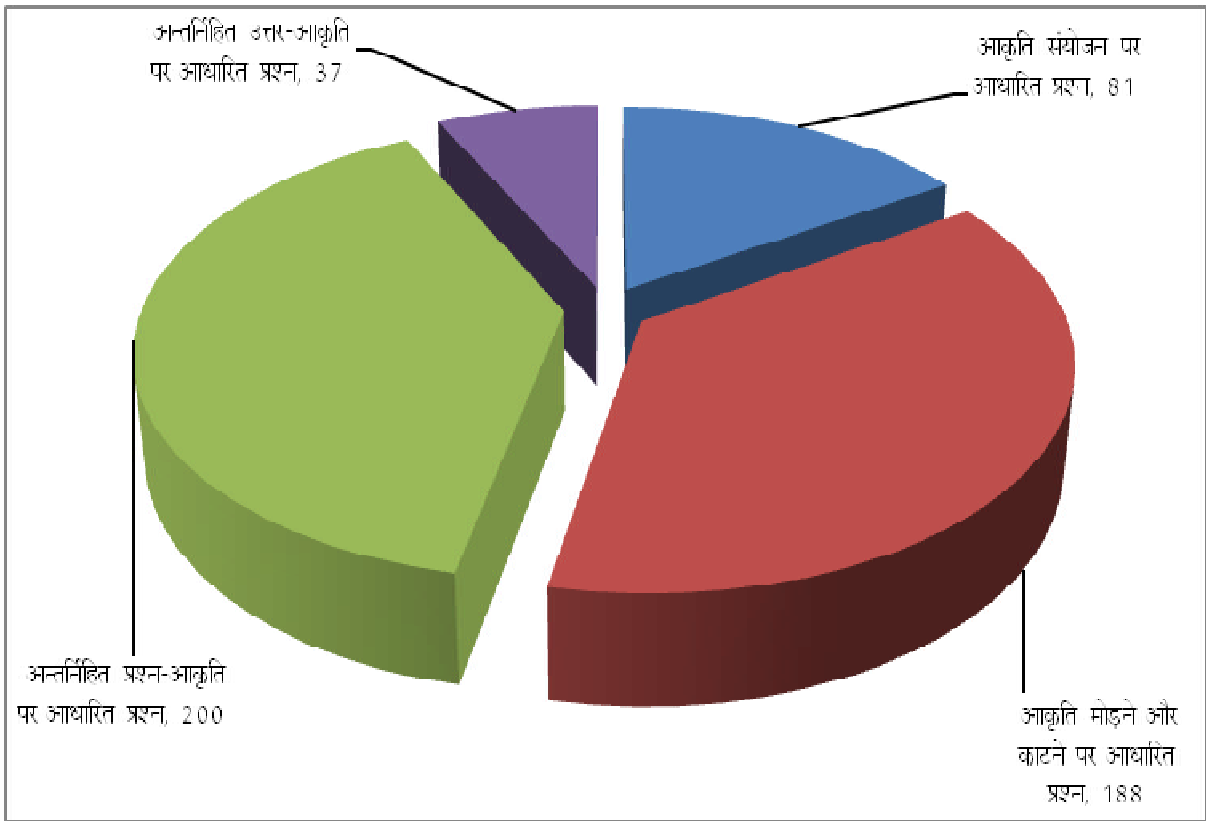
20.

आकृति निर्माण एवं विभाजन
(Formation and Division of Figures)

TCS पैटर्न पर आधारित (Based On TCS Pattern)			
Typewise	**Exam**	**Question No.**	**Years**
Type-1 आकृति संयोजन पर आधारित प्रश्न	**CGL (Tier-1)**	**18**	**(2017–2023)**
	CGL (Tier-2)	**9**	
	CHSL (Tier-1)	**8**	
	CHSL (Tier-2)	**4**	
	Selection Post VII, VIII, XI	**19**	
	SSC MTS	**10**	
	SSC GD	**2**	
	SSC CPO SI	**6**	
	SSC JE	**4**	
Type-2 आकृति मोड़ने और काटने पर आधारित प्रश्न	**CGL (Tier-1)**	**39**	**(2017–2023)**
	CGL (Tier-2)	**25**	
	CHSL (Tier-1)	**44**	
	CHSL (Tier-2)	**20**	
	Selection Post VII, VIII, XI	**15**	
	SSC MTS	**10**	
	SSC GD	**10**	
	SSC CPO SI	**15**	
	SSC JE	**10**	
Type-3 अन्तर्निहित प्रश्न-आकृति पर आधारित प्रश्न	**CGL (Tier-1)**	**42**	**(2017–2023)**
	CGL (Tier-2)	**25**	
	CHSL (Tier-1)	**22**	
	CHSL (Tier-2)	**18**	
	Selection Post VII, VIII, XI	**11**	
	SSC MTS	**12**	
	SSC GD	**10**	
	SSC CPO SI	**25**	
	SSC JE	**10**	
Type-4 अन्तर्निहित उत्तर-आकृति पर आधारित प्रश्न	**CGL (Tier-1)**	**8**	**(2017–2023)**
	CGL (Tier-2)	**5**	
	CHSL (Tier-1)	**4**	
	CHSL (Tier-2)	**2**	
	Selection Post VII, VIII, XI	**3**	
	SSC MTS	**5**	
	SSC GD	**3**	
	SSC CPO SI	**2**	
	SSC JE	**5**	

@Rexstarpdf


250
200
150
100
50
0
81
188
200
37
आकृति संयोजन पर आधारित प्रश्न
आकृति मोड़ने और काटने पर आधारित प्रश्न
अन्तर्निहित प्रश्न-आकृति पर आधारित प्रश्न
अन्तर्निहित उत्तर-आकृति पर आधारित प्रश्न


अन्तर्निहित उत्तर-आकृति पर आधारित प्रश्न, 37
आकृति संयोजन पर आधारित प्रश्न, 81
अन्तर्निहित प्रश्न-आकृति पर आधारित प्रश्न, 200
आकृति मोड़ने और काटने पर आधारित प्रश्न, 188

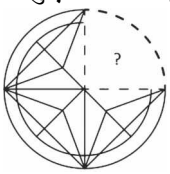
@Rexstarpdf

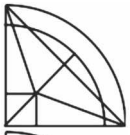
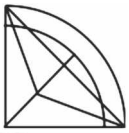
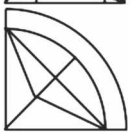
20.

आकृति निर्माण एवं विभाजन
(Formation and Division of Figures)

Type-I आकृति संयोजन पर आधारित प्रश्न

1. Select the figure from the option that can replace the question mark (?) and complete the pattern./निम्नलिखित विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करते हुए पैटर्न को पूरा कर सकती है।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : दी गई प्रश्न आकृति के अधूरे भाग को विकल्प आकृति (b) पूरा करेगी।

2. Select the figure from the options that can replace the question mark (?) and complete the pattern.
विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए, जो प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है और पैटर्न को पूरा कर सकती है।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : दिए गए पैटर्न के प्रश्न चिन्ह के स्थान पर विकल्प आकृति (c) आयेगी और पैटर्न को पूर्ण करेगी।

3. Which of the following option figures will complete the pattern in the figure given below?
निम्नलिखित में से कौन-सी विकल्प आकृति नीचे दी गई आकृति के स्वरूप (पैटर्न) को पूरा करेगी?

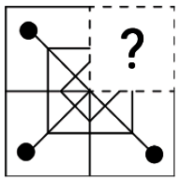


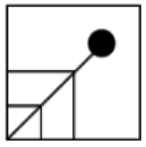
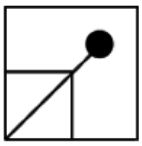
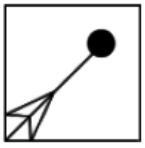
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : दिए गए पैटर्न में खाली स्थान पर विकल्प आकृति (b) आएगी और पैटर्न को पूरा करेगी।

4. Select the option figure that will replace the question mark (?) in the figure given below to complete the pattern.
उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जो नीचे दिए गए चित्र में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर आकर पैटर्न को पूर्ण करेगी।



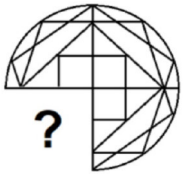
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL Mains 26/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c): उत्तर-आकृति विकल्प (c) चित्र में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर आकर पैटर्न को पूर्ण करेगी।

@Rexstarpdf

5. Select the option figure that will replace the question mark (?) in the figure given below to complete the pattern.
उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जो पैटर्न को पूरा करने के लिए नीचे दी गई आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर विकल्प (b) की आकृति रखने पर आकृति पूर्ण होगी।

6. Select the figure from the options that can replace the question marks (?) and complete the given pattern./ विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो प्रश्न चिह्न का स्थान लेकर दिए गए पैटर्न को पूरा कर सकती है।

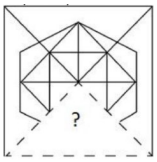


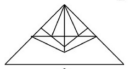
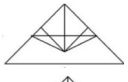
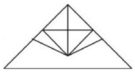
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्न आकृति में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर विकल्प (d) की आकृति रखने पर प्रश्न आकृति पूर्ण हो जायेगी।

7. Select the figure from the options that can replace the question mark (?) and complete the pattern./निम्नलिखित विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो प्रश्नवाचक चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित करते हुए पैटर्न को पूरा कर सकती है।

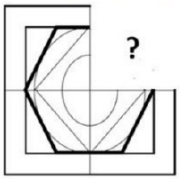


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d): प्रश्न आकृति में प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान पर उत्तर आकृति विकल्प (b) को रखने पर आकृति पूर्ण हो जायेगी।

8. Select the option figure that will replace the question mark (?) in the given figure to complete the pattern./उस विकल्प चित्र का चयन कीजिए जो पैटर्न को पूरा करने के लिए प्रस्तुत चित्र में प्रश्नचिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा।

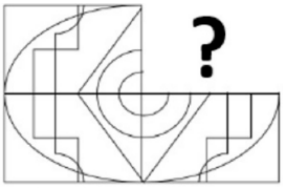


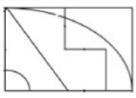
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्न आकृति में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर विकल्प (d) की आकृति को रखने पर पूर्ण हो जायेगी।

9. Select the figure from the options that can replace the question mark (?) and complete the pattern replace./विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो प्रश्न-चिह्न को प्रतिस्थापित कर सकता है और पैटर्न को पूरा कर सकती है।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

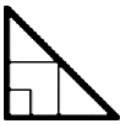
SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्न आकृति में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर विकल्प (c) की आकृति रखने पर पूर्ण हो जायेगी।

10. Select the figure from the options that can replace the question mark (?) and complete the given pattern./विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें, जो प्रश्न चिह्न (?) का स्थान लेकर दिए गए पैटर्न को पूरा कर सकती है।



@Rexstarpdf

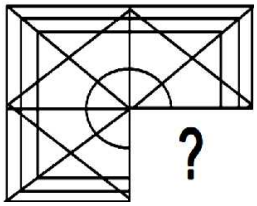
(a)  (b) 

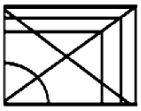
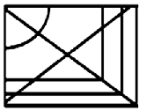
(c)  (d) 

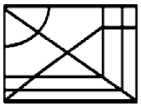
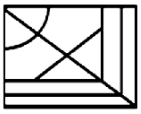
SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : उत्तर आकृति (a) प्रश्न आकृति के प्रारूप को पूरा करेगी क्योंकि इसमें सबसे अंदर की ओर वर्ग, फिर वृत्त तथा सबसे बाहर वर्ग है जो केवल उत्तर आकृति (a) में है।

11. Select the option figure that will replace the question mark (?) in the figure given below to complete the pattern.
उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जो पैटर्न को पूरा करने के लिए नीचे दी गई आकृति में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : उत्तर आकृति (b) दिए गए प्रश्न आकृति में प्रश्न चिन्ह को प्रतिस्थापित करेगा।

12. Select the figure from the option that can replace the question mark (?) and complete the given pattern.
विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें, जो प्रश्न चिन्ह (?) का स्थान लेकर दिए गए पैटर्न को पूरा कर सकती है।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : विकल्प (b) की आकृति दी गई प्रश्न आकृति में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आकर पैटर्न को पूरा करेगी।

13. Which of the following option figures will complete the pattern in the figures given below?
निम्नलिखित में से कौन-सी विकल्प आकृति नीचे दी गई आकृति के स्वरूप (पैटर्न) को पूरा करेगी?



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : विकल्प (b) की आकृति दी गई प्रश्न आकृति, के पैटर्न को पूर्ण करेगी।

14. Select the option figure that will replace the question mark (?) in the figure given below to complete the pattern.
निम्नलिखित विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो प्रश्नवाचक चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित करते हुए पैटर्न को पूरा कर सकती है।



(a)  (b) 

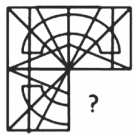
(c)  (d) 

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : विकल्प (d) की आकृति प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आकर पैटर्न को पूर्ण करेगी।

15. Select the figure which will replace the question mark (?) in the given figure to complete the pattern.
उस आकृति का चयन कीजिए जो पैटर्न को पूर्ण करने के लिए दी गई आकृति में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

@Rexstarpdf



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : दिए गए पैटर्न में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर विकल्प आकृति (a) आएगी और पैटर्न पूर्ण करेगी।

16. Select the figure from the options that can replace the question mark (?) and complete the given pattern./विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें, जो प्रश्न चिन्ह (?) का स्थान लेकर दिए गए पैटर्न को पूरा कर सकती है।



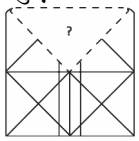
(a)  (b) 

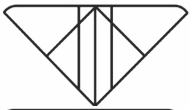
(c)  (d) 

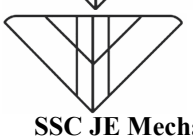
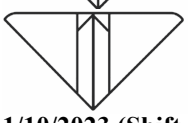
SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : दिए गए पैटर्न में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर विकल्प आकृति (a) आएगी और पैटर्न पूरा करेगी।

17. Select the figure from the options that can replace the question mark (?) and complete the pattern./निम्नलिखित विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करते हुए पैटर्न को पूरा कर सकती है।



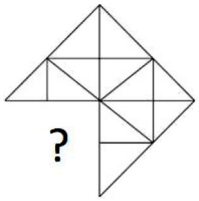
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (b): दिए गए पैटर्न में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर विकल्प आकृति (b) आएगी और पैटर्न को पूरा करेगी।

18. पैटर्न को पूरा करने वाली आकृति को पहचानिए (घूर्णन की अनुमति नहीं है)।



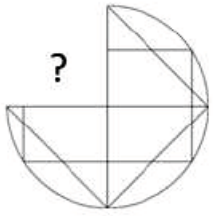
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 04/09/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : विकल्प आकृतियों के अवलोकन से यह स्पष्ट है कि विकल्प आकृति (a) प्रश्नचिह्न को प्रतिस्थापित करके प्रश्नगत पैटर्न को पूरा करेगी।

19. पैटर्न को पूरा करने वाली आकृति को पहचानिए (घूर्णन की अनुमति नहीं है)।



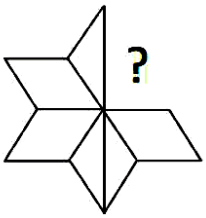
(a)  (b) 

(c)  (d) 

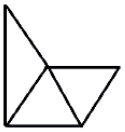
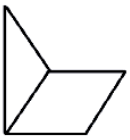
SSC MTS 01/09/2023 (Shift-I)

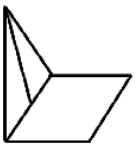
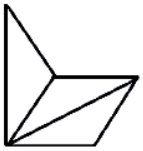
Ans. (a) : अतः विकल्पों से स्पष्ट है कि विकल्प आकृति (a) दिये गये प्रश्न आकृति के पैटर्न को पूरा करेगी।

20. पैटर्न को पूरा करने वाली आकृति को पहचानिए (घूर्णन की अनुमति नहीं है)।



@Rexstarpdf

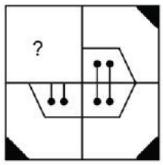
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 05/09/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : दिये गए पैटर्न को आकृति विकल्प (b) पूरा करेगी।

21. उस विकल्प आकृति को चुनिए जो नीचे दी गई आकृति में पैटर्न को पूरा करने के लिए प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी। (घूर्णन की अनुमति नहीं है)।



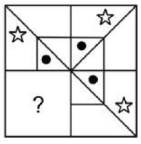
(a)  (b) 

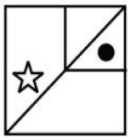
(c)  (d) 

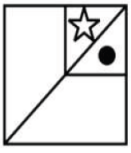
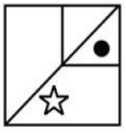
SSC MTS 19/05/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : विकल्प आकृतियों के अवलोकन से स्पष्ट है कि विकल्प (c) की आकृति प्रश्नगत पैटर्न को पूरा करने के लिए प्रश्नचिन्ह के स्थान पर आएगी।

22. उस विकल्प आकृति को चुनिए जो नीचे दी गई आकृति में पैटर्न को पूरा करने के लिए प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी। (घूर्णन) की अनुमति नहीं है)।



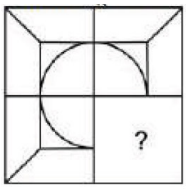
(a)  (b) 

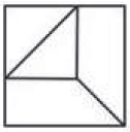
(c)  (d) 

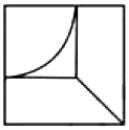
SSC MTS 18/05/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : विकल्प आकृतियों के अवलोकन से स्पष्ट है कि विकल्प (d) की आकृति प्रश्नगत पैटर्न को पूरा करने के लिए प्रश्नचिन्ह के स्थान पर आएगी।

23. उस विकल्प आकृति को चुनिए जो नीचे दी गई आकृति में पैटर्न को पूरा करने के लिए प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी। (घूर्णन की अनुमति नहीं है)।



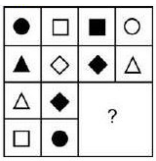
(a)  (b) 

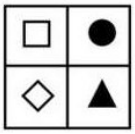
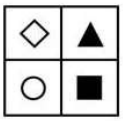
(c)  (d) 

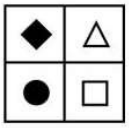
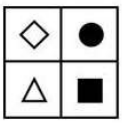
SSC MTS 16/05/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : विकल्प आकृति (d) प्रश्नगत पैटर्न को पूरा करने के लिए प्रश्नचिन्ह के स्थान पर आएगी।

24. उस विकल्प आकृति को चुनिए जो नीचे दी गई आकृति में पैटर्न को पूरा करने के लिए प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।



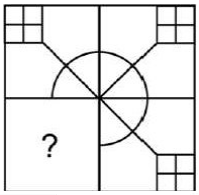
(a)  (b) 

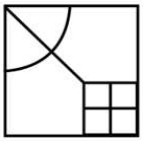
(c)  (d) 

SSC MTS 15/05/2023 (Shift-I)

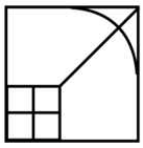
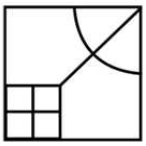
Ans. (b) : विकल्प आकृति (b) प्रश्नगत पैटर्न को पूरा करने के लिए प्रश्नचिन्ह के स्थान पर आएगी।

25. उस विकल्प आकृति को चुनिए जो नीचे दी गई आकृति में पैटर्न को पूरा करने के लिए प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी। (घूर्णन की अनुमति नहीं है।



(a)  (b) 

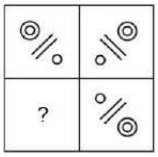
@Rexstarpdf

(c)  (d) 

SSC MTS 10/05/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : विकल्प आकृतियों के अवलोकन से स्पष्ट है कि विकल्प (d) की आकृति प्रश्नगत पैटर्न को पूरा करने के लिए प्रश्नचिन्ह के स्थान पर आएगी।

26. उस विकल्प आकृति को चुनिए जो पैटर्न को पूरा करने के लिए नीचे दी गई आकृति में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी। (घूर्णन की अनुमति नहीं है)

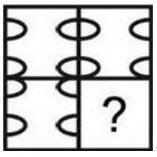


(a)  (b) 

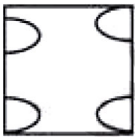
(c)  (d) 

Ans. (a) : विकल्प आकृतियों के अवलोकन से स्पष्ट है कि विकल्प (a) की आकृति प्रश्नगत पैटर्न को पूरा करने के लिए प्रश्नचिन्ह के स्थान पर आएगी।

27. कौन-सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति में दिए गए पैटर्न को पूरा करेगी?



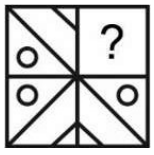
(a)  (b) 

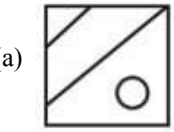
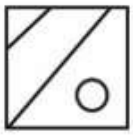
(c)  (d) 

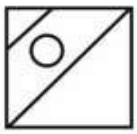
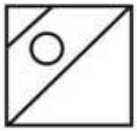
SSC MTS 04/05/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : विकल्प आकृतियों के अवलोकन से स्पष्ट है कि विकल्प (a) की आकृति प्रश्नगत पैटर्न को पूरा करने के लिए प्रश्नचिन्ह के स्थान पर आएगी।

28. कौन-सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति में दिए गए पैटर्न को पूरा करेगी?



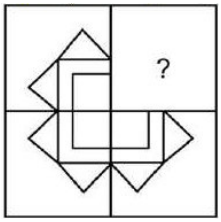
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 02/05/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : विकल्प आकृतियों के अवलोकन से स्पष्ट है कि विकल्प (b) की आकृति प्रश्नगत पैटर्न को पूरा करने के लिए प्रश्नचिन्ह के स्थान पर आएगी।

29. उस विकल्प आकृति को चुनिए जो नीचे दी गई आकृति में पैटर्न को पूरा करने के लिए प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी। (घूर्णन की अनुमति नहीं है)



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 11/05/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : विकल्प आकृतियों के अवलोकन से स्पष्ट है कि विकल्प (b) की आकृति प्रश्नगत पैटर्न को पूरा करने के लिए प्रश्नचिन्ह के स्थान पर आएगी।

30. विकल्पों में वह चित्र चुनें जिसे प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखा जा सकता है और दिए गए पैटर्न को पूरा किया जा सकता है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



(a)  (b) 

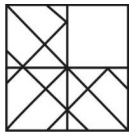
(c)  (d) 

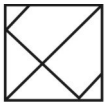
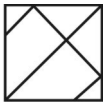
SSC GD- 18/11/2021 : Shift-I

@Rexstarpdf

Ans.(d) : प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर विकल्प (d) की आकृति रखे जाने पर यह पैटर्न को पूरा करती है। अतः विकल्प (d) सत्य है।

31. विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें, जिसे दी गई आकृति के रिक्त स्थान में रखने से पैटर्न पूरा होगा।



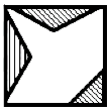
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 02/11/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : विकल्प (c) में दी गई आकृति प्रश्न में दी गई आकृति के पैटर्न को पूर्ण करेगी।

32. उस आकृति का चयन करें, जो दिए गए पैटर्न को पूरा करेगी।

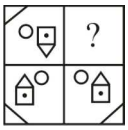


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 14/10/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गई प्रश्न आकृति के पैटर्न को उत्तर आकृति (b) पूरा कर रही है।

33. सही विकल्प का चयन करके, दिए गए पैटर्न के अनुपस्थित भाग को पूरा करें।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 05/10/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : विकल्प आकृति (c) दिये गये पैटर्न के अनुपस्थित भाग को पूरा करेगी।

34. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें, जो निम्नांकित आकृति में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है, और पैटर्न को पूरा कर सकती है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

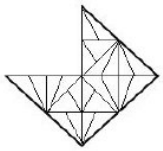


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

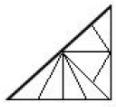
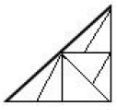
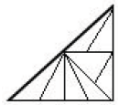
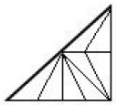
SSC GD- 23/11/2021 : Shift-I

Ans.(d) : विकल्प (d) में दी गई आकृति प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान पर आयेगी।

35. उस विकल्प आकृति का चयन करें, जिसे आकृति X के खाली स्थान में रखने से पैटर्न पूरा हो जाएगा।



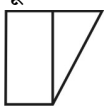
(X)

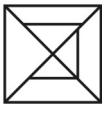
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 07/10/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : X आकृति के खाली स्थान में विकल्प आकृति (c) को रखने पर पैटर्न पूरा हो जायेगा।

36. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस आकृति को चुनें जो प्रश्न आकृति में दिए गए पैटर्न को पूरा करेगी।.



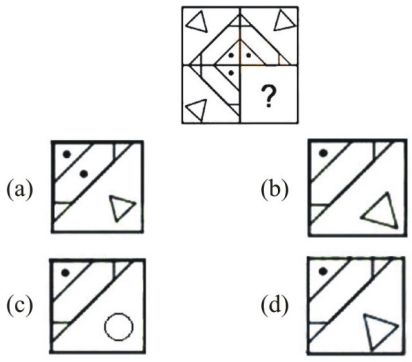
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (c): दी गई प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति विकल्प (c) में अन्तर्निहित है।

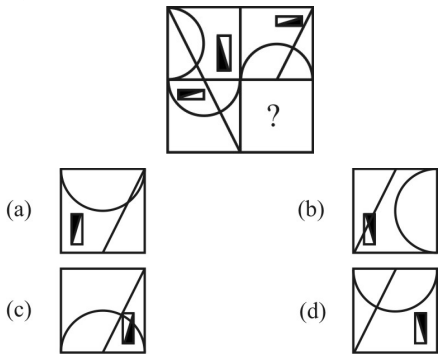
37. कौन-सी उत्तर आकृति, प्रश्न आकृति में पैटर्न को पूरा करेगी?



SSC MTS 22/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) दी गई प्रश्न आकृति के खाली स्थान को विकल्प आकृति (d) पूरा करेगी।

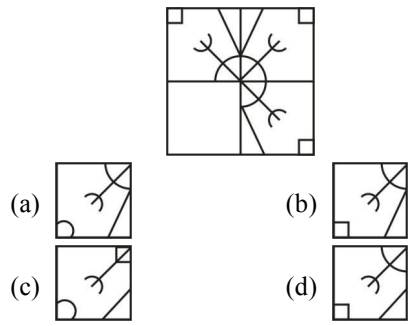
38. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस आकृति को चुनें जो प्रश्न आकृति में दिए गए पैटर्न को पूरा करेगी।



SSC MTS 22/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : दिए गए पैटर्न के खाली स्थान को विकल्प आकृति (b) पूरा करेगी।

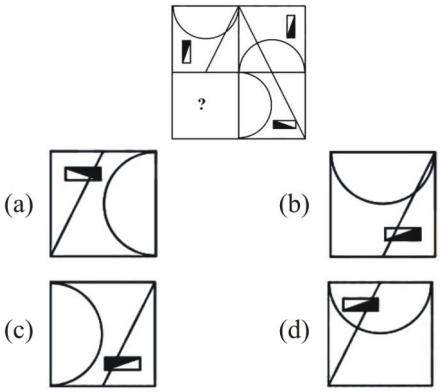
39. कौन-सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति के पैटर्न को पूरा करेगी? (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)



SSC MTS 21/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : दिये गये पैटर्न के खाली स्थान को विकल्प आकृति (b) पूरा करेगी।

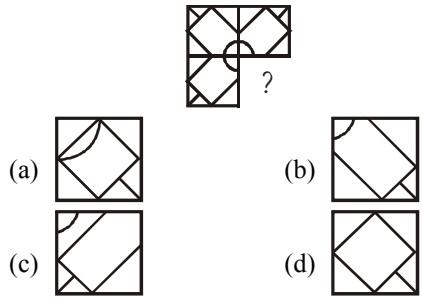
40. दिए गए पैटर्न को ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस आकृति का चयन करें। जो प्रश्न आकृति में दिए गए पैटर्न को पूरा करेगा।



SSC MTS 22/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) दी गई प्रश्न आकृति के पैटर्न को उत्तर आकृति विकल्प (a) पूरा करेगी।

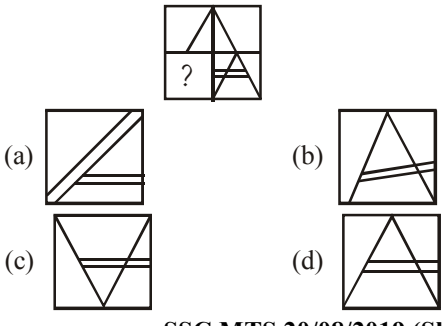
41. निम्न में से कौन सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति में पैटर्न को पूरा करेगी? (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)



SSC MTS 21/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : दिये गये पैटर्न के खाली स्थान को विकल्प आकृति (b) पूरा करेगी।

42. निम्न पैटर्न को पूरा करने के लिए सही विकल्प का चयन करें।



SSC MTS 20/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : दिये गये पैटर्न के खाली स्थान को विकल्प आकृति (d) पूरा करेगी।

43. निम्न में से कौन सी उत्तर आकृति, प्रश्न आकृति के पैटर्न को पूरा करेगी? (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)

@Rexstarpdf



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गई प्रश्न आकृति श्रृंखला के खाली स्थान को विकल्प आकृति 'a' पूरा करेगी।

44. प्रश्न आकृति में कौन सी उत्तर आकृति पैटर्न को पूरा करेगी?



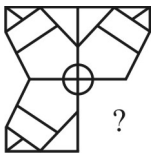
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : दिये गये पैटर्न के खाली स्थान को विकल्प आकृति (d) पूरा करेगी।

45. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस आकृति को चुनें जो प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।



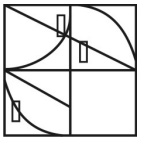
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर उत्तर आकृति विकल्प (a) आयेगी।

46. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस आकृति को चुनें जो प्रश्न आकृति में दिए गए पैटर्न को पूरा करेगी।



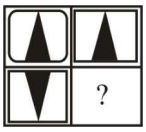
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : दी गई प्रश्न आकृति के रिक्त स्थान को विकल्प आकृति (c) पूरा करेगी।

47. दिये गये पैटर्न को ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस आकृति का चयन करें जो प्रश्न आकृति में दिये गये पैटर्न को पूरा करेगा।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 16/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : पैटर्न को पूरा करने के लिए विकल्प आकृति (d) उपयुक्त होगी।

48. उस विकल्प आकृति को चुनें जो प्रश्न आकृति में दिए गए पैटर्न को पूरा करेगी।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : दी गई प्रश्न आकृति के खाली स्थान को उत्तर आकृति विकल्प (a) पूरा करेगी।

49. निम्न में से कौन-सा विकल्प आकृति, नीचे दी गई आकृति में दर्शाये गए पैटर्न को पूरा करेगी?



(a)  (b) 

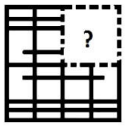
(c)  (d) 

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (c) दी गई प्रश्न आकृति में उत्तर आकृति विकल्प (c) दर्शाये गये पैटर्न को पूरा करेगी।

50. उस विकल्प आकृति को चुनें जो प्रश्न आकृति में दिए गए पैटर्न को पूरा करेगी।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

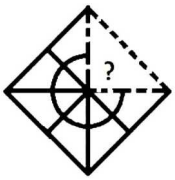
SSC MTS 14/08/2019 (Shift-III)

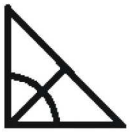
Ans. (a) :



दी गयी प्रश्न आकृति के प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान को विकल्प (a) पूरा करेगी।

51. उस आकृति को चुनें जो प्रश्न आकृति में दिए गए पैटर्न को पूरा करेगी।

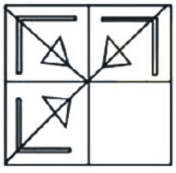


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : दी गई प्रश्न आकृति के खाली स्थान को विकल्प आकृति (a) पूरा करेगी।

52. नीचे दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस आकृति को चुने जो प्रश्न आकृति में दिए गए पैटर्न को पूरा करेगी?

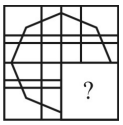


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) दी गई आकृति के खाली स्थान को विकल्प आकृति (b) द्वारा पूरा की जायेगी।

53. प्रश्न आकृति में कौन-सी उत्तर आकृति पैटर्न को पूरा करेगी?

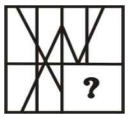


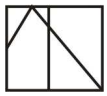
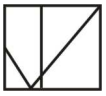
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गई प्रश्न आकृति के खाली स्थान को विकल्प आकृति (c) पूरा करेगी।

54. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें जो प्रश्न आकृति में दिए गए पैटर्न को पूरा करेगा।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-III)

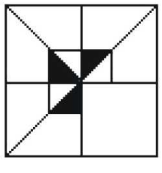
Ans. (b) :



अत: दी गई प्रश्न आकृति के पैटर्न को विकल्प आकृति (b) पूरा करेगी।

55. उत्तर आकृतियों में से उस आकृति का चयन करें, जिसे प्रश्न आकृति के रिक्त स्थान पर रखने से पैटर्न पूरा हो जाएगा।

प्रश्न आकृति :



@Rexstarpdf

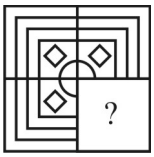
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) दिए गए पैटर्न के रिक्त स्थान पर उत्तर आकृति विकल्प (c) रखने पर पैटर्न पूरा हो जाएगा।

56. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस आकृति को चुनें जो प्रश्न आकृति में दिए गए पैटर्न को पूरा करेगी।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

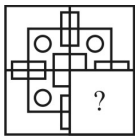
SSC MTS 08/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) :



इस प्रश्न आकृति को पूरा करने के लिए विकल्प (c) उत्तर आकृति की आवश्यकता होगी।
अत: विकल्प (c) सही है।

57. निम्न पैटर्न को पूरा करने के लिए सही विकल्प (?) का चयन करें।



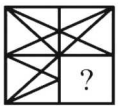
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गई प्रश्न आकृति के खाली स्थान को विकल्प आकृति (b) पूरा करेगी।

58. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस आकृति को चुनें जो प्रश्न आकृति में दिए गए पैटर्न को पूरा करेगी।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) दी गयी प्रश्न आकृति को उत्तर आकृति विकल्प (b) प्रश्न चिन्ह के स्थान को पूरा करेगी।

59. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस आकृति को चुनें जो प्रश्न आकृति में दिए गए पैटर्न को पूरा करेगी।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) दी गयी उत्तर आकृति विकल्प (a) प्रश्न आकृति के प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान को पूरा करेगी।

60. निम्न पैटर्न को पूरा करने के लिए सही विकल्प (?) का चयन करें।



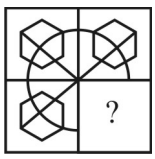
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) दी गई प्रश्न आकृति के खाली स्थान को उत्तर आकृति विकल्प (a) पूरा करेगा।

61. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उस आकृति को चुनिए जो प्रश्न आकृति में दिये गए पैटर्न को पूरा करेगी।



@Rexstarpdf

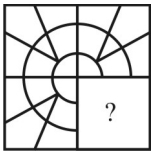
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : दिये गए पैटर्न को उत्तर आकृति विकल्प (a) पूरा करेगी।

62. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उस आकृति को चुनिए जो प्रश्न आकृति में दिये गये पैटर्न को पूरा करेगी।



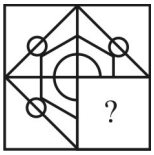
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : दिए गए आकृति के पैटर्न को विकल्प (c) में दी गई आकृति पूरा करेगी।

63. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस आकृति को चुनें जो प्रश्न आकृति में दिए गए पैटर्न को पूरा करेगी।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : दी गयी उत्तर आकृति विकल्प (d) प्रश्न आकृति के प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान को पूरा करेगी।

64. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस आकृति को चुनें जो प्रश्न आकृति में दिए गए पैटर्न को पूरा करेगी।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a)



दिये गए पैटर्न को उत्तर आकृति विकल्प (a) पूरा करेगी।

65. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस आकृति को चुनें जो प्रश्न आकृति में दिए गए पैटर्न को पूरा करेगी।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

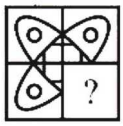
SSC MTS 05/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a)



अत: प्रश्न आकृति में दिये गये पैटर्न को विकल्प (a) पूरा करता है।

66. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस आकृति को चुनें जो प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?



(a)  (b) 

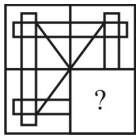
(c)  (d) 

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) दिये गये पैटर्न के खाली स्थान को विकल्प आकृति 'a' पूरा करेगी।

67. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस आकृति को चुनें जो प्रश्न आकृति में दिए गए पैटर्न को पूरा करेगी।

@Rexstarpdf

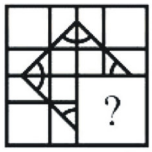


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : '?' के स्थान पर उत्तर आकृति 'b' होगी जो चित्र को पूरा करेगी।

68. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उस आकृति को चुनिए जो प्रश्न आकृति में दिए गए पैटर्न को पूरा करेगी।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) दिए गए पैटर्न को उत्तर आकृति विकल्प (b) पूरा करेगी।

69. कौन सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति के प्रतिरूप को पूरा करेगी?

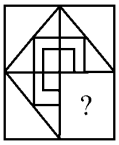


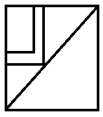
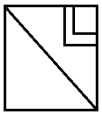
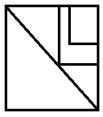
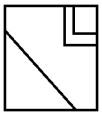
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-III)

Ans : (b) दी गयी प्रश्न आकृति के प्रतिरूप को विकल्प (b) की आकृति पूरा करेगी।

70. कौन सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति के प्रतिरूप को पूरा करेगी?

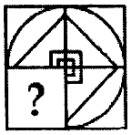


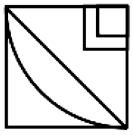
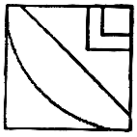
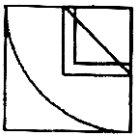
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-I)

Ans : (a) विकल्प (a) में दी गयी आकृति प्रश्न आकृति को पूरा करेगी।

71. कौन-सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति के प्रतिरूप को पूरा करेगी?



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-III)

Ans. (b) : विकल्प आकृति (b) प्रश्न आकृति के प्रतिरूप को पूरा करेगी।

72. कौन सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति के प्रतिरूप को पूरा करेगी?

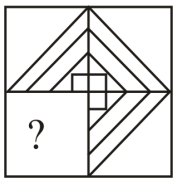


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-II)

Ans. (b) **:** विकल्प आकृति (b) प्रश्न आकृति के प्रतिरूप को पूरा करेगी।

73. कौन सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति के प्रतिरूप को पूरा करेगी?



@Rexstarpdf

(a) (b)

(c) (d)

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-I)

Ans : (a) विकल्प आकृति (a) प्रश्न आकृति को पूरा करेगी।

74. कौन-सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति के प्रतिरूप को पूरा करेगी?



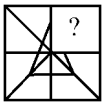
(a) (b)

(c) (d)

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-II)

Ans. (d) : अभीष्ट प्रश्न आकृति को विकल्प (d) में दी गयी आकृति पूरा करेगी।

75. कौन सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति के प्रतिरूप को पूरा करेगी?



(a) (b)

(c) (d)

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-I)

Ans : (a) उत्तर आकृति विकल्प (a), प्रश्न आकृति के प्रतिरूप को पूरा करेगी।

76. उस विकल्प का चयन करें जिसमें यह दर्शाया गया है कि यदि कागज दी गई बिन्दु रेखा पर मुड़ा हुआ है, तो पारदर्शी शीट कैसे दिखाई देगी।



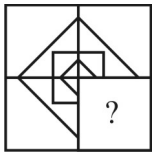
(a) (b)

(c) (d)

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) पारदर्शी शीट विकल्प (b) में दी गई आकृति के समान होगी।

77. प्रश्न आकृति में कौन-सा उत्तर आकृति पैटर्न को पूरा करेगी?



(a) (b)

(c) (d)

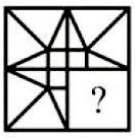
SSC MTS 08/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) :



दी गई प्रश्न आकृति के रिक्त स्थान (?) पर उत्तर आकृति को विकल्प (a) पूरा करेगी।

78. प्रश्न आकृति में कौन सा उत्तर आकृति पैटर्न को पूरा करेगी?



(a) (b)

(c) (d)

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) :

? =



इस प्रश्न आकृति को पूरा करने के लिए उत्तर आकृति विकल्प (a) सही है जो प्रश्न आकृति को पूरा करती है अत: विकल्प (a) सही है।

@Rexstarpdf

79. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस आकृति को चुनें जो प्रश्न आकृति में दिए गए पैटर्न को पूरा करेगी।

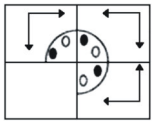


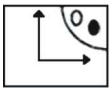
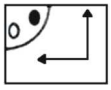
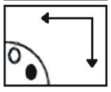
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : दी गई प्रश्न आकृति के खाली स्थान को विकल्प आकृति (a) पूरा करेगी।

80. कौन-सी उत्तर आकृति, प्रश्न आकृति में पैर्टन को पूरा करेगी?

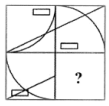


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : दिये गए पैटर्न के खाली स्थान को विकल्प आकृति (a) पूरा करेगी।

81. निम्न में से कौन-सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति में पैटर्न को पूरा करेगी?



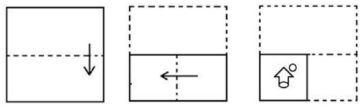
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : दिए गए पैटर्न के खाली स्थान को विकल्प आकृति (b) पूरा करेगी।

Type-II आकृति मोड़ने और काटने पर आधारित प्रश्न

82. कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मोड़े गए कागज को काटने का ढंग नीचे दर्शाया गया है। उस आकृति का चयन करें जो कागज के खुले हुए रूप से सबसे अधिक मिलती-जुलती है।

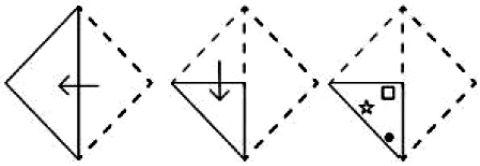


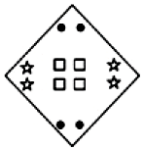
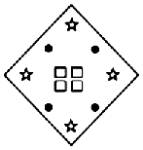
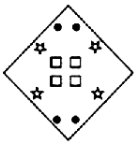
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : कागज को प्रश्नानुसार मोड़कर काटने के बाद पुनः खोलने पर वह उत्तर आकृति (a) के जैसा दिखाई देगा।

83. एक कागज को नीचे दिखाए गए चित्र के अनुसार मोड़ा और काटा जाता है। खोले जाने पर यह कैसा दिखाई देगा?



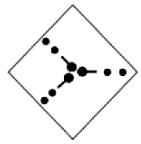
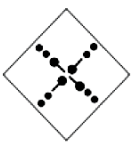
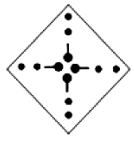
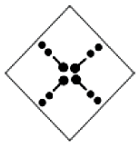
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : पेपर को खोलने पर यह उत्तर आकृति (d) के समान दिखाई पड़ेगा।

84. एक कागज को नीचे दिखाए गए अनुसार मोड़ा और काटा जाता है। खोले जाने पर यह कैसा दिखाई देगा?



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

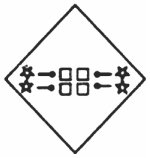
SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : दिए गए कागज को प्रश्नानुसार मोड़कर, काटने के पश्चात् उसे खोलने पर यह विकल्प (d) की आकृति जैसा दिखाई देगा।

@Rexstarpdf

85. एक कागज को नीचे दिखाए गए अनुसार मोड़ा और काटा जाता है। खोले जाने पर यह कैसा दिखाई देगा?

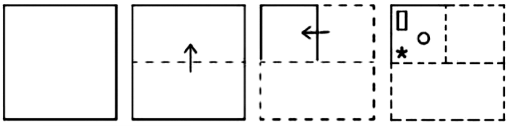


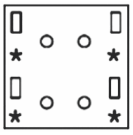
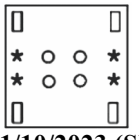
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार कागज को मोड़कर काटने तथा खोलने के बाद यह विकल्प आकृति (a) जैसा दिखाई देगा।

86. एक कागज को नीचे दिखाए गए अनुसार मोड़ा और काटा जाता है। खोले जाने पर यह कैसा दिखाई देगा?

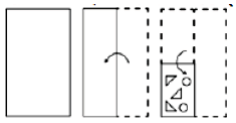


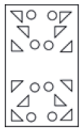
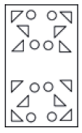
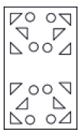
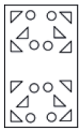
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार, कागज को मोड़कर काटने तथा खोलने के बाद यह विकल्प आकृति (a) जैसा दिखाई देगा।

87. निम्नलिखित आकृतियों में एक कागज़ के टुकड़े को मोड़ने के क्रम और मुड़े हुए कागज़ को काटने के तरीके को दर्शाया गया है।
खोलने पर यह कागज़ कैसा दिखाई देगा?

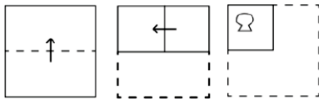


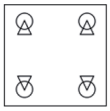
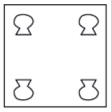
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 12/09/2023 (Shift-I)

Ans. (c): प्रश्न में दर्शाए अनुसार कागज के टुकड़े को मोड़कर काटने में बाद यदि खोला जाएगा तो यह विकल्प (c) की आकृति के जैसा दिखाई देगा।

88. नीचे दर्शाए गए अनुसार एक कागज को मोड़कर काटा जाता है। खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



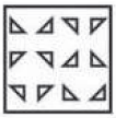
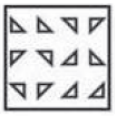
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL (Tier-I) 14/08/2023 (Shift-IV)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार यदि कागज को मोड़कर काटा जाता है, तो खोलने पर यह विकल्प (b) की आकृति के जैसा दिखाई देगा।

89. कागज के एक टुकडे को मोड़ा जाता है और उसमें छेद किया जाता है, जैसा कि नीचे प्रश्न आकृतियों में दिखाया गया है। दी गई उत्तर आकृतियों में से बताइए कि खोले जाने के बाद वह किस उत्तर आकृति के समान दिखाई देगी।

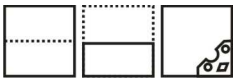


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL (Tier-I) 09/03/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : प्रश्न में दी गयी आकृति को खोले जाने पर वह विकल्प (a) में दी गयी आकृति के समान दिखाई देगी।

90. कागज के एक टुकड़े को मोड़ा जाता है और छेद किया जाता है, जैसा कि नीचे प्रश्न आकृतियों में दखाया गया है। दी गई उत्तर आकृतियों में से बताइए कि खोले जाने के बाद सह किस उत्तर आकृति के समान दिखाई देगी?



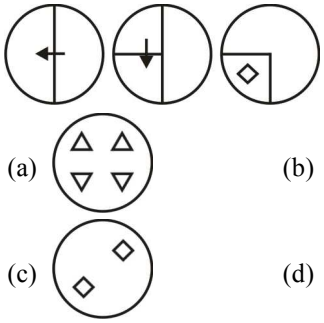
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL (Tier-I) 13/03/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : दी गई प्रश्न में कागज के टुकड़े को खोलने पर उत्तर आकृति (d) के समान दिखाई देगीं।

@Rexstarpdf

91. निम्नलिखित आकृतियों मे किसी कागज़ के टुकड़े को मोड़ने के क्रम और मुड़े हुए कागज़ को काटने के तरीके को दर्शाया गया है खोलने पर यह कागज़ कैसा दिखाई देगा?

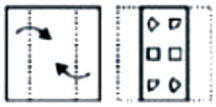


(a) (b) (c) (d)

SSC CHSL (Tier-I) 13/03/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : दिये गये कागज के टुकड़े को मोड़ने काटने तथा खोलने पर उत्तर आकृति (b) के समान दिखाई देगा।

92. कागज के एक टुकड़े को मोड़ा जाता है और उसमें छेद किया जाता है, जैसा कि नीचे प्रश्न आकृतियों में दिखाया गया है। दी गई उत्तर आकृतियों में से बताइए कि खोले जाने के बाद वह किस उत्तर आकृति के समान दिखाई देगी?

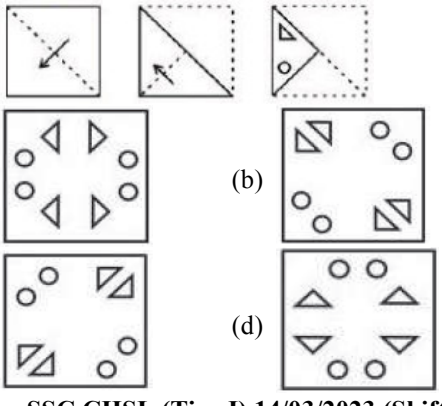


(a) (b) (c) (d)

SSC CHSL (Tier-I) 13/03/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : अतः कागज के टुकड़े को मोड़ने छेदने तथा खोलने पर उत्तर आकृति (d) के समान दिखाई देगी।

93. निम्नलिखित आकृतियों में किसी कागज के टुकड़ें को मोड़ने के क्रम ओर मुड़े हुए कागज़ को काटने के तरीके को दर्शाया गया है। खोलने पर यह कागज़ कैसा दिखाई देगा?

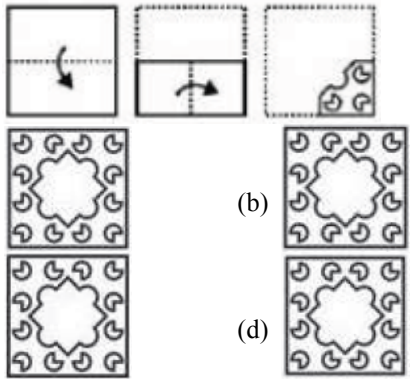


(a) (b) (c) (d)

SSC CHSL (Tier-I) 14/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (b) : स्पष्ट है कि, कागज के टुकड़े को मोड़ने, काटने तथा खोलने पर विकल्प आकृति (b) के समान दिखाई देगा।

94. कागज के एक टुकड़े को मोड़ा जाता है और उसमें छेद किया जाता है, जैसा कि नीचे प्रश्न आकृति में दिखाया गया है। दी गई उत्तर आकृतियों में से बताइए कि खोले जाने के बाद वह किस उत्तर आकृति के समान दिखाई देगी।

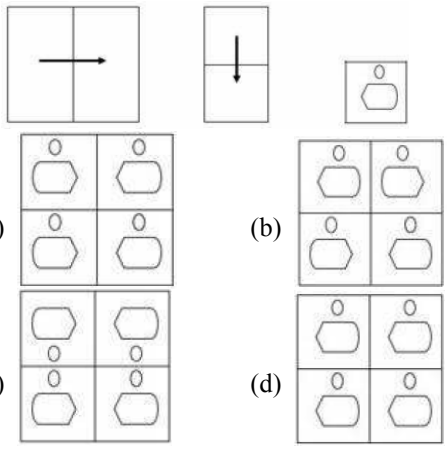


(a) (b) (c) (d)

SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : यदि प्रश्नगत कागज के टुकड़े को प्रश्नानुसार मोड़कर काटा जाता है तो खोलने पर यह विकल्प (d) की आकृति के जैसा दिखाई देगा।

95. एक कागज को नीचे दिखाए गए चित्र के अनुसार मोड़ा और काटा जाता है। कागज को खोलने के बाद वह कैसा दिखेगा?

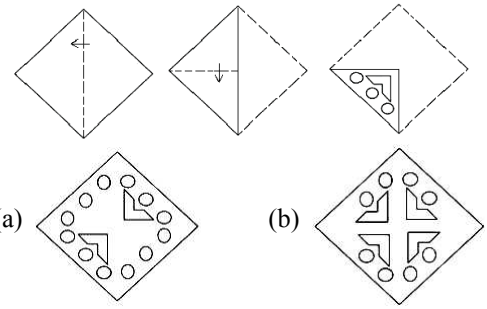


(a) (b) (c) (d)

SSC GD 01/02/2023 (Shift-II)

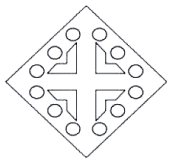
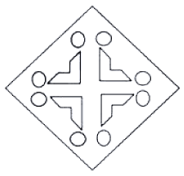
Ans. (c) : कागज को प्रश्नानुसार काटकर खोलने पर वह विकल्प (c) के समान दिखाई देगा –
अतः विकल्प (c) अभीष्ट उत्तर है।

96. जैसा कि नीचे दिखाया गया है, एक कागज को मोड़ा जाता है और काटा जाता है। खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



(a) (b)

@Rexstarpdf

(c)  (d) 

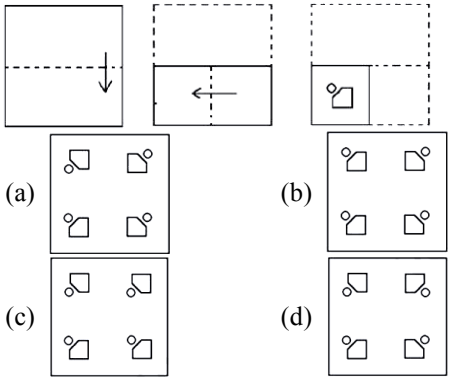
SSC GD 06/02/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : प्रश्न में दी गयी आकृति को प्रश्नानुसार काटकर खोलने पर यह निम्नवत् दिखाई देगी :–



अतः विकल्प (c) अभीष्ट उत्तर है।

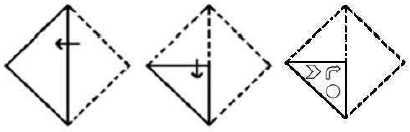
97. एक कागज को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने का तरीका नीचे दर्शाया गया है। उस आकृति का चयन करें जो कागज को खोले जाने पर उसके खुले रूप से सबसे अधिक मिलती-जुलती है।

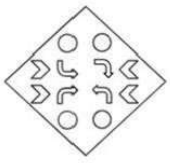
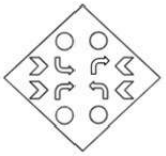


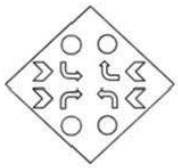
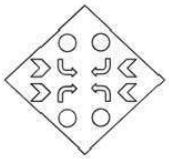
SSC GD 08/02/2023 (Shift-IV)

Ans. (d) : यदि प्रश्नगत कागज के टुकड़ें को प्रश्नानुसार मोड़कर काटा जाता है तो खोलने पर यह विकल्प (d) की आकृति के जैसा दिखाई देगा।

98. एक कागज को नीचे दिखाए गए चित्र के अनुसार मोड़ा और काटा जाता है। कागज को खोलने के बाद वह कैसा दिखेगा?



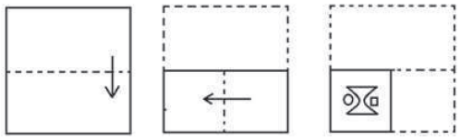
(a)  (b) 

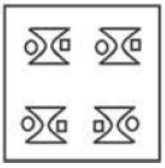
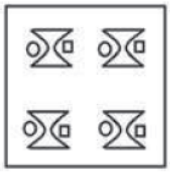
(c)  (d) 

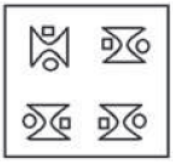
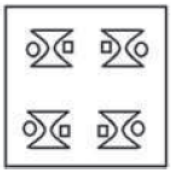
SSC CGL (Tier-I) 26/07/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : यदि प्रश्नगत कागज के टुकड़ें को प्रश्न में दिखाए गए चित्र के अनुसार मोड़कर काटा जाता है जो खोलने पर यह विकल्प (d) की आकृति के जैसा दिखाई देगा।

99. कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मोड़े गए कागज को काटने का तरीका नीचे दर्शाया गया है। उस आकृति का चयन करें जो कागज को खोलने पर उसके खुले रूप से सबसे अधिक मिलती जुलती होगी।



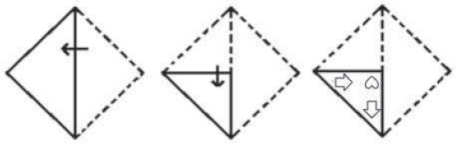
(a)  (b) 

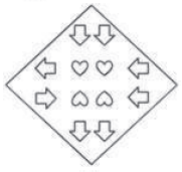
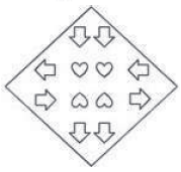
(c)  (d) 

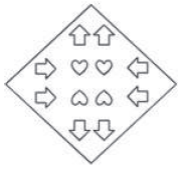
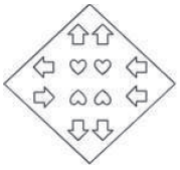
SSC CGL (Tier-I) 21/07/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : यदि प्रश्नगत कागज के टुकड़े को प्रश्नानुसार मोड़कर काटा जाता है तो खोलने पर यह विकल्प (d) की आकृति के जैसा दिखाई देगा।

100. एक कागज को नीचे दिखाए अनुसार मोड़ा और काटा जाता है। कागज को खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL (Tier-I) 21/07/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : यदि प्रश्नगत कागज के टुकड़ें को प्रश्नानुसार मोड़कर काटा जाता है तो खोलने पर यह विकल्प (c) की आकृति के जैसा दिखाई देगा।

101. निम्न चित्रों में एक कागज के टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने का तरीका दर्शाया गया है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखाई देगा?



@Rexstarpdf

(a)  (b) 

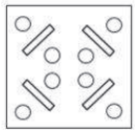
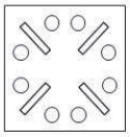
(c)  (d) 

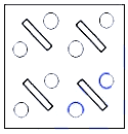
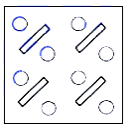
SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-II)

Ans. (b) दी गई प्रश्न आकृति में कागज के टुकड़ें को मोड़कर काटने के बाद खोलने पर उत्तर विकल्प आकृति (b) जैसा दिखाई देगा।

102. निम्नांकित आकृति में एक कागज के टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने की विधि दर्शाई गई है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखेगा?



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 09/08/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : मुड़े हुए कागज के टुकड़े को खोलने पर विकल्प आकृति (b) प्राप्त होगी।

103. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें यह दर्शाया गया है कि जब दिए गए कागज की पारदर्शी शीट को बिंदीदार रेखा पर मोड़ा जाता है तो यह कैसी दिखेगी।



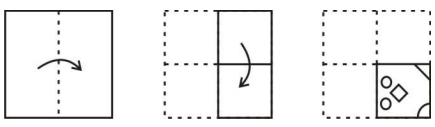
(a)  (b) 

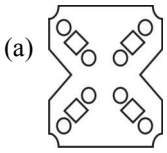
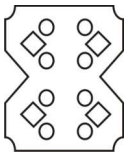
(a)  (b) 

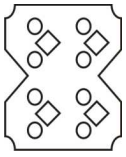
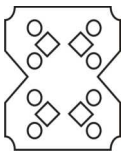
SSC MTS 02/11/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्न में दिए गए कागज की पारदर्शी शीट को बिंदीदार रेखा पर मोड़ने पर विकल्प (a) की आकृति प्राप्त होगी।

104. निम्नलिखित आकृतियाँ में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने का तरीका दिखाया गया है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखेगा?



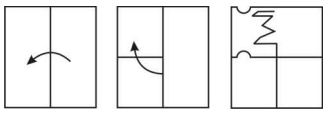
(a)  (b) 

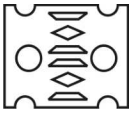
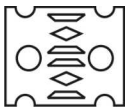
(c)  (d) 

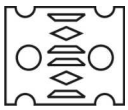
SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-I)

Ans.(b) : दिये गये कागज के टुकड़े को मोड़कर काटने के बाद खोलने पर यह उत्तर आकृति विकल्प (b) जैसा दिखेगा।

105. निम्न आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम (आकृति i और ii में) दर्शाया गया है और मुड़े हुए कागज को काटने की विधि (आकृति iii में) दर्शाई गई है। उस विकल्प का चयन करें जो आकृति (iii) के खुले हुए रूप से सर्वाधिक मिलता जुलता हो।



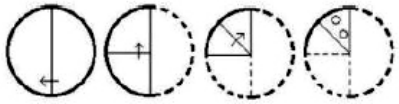
(a)  (b) 

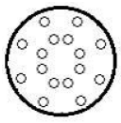
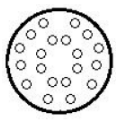
(c)  (d) 

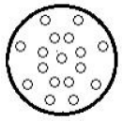
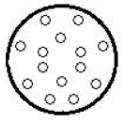
SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-III)

Ans. (b) :दी हुई आकृति के टुकडे को मोड़ने तथा काटने के बाद खोलने पर उत्तर आकृति (b) प्राप्त होगी।

106. निम्नांकित आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज को काटन का तरीका दिखाया गया है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखेगा ?



(a)  (b) 

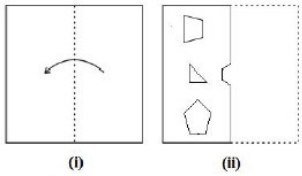
(c)  (d) 

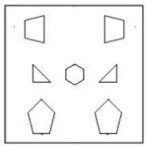
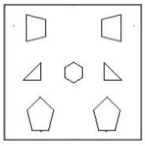
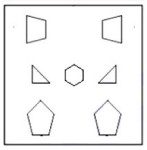
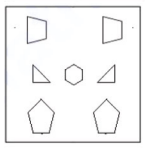
SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift-I)

Ans.(a) : दिये गये प्रश्न के अनुसार कागज को मोड़कर, और काटकर उसी क्रम में कागज को खोलने पर विकल्प (a) के समान प्रदर्शित होगी।

@Rexstarpdf

107. **निम्न आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम (आकृति i में) दर्शाया गया है और मुड़े हुए कागज को काटने की विधि (आकृति ii में) दर्शाई गई है। उस विकल्प का चयन करें जो आकृति (ii) के खुले हुए रूप से सर्वाधिक मिलता जुलता हो।**

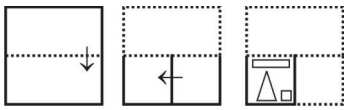


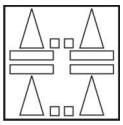
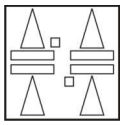
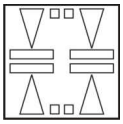
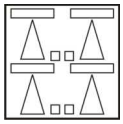
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL 2021 : 18/04/2022 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गई प्रश्न आकृति को बिन्दुदार रेखा पर खोलने पर सर्वाधिक मिलती-जुलती आकृति विकल्प (c) है।

108. **निम्नांकित आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने का तरीका दिखाया गया है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखेगा?**

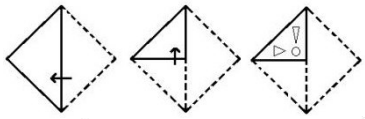


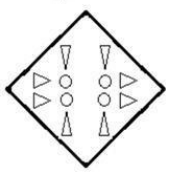
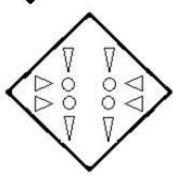
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

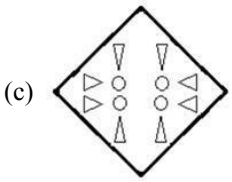
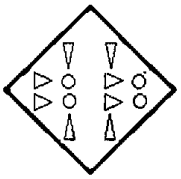
SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-II)

Ans.(c) : प्रश्नानुसार कागज को मोड़कर काटने के बाद खोलने पर विकल्प आकृति (c) की तरह दिखाई देगा।

109. **निम्नांकित आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने का तरीका दिखाया गया है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखेगा?**



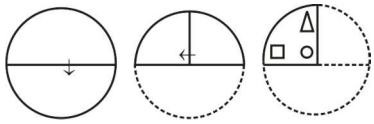
(a) 
(b) 

(c) 
(d) 

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift-III)

Ans. (c) : दिये गये कागज के टुकड़े को प्रश्नानुसार मोड़कर काटने तथा खोलने पर यह उत्तर आकृति (c) जैसा दिखाई देगा।

110. **निम्नांकित आकृतियाँ में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने का तरीका दिखाया गया है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखेगा?**



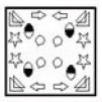
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-II)

Ans.(a) : प्रश्नानुसार कागज के टुकड़े को मोड़कर काटने के बाद खोलने पर यह उत्तर-आकृति विकल्प (a) की तरह दिखाई देगा। अतः विकल्प (a) सही है।

111. **निम्नलिखित चित्रों में एक कागज को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने का तरीका दर्शाया गया है। मुड़े हुए कागज को खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?**



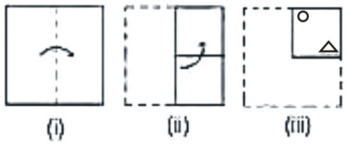
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

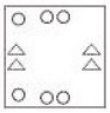
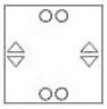
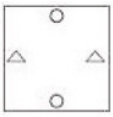
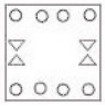
SSC GD- 10/12/2021 : Shift-I

Ans.(b) : दिये गये प्रश्न चित्र के कागज को मोड़ने के क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने पर विकल्प आकृति (b) जैसा दिखाई देगा।

112. **नीचे दी गई आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने और मोड़े गए कागज़ को काटने के तरीके का क्रम दर्शाया गया है। कागज़ को खोले जाने पर वह कैसा दिखाई देगा?**

@Rexstarpdf

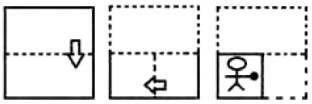


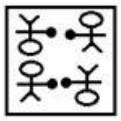
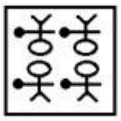
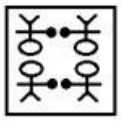
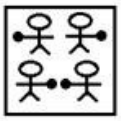
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC GD- 09/12/2021 : Shift-II

Ans.(b) : प्रश्नानुसार, कागज को मोड़कर काटने तथा खोलने के बाद वह विकल्प (b) में दी गई उत्तर आकृति के समान दिखाई देगा।

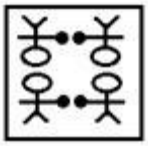
113. नीचे दी गई आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने और मोड़े गए कागज को काटने के तरीके का क्रम दर्शाया गया है। कागज को खोले जाने पर वह कैसा दिखाई देगा ?



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

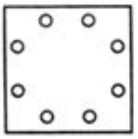
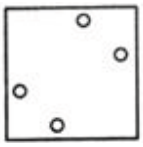
SSC GD- 08/12/2021 : Shift-III

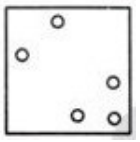
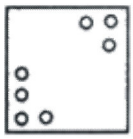
Ans. (c) : कागज को मोड़ने और मुड़े हुये कागज को काटने के बाद खुलने पर विकल्प (c) जैसी आकृति दिखाई देगी।



114. निम्नांकित आकृतियों में एक कागज़ के टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज़ को काटने की विधि दर्शाई गई है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखेगा?



(a) 
(b) 

(c) 
(d) 

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-II

Ans.(a) दिये गये कागज के टुकड़े को प्रश्नानुसार मोड़कर काटने तथा काटकर खोलने के बाद यह उत्तर-आकृति विकल्प (a) की तरह दिखाई देगा।

115. निम्नांकित चित्रों में एक कागज को मोड़ने के क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने का तरीका दर्शाया गया है। मुड़े हुए कागज को खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?

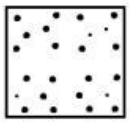
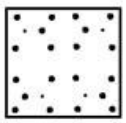
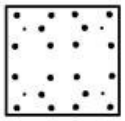
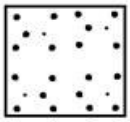


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

Ans. (b) : दिए गए कागज को प्रश्नानुसार, मोड़कर, काटने के बाद खोलने पर वह आकृति विकल्प (b) की आकृति के समान दिखाई देगी।

116. निम्नांकित चित्रों में एक कागज को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने का तरीका दर्शाया गया है। मुड़े हुए कागज को खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा ?

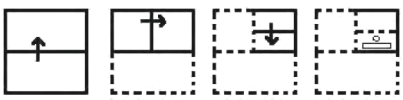


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

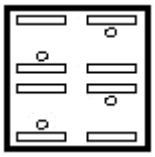
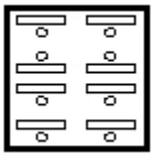
SSC GD- 07/12/2021 : Shift-II

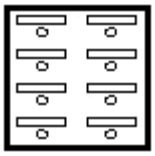
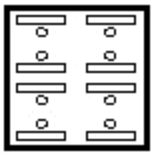
Ans.(c) : दी गयी प्रश्न आकृति में कागज को मोड़कर और काटने के बाद खोलने पर उत्तर आकृति विकल्प (c) जैसा दिखाई देगा।

117. कागज के एक टुकड़े को मोड़ने के क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने के तरीके को निम्नलिखित आकृतियों में दर्शाया गया है। खोलने पर, यह कागज कैसा दिखाई देगा ?



@Rexstarpdf

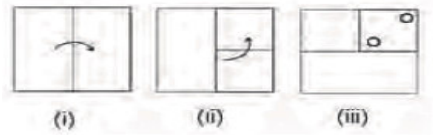
(a)  (b) 

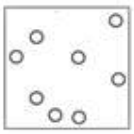
(c)  (d) 

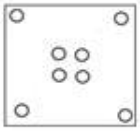
SSC GD- 06/12/2021 : Shift-II

Ans.(d) : प्रश्नानुसार कागज को मोड़ने तथा काटने के बाद खोलने पर वह विकल्प आकृति (d) जैसा दिखाई देगा।

118. नीचे दी गई आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और उस मुड़े हुए कागज को काटने का तरीका दर्शाया गया है। इस कागज को खोलने पर यह कैसा दिखेगा ?



(a)  (b) 

(c)  (d) 

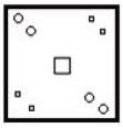
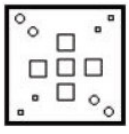
SSC GD- 01/12/2021 : Shift-III

Ans.(d) : दी गई प्रश्न आकृति को प्रश्नानुसार मोड़कर काटने के बाद खोलने पर यह आकृति विकल्प (d) के समान दिखाई देगी।

119. निम्नलिखित आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और उसे काटने की विधि दर्शाई गई है। इस कागज को खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा ?



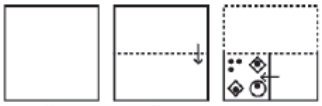
(a)  (b) 

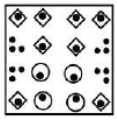
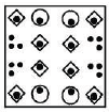
(c)  (d) 

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-III

Ans.(b) : दिये गये प्रश्न आकृति में कागज के एक टुकड़े को मोड़कर काटने तथा उसे खोलने पर विकल्प आकृति (b) जैसा दिखाई देगा।

120. कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और जिनके तरीके से कागज को मोड़ा गया है, उसे निम्नलिखित आकृतियों में दिखाया गया है। कागज को बिना मुड़े हुए होने पर यह पेपर कैसा दिखेगा?



(a)  (b) 

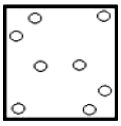
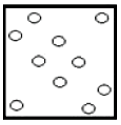
(c)  (d) 

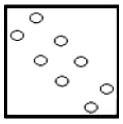
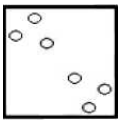
SSC GD- 25/11/2021 : Shift-I

Ans. (c) : मुड़े हुए कागज को काटकर खोलने के बाद विकल्प (c) में बनी आकृति प्राप्त होगी।

121. निम्नांकित आकृतियों में एक कागज के टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने की विधि दर्शाई गई है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखेगा?



(a)  (b) 

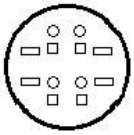
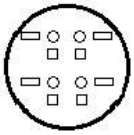
(c)  (d) 

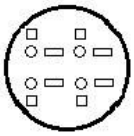
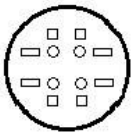
SSC GD- 24/11/2021 : Shift-I

Ans. (c) : प्रश्नानुसार कागज को मोड़कर काटने तथा खोलने के बाद यह उत्तर आकृति विकल्प (c) जैसा दिखेगा।

122. कागज के एक टुकड़े को मोड़ने के क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने के तरीके को नीचे दी गई आकृतियों में दर्शाया गया है । खोलने पर, यह काग़ज कैसा दिखाई देगा ?



(a)  (b) 

(c)  (d) 

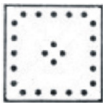
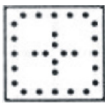
SSC GD- 23/11/2021 : Shift-II

@Rexstarpdf

Ans. (d): कागज के टुकड़े को प्रश्नानुसार मोड़ने और मुड़े हुए कागज को काटने के पश्चात खोलने पर यह विकल्प (d) में दी गई आकृति जैसा दिखाई देगा।

123. निम्नांकित आकृतियों में एक कागज के टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने की विधि दर्शाई गई है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखेगा?

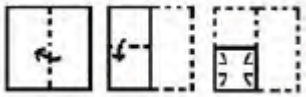


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC GD- 23/11/2021 : Shift-I

Ans.(a) : दिये गये कागज को मोड़कर काटने पर विकल्प आकृति (a) की तरह दिखाई देगा।

124. नीचे दी गई आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने और मोड़े गए कागज को काटने के तरीके का क्रम दर्शाया गया है। कागज को खोलने पर आकृति कैसी दिखेगी?

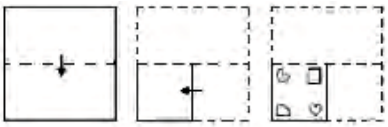


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC GD- 17/11/2021 : Shift-III

Ans.(c) : दिए गए कागज के टुकड़े को प्रश्नानुसार मोड़ने व काटकर खोलने पर विकल्प (c) उत्तर आकृति प्राप्त होगी।

125. निम्नांकित चित्रों में एक कागज को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने का तरीका दर्शाया गया है। मुड़े हुए कागज को खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा ?

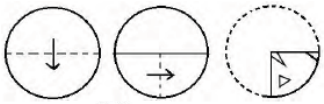


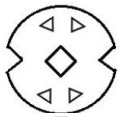
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC GD- 17/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : सभी विकल्प को देखने से स्पष्ट है कि मुड़े हुए कागज को काटकर खोलने पर यह विकल्प (a) जैसा दिखाई देगा। अतः विकल्प (a) सही है।

126. किसी वृत्ताकार कागज के टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने का तरीका, निम्न चित्रों में दर्शाया गया है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखेगा?

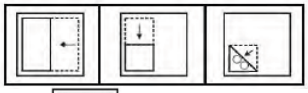


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-II)

Ans. (a) प्रश्नानुसार, वृत्ताकार कागज के टुकड़े को मोड़कर, काटने के पश्चात उत्तर आकृति (a) जैसा दिखाई देगा।

127. कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने का प्रकार, निम्न आकृति में दर्शाया गया है। खोलने पर यह कागज कैसा दिखाई देगा?

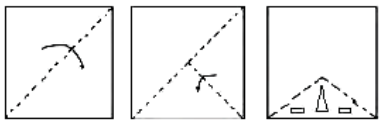


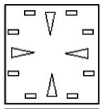
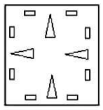
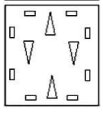
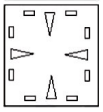
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-I)

Ans. (d) दी गई प्रश्न आकृति में कागज के टुकड़े को प्रश्नानुसार मोड़कर, काटने के बाद खोलने पर उत्तर आकृति (d) जैसा दिखाई देगा।

128. कागज के एक टुकड़े को प्रश्न आकृति में दिखाए अनुसार मोड़ा और काटा जाता है। इसे खोलने पर यह किस प्रकार का दिखाई देगा, दी गई उत्तर आकृतियों में से सही विकल्प का चयन करें।



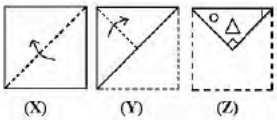
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

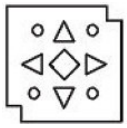
SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (d): कागज के टुकड़े को मोड़कर काटने के बाद खोलने पर यह उत्तर आकृति विकल्प (d) जैसा दिखाई देगा।

129. निम्न चित्रों में एक कागज के टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने का तरीका दर्शाया गया है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखेगा?

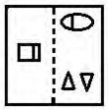


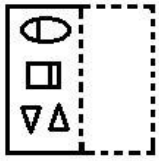
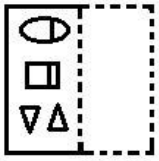
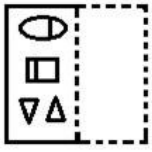
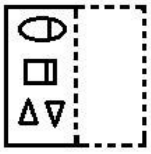
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : कागज को दिखाए अनुसार मोड़कर काटने तथा खोलने पर यह उत्तर आकृति विकल्प (d) जैसा दिखाई देगा।

130. दी गई आकृति में पैटर्न बनी हुई एक पारदर्शी शीट को दर्शाया गया है। आकृति का अध्ययन ध्यानपूर्वक करें और उस विकल्प का चयन करें जो यह दर्शाता है कि पारदर्शी शीट को बिंदीदार रेखा पर मोड़ने पर पैटर्न किस प्रकार का दिखाई देगा?

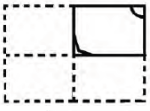


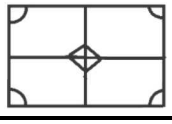
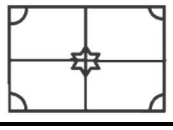
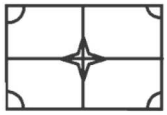
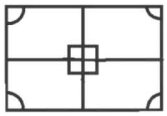
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : पारदर्शी शीट को बिंदीदार रेखा पर मोड़ने पर पैटर्न विकल्प आकृति (b) की तरह दिखाई देगा।

131. एक कागज को निम्न आकृति के अनुसार मोड़ा और काटा जाता है। इस कागज को खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



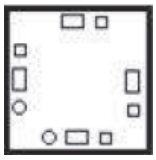
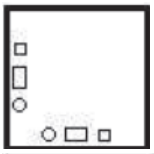
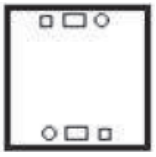
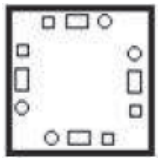
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : कागज को बिन्दुदार रेखा पर मोड़कर काटने के बाद खोलने पर यह उत्तर आकृति (c) जैसा दिखाई देगा।

132. निम्नांकित आकृति में एक कागज के टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने की विधि दर्शाई गई है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखाई देगा?

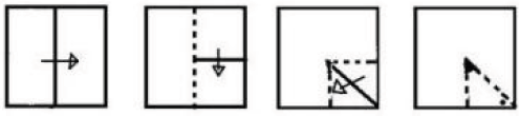


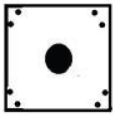
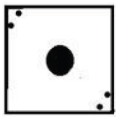
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : दिखाए अनुसार कागज को मोड़कर काटने तथा खोलने पर यह उत्तर-अकृति विकल्प (d) जैसी दिखाई देगी।

133. दी गई आकृतियों में दिखाए अनुसार क्रम में, एक कागज के टुकड़े को मोड़कर काटा गया है। जब इस कागज को खोला जाएगा, तो यह कैसा दिखेगा ?

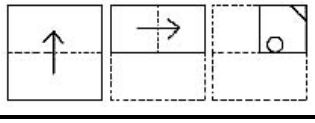


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

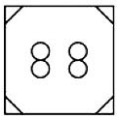
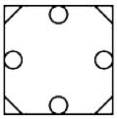
SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

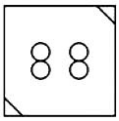
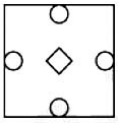
Ans.(c) : कागज के टुकड़े को मोड़कर काटने के बाद खोलने पर यह विकल्प (c) में दिए गए आकृति जैसा दिखेगा।

134. एक कागज को बिंदीदार रेखाओं पर मोड़ा जाता है, जैसा कि पहली दो आकृतियों में दिखाया गया है। और इसे तीसरी आकृति के अनुसार काटा जाता है। जब इसे खोला जाएगा, तो यह कैसा दिखेगा?



@Rexstarpdf

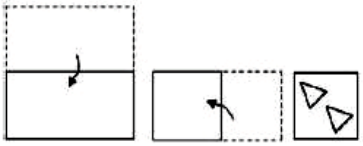
(a)  (b) 

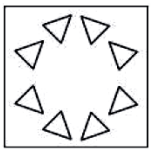
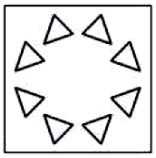
(c)  (d) 

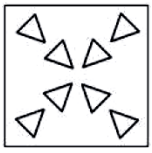
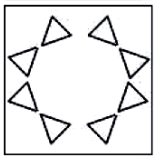
SSC MTS 05/10/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : कागज को मोड़कर, काटने तथा खोलने पर यह विकल्प आकृति (a) की तरह दिखाई देगी।

135. निम्नांकित आकृति में एक कागज के टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने की विधि दर्शाई गई है।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, कागज को मोड़ने, काटने और खोलने पर उत्तर आकृति विकल्प 'b' प्राप्त होगी।

136. निम्नलिखित आकृतियों में कागज के टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए टुकड़े को काटने का तरीका दर्शाया गया है। कागज को खोले जाने पर इसकी आकृति कैसी दिखेगी?



(a)  (b) 

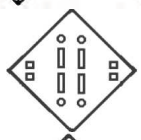
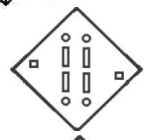
(c)  (d) 

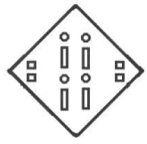
SSC GD- 07/12/2021 : Shift-I

Ans. (c) : कागज को खोलनें पर इसकी आकृति विकल्प (c) की तरह दिखेगी।

137. कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने की विधि, निम्न आकृति में दर्शाई गई है। खोलने पर यह कागज कैसा दिखाई देगा?



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : दी गयी प्रश्न आकृति के अनुसार कागज के टुकड़े को मोड़कर काटने के बाद इसे खोलने पर यह उत्तर आकृति (a) जैसा दिखाई देगा।

138. नीचे दी गई आकृतियों में काग़ज़ के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मोड़े गए काग़ज़ को काटने का तरीका दर्शाया गया है । काग़ज़ को खोले जाने पर वह कैसा दिखाई देगा?



(a)  (b) 

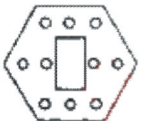
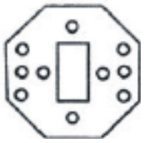
(c)  (d) 

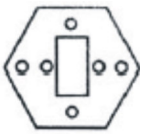
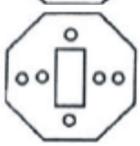
SSC GD- 30/11/2021 : Shift-I

Ans.(c) : कागज को मोड़कर काटकर खोलने पर विकल्प (c) जैसा दिखाई देगा।

139. एक कागज को निम्नांकित चित्र के अनुसार मोड़ा और काटा गया है। इसे खोले जाने पर यह कैसा दिखेगा?



(a)  (b) 

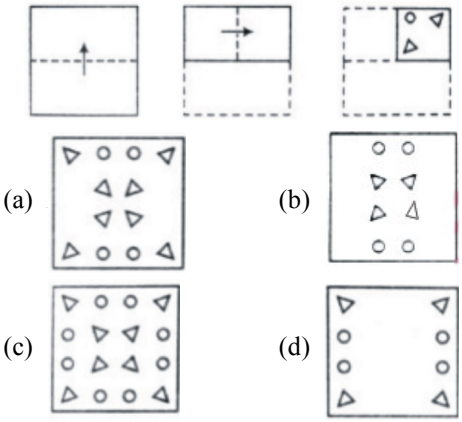
(c)  (d) 

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार दिखाए गए तरीके से कागज को काटकर खोलने पर विकल्प (c) के समान दिखाई देगा।

140. एक कागज को नीचे दिए गए चित्र के अनुसार मोड़ा और काटा गया है। जब इसे खोला जाएगा, तो यह कैसा दिखेगा?

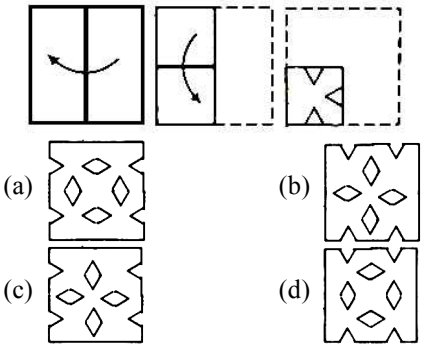
@Rexstarpdf



SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार कागज को मोड़कर काटने तथा खोलने के बाद विकल्प (c) के समान दिखाई देगा।

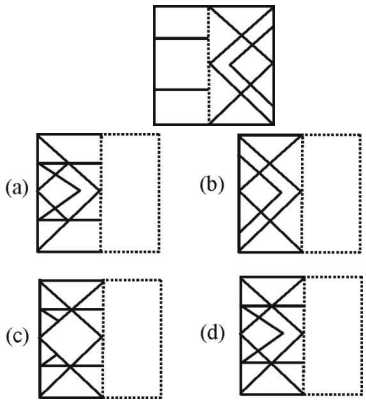
141. एक कागज को निम्नांकित चित्र के अनुसार मोड़ा और काटा गया है। इसे खोले जाने पर यह कैसा दिखेगा?



SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार कागज को मोड़कर काटने तथा खोलने के बाद वह विकल्प (d) की आकृति के समान दिखाई देगा।

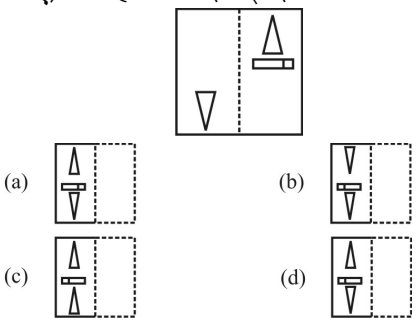
142. नीचे एक पारदर्शी शीट दी गई है जिसके बाएं तथा दाएं और एक पैटर्न बना हुआ है। यदि बिन्दु रेखा पर से पारदर्शी शीट को मोड़ा जाए तो पैटर्न किस प्रकार का दिखाई देगा?



SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : पारदर्शी शीट को बिन्दु रेखा से मोड़ने पर बना पैटर्न उत्तर विकल्प (d) जैसा दिखाई देगा।

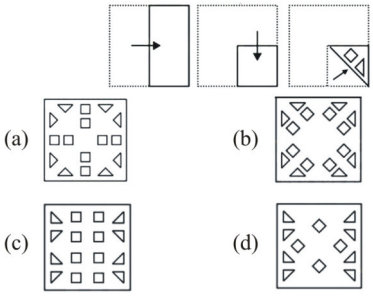
143. उस विकल्प का चयन करें जो यह दर्शाता है कि, दी गई कागज की पारदर्शी शीट को बिंदुदार रेखा से मोड़ा जाए, तो यह कैसी दिखाई देगी।



SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार कागज की पारदर्शी शीट को बिंदुदार रेखा से मोड़ा जाता है, तो वह उत्तर आकृति विकल्प (d) जैसा दिखाई देगा। अत: विकल्प (d) सही होगा।

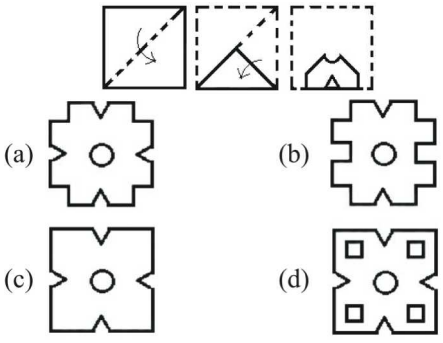
144. एक कागज के टुकड़े को नीचे दी गयी प्रश्न आकृतियों में दिखाए गए अनुसार मोड़ा और काटा गया है। नीचे दी गई उत्तर आकृतियों का चयन कीजिए जिसे खोले जाने पर वह कैसा दिखाई देगा?



SSC MTS 22/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) दी गई प्रश्न-आकृति में एक कागज को मोड़कर, काटने के बाद खोलने पर उत्तर-आकृति विकल्प 'b' प्राप्त होगा।

145. एक कागज को मोड़ा और काटा जाता है। इसे खोले जाने पर यह कैसा दिखाई देगा?

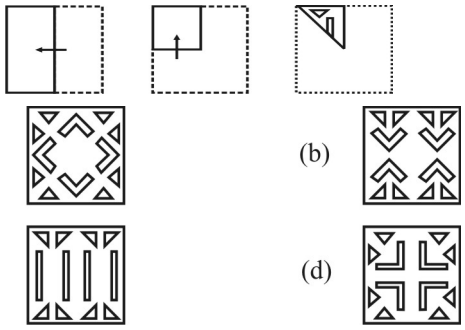


SSC MTS 22/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) दिए गए कागज को दिखाए अनुसार काटने और खोलने के बाद यह उत्तर विकल्प आकृति (a) जैसा दिखाई देगा।

146. एक कागज के टुकड़े को आकृति में दिखाए अनुसार क्रम में मोड़ा और काटा गया है। नीचे दी आकृतियों में से कागज के टुकड़े को वापिस खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?

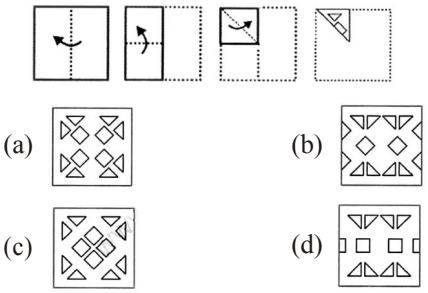
@Rexstarpdf



SSC MTS 22/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : कागज के टुकड़े को दिखाये अनुसार काटने के बाद खोलने पर यह उत्तर आकृति विकल्प (d) जैसा दिखाई देगा।

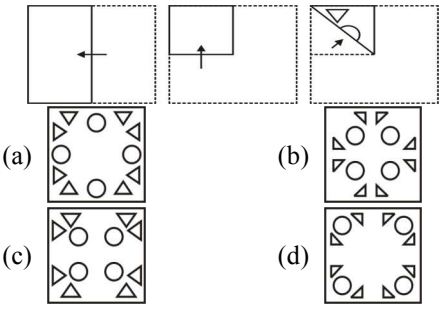
147. एक कागज को नीचे दी गयी प्रश्न आकृतियों में दिखाए अनुसार मोड़ा और काटा गया है। नीचे दी गई उत्तर आकृतियों से चयन कीजिए, यह खोले जाने पर कैसा दिखाई देगा?



SSC MTS 21/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार कागज को मोड़कर काटने और खोलने के बाद उत्तर आकृति विकल्प (a) जैसा दिखाई देगा।

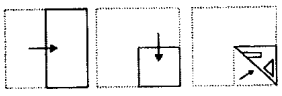
148. नीचे के प्रश्न आकृतियों में दिखाए अनुसार कागज को मोड़कर छेदने तथा खोलने के बाद वह किस उत्तर आकृति जैसा दिखाई देगा-

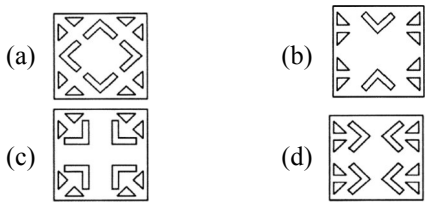


SSC MTS 21/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार कागज को मोड़कर छेदने तथा खोलने के बाद उत्तर आकृति विकल्प (c) जैसा दिखाई देगा।

149. एक कागज को नीचे दी गयी प्रश्न आकृतियों में दिखाए गए अनुसार मोड़ा और काटा गया है। नीचे दी गई उत्तर आकृतियों से चयन कीजिए, इसे खोले जाने पर यह कैसा दिखाई देगा?

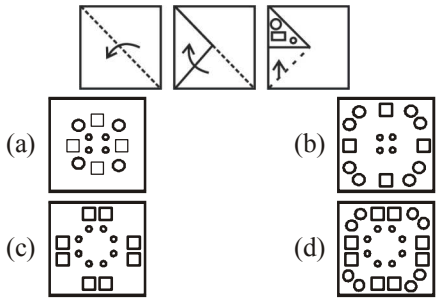




SSC MTS 21/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार कागज को मोड़कर काटने और खोलने के बाद उत्तर आकृति विकल्प (c) जैसा दिखाई देगा।

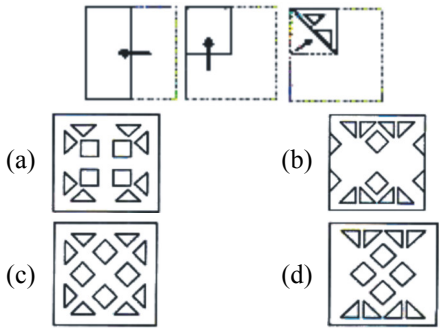
150. एक कागज को नीचे दी गयी प्रश्न आकृतियों में दिखाए गए अनुसार मोड़ा और काटा गया है। नीचे दी गई उत्तर आकृतियों में चयन कीजिए, इसे खोले जाने पर यह कैसा दिखाई देगा?



SSC MTS 20/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार कागज को मोडकर छेदने के बाद खोलने पर उत्तर आकृति विकल्प (d) जैसा दिखाई देगा।

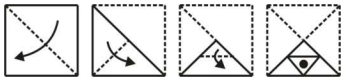
151. एक कागज को नीचे दी गयी प्रश्न आकृतियों में दिखाए गए अनुसार मोड़ा और छेद किया गया है। नीचे दी गई उत्तर आकृतियों से चयन कीजिए, इसे खोले जाने पर यह कैसा दिखाई देगा?



SSC MTS 20/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : दिए गए कागज को दिखाए अनुसार मोड़कर, छेदने के बाद खोलने पर यह उत्तर आकृति विकल्प (a) जैसा दिखाई देगा।

152. एक कागज के टुकड़े को नीचे दी प्रश्न आकृतियों में दिखाए गए अनुसार मोड़ा और काटा गया है। नीचे दी गई उत्तर आकृतियों का चयन कीजिए, जिसे खोले जाने पर वह कैसा दिखाई देगा?



@Rexstarpdf

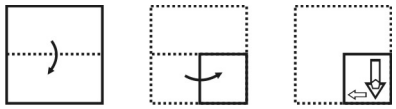
(a)  (b) 

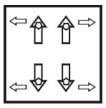
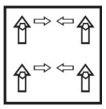
(c)  (d) 

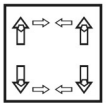
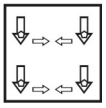
SSC MTS 20/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार कागज को मोड़कर काटने और खोलने के बाद विकल्प आकृति (a) जैसा दिखाई देगा।

153. एक कागज के टुकड़े को आकृतियों में दिखाए अनुसार क्रम में मोड़ा गया है और फिर उस मोड़े हुए कागज के टुकड़े को नीचे दी आकृतियों में दिखाए अनुसार काटा गया है। इस कागज के टुकड़े को वापिस खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



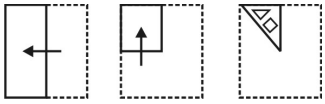
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार दिए गए कागज को मोड़कर काटने और खोलने के बाद यह उत्तर आकृति विकल्प (c) जैसा दिखाई देगा।

154. एक कागज के टुकड़े को आकृतियों में दिखाए अनुसार क्रम में मोड़ा गया है और फिर उस मोड़े हुए कागज के टुकड़े को नीचे दी आकृतियों में दिखाए अनुसार काटा गया है। इस कागज के टुकड़े को वापिस खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



(a)  (b) 

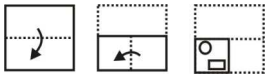
(c)  (d) 

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : दी गयी प्रश्न आकृति को खोलने पर उत्तर आकृति विकल्प (a) प्राप्त होगी।



155. एक कागज को नीचे दी गयी प्रश्न आकृतियों में दिखाए गए अनुसार मोड़ा और काटा गया है। नीचे दी गई उत्तर आकृत्तियों से चयन कीजिए, इसे खोले जाने पर यह कैसा दिखाई देगा?



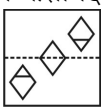
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 16/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार कागज को मोड़कर काटने और खोलने के बाद उत्तर आकृति, विकल्प (a) जैसा दिखाई देगा।

156. एक पैटर्नयुक्त पारदर्शी शीट का एक आकृति नीचे दिया गया है। बिन्दुदार रेखा पर पारदर्शी शीट को मोड़ने के बाद पैटर्न कैसा दिखाई देगा?



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार दी गई शीट को बिन्दुदार लाइन से मोड़ने पर यह उत्तर आकृति विकल्प (c) जैसी दिखाई देगा।

157. एक पैटर्न-युक्त पारदर्शी शीट की आकृति नीचे दी गई है। नीचे दिए गए चार विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो पारदर्शी शीट को बिंदु रेखा (डॉटेड लाइन) पर मोड़ने पर पैटर्न जैसा दिखाई देगा।



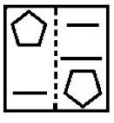
(a)  (b) 

(c)  (d) 

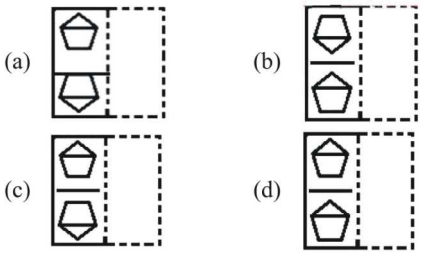
SSC MTS 14/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) प्रश्न आकृति को मोड़ने पर विकल्प आकृति (c) प्राप्त होती है।

158. एक पैटर्न के साथ पारदर्शी शीट का एक आंकड़ा नीचे दिया गया है। चार विकल्पों में से चित्र के रूप में कैसा पैटर्न दिखाई देगा जब पारदर्शी शीट बिन्दुदार रेखा पर मुड़ा हुआ है?



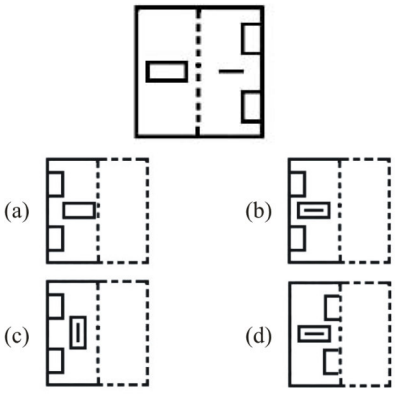
@Rexstarpdf



SSC MTS 13/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गई प्रश्न आकृति को दिखाए अनुसार बिन्दुदार रेखा से मोड़ने पर यह विकल्प (c) जैसा दिखाई देगा।

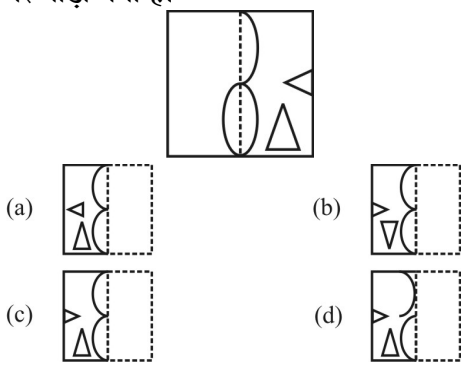
159. एक पैटर्न के साथ पारदर्शी शीट का एक आकड़ा नीचे दिया गया है। बिंदीदार रेखा पर शीट को मोड़ने पर पैटर्न कैसे दिखाई देगा, इन चार विकल्पों में से कैसे दिखाई देगा?



SSC MTS 14/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : अत: डॉट लाईन से मोड़ने पर प्राप्त आकृति विकल्प (b) बनेगी।

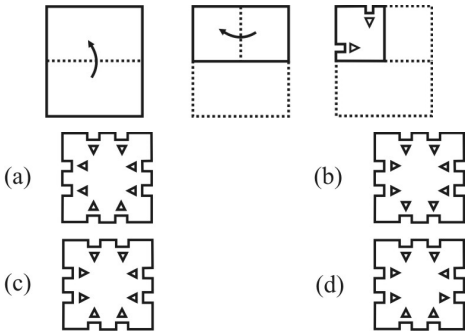
160. एक पैटर्न के साथ पारदर्शी शीट का एक आंकड़ा नीचे दिया गया है। चार विकल्पों में से चित्र के रूप में बाहर कैसे दिखाई देगा जब पारदर्शी शीट को बिन्दीदार रेखा पर मोड़ा गया है।



SSC MTS 13/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : दी गई पारदर्शी शीट को आकृति में दिखाए अनुसार मोड़ने पर विकल्प आकृति (c) प्राप्त होगी।

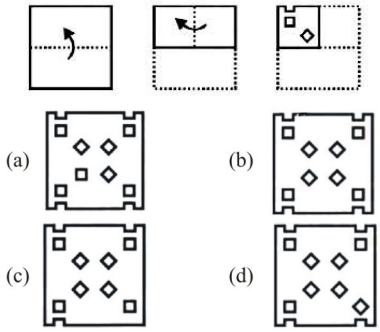
161. एक कागज के टुकड़े को आकृतियों में दिखाए अनुसार क्रम में मोड़ा गया है और फिर उस मोड़े हुए कागज के टुकड़े को नीचे दी आकृतियों में दिखाए अनुसार काटा गया है। इस कागज के टुकड़े को वापिस खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



SSC MTS 09/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : दिए गए कागज को प्रश्नानुसार मोड़कर, काटने तथा खोलने के बाद यह उत्तर विकल्प (c) जैसा दिखाई देगा।

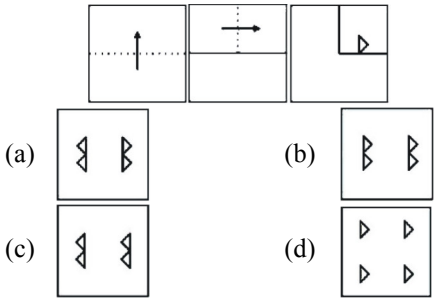
162. एक कागज के टुकड़े को आकृतियों में दिखाए अनुसार क्रम में मोड़ा गया है और फिर उस मोड़े हुए कागज के टुकड़े को नीचे दी आकृतियों में दिखाए अनुसार काटा गया है। इस कागज के टुकड़े को वापिस खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



SSC MTS 09/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : अत: दी गयी प्रश्न आकृति को मोड़ कर काटने के बाद खोलने पर उत्तर आकृति विकल्प (b) जैसा दिखाई देगा।

163. कागज के एक टुकड़े को मोड़ने और मोड़े गए कागज को काटने की विधि निम्न चित्रों में दर्शायी गई है। कागज को खोलने पर यह किस प्रकार दिखाई देगा?

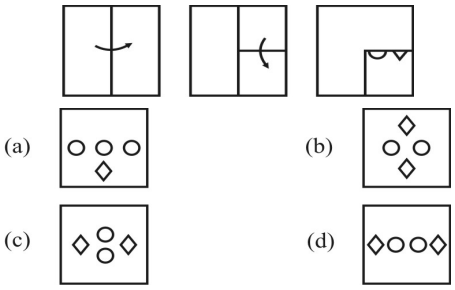


SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) दिए गए कागज के टुकड़े को प्रश्न आकृति में दिखाये गए क्रमानुसार मोड़ने तथा काटने के बाद, खोलने पर उत्तर आकृति विकल्प (a) की तरह दिखाई देगी।

164. दी गई आकृतियों में कागज को मोड़ने और मोड़े गए कागज को काटने का तरीका दर्शाया गया है। कागज को खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?

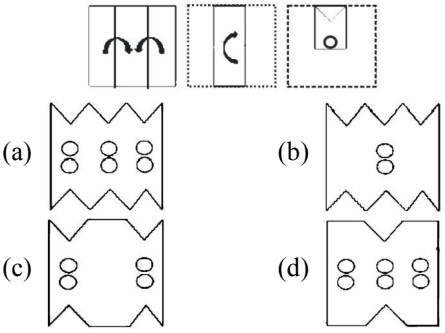
@Rexstarpdf



SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार कागज को मोड़कर काटने और खोलने पर यह उत्तर आकृति विकल्प (d) जैसा दिखाई देगा।

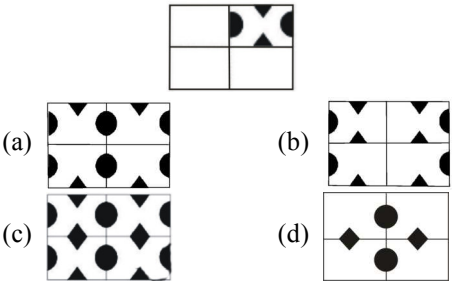
165. नीचे दी गई आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और काटने के ढंग दिखाए गए हैं। यह कागज खोलने पर कैसा दिखाई देगा?



SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) : दी गई प्रश्न आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और काटने के बाद खोलने पर यह उत्तर आकृति (a) जैसा दिखाई देगा।

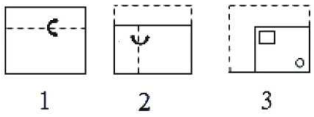
166. नीचे दी गई आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और काटने की विधि दर्शाई गई है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखाई देगा?



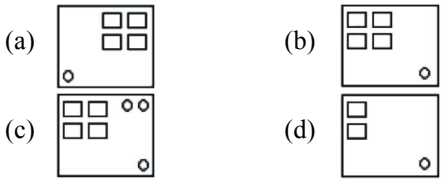
SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार कागज के टुकड़े को मोड़कर, काटने तथा खोलने पर विकल्प (c) जैसा दिखाई देगा।

167. नीचे दी गई प्रश्न आकृति में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और काटने की विधि दी गई है। उत्तर आकृतियां में से उस विकल्प का चयन करें, जो यह दर्शाता हो कि कागज खोलने पर कैसा दिखाई देगा?



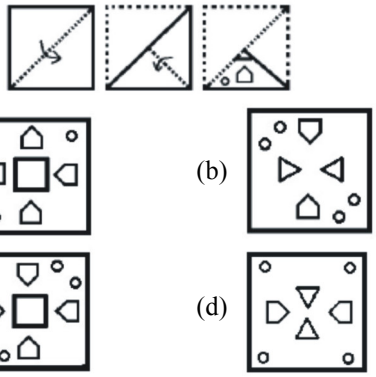
1 2 3



SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) प्रश्नानुसार कागज के टुकड़े को मोड़कर, काटने और खोलने के बाद यह उत्तर आकृति विकल्प (b) जैसा दिखाई देगा।

168. कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और जिस तरह से मोड़ा हुआ कागज काटा गया है। उसे निम्नलिखित आकड़ों में दर्शाया गया है। उस विकल्प का चयन करें, जो यह दर्शाता हो कि पुन: खोलने पर कागज कैसा दिखेगा?



SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-II)

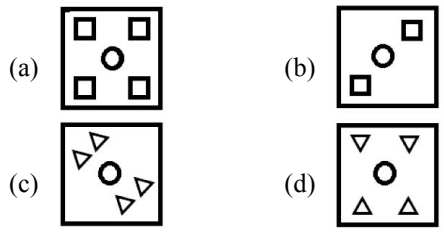
Ans. (c) : कागज के टुकड़े को मोड़ने, काटने तथा खोलने पर विकल्प आकृति (c) प्राप्त होगी।

नोट : आयोग ने इस प्रश्न का विकल्प (d) दिया है।

169. कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मोड़े गए कागज को काटने की विधि प्रश्न आकृतियों में दर्शायी गई है। कागज को पुन: खोलने पर यह कैसा दिखेगा?

प्रश्न आकृति:



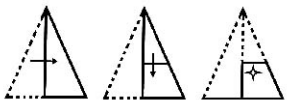


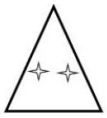
SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार कागज को मोड़कर काटने तथा खोलने के बाद वह उत्तर आकृति विकल्प (a) जैसा दिखाई देगा।

170. नीचे दी गई आकृतियों में एक कागज़ को मोड़ने का क्रम और मोड़े गए कागज को काटने की विधि दर्शाई गई है। कागज़ को खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?

@Rexstarpdf



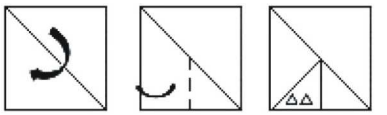
(a)  (b) 

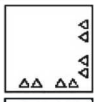
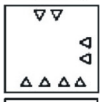
(c)  (d) 

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) : दी गई प्रश्न आकृति में कागज को मोड़कर काटने पर तथा खोलने पर उत्तर विकल्प (c) जैसी आकृति दिखाई देगी।

171. दिए गए प्रश्न आकृति में कागज को मोड़ने का क्रम और मोड़े गए कागज को काटने की विधि दर्शाई गई है। उस उत्तर आकृति का चयन करें जो कागज को पुन: खोलने पर दिखाई देगी।



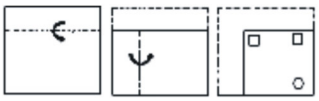
(a)  (b) 

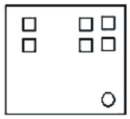
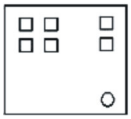
(c)  (d) 

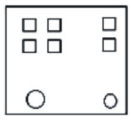
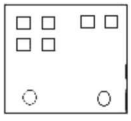
SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) दी गई प्रश्न आकृति में कागज को मोड़कर काटने के बाद खोलने पर उत्तर आकृति विकल्प (a) जैसी आकृति प्राप्त होगी।

172. दिए गए प्रश्नचिह्न में कागज को मोड़ने का क्रम और मोड़े गए कागज को काटने की विधि दर्शायी गई है। कागज को पुन: खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



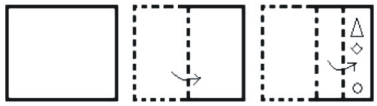
(a)  (b) 

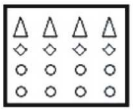
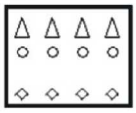
(c)  (d) 

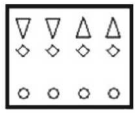
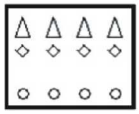
SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : दिये गये कागज को मोड़कर काटने तथा खोलने के बाद उत्तर विकल्प (b) जैसी आकृति प्राप्त होगी।

173. नीचे दी गई आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मुड़े कागज को काटने का ढ़ंग दर्शाया गया है। विकल्प आकृतियों में से चयन करें कि खोले जाने पर कागज कैसा दिखेगा?



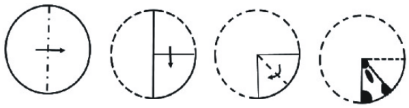
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) प्रश्नानुसार कागज को मोड़कर काटने तथा खोलने पर उत्तर आकृति विकल्प (d) जैसा दिखाई देगा।

174. नीचे दी गई आकृतियों में एक कागज को मोड़ने के क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने का ढंग दर्शाया गया है। खोले जाने पर यह कागज कैसा दिखाई देगा?



(a)  (b) 

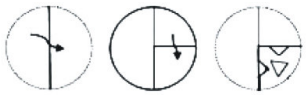
(c)  (d) 

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) दिए गए प्रश्न में कागज के टुकड़े को दिखाए अनुसार मोड़ने के बाद, काटने तथा खोलने पर उत्तर आकृति विकल्प (c) जैसा दिखाई देगा।

175. नीचे दी गई आकृतियों में एक कागज को मोड़ने के क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने का ढंग दर्शाया गया है।

खोले जाने पर यह कागज कैसा दिखाई देगा?



(a)  (b) 

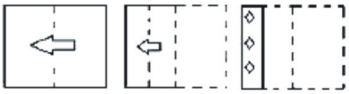
(c)  (d) 

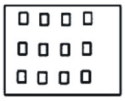
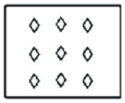
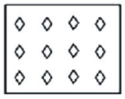
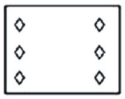
SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) दी गई प्रश्न आकृति में कागज को मोड़कर काटने के बाद खोलने पर यह विकल्प (a) जैसा दिखाई देगा।

176. नीचे दी गई आकृतियों में कागज को मोड़ने का क्रम और काटने की विधि दर्शायी गई है। यह कागज खोजे जाने पर कैसा दिखाई देगा?

@Rexstarpdf

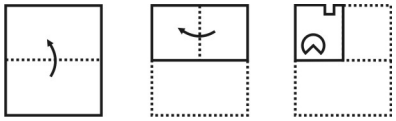


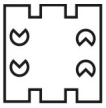
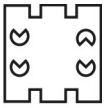
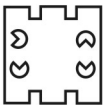
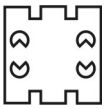
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) : दी गई आकृति मे कागज को मोड़ने तथा काटने के बाद कागज को खोलने पर उत्तर आकृति विकल्प (c) जैसी दिखाई देगी।

177. एक कागज के टुकड़े को आकृतियों में दिखाए अनुसार क्रम में मोड़ा गया है और फिर उस मोड़े हुए कागज के टुकड़े को नीचे दी आकृतियों में दिखाए अनुसार काटा गया है। इस कागज के टुकड़े को वापिस खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?

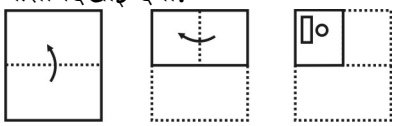


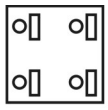
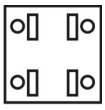
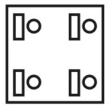
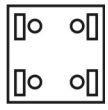
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : दिये गये कागज की शीट को मोड़कर काटने के बाद खोलने पर विकल्प (d) जैसी आकृति प्राप्त होगी।

178. एक कागज के टुकड़े को आकृतियों में दिखाए अनुसार क्रम में मोड़ा गया है और फिर उस मोड़े हुए कागज के टुकड़े को नीचे दी आकृतियों में दिखाए अनुसार काटा गया है। इस कागज के टुकड़े को वापिस खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?

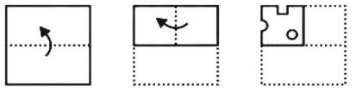


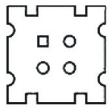
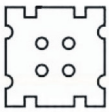
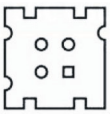
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : कागज की शीट को मोड़कर, काटने तथा खोलने पर उत्तर आकृति विकल्प (d) जैसी आकृति प्राप्त होगी।

179. एक कागज के टुकड़े को मोड़ा और काटा गया है जैसा की प्रश्न के आंकड़ों में नीचे दिखाया गया है। दिये गये उत्तर के आंकड़ो से इंगित करें कि इसे खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?

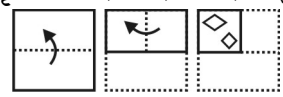


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) कागज को मोड़कर काटने के बाद उसे खोलने पर उत्तर आकृति विकल्प (b) जैसी आकृति प्राप्त होगी।

180. नीचे दी गयी प्रश्न आकृतियों में दिखाए अनुसार कागज के एक टुकड़े को मोड़ा जाता है और छेद किया जाता है। जब इसको खोला जाएगा तो वह दी गयी उत्तर आकृतियों में से किसके जैसा दिखाई देगा?

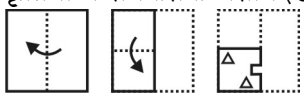


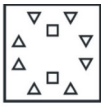
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : दिये गए कागज को प्रश्नानुसार मोड़कर छेदने तथा खोलने के बाद उत्तर आकृति विकल्प (d) जैसा दिखाई देगा।

181. नीचे दी गयी प्रश्न आकृतियों में दिखाए अनुसार कागज के एक टुकड़े को मोड़ा जाता है और छेद किया जाता है। जब इसको खोला जाएगा तो वह दी गयी उत्तर आकृतियों में से किसके जैसा दिखाई देगा?



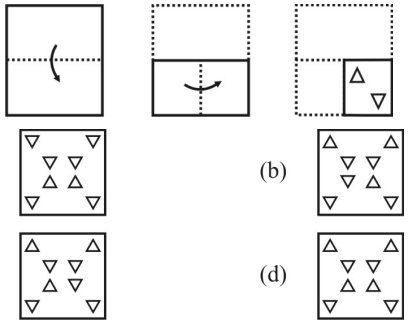
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्न आकृति में दिखाए अनुसार कागज के टुकड़े को मोड़ कर छेद करने के बाद जब इसको खोला जाएगा तो वह दी गयी उत्तर आकृति विकल्प (d) जैसा दिखाई देगा।

182. एक कागज के टुकड़े को आकृतियों में दिखाए अनुसार क्रम में मोड़ा गया है और फिर उस मोड़े हुए कागज के टुकड़े को नीचे दी आकृतियों में दिखाए अनुसार काटा गया है। इस कागज के टुकड़े को वापिस खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?

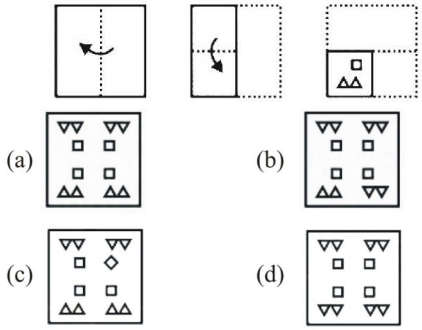
@Rexstarpdf



SSC MTS 06/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : पेपर को मोड़कर काटने के बाद खोलने पर उत्तर आकृति विकल्प (d) जैसी प्राप्त होगी।
अत: विकल्प (d) है।

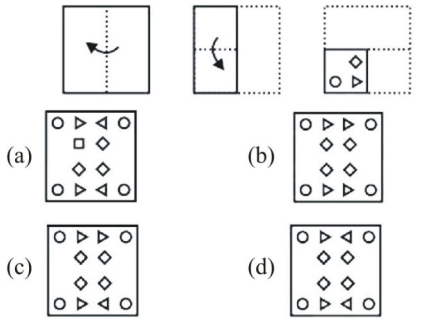
183. एक कागज को मोड़कर और काट कर नीचे दिखाया गया है। इस कागज के टुकड़े को वापिस खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



SSC MTS 05/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) कागज के टुकड़े को मोड़कर काटने और खोलने पर विकल्प (a) जैसी आकृति दिखाई देगी।

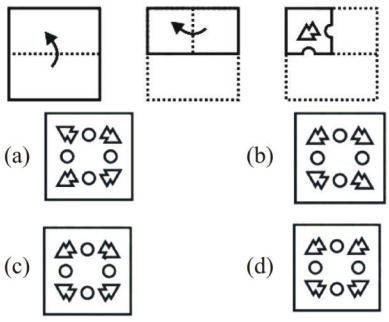
184. एक कागज के टुकड़े को आकृतियों में दिखाए अनुसार क्रम में मोड़ा गया है और फिर उस मोड़े हुए कागज के टुकड़े को नीचे दी आकृतियों में दिखाए अनुसार काटा गया है। इस कागज के टुकड़े को वापिस खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



SSC MTS 05/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) कागज के टुकड़े को मोड़कर काटने और खोलने पर विकल्प (d) जैसा आकृति दिखाई देगा।

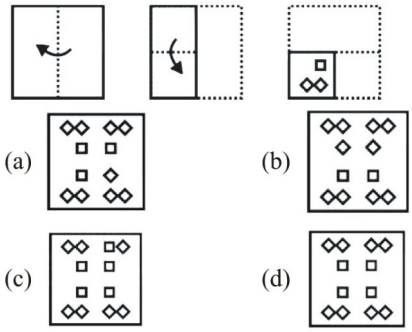
185. कागज को नीचे दी गयी प्रश्न आकृतियों में दिखाए अनुसार मोड़कर काटा गया है। खोलने के बाद वह किस उत्तर आकृति जैसा दिखाई देगा?



SSC MTS 02/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) प्रश्नानुसार कागज को मोड़कर काटने और खोलने पर यह उत्तर आकृति विकल्प 'c' जैसा दिखाई देगा।

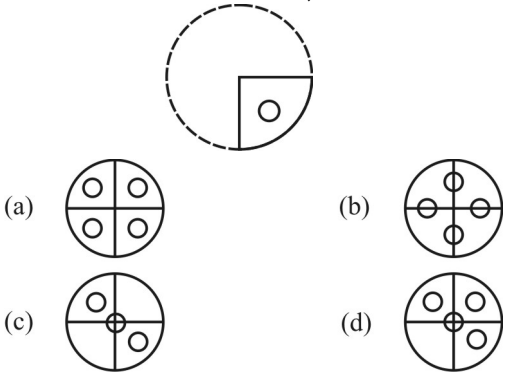
186. एक कागज को मोड़कर और काटकर नीचे दिखाया गया है। इस कागज के टुकड़े को वापिस खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



SSC MTS 02/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) दिखाई गयी पेपर आकृति को मोड़ने तथा काटने के बाद खोलने पर उत्तर आकृति विकल्प (d) जैसी प्राप्त होगी।

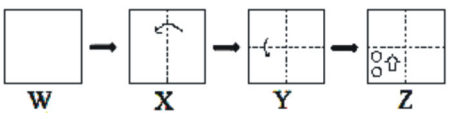
187. नीचे दी गई आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और काटने की विधि दर्शाई गई है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखाई देगा?



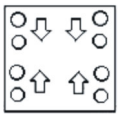
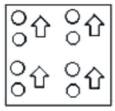
SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-III)

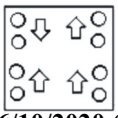
Ans. (a) : दी गई कागज की शीट को मोड़कर काटने तथा खोलने के बाद उत्तर आकृति विकल्प (a) जैसी प्राप्त होगी।

188. निम्न आकृतियों में एक कागज को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने की विधि दर्शाई गई है। कागज को पुन: खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



@Rexstarpdf

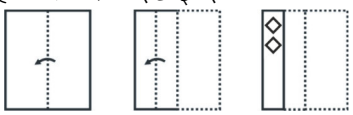
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) : दी गई कागज की शीट को मोड़कर काटने के बाद खोलने पर उत्तर आकृति विकल्प (a) जैसी आकृति प्राप्त होगी।

189. कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और जिस तरह से मुड़ा हुआ कागज काटा गया है, उसे निम्नलिखित आंकड़ो में दिखाया गया है। सामने आने पर यह पेपर कैसा दिखाई देगा।



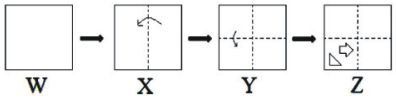
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : दिए गए कागज के टुकड़े को मोड़कर काटने के बाद खोलने पर उत्तर आकृति विकल्प (b) जैसी आकृति प्राप्त होगी।

190. नीचे दी गई आकृतियों में कागज को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने की विधि दर्शायी गई है। कागज को पुन: खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



W X Y Z

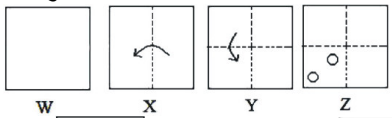
(a)  (b) 

(c)  (d) 

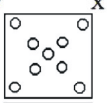
SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) दी गई प्रश्न आकृति में कागज को मोड़कर खोलने पर उत्तर आकृति के विकल्प (c) जैसी प्राप्त होगी।

191. दिए गए चित्र में कागज को मोड़ने का क्रम और मोड़े गए कागज को काटने की विधि दर्शायी गई है। कागज को पुन: खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



W X Y Z

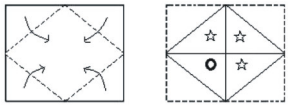
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) दी गई प्रश्न-आकृतियों में कागज को मोड़कर काटने के बाद खोलने पर उत्तर-आकृति के विकल्प (d) जैसा दिखाई देगा।

192. एक कागज को मोड़ा और काटा गया है, जैसा कि नीचे दी गई आकृतियों में दर्शाया गया है। यह कागज खोले जाने पर कैसा दिखाई देगा?



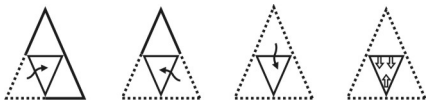
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) दी गई प्रश्न आकृति में कागज को मोड़कर काटने और खोलने के बाद यह उत्तर आकृति विकल्प (b) जैसा दिखाई देगा।

193. नीचे दी गई आकृतियों में एक कागज को मोड़ने का क्रम और मोड़े गए कागज को काटने की विधि दर्शाई गई है। कागज को खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



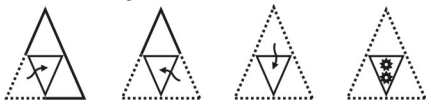
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार –
दी गयी प्रश्न आकृति को मोड़कर काटने और खोलने पर यह उत्तर-आकृति विकल्प (d) जैसा दिखाई देगा।

194. निम्न आकृतियों में एक कागज को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने की विधि दर्शाई गई है। कागज को पुन: खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



(a)  (b) 

(c)  (d) 

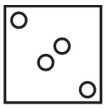
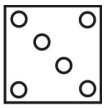
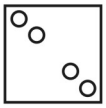
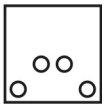
SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (b): दी गयी प्रश्न-आकृतियों में कागज को मोड़कर काटने तथा खोलने पर उत्तर आकृति विकल्प (b) जैसा दिखाई देगा।

195. नीचे दर्शायी गई आकृतियों में किसी कागज को मोड़ने के क्रम और मोड़े गए कागज को काटने की विधि को दर्शाया गया है। खोले जाने पर यह कागज कैसा दिखाई देगा?

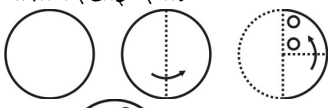


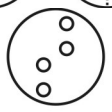
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार कागज को मोड़कर, काटने तथा खोलने पर उत्तर आकृति विकल्प (c) जैसा दिखायी देगा।

196. निम्नलिखित आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज को काटे जाने की विधि दर्शाई गई है। पुन: खोले जाने पर यह कागज कैसा दिखाई देगा?

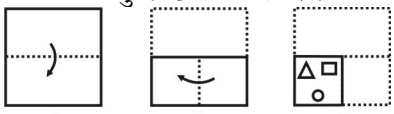


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

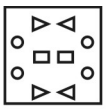
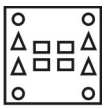
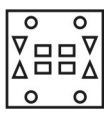
SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : दिए गए कागज को मोड़ने और काटने के बाद खोलने पर यह उत्तर आकृति विकल्प (c) जैसा दिखाई देगा।

197. नीचे दी गई आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और काटने की विधि दर्शायी गई है। उत्तर आकृतियों से उस विकल्प का चयन करें जो कागज को पुन: खोलने पर उससे निकटतम सदृश हो?



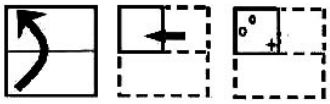
1 2 3

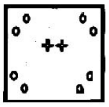
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : कागज के टुकड़े को दिखाए अनुसार मोड़ने के बाद काटने तथा खोलने पर यह उत्तर विकल्प (d) जैसा दिखाई देगा।

198. नीचे दी गई आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और काटने की विधि को दिखाया गया है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखाई देगा?



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) : कागज के टुकड़े को मोड़ने के बाद काटने तथा खोलने पर उत्तर आकृति विकल्प (b) जैसी दिखाई देगी।

199. दी गई आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मोड़े हुए कागज को काटने का ढंग दर्शाया गया है। पुन: खोले जाने पर कागज कैसा दिखाई देगा?

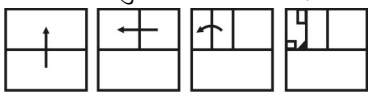


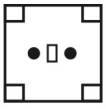
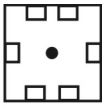
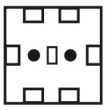
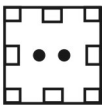
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) प्रश्नानुसार कागज को मोड़कर काटने के बाद खोलने पर यह उत्तर आकृति विकल्प (b) जैसा दिखायी देगा।

200. निम्न आकृतियों में एक कागज को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने की विधि दर्शाई गई है। कागज को पुन: खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



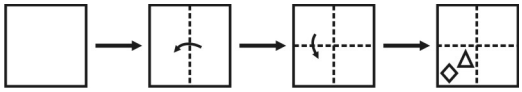
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) : दिए गए कागज को दिखाए अनुसार काटने और खोलने के बाद यह उत्तर विकल्प (c) जैसा दिखाई देगा।

201. कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मोड़े गए कागज को काटने की विधि निम्नलिखित आकृतियों में दर्शायी गई है। कागज को खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?

@Rexstarpdf



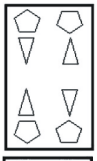
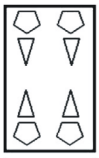
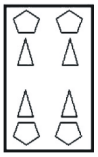
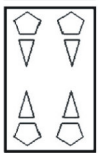
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार कागज को मोड़कर काटने और खोलने के बाद यह उत्तर विकल्प (d) जैसा दिखाई देगा।

202. नीचे दी गई आकृतियों में एक कागज को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने का ढंग दर्शाया गया है। विकल्प आकृतियों में से चयन करें कि पुन: खोले जाने पर यह कागज कैसा दिखाई देगा?

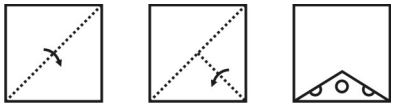


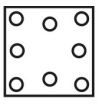
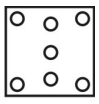
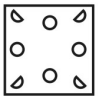
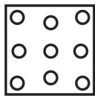
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) प्रश्नानुसार कागज को मोड़कर काटने तथा खोलने के बाद यह उत्तर आकृति विकल्प (d) जैसा दिखाई देगा।

203. नीचे दी गई आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और काटने की विधि दी गई है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखाई देगा?



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : कागज के टुकड़े को दिखाए अनुसार मोड़कर काटने और खोलने के बाद यह उत्तर विकल्प (a) जैसा दिखाई देगा।

204. नीचे के प्रश्न आकृतियों में दिखाए अनुसार कागज को मोड़कर छेदने तथा खोलने के बाद वह किस उत्तर आकृति जैसा दिखाई देगा?



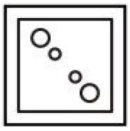
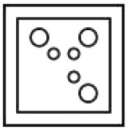
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-III)

Ans : (c) प्रश्न आकृतियों में दिखाए अनुसार कागज को मोड़कर छेदने तथा खोलने के बाद आकृति विकल्प (c) की आकृति के समान दिखाई देगी।

205. नीचे के प्रश्न आकृतियों में दिखाए अनुसार कागज को मोड़कर छेदने तथा खोलने के बाद वह किस उत्तर आकृति जैसा दिखाई देगा?



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-II)

Ans. (d) : प्रश्न आकृतियों में दिखाए अनुसार कागज को मोड़कर छेदने एवं खोलने के बाद उत्तर आकृति (d) जैसा दिखाई देगा।

206. नीचे के प्रश्न आकृतियों में दिखाए अनुसार कागज को मोड़कर छेदने तथा खोलने के बाद वह किस उत्तर आकृति जैसा दिखाई देगा?



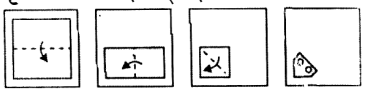
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

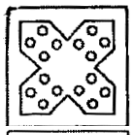
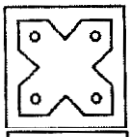
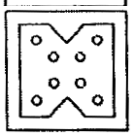
SSC MTS 9-10-2017 (Shift-I)

Ans : (d) दी गयी प्रश्न आकृति को प्रश्नानुसार मोड़कर छेदने तथा खोलने के बाद उत्तर आकृति विकल्प (d) जैसा दिखायी देगा।

@Rexstarpdf

207. नीचे के प्रश्न आकृतियों में दिखाए अनुसार कागज को मोड़कर छेदने तथा खोलने के बाद वह किस उत्तर आकृति जैसा दिखाई देगा?



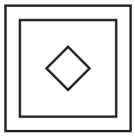
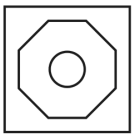
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्न आकृतियों को दिखाए अनुसार कागज को मोड़कर छेदने तथा खोलने के बाद वह उत्तर आकृति (a) के जैसा दिखाई देगा।

208. नीचे के प्रश्न आकृतियों में दिखाए अनुसार कागज को मोड़कर काटने तथा खोलने के बाद वह किस उत्तर आकृति जैसा दिखाई देगा?



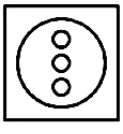
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-I)

Ans : (b) प्रश्न आकृति को खोलने पर उत्तर आकृति विकल्प (b) की तरह दिखेगी।

209. नीचे के प्रश्न आकृतियों में दिखाए अनुसार कागज को मोड़कर छेदने तथा खोलने के बाद वह किस उत्तर आकृति जैसा दिखाई देगा?

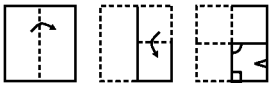


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गयी प्रश्न आकृति को प्रश्नानुसार मोड़कर छेदने तथा खोलने के बाद उत्तर आकृति (c) प्राप्त होगी।

210. कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज के काटे जाने का तरीका निम्नलिखित आकृतियों में दिखाया गया है। दी गई उत्तर आकृतियों में से इंगित करें कि खोले जाने पर यह कैसा दिखाई देगा।

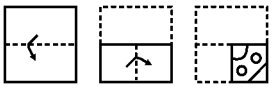


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (a) कागज के टुकड़े को मोड़ने के क्रमानुसार काटने तथा उसे खोलने पर विकल्प आकृति (a) प्राप्त होगी।

211. कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज के काटे जाने का तरीका निम्नलिखित आकृतियों में दिखाया गया है। दी गई आकृतियों को खोले जाने पर यह कैसा दिखाई देगा।

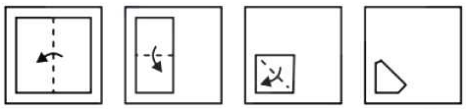


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c) कागज के टुकड़े को दिये गये क्रम में मोड़ने के बाद दिये गये तरीके से काटने के बाद खोलने पर विकल्प (c) के समान कटा हुआ टुकड़ा दिखेगा।

212. नीचे के प्रश्न आकृतियों में दिखाए अनुसार कागज को मोड़कर छेदने तथा खोलने के बाद वह किस उत्तर आकृति जैसा दिखाई देगा?



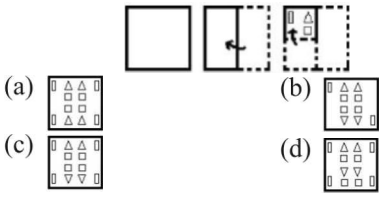
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-III)

Ans. (a) : दी गयी आकृति को खोलने पर विकल्प आकृति (a) के जैसा दिखेगा।

213. नीचे दी गई आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़कर काटने का क्रम दिखाया गया है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखाई देगा?

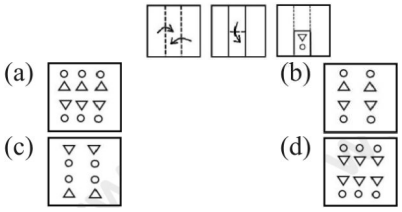
@Rexstarpdf



SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) प्रश्नानुसार कागज को मोड़कर, काटने तथा खोलने के बाद वह विकल्प (c) में दी गई आकृति के समान दिखाई देगा।

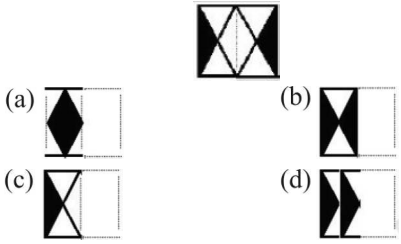
214. नीचे दी गई आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़कर काटने का क्रम दिखाया गया है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखाई देगा?



SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) दिए गए आकृति को प्रश्नानुसार कागज के टुकड़े को मोड़कर काटने के बाद खोलने पर वह आकृति विकल्प (a) की आकृति के समान होगी।

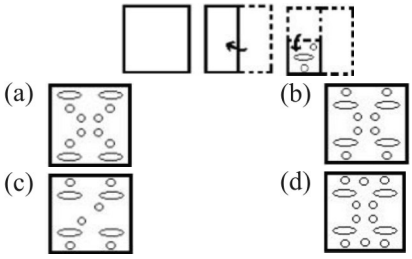
215. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें यह दर्शाया गया है कि यदि कागज को दी गई बिन्दु रेखा पर मोड़ा जाए, तो पारदर्शी शीट कैसी दिखाई देगी।



SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) प्रश्नानुसार कागज को मोड़ने पर वह विकल्प (c) में दी गई आकृति के समान होगा।

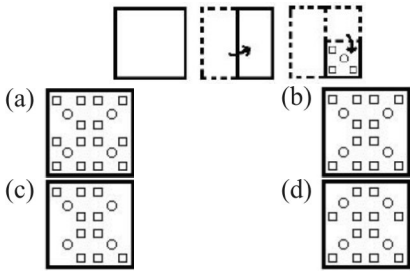
216. नीचे दी गई आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़कर काटने का क्रम दिया गया है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखाई देगा?



SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) प्रश्नानुसार कागज को खोलने पर विकल्प (b) में दी गई आकृति के समान होगा।

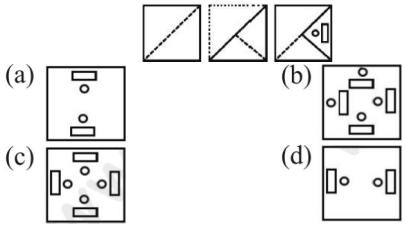
217. नीचे दी गई आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़कर काटने का क्रम दिया गया है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखाई देगा?



SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) प्रश्नानुसार कागज को खोलने पर वह विकल्प (b) में दी गई आकृति के समान होगा।

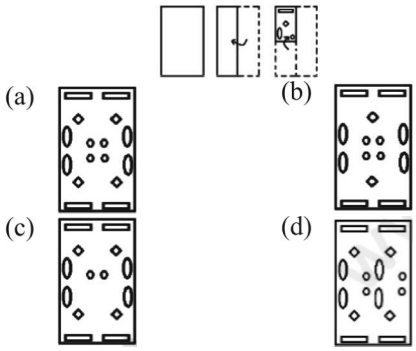
218. नीचे दी गई आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़कर काटने का क्रम दिया गया है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखाई देगा?



SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-I)

Ans.(c) प्रश्नानुसार, कागज को खोलने पर वह विकल्प (c) में दी गई आकृति के समान होगा।

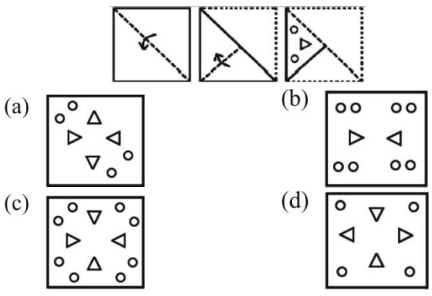
219. नीचे दी गई आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़कर काटने का क्रम दिया गया है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखाई देगा?



SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) प्रश्नानुसार आकृति को खोलने पर वह विकल्प (a) में दी गई आकृति के समान होगा।

220. नीचे दी गई आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़कर काटने का क्रम दिखाया गया है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखाई देगा?



SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (c) प्रश्नानुसार कागज को खोलने पर विकल्प (c) में दी गई आकृति के समान होगा।

221. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें यह दर्शाया गया है कि यदि कागज को दी गई बिन्दु रेखा पर मोड़ा जाए, तो पारदर्शी शीट कैसी दिखाई देगी।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) दी गई आकृति को बिन्दुदार रेखा पर मोड़ने पर वह विकल्प (a) में दी गई आकृति के समान होगा।

222. नीचे दी गई आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़कर काटने का क्रम दिया गया है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखाई देगा?



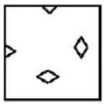
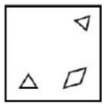
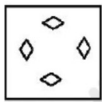
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) प्रश्नानुसार कागज को खोलने पर वह विकल्प (d) में दी गई आकृति के समान होगा।

223. नीचे दी गई आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़कर काटने का क्रम दिखाया गया है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखाई देगा?

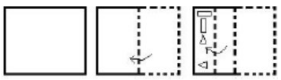


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) प्रश्नानुसार कागज को खोलने पर यह विकल्प (c) में दी गई आकृति के समान दिखाई देगा।

224. नीचे दी गई आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़कर काटने का क्रम दिया गया है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखाई देगा?



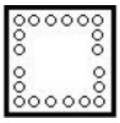
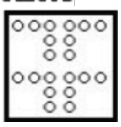
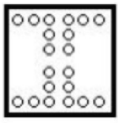
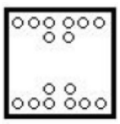
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) प्रश्नानुसार कागज को खोलने के बाद विकल्प (b) में दी गई आकृति के समान होगा।

225. नीचे दी गई आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़कर काटने का क्रम दिखाया गया है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखाई देगा?



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) दी गई आकृति को प्रश्नानुसार खोलने पर वह विकल्प (c) में दी गई आकृति के समान होगा।

226. नीचे दी गई आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़कर काटने का क्रम दिया गया है। नीचे दी गई आकृति में से चुने कि यह कागज खोलने पर कैसा दिखाई देगा?



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) प्रश्नानुसार कागज को खोलने पर वह विकल्प (a) में दी गई आकृति के समान होगा।

227. एक पारदर्शी शीट का चित्र एक पैटर्न के साथ नीचे दिया गया है। उस विकल्प का चयन करें जो यह दिखाता है कि बिंदीदार रेखा पर पारदर्शी शीट को मोड़ने पर पैटर्न कैसा दिखाई देगा।



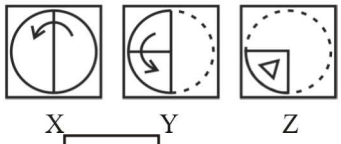
(a) 
(c) 
(c) 
(d) 

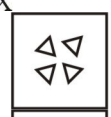
SSC CHSL (Tier-I) –08/07/2019 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (a): बिन्दीदार रेखा पर पारदर्शी सीट को मोड़ने पर पैटर्न, विकल्प (a) में बनी आकृति होगी।

228. एक कागज को मोड़कर काट दिया गया है जैसा कि निम्नलिखित आकृतियों (X, Y और Z) में दिखाया गया है। उस विकल्प का चयन करें जिसमें दर्शाया गया है कि वापस खोले जाने पर यह कागज कैसा दिखाई देगा?



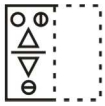
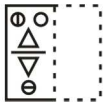
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार मोड़कर काटे गए कागज को वापस खोले जाने पर विकल्प (c) जैसी आकृति दिखाई देगी।

229. एक पारदर्शी शीट का चित्र एक पैटर्न के साथ नीचे दिया गया है। उस विकल्प का चयन करें जो यह दिखाता है कि बिंदीदार रेखा पर पारदर्शी शीट को मोड़ने पर पैटर्न कैसा दिखाई देगा।

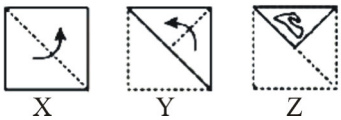


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : बिंदीदार रेखा पर पारदर्शी शीट को मोड़ने पर पैटर्न विकल्प (a) जैसा दिखाई देगा।

230. एक कागज को मोड़कर काट दिया जाता है, जैसा कि नीचे दिखाया गया है। जब इस कागज को खोला जाएगा तो यह कैसा दिखाई देगा?

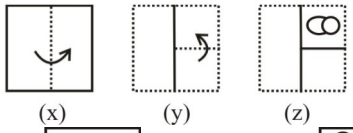


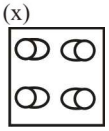
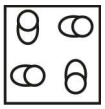
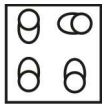
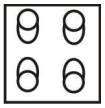
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-II)

Ans. (b): प्रश्नानुसार जब कागज को खोला जायेगा तब विकल्प आकृति (b) प्राप्त होगी।

231. एक कागज को मोड़कर काट दिया जाता है जैसा कि नीचे दी गई आकृति (X, Y और Z) में दिखाया गया है। उस विकल्प को चुनें जिसमें दर्शाया गया है कि इस कागज को खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?

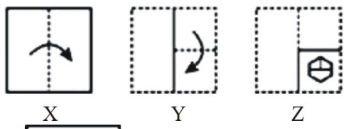


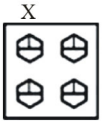
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार कागज को मोड़कर काटने के बाद, कागज को खोलने पर बनी आकृति उत्तर विकल्प (a) जैसा दिखाई देगा।

232. एक कागज को मोड़कर काट दिया जाता है जैसा कि नीचे दी गई आकृति X, Y और Z में दिखाया गया है। उस विकल्प को चुनें जो दर्शाता है कि इस काग़ज को वापस खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?

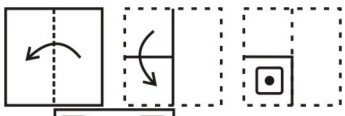


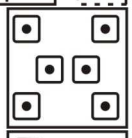
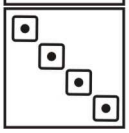
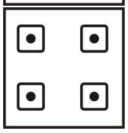
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : दिये गये कागज को मोड़ने के बाद काटने व खोलने पर उत्तर आकृति (d) जैसी आकृति प्राप्त होगी।

233. एक कागज को मोड़कर काट दिया जाता है जैसा कि निम्नलिखित आकृति (X, Y और Z) में दिखाया गया है। उस विकल्प को चुनें जिसमें दर्शाया गया है कि यह कागज खोलने पर कैसा दिखाई देगा?



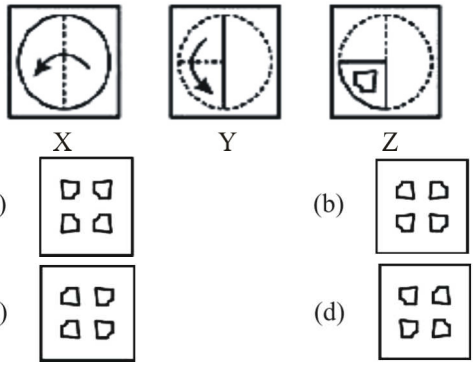
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (d): प्रश्नानुसार दिये कागज को क्रमश: काटने और खोलने पर विकल्प आकृति (d) जैसा दिखाई देगा।

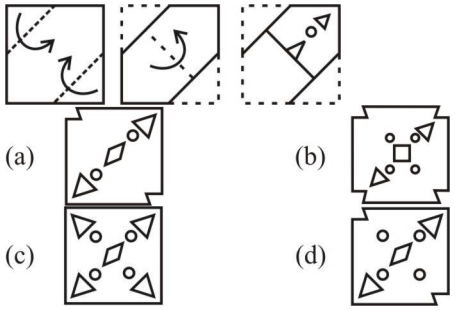
234. एक कागज को मोड़कर काट दिया जाता है जैसा कि नीचे दी गई आकृति (X, Y और Z) में दिखाया गया है। उस विकल्प को चुनें जिसमें दर्शाया गया है कि इस कागज को वापिस खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार कागज को मोड़कर काटने और खोलने के बाद उत्तर विकल्प (b) जैसा दिखाई देगा।

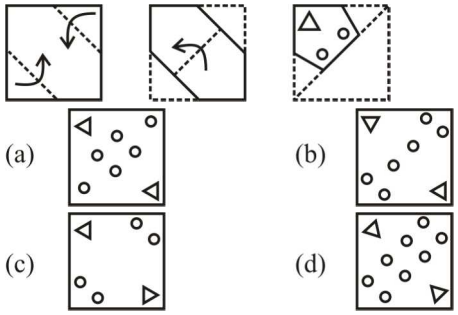
235. एक वर्गाकार कागज को मोड़ा गया और नीचे दर्शाए गए अनुसार काटा गया है। इसे खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : दिये गये वर्गाकार कागज को खोलने पर विकल्प (a) प्राप्त होगा।

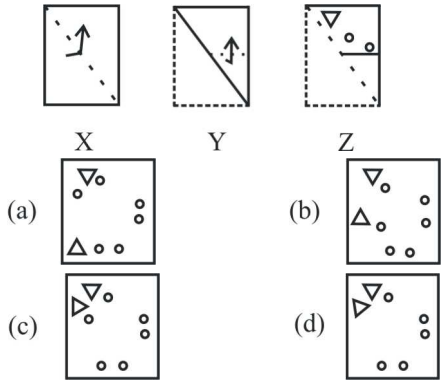
236. एक वर्गाकार कागज को मोड़ा गया और नीचे दर्शाए गए अनुसार काटा गया है। इसे खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : दिये गये वर्गाकार कागज को मोड़कर काटने के बाद खोलने पर उत्तर आकृति (d) जैसा दिखाई देगा।

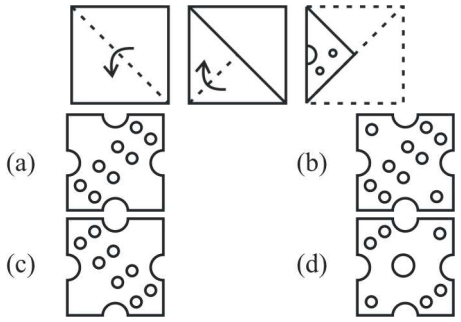
237. किसी वर्गाकार कागज को मोड़ने के क्रम (आकृति X और Y) और वह तरीका जिससे मुड़ा हुआ कागज काटा गया है (आकृति Z) को दर्शाया गया है। कागज को खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : वर्गाकार कागज को क्रमानुसार मोड़कर काटने पर तथा कागज को खोलने पर आकृति उत्तर विकल्प (c) जैसी आकृति दिखाई देगी।

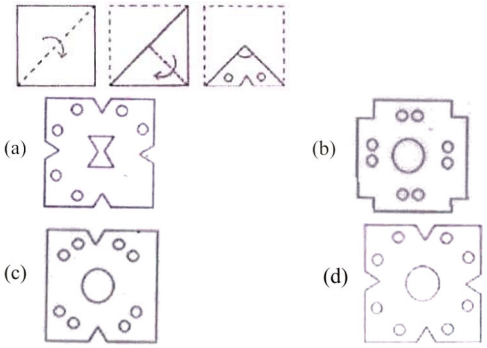
238. एक वर्गाकार कागज को मोड़ा गया और नीचे दर्शाए गए के अनुसार काटा गया है। इसे खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : प्रश्न में दिखाए गए वर्गाकार कागज को मोड़कर काटने और खोलने पर यह उत्तर आकृति (a) की तरह दिखाई देगा।

239. एक वर्गाकार कागज को मोड़ा गया और नीचे दर्शाए गए के अनुसार काटा गया है। इसे खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



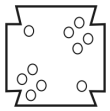
SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-II)

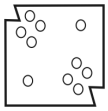
@Rexstarpdf

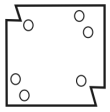
Ans . (d): दिए गए चित्र के अनुसार वर्गाकार कागज को मोड़ने व काटने के बाद कागज को खोलने पर विकल्प (d) जैसा चित्र दिखाई देगा।

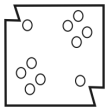
240. एक वर्गाकार कागज को मोड़ा गया और नीचे दर्शाए गए के अनुसार काटा गया है। इसे खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा–



(a) 

(b) 

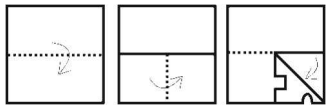
(c) 

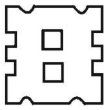
(d) 

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : दिये गये वर्गाकार कागज को मोड़कर काटने के बाद खोलने पर उत्तर आकृति विकल्प (d) जैसा दिखाई देगा।

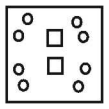
241. एक वर्गाकार कागज को मोड़ा गया और नीचे दर्शाए गए के अनुसार काटा गया है। इसे खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



(a) 

(b) 

(c) 

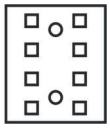
(d) 

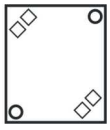
SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-II)

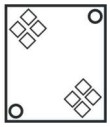
Ans. (c) : वर्गाकार कागज को मोड़कर और काटने के बाद इसे खोलने पर उत्तर विकल्प (c) जैसी आकृति दिखाई देगी।

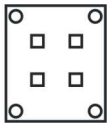
242. एक वर्गाकार कागज को मोड़ा गया और नीचे दर्शाए गए अनुसार काटा गया है। खोलने पर वह कागज कैसा दिखाई देगा?



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : कागज को मोड़कर काटने के बाद खोलने पर उत्तर आकृति (c) जैसा दिखाई देगा।

243. एक वर्गाकार कागज को मोड़ा गया और नीचे दर्शाए गए के अनुसार काटा गया है। खोलने पर वह कागज कैसा दिखाई देगा?



(a) 

(b) 

(c) 

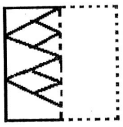
(d) 

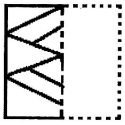
SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : वर्गाकार कागज को क्रमानुसार मोड़कर काटने के बाद खोलने पर उत्तर आकृति विकल्प (a) जैसी दिखाई देगी।

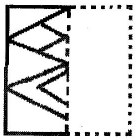
244. यदि पारदर्शी कागज की शीट को बिंदु रेखा से मोड़ा जाए तो शीट निम्नलिखित विकल्पों में से किस प्रकार दिखाई देगी?



(a) 

(b) 

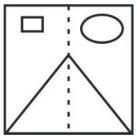
(c) 

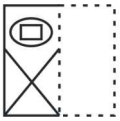
(d) 

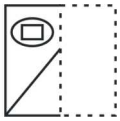
SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : पारदर्शी कागज की शीट को मोड़ने पर उत्तर आकृति विकल्प (c) के रूप में दिखाई देगी।

245. यदि पारदर्शी कागज की शीट को बिन्दु रेखा से मोड़ा जाए तो शीट निम्नलिखित विकल्पों में से किस प्रकार दिखाई देगी?



(a) 

(b) 

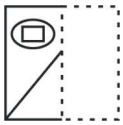
(c) 

(d) 

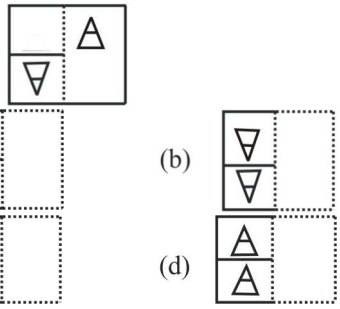
SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (b): पारदर्शी कागज की सीट को बिन्दु रेखा से मोड़ने पर निम्न आकृति प्राप्त होगी–



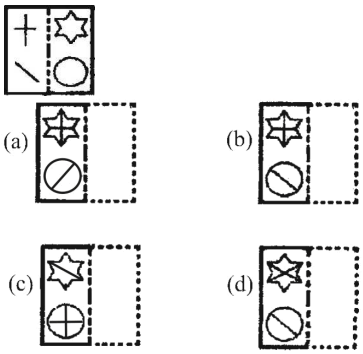
246. यदि पारदर्शी कागज की शीट को बिंदु रेखा से मोड़ा जाए तो पारदर्शी कागज निम्नलिखित विकल्पों में से किस प्रकार दिखाई देगी?



SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गयी कागज की शीट का बिंदु रेखा से मोड़ने पर उत्तर आकृति (a) जैसी दिखाई देगी।

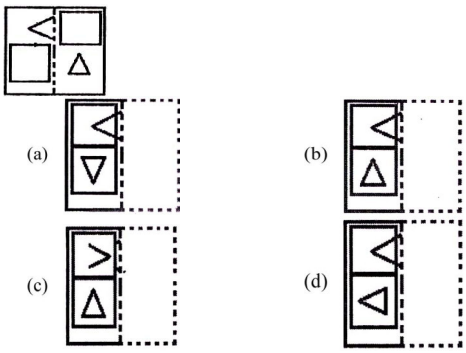
247. यदि पारदर्शी कागज की शीट को बिन्दु रेखा से मोड़ा जाए तो शीट निम्नलिखित विकल्पों में से किस प्रकार दिखाई देगी?



SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : दिये गये चित्र में कागज की शीट को बिंदु रेखा से मोड़ने पर, उत्तर आकृति विकल्प (b) की तरह दिखाई देगी।

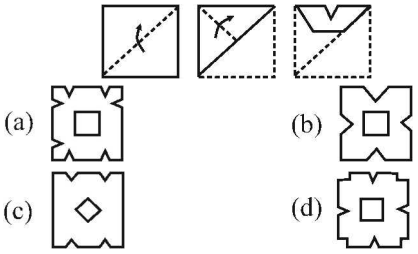
248. यदि पारदर्शी कागज की शीट को बिंदु रेखा से मोड़ा जाए तो शीट निम्नलिखित विकल्पों में से किस प्रकार दिखाई देगी?



SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गयी पारदर्शी कागज की शीट को क्रमानुसार मोड़ने पर उत्तर आकृति (b) जैसी बनेगी।

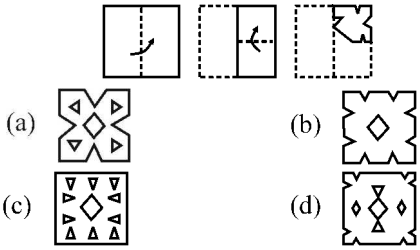
249. कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज के काटे जाने का तरीका निम्नलिखित आकृतियों में दिखाया गया है। दी गयी उत्तर आकृतियों में से इंगित करें कि खोले जाने पर यह कैसा दिखाई देगा।



SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) कागज के टुकड़े को मोड़ने और क्रमानुसार काटने पर तथा उसे खोलने पर विकल्प (b) आकृति जैसी दिखाई देगी।

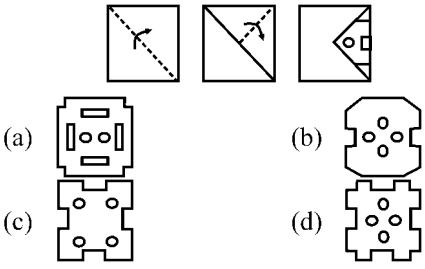
250. कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज के काटे जाने का तरीका निम्नलिखित आकृतियों में दिखाया गया है। दी गयी उत्तर आकृतियों में से इंगित करें कि खोले जाने पर यह कैसा दिखाई देगा?



SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (d) प्रश्नानुसार दिए गए कागज के टुकड़े को मोड़ने तथा काटने के बाद आकृति (d) जैसा दिखाई देगा।

251. कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज के काटे जाने का तरीका निम्नलिखित आकृतियों में दिखाया गया है। दी गई उत्तर आकृतियों में से इंगित करें कि खोले जाने पर यह कैसा दिखाई देगा।

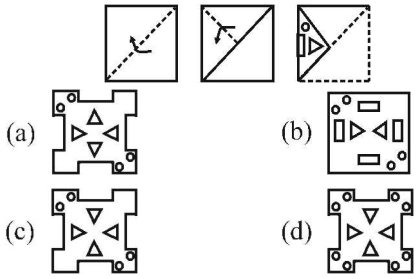


SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (d) कागज के टुकड़े को दिये गये क्रम में मुड़े हुए कागज को काटने और खोलने पर विकल्प (d) के अनुसार दिखाई देगा।

252. कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज के काटे जाने का तरीका निम्नलिखि आकृतियों में दिखाया गया है। दी गयी आकृतियों में से इंगित करें कि खोले जाने पर यह कैसा दिखाई देगा?

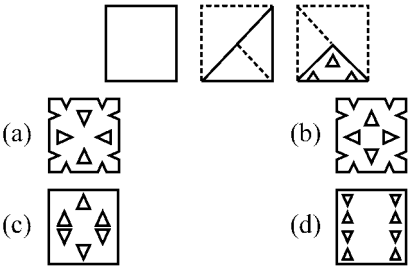
@Rexstarpdf



SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) प्रश्नानुसार, कागज को मुड़े हुए क्रम में काटने और खोलने के बाद यह उत्तर आकृति विकल्प (c) जैसा दिखाई देगा।

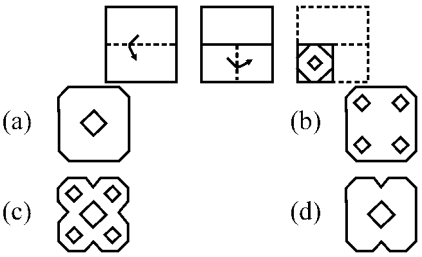
253. कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मुड़े कागज के काटे जाने का तरीका निम्नलिखित आकृतियों में दिखाया गया है। दी गयी आकृतियों को खोले जाने पर यह कैसा दिखाई देगा।



SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) कागज के टुकड़े को दिये गये क्रम में मोड़कर काटने के बाद खोलने पर विकल्प (a) के अनुसार दिखाई देगा।

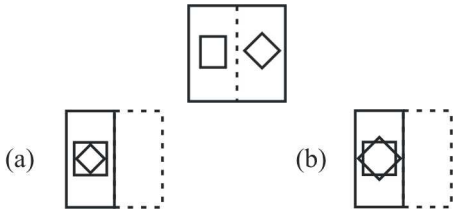
254. कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज के काटे जाने का तरीका निम्नलिखित आकृतियों में दिखाया गया है। दी गई उत्तर आकृतियों में से इंगित करें कि खोले जाने पर यह कैसा दिखाई देगा?



SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) प्रश्नानुसार कागज को मोड़ने और काटने के बाद खोलने पर यह आकृति उत्तर विकल्प (c) जैसा दिखाई देगा।

255. एक पारदर्शी शीट दी गई है जिस पर दो पैटर्न बने हुए है। यदि पारदर्शी शीट को बिन्दु रेखा पर से मोड़ा जाता है तो पैटर्न किस प्रकार से दिखाई देगा?

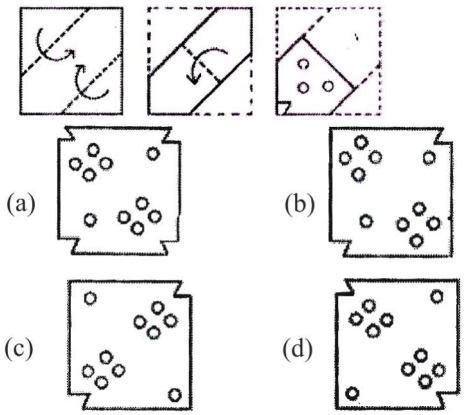




SSC CGL (Tier-I) – 19/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b) दी गयी प्रश्न आकृति को मोड़ने पर, उत्तर आकृति (b) प्राप्त होगी।

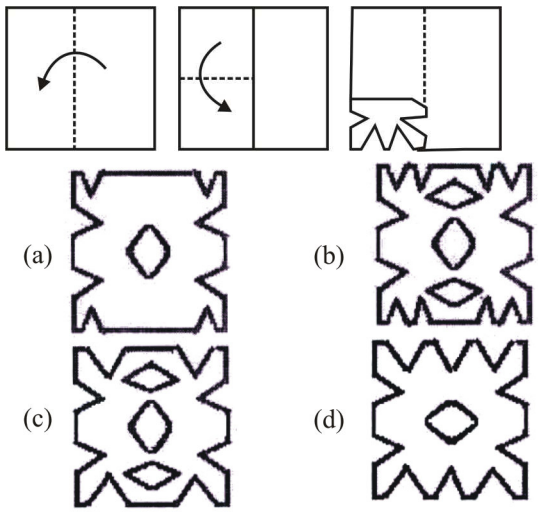
256. एक वर्गाकार कागज को मोड़ा गया और नीचे दर्शाए गए अनुसार काटा गया है। इसे खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : वर्गाकार कागज को दिए गए आकृति के अनुसार मोड़कर उन्हें काटे जाने पर तथा खोलने पर उत्तर-आकृति विकल्प (b) प्राप्त होगी।

257. एक वर्गाकार कागज को मोड़ा गया और नीचे दर्शाए गए अनुसार काटा गया है। खोलने पर वह कागज कैसा दिखाई देगा?



SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-III)

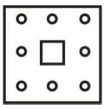
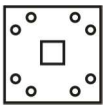
Ans. (b) : प्रश्नानुसार, दिये हुए वर्गाकार कागज के टुकड़े को मोड़कर काटने के बाद विकल्प (b) जैसी आकृति प्राप्त होगी।

258. एक कागज को मोड़ा गया और नीचे दर्शाए गए अनुसार काटा गया है। इसे खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?

@Rexstarpdf



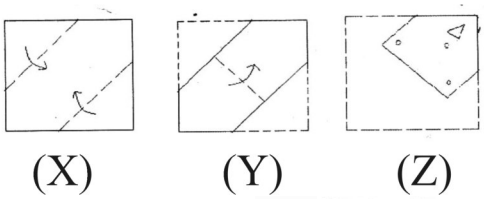
(a)  (b) 

(c)  (d) 

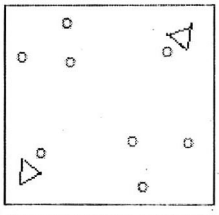
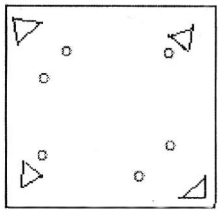
SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-II)

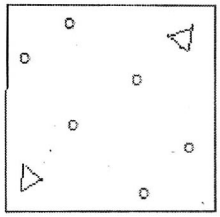
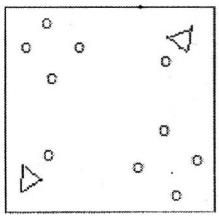
Ans. (d) : कागज को खोलने पर, विकल्प (d) में बनी आकृति जैसी दिखाई देती है।

259. किसी वर्गाकार कागज को मोड़ने के क्रम (आकृति X और Y) और वह तरीका जिससे मुड़ा हुआ कागज काटा गया है (आकृति Z) को दर्शाया गया है। कागज को खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



(X) (Y) (Z)

(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : दिखाये गये प्रश्न आकृति में पेपर को मोड़ने तथा काटने के बाद खोलने पर उत्तर-आकृति विकल्प (d) बनेगी।

260. उस विकल्प का चयन करें जिसमें यह दर्शाया गया है, कि यदि कागज की पारदर्शी शीट को दी गयी बिन्दु रेखा पर मोड़ा जाता है, तो यह कैसा दिखाई देगा।



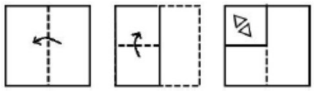
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) दिए गए चित्र को बिन्दुवत् रेखा पर मोड़ने पर वह विकल्प (b) में दी गई आकृति के समान होगा।

261. नीचे दी गई आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़कर काटने का क्रम दिया गया है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखाई देगा?



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) प्रश्नानुसार आकृति को खोलने पर विकल्प (b) में दी गई आकृति के समान होगा।

262. उस विकल्प का चयन करें जिसमें यह दर्शाया गया है कि यदि कागज को दी गई बिन्दु-रेखा पर मोड़ा जाए, तो पारदर्शी शीट कैसी दिखाई देगी।



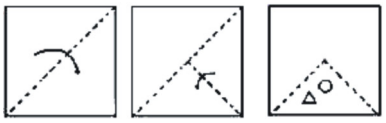
(a)  (b) 

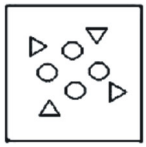
(c)  (d) 

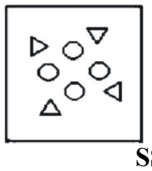
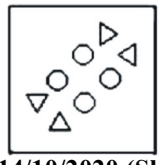
SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) कागज को बिन्दु-रेखा पर मोड़ने पर वह विकल्प (a) में दी गई आकृति के समान होगा।

263. दी गई आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मोड़े हुए कागज को काटने की विधि दर्शायी गई है। कागज को पुन: खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



(a)  (b) 

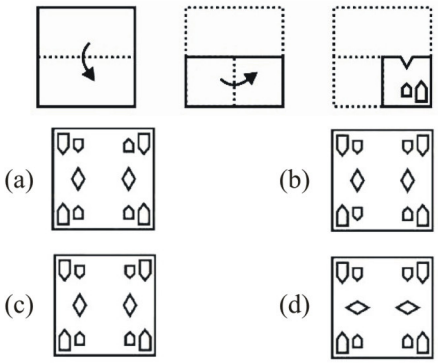
(c)  (d) 

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : दिये गये कागज के टुकड़े को मोड़कर काटने और खोलने पर यह उत्तर आकृति विकल्प (b) जैसा दिखाई देगा।

264. एक कागज के टुकड़े को आकृतियों में दिखाए अनुसार क्रम में मोड़ा गया है और फिर उस मोड़े हुए कागज के टुकड़े को नीचे दी आकृतियों में दिखाए अनुसार काटा गया है। इस कागज के टुकड़े को वापिस खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?

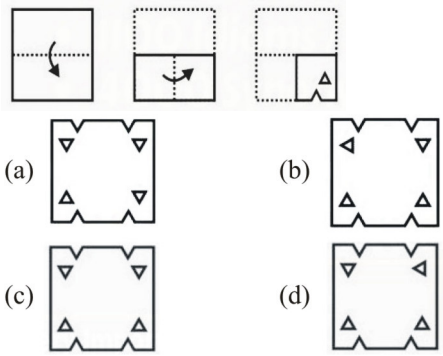
@Rexstarpdf



SSC MTS 07/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) दिये गए कागज को प्रश्नानुसार, मोड़कर काटने के बाद खोलने पर उत्तर आकृत्ति विकल्प (c) जैसा दिखाई देगा।

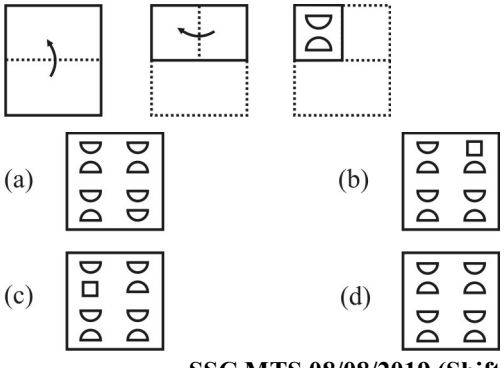
265. एक कागज के टुकड़े को मोड़ा और काटा गया है जैसा की प्रश्न के आंकड़ों में नीचे दिखाया गया है। दिये गये उत्तर के आंकड़ो से इंगित करें कि इसे खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



SSC MTS 07/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) दिये गये कागज के टुकड़े को मोड़ने तथा काटने के बाद खोलने पर उत्तर आकृत्ति विकल्प (c) जैसी आकृति प्राप्त होगी।

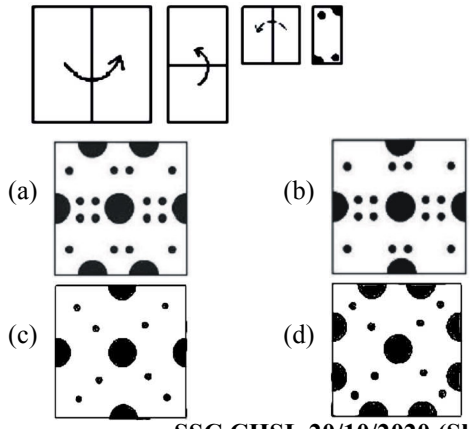
266. एक कागज के टुकड़े को आकृतियों में दिखाए अनुसार क्रम में मोड़ा गया है और फिर उस मोड़े हुए कागज के टुकड़े को नीचे दी आकृतियों में दिखाए अनुसार काटा गया है। इस कागज के टुकड़े को वापिस खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



SSC MTS 08/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : इस प्रश्न आकृति को खोलने पर उत्तर आकृति विकल्प (d) के समान प्राप्त होगी।
अत: विकल्प (d) सही है।

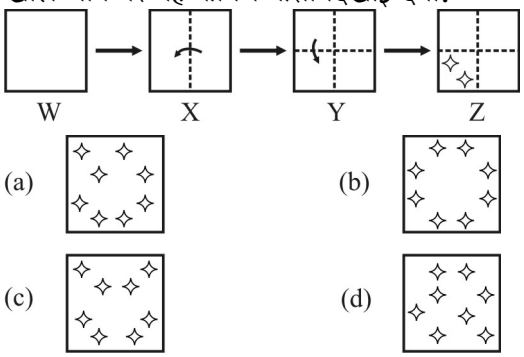
267. नीचे दी गई आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और काटने का तरीका दिखाया गया है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखाई देगा।



SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) : दी गई प्रश्न-आकृति को खोलने पर यह उत्तर-आकृति विकल्प (a) जैसा दिखाई देगा।

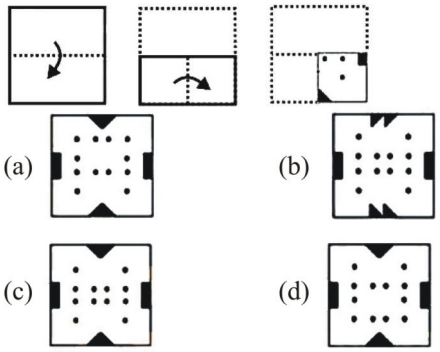
268. एक कागज को मोड़ने और मुड़े हुए कागज को काटने का तरीका निम्नलिखित आकृतियों में दिखाया गया है। खोले जाने पर यह कागज कैसा दिखाई देगा?



SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार कागज को मोड़कर काटने और खोलने के बाद यह उत्तर आकृति विकल्प (b) जैसा दिखाई देगा।

269. एक कागज को नीचे दी गयी प्रश्न आकृतियों में दिखाए गए अनुसार मोड़ा और काटा गया है। नीचे दी गई उत्तर आकृतियों का चयन कीजिए, इसे खोले जाने पर यह कैसा दिखाई देगा?



SSC MTS 13/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) प्रश्नानुसार कागज को मोड़कर काटने और खोलने के बाद यह उत्तर आकृति विकल्प (c) जैसा दिखाई देगा।

@Rexstarpdf

Type-III अन्तर्निहित प्रश्न-आकृति पर आधारित प्रश्न

270. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति सन्निहित है (घूर्णन की अनुमति नहीं है)।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गई प्रश्न आकृति विकल्प आकृति (c) में (बिना घुमाये) निहित है।

271. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



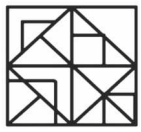
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : दी गई प्रश्न आकृति विकल्प आकृति (d) में (बिना घुमाये) अंतर्निहित है।

272. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति सन्निहित है (घूर्णन की अनुमति नहीं है)।



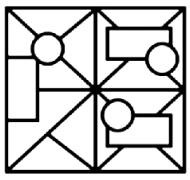
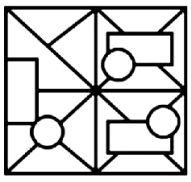
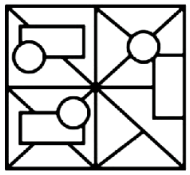
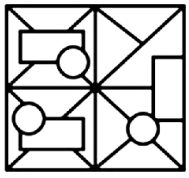
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : प्रश्न में दी गई आकृति, विकल्प आकृति (b) में (बिना घुमाए) निहित है।

273. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति सन्निहित है (घूर्णन की अनुमति नहीं है)।



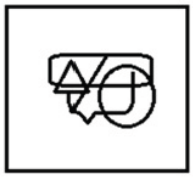
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : दी गई प्रश्न आकृति उत्तर आकृति विकल्प (d) में सन्निहित है।

274. उस विकल्प आकृति का चयन करें, जो दी गई आकृति में उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है (घुमाव की अनुमति नहीं है)।



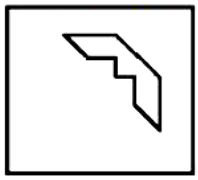
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

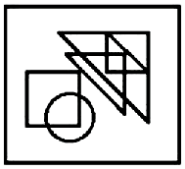
SSC Selection Post Phase-XI 30/06/2023 (Shift-I)

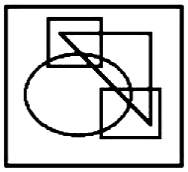
Ans. (d) : दी गयी प्रश्न-आकृति, उत्तर-आकृति विकल्प (d) में अंतर्निहित है।

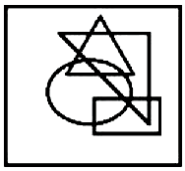
@Rexstarpdf

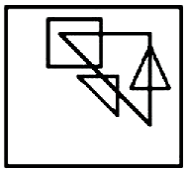
275. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



(a) 

(b) 

(c) 

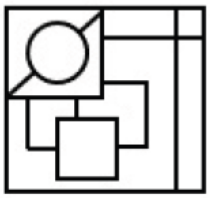
(d) 

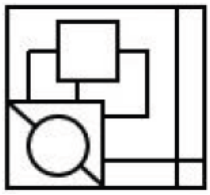
SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

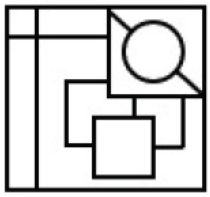
Ans. (a) : दी गई प्रश्न आकृति उत्तर आकृति विकल्प (a) में निहित है।

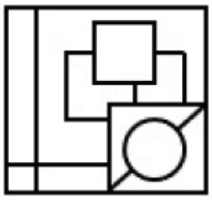
276. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति सन्निहित है (घूर्णन की अनुमति नहीं है।)



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b): दी गई प्रश्न आकृति उत्तर आकृति विकल्प (b) में बिना घुमाए सन्निहित है।

277. उस विकल्प आकृति को चुनिए जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में निहित है।
(घूर्णन की अनुमति नहीं है)



[X]

(a) 

(b) 

(c) 

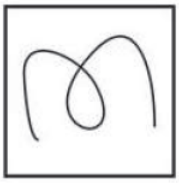
(d) 

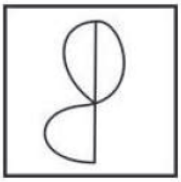
SSC MTS 14/09/2023 (Shift-II)

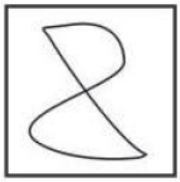
Ans. (d) : विकल्प आकृतियो से स्पष्ट है कि दी गई प्रश्न आकृति विकल्प आकृति (d) में निहित है।

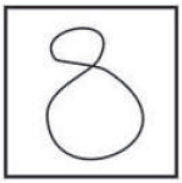
278. उस विकल्प आकृति को चुनिए जिसमें दी गई आकृति इसके भाग के रूप में निहित है। (घूर्णन की अनुमति नहीं है)



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC MTS 19/05/2023 (Shift-III)

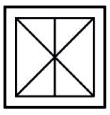
Ans. (d) : विकल्प आकृति (d) में प्रश्नगत आकृति उसके भाग के रूप में निहित है।

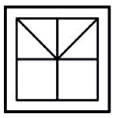
279. उस विकल्प आकृति को चुनिए जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में निहित है (घूर्णन की अनुमति नहीं है)।



X

@Rexstarpdf

(a)  (b) 

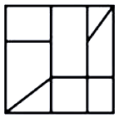
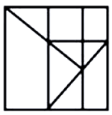
(c)  (d) 

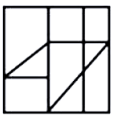
SSC MTS 18/05/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : विकल्प आकृति (c) में प्रश्नगत आकृति उसके भाग के रूप में निहित है।

280. उस विकल्प आकृति को चुनिए जिसमें दी गई आकृति निहित है। (घूर्णन की अनुमति नहीं है)



(a)  (b) 

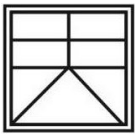
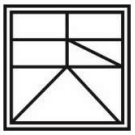
(c)  (d) 

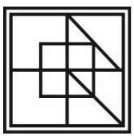
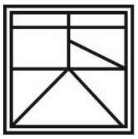
SSC MTS 16/05/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : विकल्प (d) की आकृति में प्रश्नगत आकृति उसके भाग के रूप में निहित है।

281. उस विकल्प आकृति को चुनिए जिसमें दी गई आकृति निहित है। (घूर्णन की अनुमति नहीं है)



(a)  (b) 

(c)  (d) 

Ans. (b) : विकल्प (b) की आकृति में प्रश्नगत आकृति उसके भाग के रूप में निहित है।

282. उस विकल्प आकृति को चुनिए जिसमें दी गई आकृति निहित है (घूर्णन की अनुमति नहीं है।)



(a)  (b) 

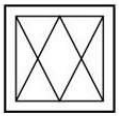
(c)  (d) 

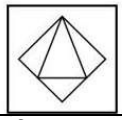
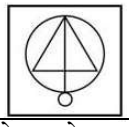
SSC MTS 10/05/2023 (Shift-I)

Ans. (a): विकल्प आकृतियों के अवलोकन से स्पष्ट है कि विकल्प (a) की आकृति में प्रश्न आकृति उसके भाग के रूप में निहित है।

283. उस विकल्प आकृति को चुनिए जिसमें नीचे दी गई आकृति इसके भाग के रूप में निहित है। (घूर्णन की अनुमति नहीं है।)



(a)  (b) 

(c)  (d) 

Ans. (b) : विकल्प आकृतियों के अवलोकन से स्पष्ट है कि विकल्प (b) की आकृति में प्रश्नगत आकृति उसके भाग के रूप में निहित है।

284. उस विकल्प आकृति को चुनिए जिसमें नीचे दी गई आकृति इसके भाग के रूप में निहित है। (घूर्णन की अनुमति नहीं है।)



(a)  (b) 

(c)  (d) 

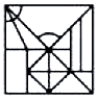
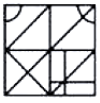
SSC CHSL (Tier-I) 16/03/2023 (Shift-I)

Ans. (b): विकल्प आकृतियों के अवलोकन से स्पष्ट है कि विकल्प (b) की आकृति में प्रश्नगत आकृति उसके भाग के रूप में निहित है।

285. उस विकल्प आकृति को चुनिए जिसमें नीचे दी गई आकृति इसके भाग के रूप में निहित है। (घूर्णन की अनुमति नहीं है।)



(a)  (b) 

(c)  (d) 

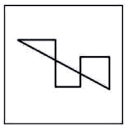
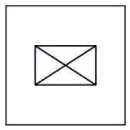
SSC CHSL (Tier-I) 16/03/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्न आकृति विकल्प (c) की आकृति में अन्तर्निहित है।

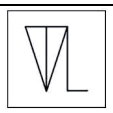
@Rexstarpdf

286. उस विकल्प आकृति को चुनिए जिसमें दी गई आकृति निहित है। (घूर्ण की अनुमति हीं है।)



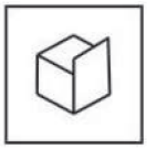
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

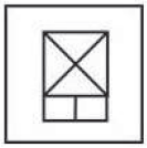
SSC CHSL (Tier-I) 09/03/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : विकल्प में दी गयी आकृति  में प्रश्न आकृति  निहित है।

287. उस विकल्प आकृति को चुनिए जिसमें दी गई आकृति निहित है। (घूर्ण की अनुमति हीं है।)



(a) 
(b) 

(c) 
(d) 

SSC CHSL (Tier-I) 15/03/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार, दी गयी आकृति है-

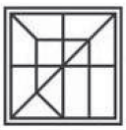
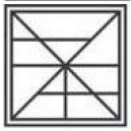


अतः उपर्युक्त दी गयी आकृति विकल्प (b) में निहित होगी-



288. उस विकल्प आकृति को चुनिए जिसमें दी गई आकृति निहित है। (घूर्ण की अनुमति हीं है।)



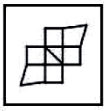
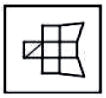
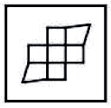
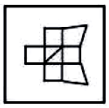
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL (Tier-I) 14/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (c) : दी गई प्रश्न आकृति विकल्प आकृति (c) में अंतर्निहित है।

289. उस विकल्प आकृति को चुनिए जिसमें दी गई आकृति निहित है। (घूर्ण की अनुमति हीं है।)



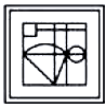
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL (Tier-I) 21/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (c) : विकल्प आकृतियों के अवलोकन से स्पष्ट है कि प्रश्नगत आकृति विकल्प (d) में अन्तर्निमित है।

290. उस विकल्प आकृति को चुनिए जिसमें दी गई आकृति निहित है। (घूर्ण की अनुमति हीं है।)



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL (Tier-I) 21/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (b) : विकल्प आकृतियों के अवलोकन से स्पष्ट है कि प्रश्न आकृति विकल्प (b) की आकृति में अन्तर्निहित है।

291. Select the option figure in which the given figure is embedded. (rotation is NOT allowed)



(a) 
(b) 

@Rexstarpdf

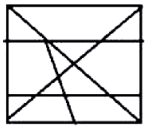
(c)  (d) 

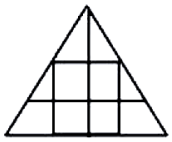
SSC CHSL (Tier-I) 20/03/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : विकल्प आकृतियों के अवलोकन से स्पष्ट है कि दी गई आकृति विकल्प आकृति (b) में अन्तर्निहित है।

292. उस विकल्प आकृति का चयन करे जिसमें प्रश्न में दी गई आकृति निहित है (घुमाने की की अनुमति नहीं है)



(a)  (b) 

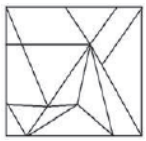
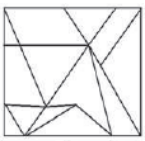
(c)  (d) 

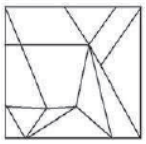
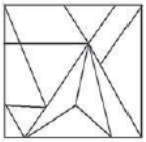
SSC GD 31/01/2023 (Shift-II)

Ans. (6) : विकल्प आकृतियों के अवलोकन से स्पष्ट है कि दी गई प्रश्न आकृति विकल्प (a) की आकृति में अन्तर्निहित है।

293. उस विकल्प आकृति का चयन करं जिसमें प्रश्न में दी गई आकृति निहित है (घुमान की अनुमति नहीं है।)



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL (Tier-I) 18/07/2023 (Shift-III)

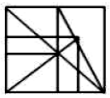
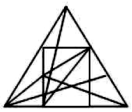
Ans. (a) : विकल्प आकृतियों के अवलोकन से स्पष्ट है कि प्रश्नगत आकृति विकल्प आकृति (a) में निहित है।

294. उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में छिपी हुई है (आकृति को घुमाने की अनुमति नही है)।



(X)

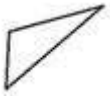
(a)  (b) 

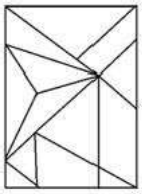
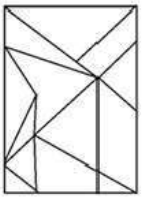
(c)  (d) 

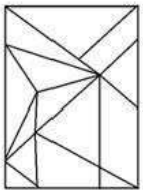
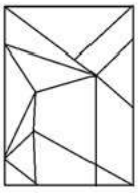
SSC CGL (Tier-I) 25/07/2023 (Shift-IV)

Ans. (b) : दी गई प्रश्न आकृति विकल्प (b) की आकृति में अर्न्तनिहित है। अतः विकल्प (b) अभीष्ट उत्तर है।

295. उस विकल्प आकृति का चयन करें जिसमें प्रश्न में दी गई आकृति निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



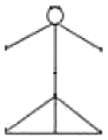
(a)  (b) 

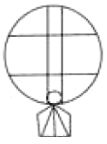
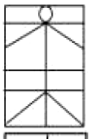
(c)  (d) 

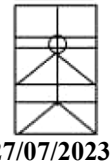
SSC CGL (Tier-I) 26/07/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्नगत आकृति विकल्प आकृति (c) में अन्तर्निहित है।

296. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति सन्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL (Tier-I) 27/07/2023 (Shift-III)

Ans. (b): प्रश्नगत आकृति विकल्प (b) की आकृति में अन्तर्निहित है।

297. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति अन्त:स्थापित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



@Rexstarpdf

(a)  (b) 

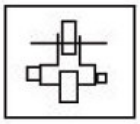
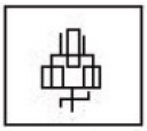
(c)  (d) 

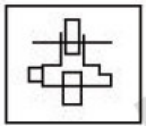
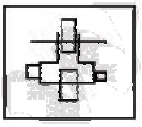
SSC CHSL 19/04/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गई आकृति विकल्प (b) की आकृति में अन्तर्निहित है।

298. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंत:स्थापित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a)  (b) 

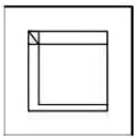
(c)  (d) 

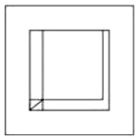
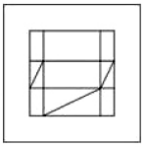
SSC CGL 2021 : 18/04/2022 (Shift-III)

Ans.(d) : अतः विकल्पों से स्पष्ट है कि विकल्प (d) की आकृति में दी गई प्रश्न आकृति अंत:स्थापित है।

299. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति सन्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



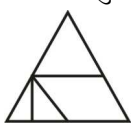
(a)  (b) 

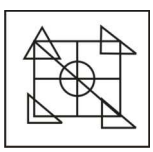
(c)  (d) 

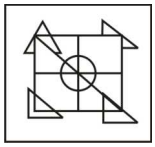
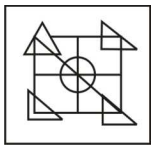
SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift-I)

Ans.(a) : दी गई प्रश्न-आकृति, उत्तर-आकृति विकल्प (a) में सन्निहित हैं।

300. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति सन्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

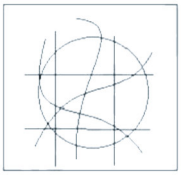
SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-I)

Ans.(a) : प्रश्न में दी गई आकृति, विकल्प आकृति 'a' में अंतर्निहित है।

301. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति सन्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-III)

Ans.(d) : दी गई प्रश्न आकृति उत्तर विकल्प (d) के आकृति में सन्निहित है।

302. उस विकल्प का चयन करें जो दी गई आकृति (X) में अंतर्निहित नहीं है (घुमाने की अनुमति नहीं है।)



(X)

(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL 2021 : 13/04/2022 (Shift-II)

Ans. (b) : दी गई प्रश्न आकृति (x) में विकल्प आकृति (b) अंतर्निहित नहीं है।

303. उस विकल्प का चयन करे जिसमें दी गई आकृति सन्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



@Rexstarpdf

(a)  (b) 

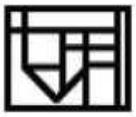
(c)  (d) 

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-II)

Ans.(b) : दी गई प्रश्न आकृति उत्तर आकृति विकल्प (b) में सन्निहित है।

304. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति सन्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift - II)

Ans.(b) : दी गई प्रश्न आकृति को उत्तर आकृति विकल्प (b) में रखने पर आकृति सन्निहित होगी।

305. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति सन्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a)  (b) 

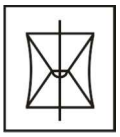
(c)  (d) 

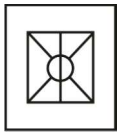
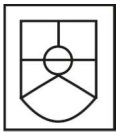
SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-III)

Ans.(d) : दी गई प्रश्न आकृति उत्तर आकृति विकल्प (d) में सन्निहित है।

306. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति सन्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

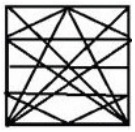
SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-II)

Ans.(c) : दी गई प्रश्न आकृति उत्तर-आकृति विकल्प (c) में बिना घुमायें सन्निहित है।

307. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति सन्निहित है । (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a)  (b) 

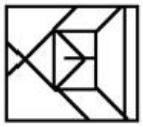
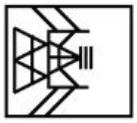
(c)  (d) 

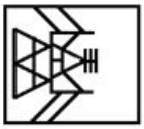
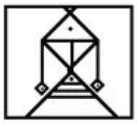
SSC GD- 16/11/2021 : Shift-II

Ans.(d) : दिये गये विकल्प आकृति (d) में दी गई प्रश्न आकृति सन्निहित है।

308. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

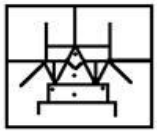
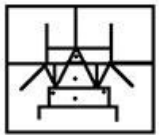
SSC GD- 09/12/2021 : Shift-I

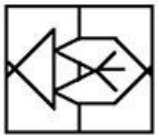
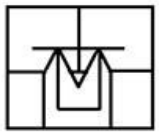
Ans.(b) दी गई प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति विकल्प (b) में अंतर्निहित है।

309. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)।



@Rexstarpdf

(a)  (b) 

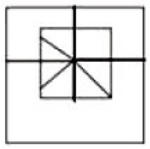
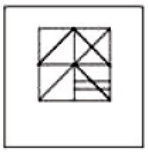
(c)  (d) 

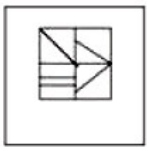
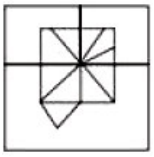
SSC GD- 08/12/2021 : Shift-III

Ans. (b) : दी गई प्रश्न आकृति उत्तर आकृति के विकल्प (b) में अंतर्निहित है।

310. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति सन्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-I

Ans. (d) : विकल्प (d) में दी गई आकृति सन्निहित है।

311. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)।



(a)  (b) 

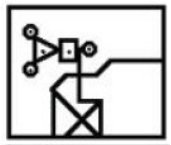
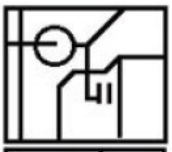
(c)  (d) 

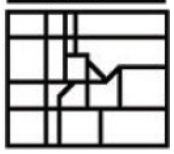
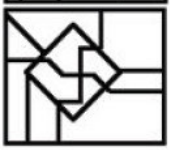
SSC GD- 06/12/2021 : Shift-II

Ans.(a) : स्पष्ट है कि दी गई प्रश्न आकृति विकल्प आकृति (a) में अन्तर्निहित है।

312. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति सन्निहित है (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)।



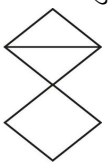
(a)  (b) 

(c)  (d) 

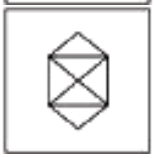
SSC GD- 30/11/2021 : Shift-III

Ans.(c) : दी गई प्रश्न-आकृति विकल्प आकृति (c) में निहित है।

313. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



(a)  (b) 

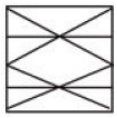
(c)  (d) 

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-II

Ans.(d) : विकल्प (d) में दी गई प्रश्न आकृति अंतर्निहित है।

314. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है ।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

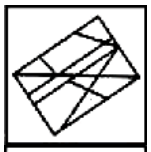
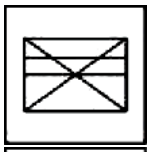
SSC GD- 29/11/2021 : Shift-II

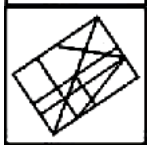
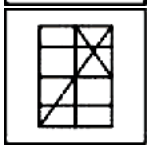
Ans.(b): दी गई प्रश्न आकृति विकल्प आकृति (b) में अंतर्निहित है।

315. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति सन्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)



@Rexstarpdf

(a)  (b) 

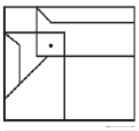
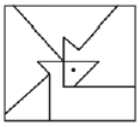
(c)  (d) 

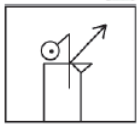
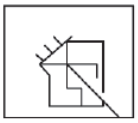
SSC GD- 26/11/2021 : Shift-III

Ans.(a) : दी गयी प्रश्न आकृति विकल्प (a) में दी गयी आकृति में सन्निहित है।

316. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति सन्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



(a)  (b) 

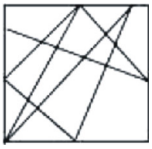
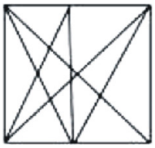
(c)  (d) 

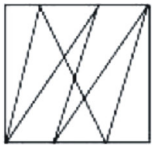
SSC GD- 25/11/2021 : Shift-I

Ans. (a) : प्रश्न में दी गई आकृति, विकल्प (a) में निहित है।

317. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)।



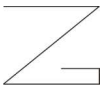
(a)  (b) 

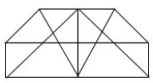
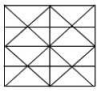
(c)  (d) 

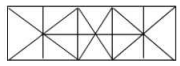
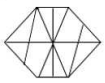
SSC GD- 23/11/2021 : Shift-I

Ans.(a) : दी गई प्रश्न आकृति विकल्प (a) में अंतर्निहित है।

318. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति अन्त:स्थापित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



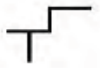
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 13/04/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : दी गई प्रश्न आकृति विकल्प (b) में अन्त: स्थापित है।

319. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति सन्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a)  (b) 

(c)  (d) 

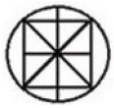
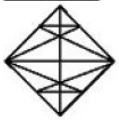
SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-I)

Ans. (b) दी गई प्रश्न आकृति उत्तर आकृति विकल्प (b) में अन्तर्निहित है।

320. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति अन्त:स्थापित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



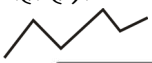
(a)  (b) 

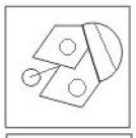
(c)  (d) 

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : दी गई प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति विकल्प (a) में अन्त:स्थापित है।

321. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंत:स्थापित (embedded) है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



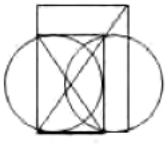
(a)  (b) 

(c)  (d) 

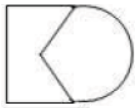
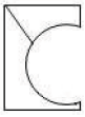
SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-III)

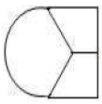
Ans. (d) : दी गई प्रश्न आकृति उत्तर आकृति विकल्प (d) में अंत:स्थापित है।

322. उस विकल्प का चयन कीजिए जो दी गई आकृति में सन्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)



@Rexstarpdf

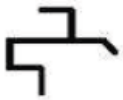
(a)  (b) 

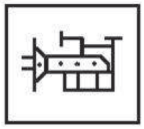
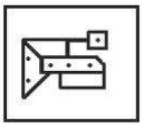
(c)  (d) 

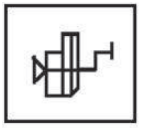
SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : विकल्प आकृति (a) दी गई प्रश्न-आकृति में सन्निहित है।

323. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति सन्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a)  (b) 

(c)  (d) 

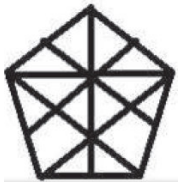
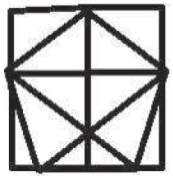
SSC CHSL 09/08/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : दी गई प्रश्न आकृति, विकल्प आकृति (a) में सन्निहित है।

324. निम्नलिखित में से किस विकल्प, में दी गई आकृति सन्निहित है? (घुमाने की अनुमति नहीं है)



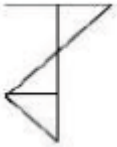
(a)  (b) 

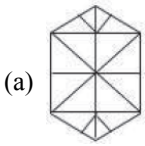
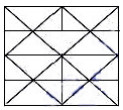
(c)  (d) 

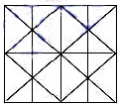
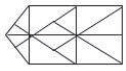
SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-II)

Ans. (a): दी गयी प्रश्न-आकृति विकल्प आकृति (a) में सन्निहित है।

325. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति अन्त:स्थापित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a)  (b) 

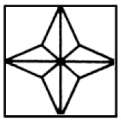
(c)  (d) 

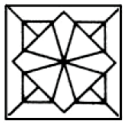
SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : दी गई प्रश्न आकृति, विकल्प (c) आकृति में अन्त: स्थापित होगी।

326. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति अंत:स्थापित है (घुमाने की अनुमति नहीं है।)



(a)  (b) 

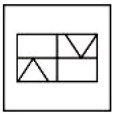
(c)  (d) 

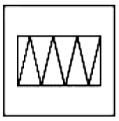
SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

Ans. (d) : दी गयी प्रश्न-आकृति, उत्तर-आकृति विकल्प (d) में अन्तः स्थापित है।

327. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति सन्निहित (embedded) है। घुमाने की अनुमति नहीं है।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

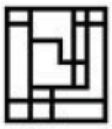
Ans.(c) : अतः विकल्प (c) में दी गई आकृति सन्निहित है।

328. उस विकल्प आकृति का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति इसके भाग के रूप में अंत:स्थापित (embedded) है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a)  (b) 

@Rexstarpdf

(c)  (d) 

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-I

Ans.(b) : दी गयी प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति (b) में अंत:स्थापित है।

329. उस विकल्प-आकृति का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति अंत:स्थापित (embedded) है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



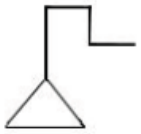
(a)  (b) 

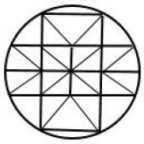
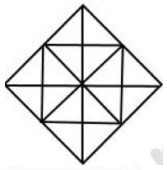
(c)  (d) 

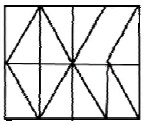
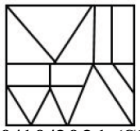
SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (a) : दी गई प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति (a) में निहित है।

330. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति अन्त:स्थापित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a)  (b) 

(c)  (d) 

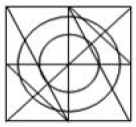
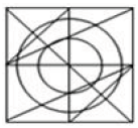
SSC MTS 20/10/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : दी गई आकृति उत्तर आकृति के विकल्प (a) में अन्त: स्थापित है।

331. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें निम्न आकृति अन्त: स्थापित है। (घुमाने की अनुमत है)



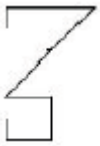
(a)  (b) 

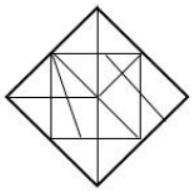
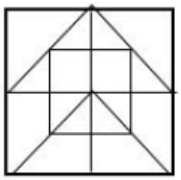
(c)  (d) 

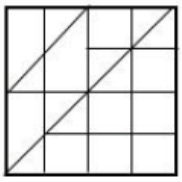
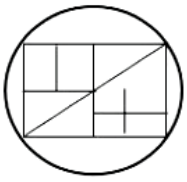
SSC MTS 12/10/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गयी प्रश्न- आकृति उत्तर-आकृति के विकल्प (c) में अर्न्तनिहित है।

332. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति अन्त:स्थापित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a)  (b) 

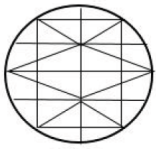
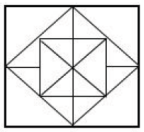
(c)  (d) 

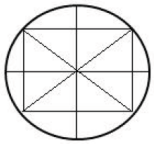
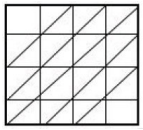
SSC MTS 11/10/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्न में दी गयी आकृति विकल्प आकृति 'c' में अन्त:स्थापित है।

333. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति अन्त:स्थापित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a)  (b) 

(c)  (d) 

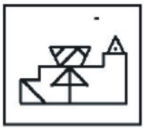
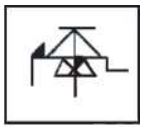
SSC MTS 07/10/2021 (Shift-III)

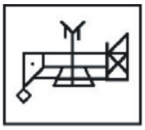
Ans. (a) : प्रश्न में दी गयी आकृति विकल्प आकृति (a) में अन्त:स्थापित है।

334. उस विकल्प का चयन करें जो दिये गये चित्र में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)



@Rexstarpdf

(a)  (b) 

(c)  (d) 

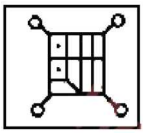
SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : दी गई प्रश्न आकृति विकल्प (d) की आकृति में अंतर्निहित है।

335. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दिया गया चित्र अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)



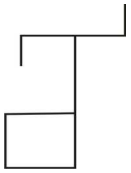
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : प्रश्नगत आकृति विकल्प (d) की आकृति में अन्तर्निहित है।

336. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति सन्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : प्रश्न आकृति विकल्प (a) की आकृति में सन्निहित है।

337. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



(a)  (b) 

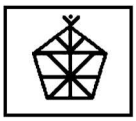
(c)  (d) 

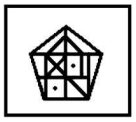
SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : दी गई आकृति विकल्प (b) की आकृति में अंतर्निहित है।

338. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है।)



(a)  (b) 

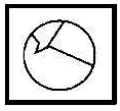
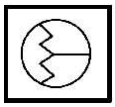
(c)  (d) 

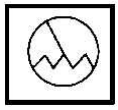
SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (b): विकल्प (b) की आकृति में दी गई आकृति अन्तर्निहित है।

339. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



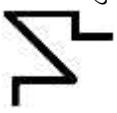
(a)  (b) 

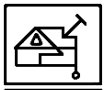
(c)  (d) 

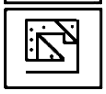
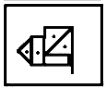
SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (d): विकल्प (d) की आकृति में दी गई आकृति अन्तर्निहित है।

340. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दिया गया चित्र अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a)  (b) 

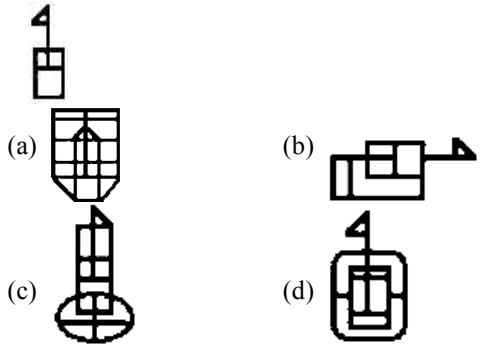
(c)  (d) 

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : दी गई आकृति विकल्प (a) की आकृति में निहित है।

@Rexstarpdf

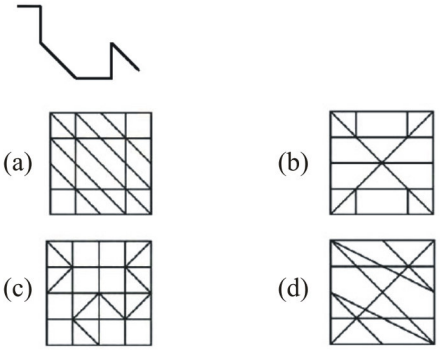
341. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दिया गया चित्र अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : दी गई आकृति विकल्प (a) की आकृति में निहित है।

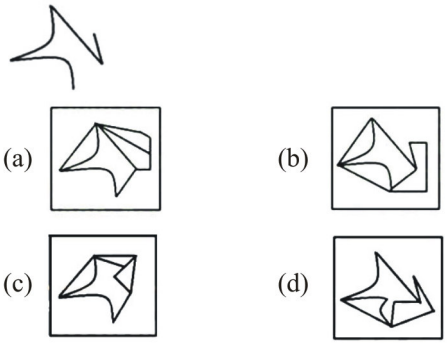
342. उस विकल्प का चयन करें। जिसमें दी गयी आकृति अंतर्निहित हो। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



SSC MTS 22/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) दी गई प्रश्न आकृति उत्तर आकृति विकल्प (a) में अंतर्निहित है।

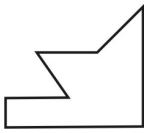
343. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गयी आकृति अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

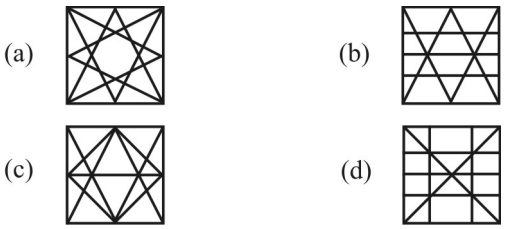


SSC MTS 22/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) दी गयी प्रश्न आकृति, विकल्प आकृति (b) में अन्तर्निहित है।

344. दिए गए विकल्पों में से उत्तर आकृति को चुनिए जिसमें दी गई आकृति अन्तर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

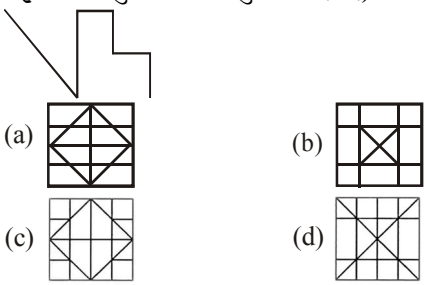




SSC MTS 22/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : दी गई प्रश्न आकृति उत्तर आकृति विकल्प (b) में अन्तर्निहित है।

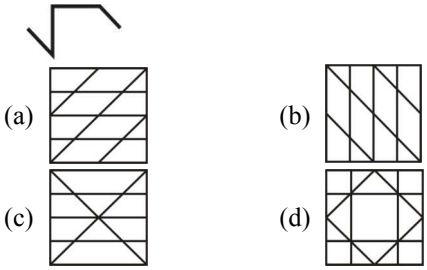
345. नीचे दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें नीचे दी गई आकृति सन्निहित है (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)



SSC MTS 21/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गई प्रश्न आकृति विकल्प (c) में सन्निहित है।

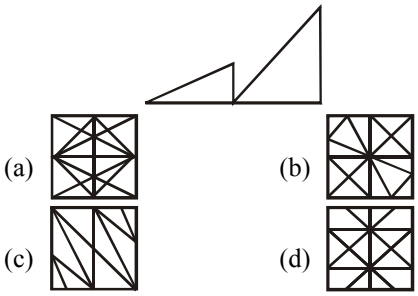
346. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति को चुनिए जिसमें नीचे दी गई आकृति अन्तर्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)



SSC MTS 21/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : दी गई प्रश्न आकृति, उत्तर विकल्प (d) में अन्तर्निहित है।

347. नीचे दिये गये विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमे नीचे दी गई आकृति सन्निहित है। (आकृति को घूमाने की अनुमति नहीं है।)

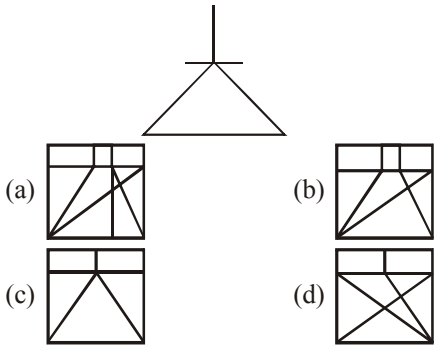


SSC MTS 21/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : दी गई प्रश्न आकृति उत्तर विकल्प (a) में सन्निहित है।

@Rexstarpdf

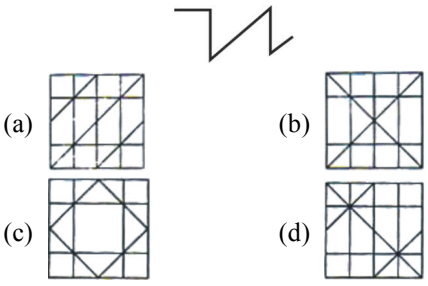
348. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें नीचे दी गई आकृति सन्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)



SSC MTS 20/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गई प्रश्न आकृति, विकल्प आकृति (c) में सन्निहित है।

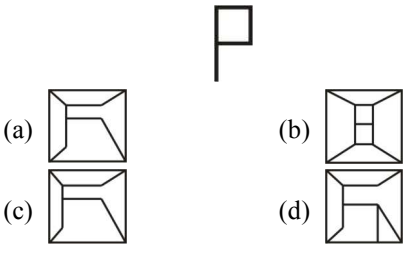
349. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें नीचे दी गई आकृति सन्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)



SSC MTS 20/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गई प्रश्न आकृति उत्तर विकल्प (a) में सन्निहित है।

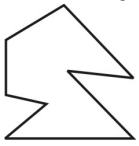
350. नीचे दी गई उत्तर आकृतियों में, उस आकृति का चयन करें जिसमें प्रश्न आकृति छिपी/सन्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)

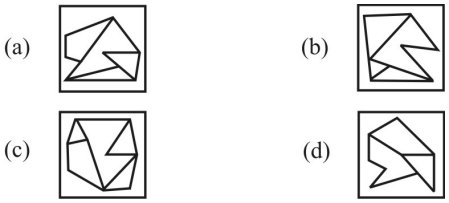


SSC MTS 20/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : दी गई प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति (b) में सन्निहित है।

351. उस विकल्प का चयन करे जिसमें दी गई आकृति अन्तर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

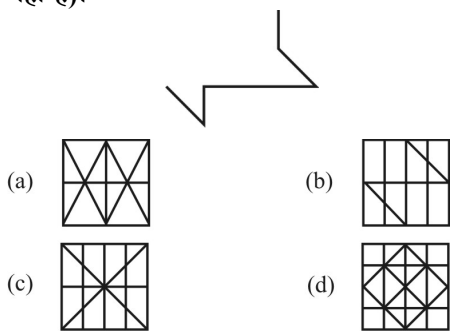




SSC MTS 19/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गयी प्रश्न आकृति उत्तर विकल्प (a) में निहित है।

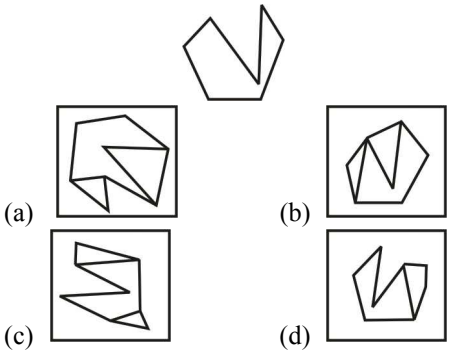
352. दिए गए विकल्पों में से उत्तर आकृति को चुनिए जिसमें नीचे दी गई आकृति अन्तर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



SSC MTS 19/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : दी गई प्रश्न आकृति, उत्तर विकल्प (b) में निहित है।

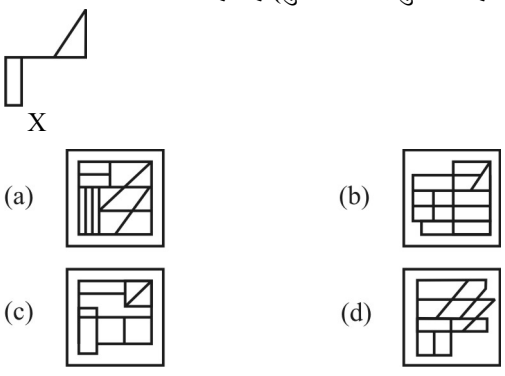
353. उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसमें नीचे दी गई आकृति सन्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



SSC MTS 16/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : दी गई प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति विकल्प (b) में सन्निहित है।

354. उस विकल्प आकृति का चयन करें जिसमें चित्र उसके भाग के रूप में अंतर्निहित हैं (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



SSC MTS 14/08/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (a) : दी गई प्रश्न आकृति उत्तर आकृति विकल्प (a) में अन्तर्निहित है।

355. उस विकल्प आकृति का चयन करें, जिसमें नीचे दी गयी आकृति अन्तर्निहित है (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) दी गई प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति विकल्प (d) में सन्निहित है।

356. दिए गए विकल्पों में से उस उत्तर आकृति को चुनिए जिसमें नीचे दी गई आकृति अन्तर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है।)



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : दी गयी आकृति विकल्प (c) में अन्तर्निहित है।

357. दिए गए विकल्पों में से उत्तर आकृति को चुनिए जिसमें नीचे दी गई आकृति अन्तर्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है।)



(a) 

(b) 

(c) 

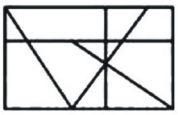
(d) 

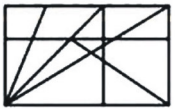
SSC MTS 13/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : दी गई प्रश्न आकृति उत्तर विकल्प (a) में अन्तर्निहित है।

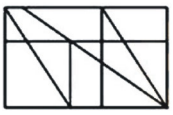
358. नीचे दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प को चुनिए जिसमें नीचे दी गई आकृति सन्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) दी गई प्रश्न आकृति उत्तर विकल्प (d) में सन्निहित है।

359. दिए गए विकल्पों में से उत्तर आकृति को चुनिए जिसमें नीचे दी गई आकृति अन्तर्निहित है। (घुमाव की स्थिति नही है।)



(a) 

(b) 

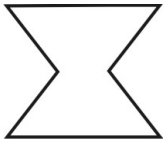
(c) 

(d) 

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : दी गई प्रश्न आकृति विकल्प (b) में अन्तर्निहित है।

360. दिए गए विकल्पों में से उत्तर आकृति को चुनिए जिसमें नीचे दी गई आकृति अन्तर्निहित है।



(a) 

(b) 

(c) 

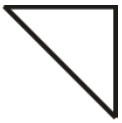
(d) 

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : दी गई प्रश्न आकृति उत्तर विकल्प (d) में अन्तर्निहित है।

361. दिए गए विकल्पों में से उत्तर आकृति को चुनिए जिसमें नीचे दी गई आकृति अन्तर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है।)

@Rexstarpdf



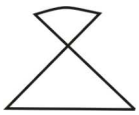
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति के विकल्प 'c' में अंतर्निहित है। अत: विकल्प 'c' है।

362. दी गई आकृत्तियों में से, उस उत्तर आकृत्ति को चुनिए जिसमें नीचे दी गई प्रश्न आकृति समाहित/अन्तर्निहित है।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

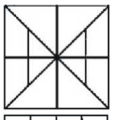
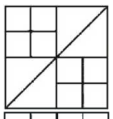
SSC MTS 09/08/2019 (Shift-III)

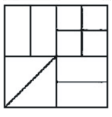
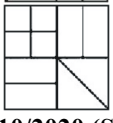
Ans. (c) : दी गई प्रश्न आकृति उत्तर आकृति विकल्प (c) में समाहित /अन्तर्निहित है।

363. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति (X) अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



X

(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) दी गयी प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति विकल्प (a) में अंतर्निहित है।

364. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a)  (b) 

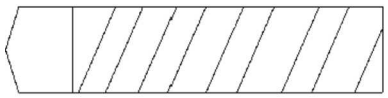
(c)  (d) 

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-II)

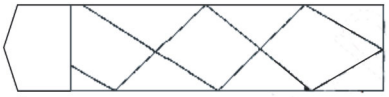
Ans. (c) : दी गई प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति विकल्प (c) में अन्तर्निहित है।

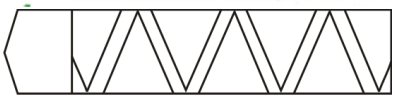
365. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) : दी गई प्रश्न आकृति उत्तर आकृति (d) में निहित है। अत: विकल्प (d) सही है।

366. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-II)

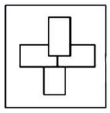
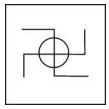
Ans. (d) : दी गई प्रश्न आकृति उत्तर-आकृति विकल्प (d) में निहित है।

367. उस सही विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित (embedded) है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



@Rexstarpdf

(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गई प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति विकल्प (b) में अन्तर्निहित है।

368. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें, जिसमें दी गई प्रश्न आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) दी गई प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति विकल्प (c) में अन्तर्निहित है।

369. उत्तर आकृतियों में से उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई प्रश्न आकृति अंतर्निहित है।

प्रश्न आकृति:



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-II)

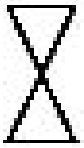
Ans. (a) :

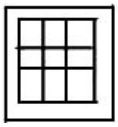


अत: दी गई प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति के विकल्प (a) में अन्तर्निहित है।

370. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई प्रश्न-आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)

प्रश्न आकृति:



(a)  (b) 

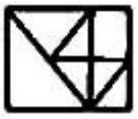
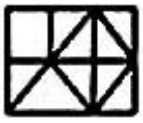
(c)  (d) 

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : दी गई प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति विकल्प (c) में अन्तर्निहित है।

371. उस विकल्प का चयन करें जिसमें नीचे दी गई आकृति अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) : दी गई प्रश्न आकृति विकल्प (b) में अंतर्निहित है।

372. उस उत्तर आकृति का चयन करें जिसमें प्रश्न आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



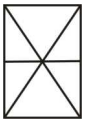
(a)  (b) 

(c)  (d) 

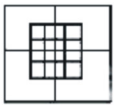
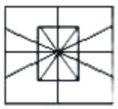
SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-II)

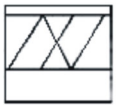
Ans. (d) दी गई प्रश्न आकृति उत्तर आकृति विकल्प (d) में अंतर्निहित है।

373. उस उत्तर आकृति का चयन करें जिसमें प्रश्न आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



@Rexstarpdf

(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गई प्रश्न आकृति उत्तर आकृति विकल्प (b) में अंतर्निहित है।

374. उस विकल्प-आकृति का चयन करें जिसमें दी गई आकृति X अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है।)



Figure X

(a)  (b) 

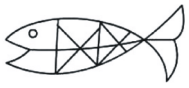
(c)  (d) 

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) दी गई प्रश्न आकृति उत्तर आकृति के विकल्प (a) में अंतर्निहित है।

375. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

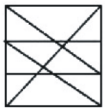
SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) दी गयी प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति विकल्प (b) में अंतर्निहित है।

376. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a)  (b) 

(c)  (d) 

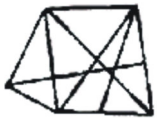
SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) दी गई प्रश्न आकृति उत्तर आकृति विकल्प (c) में अंतर्निहित हैं।

377. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a)  (b) 

(c)  (d) 

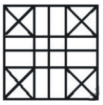
SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) : दी गयी प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति विकल्प (d) में अंतर्निहित है।

378. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) : दी गयी प्रश्न आकृति, विकल्प आकृति (a) में अंतर्निहित है। अत: विकल्प (a) सही है।

379. दिए गए विकल्पों में से उस उत्तर आकृति को चुनिए जिसमें नीचे दी गई आकृति अन्तर्निहित है।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गई प्रश्न आकृति उत्तर आकृति विकल्प (b) में सन्निहित हैं।

@Rexstarpdf

380. दिए गए विकल्पों में से उत्तर आकृति को चुनिए जिसमें नीचे दी गई आकृति अन्तर्निहित है।



(a) 

(b) 

(c) 

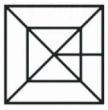
(d) 

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : दी गयी प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति के विकल्प (a) में निहित है। अत: विकल्प (a) सही है।

381. दिए गए विकल्पों में से उत्तर आकृति को चुनिए जिसमें नीचे दी गई आकृति अन्तर्निहित है। (घुमाव की स्थिति नही है।)



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d)



दी गयी प्रश्न आकृत्ति, उत्तर आकृति के विकल्प (d) में छिपी हुयी है।

382. दिए गए विकल्पों में से उस उत्तर आकृति को चुनिए जिसमें नीचे दी गई आकृति अन्तर्निहित है।



(a) 

(b) 

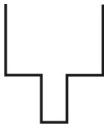
(c) 

(d) 

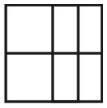
SSC MTS 07/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) दी गई प्रश्न आकृति उत्तर आकृति के विकल्प (b) में अंतर्निहित है।

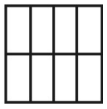
383. दी गई आकृतियों में से उस उत्तर आकृति को चुनिए जिसमें नीचे दी गई प्रश्न आकृति समाहित/अन्तर्निहित है।



(a) 

(b) 

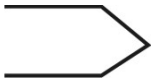
(c) 

(d) 

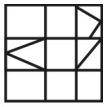
SSC MTS 06/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गई प्रश्न आकृति उत्तर आकृति विकल्प (a) में अन्तर्निहित है।

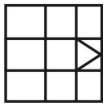
384. दी गई आकृतियों में से उस उत्तर आकृति को चुनिए जिसमें नीचे दी गई प्रश्न आकृति समाहित/अन्तर्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : दी गई प्रश्न आकृति उत्तर आकृति विकल्प (d) में समाहित/अन्तर्निहित है।

385. दिए गए विकल्पों में से उत्तर आकृति को चुनिए जिसमें नीचे दी गई आकृति अन्तर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं)



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : दी गयी प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति विकल्प (c) में अन्तर्निहित है।
अत: विकल्प (c) सही है।

@Rexstarpdf

386. दिए गए विकल्पों में से उत्तर आकृति को चुनिए जिसमें नीचे दी गई आकृति अन्तर्निहित है।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) दी गयी प्रश्न आकृति उत्तर आकृति विकल्प (a) में अन्तर्निहित है।

387. दिए गए विकल्पों में से उस उत्तर आकृति को चुनिए जिसमें नीचे दी गई आकृति अन्तर्निहित है।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) अत: विकल्प (d) में प्रश्न आकृति अंतर्निहित है।

388. दिए गए विकल्पों में से उस उत्तर आकृति को चुनिए जिसमें नीचे दी गई आकृति अन्तर्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है।)



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

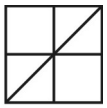
SSC MTS 02/08/2019 (Shift-II)

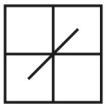
Ans. (c) दी गई प्रश्न-आकृति, उत्तर-आकृति विकल्प 'c' में अन्तर्निहित है।

389. दिए गए विकल्पों में से उत्तर आकृति को चुनिए जिसमें नीचे दी गई आकृति अन्तर्निहित है। (घुमाव की स्थिति नही है।)



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : दी गई प्रश्न आकृति उत्तर आकृति विकल्प (d) में निहित है।

390. दिए गए विकल्पों में से उस उत्तर आकृति को चुनिए जिसमें नीचे दी गई आकृति अन्तर्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a) 

(b) 

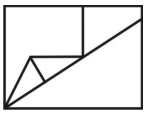
(c) 

(d) 

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) दी गयी प्रश्न आकृति उत्तर आकृति विकल्प (d) में अंतर्निहित है।

391. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित (embedded) है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) : दी गई प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति विकल्प (a) में अन्तर्निहित है।

392. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गयी आकृति अन्तर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है।)



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (b): दी गई प्रश्न आकृति उत्तर विकल्प (b) में अन्तर्निहित है।

393. उस विकल्प का चयन करें जिसमें नीचे दी गई आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है।)



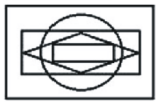
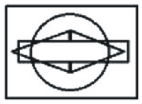
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गयी प्रश्न आकृति विकल्प आकृति (a) में अंतर्निहित है।

394. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



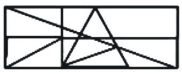
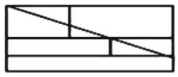
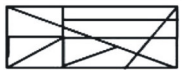
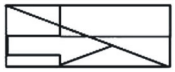
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) दी गई प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति के विकल्प (a) में अन्तर्निहित है। अत: विकल्प 'a' सही उत्तर होगा।

395. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई प्रश्न आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) दी गई प्रश्न आकृति उत्तर आकृति के विकल्प 'd' में अन्तर्निहित है।
अत: विकल्प 'd' सही उत्तर होगा।

396. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)

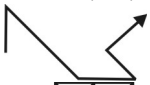


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) दी गई प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति विकल्प 'a' में अंतर्निहित है।

397. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दिया गया चित्र अन्तर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)

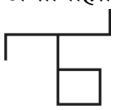


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) : दी गई प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति विकल्प (d) में अन्तर्निहित है।

398. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दिया गया चित्र अन्तर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)

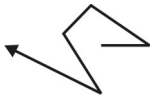


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) : दी गयी प्रश्न आकृति उत्तर आकृति विकल्प (b) में अन्तर्निहित है।

399. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दिया गया चित्र अन्तर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : दी गयी प्रश्न आकृति उत्तर आकृति के विकल्प (c) में अन्तर्निहित है।

400. उस विकल्प का चुनाव करें जिसमें दी गई आकृति X अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)

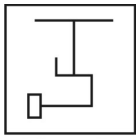
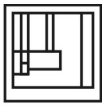


Figure X

@Rexstarpdf

(a)  (b) 

(c)  (d) 

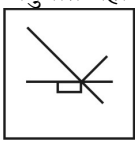
SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) :



अत: दी गयी प्रश्न आकृति उत्तर आकृति के विकल्प (b) में अन्तर्निहित है।

401. उस विकल्प आकृति का चयन करें जिसमें आकृति X, उसके एक हिस्से के रूप में अन्तर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) : दी गई प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति विकल्प (a) में अन्तर्निहित है।

402. उस आकृति का चयन करें, जिसमें दी गई प्रश्न आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a)  (b) 

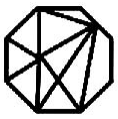
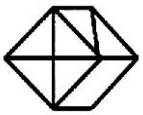
(c)  (d) 

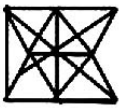
SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : दी गई प्रश्न आकृति उत्तर आकृति के विकल्प (d) में अन्तर्निहित है।

403. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई प्रश्न-आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है।)



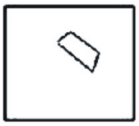
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) : दी गयी प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति विकल्प (b) में अंतर्निहित है।

404. निम्न में से उस विकल्प में दी गई आकृति अंतर्निहित है? (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a)  (b) 

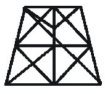
(c)  (d) 

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गयी प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति विकल्प (a) में अंतर्निहित है।

405. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a)  (b) 

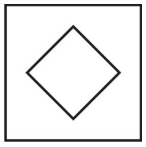
(c)  (d) 

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) दी गई प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति विकल्प (c) में अन्तर्निहित है।



406. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



@Rexstarpdf

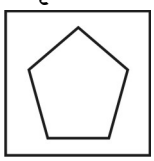
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गई प्रश्न आकृति उत्तर विकल्प (c) में अन्तर्निहित है।

407. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई प्रश्न आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



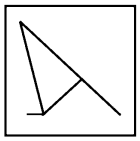
(a)  (b) 

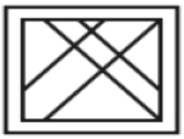
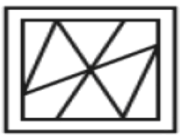
(c)  (d) 

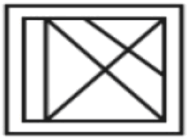
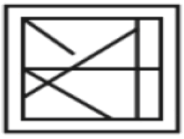
SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : दी गई प्रश्न आकृति उत्तर विकल्प (d) में अन्तर्निहित है।

408. दी गई उत्तर आकृतियों में से उस उत्तर आकृति को चुनिए जिसमें प्रश्न आकृति निहित है।



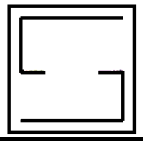
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-III)

Ans : (c) दी गई प्रश्न आकृति के समान आकृति उत्तर आकृति (c) में निहित है।

409. दी गई उत्तर आकृतियों में से उस उत्तर आकृति को चुनिए जिसमें प्रश्न आकृति निहित है।



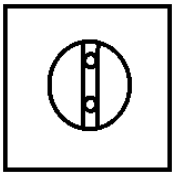
(a)  **(b)** 

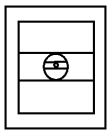
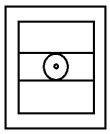
(c)  **(d)** 

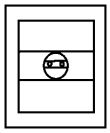
SSC MTS 9-10-2017 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गई प्रश्न आकृति उत्तर आकृति (c) में निहित है।

410. दी गई उत्तर आकृतियों में से उस उत्तर आकृति को चुनिए जिस में प्रश्न आकृति निहित है।



(a)  (b) 

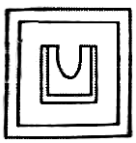
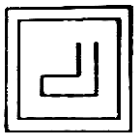
(c)  (d) 

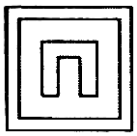
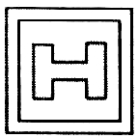
SSC MTS 9-10-2017 (Shift-I)

Ans : (c) अभीष्ट आकृति विकल्प आकृति (c) में अन्तर्निहित है।

411. दी गई उत्तर आकृतियों में से उस उत्तर आकृति को चुनिए जिसमें प्रश्न आकृति निहित है।



(a)  (b) 

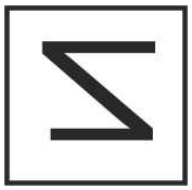
(c)  (d) 

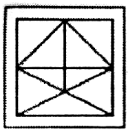
SSC MTS 10-10-2017 (Shift-III)

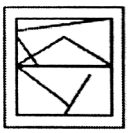
Ans. (d) : दी गई प्रश्न आकृति उत्तर आकृति विकल्प (d) में निहित है।

@Rexstarpdf

412. दी गई उत्तर आकृतियों में से उस उत्तर आकृति को चुनिए जिस में प्रश्न आकृति निहित है।



(a) 

(b) 

(c) 

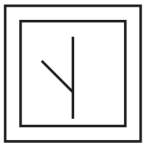
(d) 

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-II)

Ans. (a) : दी गई प्रश्न आकृति, विकल्प आकृति (a) में निहित है।

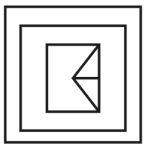
413. दी गई उत्तर आकृतियों में से उस उत्तर आकृति को चुनिए जिसमें प्रश्न आकृति निहित है।



(a) 

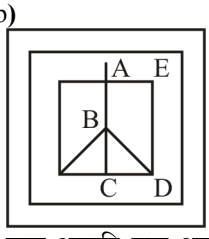
(b) 

(c) 

(d) 

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-I)

Ans : (b)

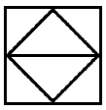


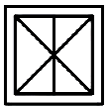
प्रश्न आकृति उत्तर आकृति में ABCDE की भांति निहित है। अत: विकल्प (b) सही उत्तर है।

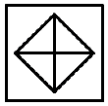
414. दी गई उत्तर आकृतियों में से उस उत्तर आकृति को चुनिए जिसमें प्रश्न आकृति निहित है।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-II)

Ans. (c) : अभीष्ट प्रश्न आकृति विकल्प (c) की आकृति में निहित है।

415. दी गई उत्तर आकृतियों में से उस उत्तर आकृति को चुनिए जिस में प्रश्न आकृति निहित हैं।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-III)

Ans. (a) : दी गई प्रश्न आकृति विकल्प (a) में निहित है।

416. दी गई उत्तर आकृतियों में से उस उत्तर आकृति को चुनिए जिस में प्रश्न आकृति निहित है।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-I)

Ans : (a) प्रश्न आकृति, विकल्प (a) में निहित है।

417. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति X अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)

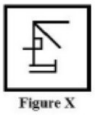


Figure X

(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) दी गई प्रश्न आकृति विकल्प (b) में अंतर्निहित है।

@Rexstarpdf

418. उस आकृति का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) दी गई आकृति विकल्प (c) में दी गई आकृति में अंतर्निहित है।

419. उस आकृति का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) दी गई प्रश्न आकृति विकल्प (c) में दी गई उत्तर आकृति में अंतर्निहित है।

420. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) दी गई प्रश्न आकृति विकल्प (a) में दी गई उत्तर आकृति में अंतर्निहित है।

421. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) दी गई आकृति विकल्प (b) में अंतर्निहित है।

422. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति X अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

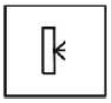

Figure X

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) दी गई प्रश्न आकृति विकल्प (b) में दी गई उत्तर आकृति में अन्तर्निहित है।

423. उस आकृति का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) दी गई प्रश्न आकृति विकल्प (b) में दी गई उत्तर आकृति में सन्निहित है।

424. उस आकृति का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)

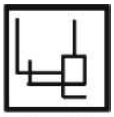


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) दी गई आकृति विकल्प (c) में सन्निहित है।

425. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति X अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) दी गई प्रश्न आकृति विकल्प (c) में दी गई आकृति में सन्निहित है।

@Rexstarpdf

426. उस आकृति का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

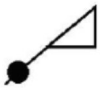


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) दी गई आकृति विकल्प (c) में सन्निहित है।

427. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a) 
(b) 
(c) 
(b) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d) दी गई आकृति विकल्प आकृति (d) में सन्निहित है।

428. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) दी गई आकृति विकल्प (a) में सन्निहित हैं।

429. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है।)



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) दी गई आकृति विकल्प (c) में सन्निहित है।

430. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति X अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)

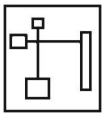

Figure X

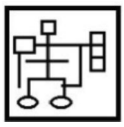
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) दी गई आकृति विकल्प (d) में अंतर्निहित है।

431. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति X अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

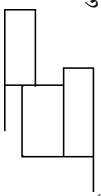


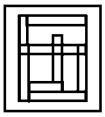
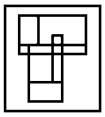
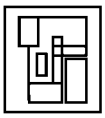
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) दी गई आकृति विकल्प (d) में दी गयी आकृति में सन्निहित है।

432. उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) दी गई आकृति विकल्प (b) में दी गई आकृति में सन्निहित है।

433. उस विकल्प का चयन करें जिसमें चित्र-एक्स अंतर्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)


चित्र-एक्स

@Rexstarpdf

(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL (Tier-I) –08/07/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : दी गई प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति (c) में अंतर्निहित है।

434. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति X अंतर्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)



X

(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-III)

Ans. (a): दी गई प्रश्न आकृति उत्तर विकल्प (a) में अंतर्निहित है।

435. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति – (X) अंतर्निहित है–



X

(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : आकृति (X) उत्तर विकल्प (d) में दी गई आकृति में अंतर्निहित है।

436. उस विकल्प का चयन करें जिसमें चित्र–एक्स अंतर्निहित है। आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : विकल्प (d) में चित्र एक्स अंतर्निहित है।

437. उस विकल्प को चुनें जिसमें दी गई आकृति (X) अंतर्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है।)



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार दी हुई आकृति विकल्प (b) में अंतर्निहित है।

438. उस विकल्प को चुनें जिसमें दी गई आकृति (X) अंतर्निहित है।



X

(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL (Tier-I) –10/07/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गई प्रश्न आकृति (x) उत्तर विकल्प (a) में अंतर्निहित है।

439. उस विकल्प को चुनें जिसमें दी गई आकृति (X) अंतर्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है।)



X

(a)  (b) 

(c)  (d) 

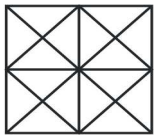
SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-III)

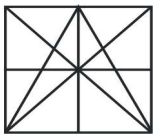
Ans. (d) : दी गई प्रश्न आकृति (X) उत्तर विकल्प (d) में अंतर्निहित है।

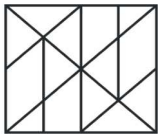
@Rexstarpdf

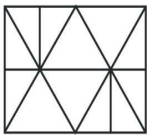
440. उस आकृति का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है–



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : दी गयी प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति (d) में निहित है।

441. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति छिपी हुई है–



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : दी गई प्रश्न आकृति विकल्प (d) में निहित है।

442. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है।

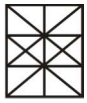


परिक्रमण की अनुमति नहीं है।

(a) 

(b) 

(c) 

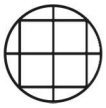
(d) 

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d): दी गई प्रश्न आकृति उत्तर आकृति विकल्प (d) मे अंतर्निहित हैं।

443. उस आकृति का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : दी गयी प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति विकल्प (d) में अंतर्निहित है।

444. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-II)

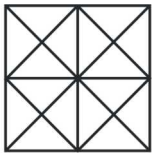
Ans. (c) : प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति (c) में अंतर्निहित है।

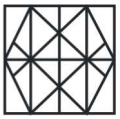
445. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

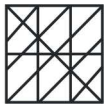
SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : दी गई प्रश्न आकृति उत्तर आकृति विकल्प (d) की आकृति में अंतर्निहित है।

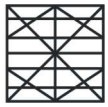
446. उस आकृति का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है–



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-III)

@Rexstarpdf

Ans. (d): दी गयी प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति विकल्प (d) में अंतर्निहित है।

447. उस आकृति का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है–



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

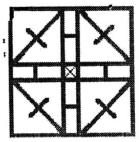
SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-I)

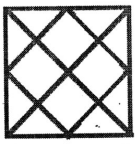
Ans. (a) : प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति (a) में निहित है।

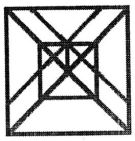
448. उस आकृति का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति छिपी हुई है।



(a) 

(b) 

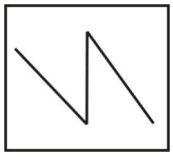
(c) 

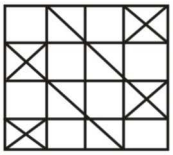
(d) 

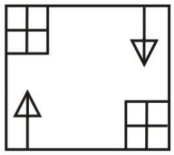
SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-II)

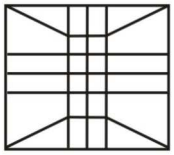
Ans. (d) : दी गई प्रश्न आकृति उत्तर. आकृति विकल्प (d) में छिपी हुई है।

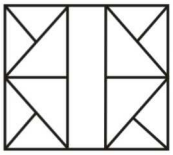
449. उस आकृति का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति छिपी हुई है।



(a) 

(b) 

(c) 

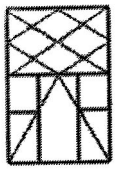
(d) 

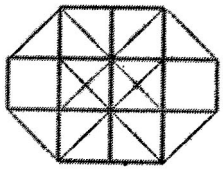
SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-III)

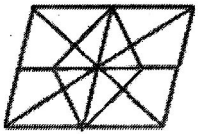
Ans. (a): प्रश्नानुसार, दी हुई प्रश्न आकृति विकल्प (a) में छिपी हुई है।

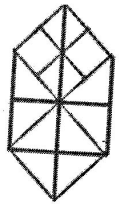
450. उस आकृति का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गई प्रश्न आकृति, विकल्प (b) में अंतर्निहित है।

451. उस आकृति का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति छिपी हुई है। (आकृति को घूमाने की अनुमति नहीं है।)



(a) 

(b) 

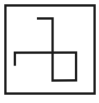
(c) 

(d) 

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : दी गई प्रश्न आकृति उत्तर विकल्प आकृति (b) में छिपी हुई हैं।

452. उस आकृति का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति छिपी हुई है।



@Rexstarpdf

(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : दी गई प्रश्न आकृति उत्तर आकृति के विकल्प (b) में निहित है।

453. उस आकृति का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति छिपी हुई है–



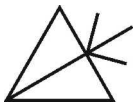
(a)  (b) 

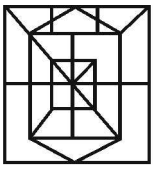
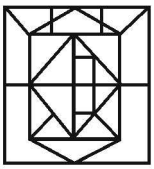
(c)  (d) 

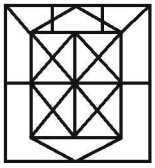
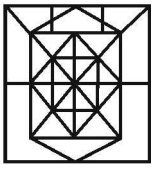
SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : दी गई प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति विकल्प (d) में छिपी हुई है।

454. उस आकृति का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति छिपी हुई है। (आकृति को घूमाने की अनुमति नहीं है।)



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : दी गयी प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति (d) में निहित है।

455. उस आकृति का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है।



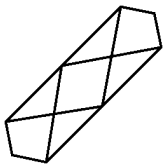
(a)  (b) 

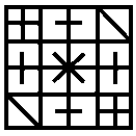
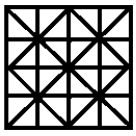
(c)  (d) 

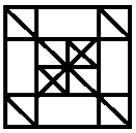
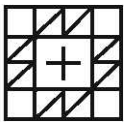
SSC CGL (Tier-I) – 19/06/2019 (Shift-III)

Ans. (c) दी गयी प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति (c) में निहित है।

456. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गयी आकृति अंत:स्थापित है। (घुमाने (रोटेशन) की अनुमति नहीं है)

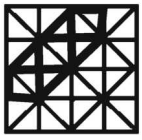


(a)  (b) 

(c)  (d) 

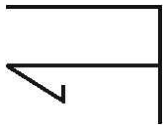
SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

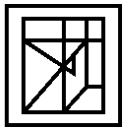
Ans. (b)

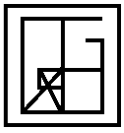
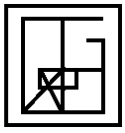


अत: प्रश्न आकृति उत्तर आकृति विकल्प (b) में समाहित है।

457. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंत:स्थापित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



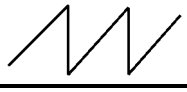
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) दी गई प्रश्न आकृति उत्तर आकृति विकल्प (b) में अन्त:स्थापित है।

458. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंत:स्थापित है। (घुमाने (रोटेशन) की अनुमति नहीं है)



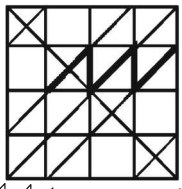
@Rexstarpdf

(a)  (b) 

(c)  (d) 

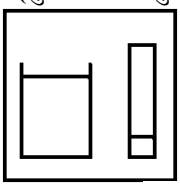
SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

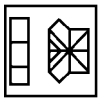
Ans. (a)

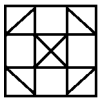


दी गई प्रश्न आकृति  विकल्प (a) में अंत: स्थापित है।

459. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंत:स्थापित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



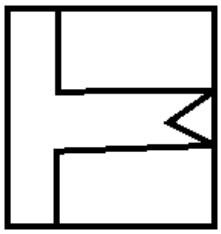
(a)  (b) 

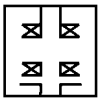
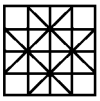
(c)  (d) 

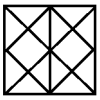
SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) उत्तर आकृति से स्पष्ट है कि प्रश्न आकृति विकल्प (a) में दी गयी उत्तर आकृति में अंत:स्थापित है।

460. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई-आकृति अंत:स्थापित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)

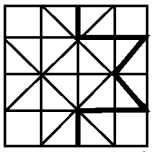


(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b)



अत: दी गयी प्रश्न आकृति विकल्प (b) में अंत:स्थापित है।

461. दिए गए विकल्पों में से, उस आकृति का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंत:स्थापित है। (घुमाने (रोटेशन) की अनुमति नहीं है)



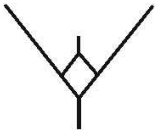
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) दी गई प्रश्न आकृति विकल्प (b) की आकृति में निहित है।

462. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गयी आकृति अन्त: स्थापित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



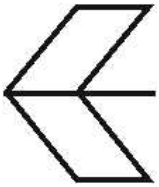
(a)  (a) 

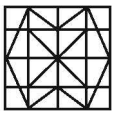
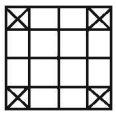
(c)  (d) 

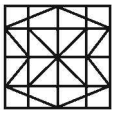
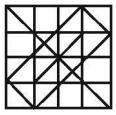
SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (d) दी गयी प्रश्न आकृति उत्तर आकृति विकल्प (d) में अन्त: स्थापित है।

463. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गयी आकृति अन्त: स्थापित है (घुमाने की अनुमति नही है)।

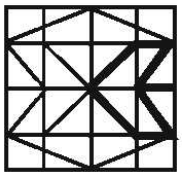


(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

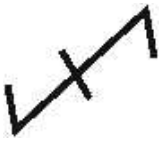
Ans. (c)



अत: विकल्प (c) में अन्त: स्थापित है।

@Rexstarpdf

464. उस आकृति का चयन करें जिसमें दी गयी आकृति अन्त: स्थापित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



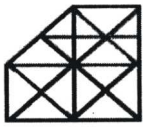
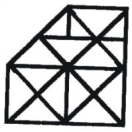
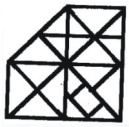
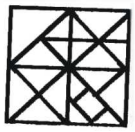
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) दी गयी प्रश्न आकृति विकल्प (c) की आकृति में अन्तर्निहित है।

465. उस आकृति का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति छिपी हुई है। (आकृति को घूमाने की अनुमति नहीं है।)



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : प्रश्न आकृति, उत्तर विकल्प (a) में छिपी हुई है।

466. उस आकृति का चयन कीजिए जिसमें नीचे दी गई आकृति छिपी हुई है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गई प्रश्न आकृति विकल्प (c) में निहित है।

467. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति (X) अंतर्निहित है–


X

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL (Tier-I) –11/07/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गई आकृति (X) उत्तर विकल्प (b) में अंतर्निहित है।

468. उस आकृति का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है।

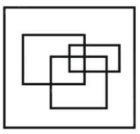


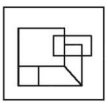
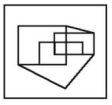
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : दी गई प्रश्न आकृति, उत्तर आकृति (d) में निहित है।

469. उस उत्तर आकृति का चयन कीजिए जिसमें नीचे दी गई आकृति सन्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)



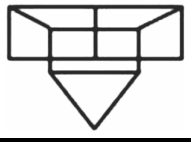
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : दी गई प्रश्न आकृति उत्तर आकृति विकल्प (b) में सन्निहित है।

Type-IV अन्तर्निहित उत्तर-आकृति पर आधारित प्रश्न

470. उस विकल्प का चयन कीजिए, जो दी गई आकृति में सन्निहित है (घूर्णन की अनुमति नहीं है)।



@Rexstarpdf

(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गई प्रश्न आकृति में विकल्प आकृति (c) सन्निहित है।

471. उस विकल्प आकृति का चयन करें, जो दी गई आकृति में उसके भाग के रूप में सन्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)।



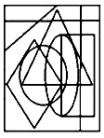
(a)  (b) 

(c)  (d) 

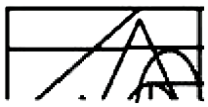
SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : दी गई प्रश्न आकृति में विकल्प आकृति (b) (बिना घुमाये) अंतर्निहित है।

472. उस विकल्प आकृति चयन कीजिए जो दी गई आकृति में उसके एक भाग के रूप में अंतर्निहित है (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं हैं)



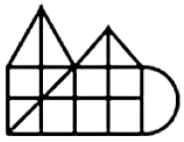
(a)  (b) 

(c)  (d) 

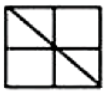
SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : विकल्प आकृति (a) दी गई प्रश्न आकृति में उसके एक भाग के रूप में अंतर्निहित है।

473. उस विकल्प का चयन कीजिए, जो दी गई आकृति में सन्निहित है (घूर्णन की अनुमति नहीं है)।



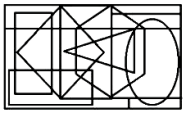
(a)  (b) 

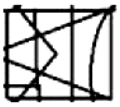
(c)  (d) 

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : विकल्प (c) की आकृति, दी गई प्रश्न आकृति में सन्निहित है।

474. उस विकल्प आकृति का चयन करें जो दी गई आकृति में एक भाग के रूप में सन्निहित है (घूर्णन की अनुमति नहीं है।)



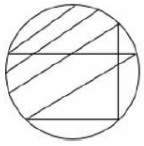
(a)  (b) 

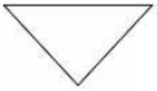
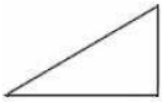
(c)  (d) 

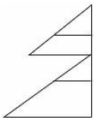
SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : विकल्प (c) की आकृति दी गई प्रश्न आकृति के एक भाग के रूप में सन्निहित है।

475. वह विकल्प चित्र चुनिए, जो प्रस्तुत चित्र में अंतर्निहित है। (घुमाना अनुमन्य नहीं है)

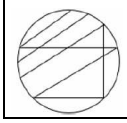


(a)  (b) 

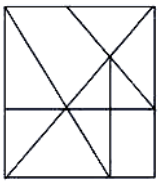
(c)  (d) 

SSC GD 01/02/2023 (Shift-II)

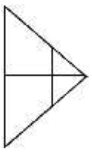
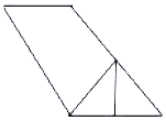
Ans. (b) :

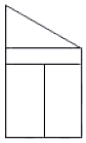
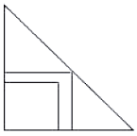
विकल्प (b) में दी गयी आकृति  प्रश्न आकृति  में निहित है।

476. वह विकल्प चित्र चुनिए, जो प्रस्तुत चित्र में अंतर्निहित है। (घुमाना अनुमन्य नहीं है)



@Rexstarpdf

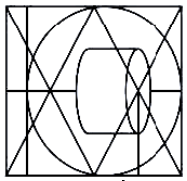
(a)  (b) 

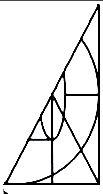
(c)  (d) 

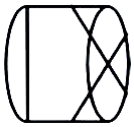
SSC GD 06/02/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : विकल्प (b) में दी गयी आकृति प्रश्न में प्रस्तुत चित्र में अंतर्निहित है।

477. उस विकल्प-आकृति का चयन कीजिए, जो प्रस्तुत आकृति में अंतर्निहित है।
(घुमाना अनुमन्य नहीं है)



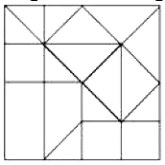
(a)  (b) 

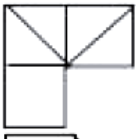
(c)  (d) 

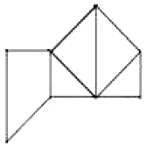
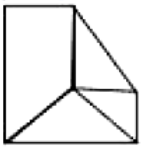
SSC GD 08/02/2023 (Shift-IV)

Ans. (a) : विकल्प आकृतियों के अवलोकन से यह स्पष्ट है कि विकल्प आकृति (a) प्रश्नगत आकृति में अतंर्निहित है।

478. उस विकल्प आकृति का चयन करें जो दी गई आकृति में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

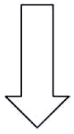
SSC GD 13/02/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : विकल्प (c) में दी गयी उत्तर आकृति, प्रश्न आकृति में अंतर्निहित है।

479. उस विकल्प आकृति का चयन करें जो दी गई आकृति में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



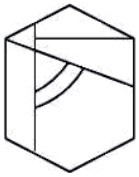
(a)  (b) 

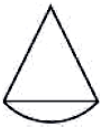
(c)  (d) 

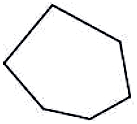
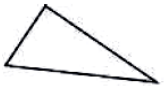
SSC GD 16/01/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : विकल्प आकृतियों के अवलोकन से यह स्पष्ट है कि विकल्प (a) की आकृति प्रश्नगत आकृति में अन्तर्निहित है।

480. उस विकल्प आकृति का चयन करें जो दी गई आकृति में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



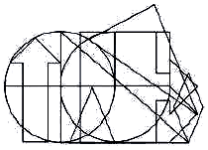
(a)  (b) 

(c)  (d) 

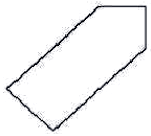
SSC GD 23/01/2023 (Shift-IV)

Ans. (b) : विकल्प आकृतियों के अवलोकन से यह स्पष्ट है कि विकल्प (b) की आकृति प्रश्नगत आकृति में निहित है।

481. उस विकल्प आकृति का चयन करें जो दी गई आकृति में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



(a)  (b) 

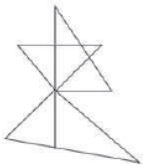
(c)  (d) 

SSC GD 27/01/2023 (Shift-I)

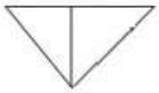
Ans. (a) : विकल्प आकृतियों के अवलोकन से यह स्पष्ट है कि विकल्प (a) की आकृति प्रश्नगत आकृति में निहित है।

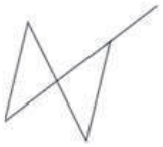
@Rexstarpdf

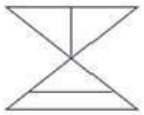
482. उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जो दी गई आकृति मे सन्निहित है (घूर्णन की अनुमति नहीं है)।



(a) 

(b) 

(c) 

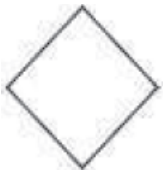
(d) 

SSC CGL (Tier-I) 18/07/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : विकल्प आकृतियों के अवलोकन से यह स्पष्ट है कि विकल्प (b) की आकृति प्रश्नगत आकृति में निहित है।

483. उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जो दी गई आकृति में सन्निहित है (घूर्णन की अनुमति नहीं है)।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC CGL (Tier-I) 21/07/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : विकल्प आकृति (c) प्रश्न आकृति में अन्तर्निहित है।

484. उस विकल्प का चयन करें, जो दी गई आकृति X में अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)

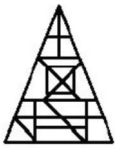


Figure-X

(a) 

(b) 

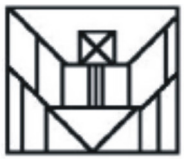
(d) 

(c) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) विकल्प (a) में दी गई उत्तर आकृति प्रश्न आकृति अंतर्निहित है।

485. उस विकल्प का चयन करें जो दी गई आकृति में उसके भाग के रूप में सन्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



(a) 

(b) 

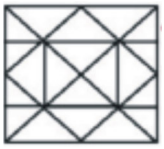
(c) 

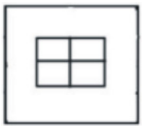
(d) 

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

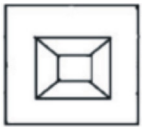
Ans. (d) : विकल्प (d) की आकृति प्रश्न आकृति के भाग के रूप में सन्निहित है।

486. उस विकल्प का चयन कीजिए जो दी गई आकृति में अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है।)



(a) 

(b) 

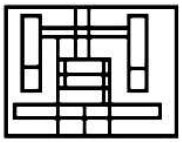
(c) 

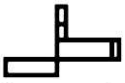
(d) 

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (c) विकल्प (c) की आकृति प्रश्न आकृति में अन्तर्निहित है।

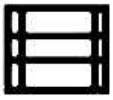
487. उस विकल्प का चयन करें, जो दी गई आकृति में अंतर्निहित है (घूर्णन की अनुमति नहीं है)–



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

@Rexstarpdf

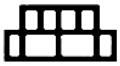
Ans. (a): विकल्प (a) की आकृति दी गई प्रश्न आकृति में अन्तर्निहित है।

488. उस विकल्प का चयन करें जो दिये गये चित्र में सन्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)_____



(a) 

(b) 

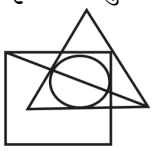
(c) 

(d) 

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : विकल्प (a) की आकृति दी गई प्रश्न आकृति में अन्तर्निहित है।

489. उस विकल्प का चयन कीजिए जो दी गई आकृति में सन्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a) 

(b) 

(c) 

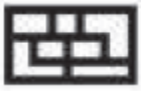
(d) 

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : उत्तर आकृति विकल्प (b) दी गई प्रश्न आकृति में सन्निहित है।

490. उस विकल्प का चयन कीजिए जो दी गई आकृति में सन्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a) 

(b) 

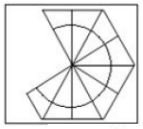
(c) 

(d) 

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : दी गई आकृति में, विकल्प (d) की आकृति सन्निहित है।

491. उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जो प्रश्न आकृति के पैटर्न को पूरा करेगी।



(a) 

(b) 

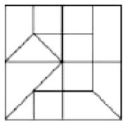
(c) 

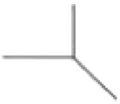
(d) 

SSC MTS 12/10/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : विकल्प (d) में दी गई आकृति प्रश्न आकृति को पूरा करेगी।

492. उस विकल्प आकृति का चयन करें, जो दी गई आकृति में अंत:स्थापित नहीं है (घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC MTS 11/10/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : दी गई प्रश्न आकृति में उत्तर-आकृति विकल्प (d) अंत: स्थापित नहीं है।

493. उस विकल्प का चयन करें, जो आकृति X– में इसके एक भाग के रूप में सन्निहित (embedded) है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



Figure X

(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : दी गई प्रश्न आकृति में, विकल्प आकृति 'd' सन्निहित है।

@Rexstarpdf

494. उस विकल्प का चयन करें जो दी गई आकृति (X) में सन्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



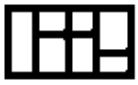
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL 2021 : 21/04/2022 (Shift-I)

Ans.(b) : विकल्प (b) में दी गई आकृति प्रश्न में दी गयी आकृति में सन्निहित है।

495. उस विकल्प का चयन करें जो दी गई आकृति (x) में सन्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)


(X)

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift-III)

Ans. (d) : दी गई प्रश्न आकृति (x) में विकल्प आकृति (d) सन्निहित है।

496. उस विकल्प का चयन कीजिए जो दी गई आकृति में सन्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)

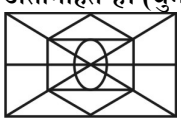


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 09/08/2021 (Shift-I)

Ans. (a): विकल्प आकृति (a) दी गई प्रश्न आकृति में सन्निहित है।

497. उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए चित्र में अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है।)



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गई उत्तर आकृति का विकल्प (a), प्रश्न आकृति के अन्दर अंतर्निहित है।

498. उस विकल्प-आकृति का चयन करें जो दी गई आकृति X में अंतर्निहित है।


Figure X

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) दी गई उत्तर आकृति विकल्प (b) प्रश्न आकृति में अन्तर्निहित है।
अत: विकल्प (b) होगा।

499. उस विकल्प आकृति का चयन करें जो दी गई आकृति में अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)

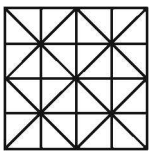


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गयी प्रश्न आकृति में उत्तर-आकृति विकल्प (a) अन्तर्निहित है। अत: विकल्प (a) सही होगा।

500. उस विकल्प का चयन करें जो दी गयी प्रश्न आकृति में अन्त: स्थपित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



(a) 
(b) 

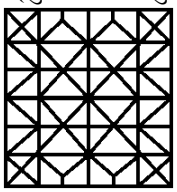
@Rexstarpdf

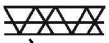
(c)  (d) 

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c) विकल्प (c) में दी गयी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति में अन्त: स्थापित हैं।

501. उस विकल्प का चयन करें जो दी गई आकृति में अंत:स्थापित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है।)



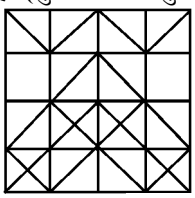
(a)  (b) 

(c)  (d) 

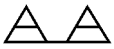
SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) चित्र से स्पष्ट है कि उत्तर आकृति विकल्प (a) प्रश्न आकृति में अंत:स्थापित है।

502. उस विकल्प का चयन करें जो दी गई प्रश्न आकृति में अंत:स्थापित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



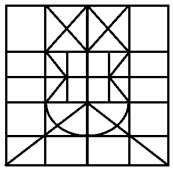
(a)  (b) 

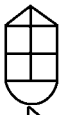
(c)  (d) 

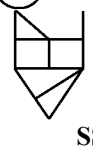
SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

Ans. (a) चित्र देखने से स्पष्ट है कि विकल्प (a) में दी गयी आकृति प्रश्न आकृति में अंत:स्थापित है।

503. उस विकल्प का चयन करें जो दी गई आकृति में अंत:स्थापित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



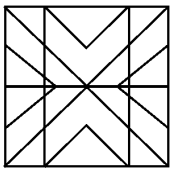
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b) विकल्प (b) में दी गई आकृति प्रश्न आकृति में अन्त: स्थापित करती है।

504. उस विकल्प का चयन करें जो दी गई प्रश्न आकृति में अंत:स्थापित है। (घुमाने (रोटेशन) की अनुमति नहीं है)



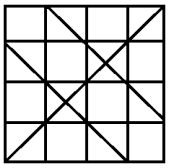
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) दी गयी उत्तर-आकृति विकल्प (b) प्रश्न आकृति में स्थापित है।

505. उस विकल्प का चयन करें जो दी गयी आकृति में अंत:स्थापित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)

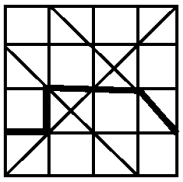


(a)  (b) 

(c)  (d) 

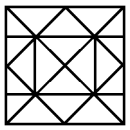
SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

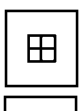
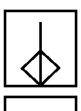
Ans. (b)



दी गयी उत्तर-आकृति विकल्प (b) प्रश्न आकृति में स्थापित है।

506. दिए गए विकल्पों में से, उस आकृति का चयन करें जो दी गई आकृति में अंत:स्थापित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है।)



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d) विकल्प (d) की आकृति प्रश्न-आकृति में स्थापित है।

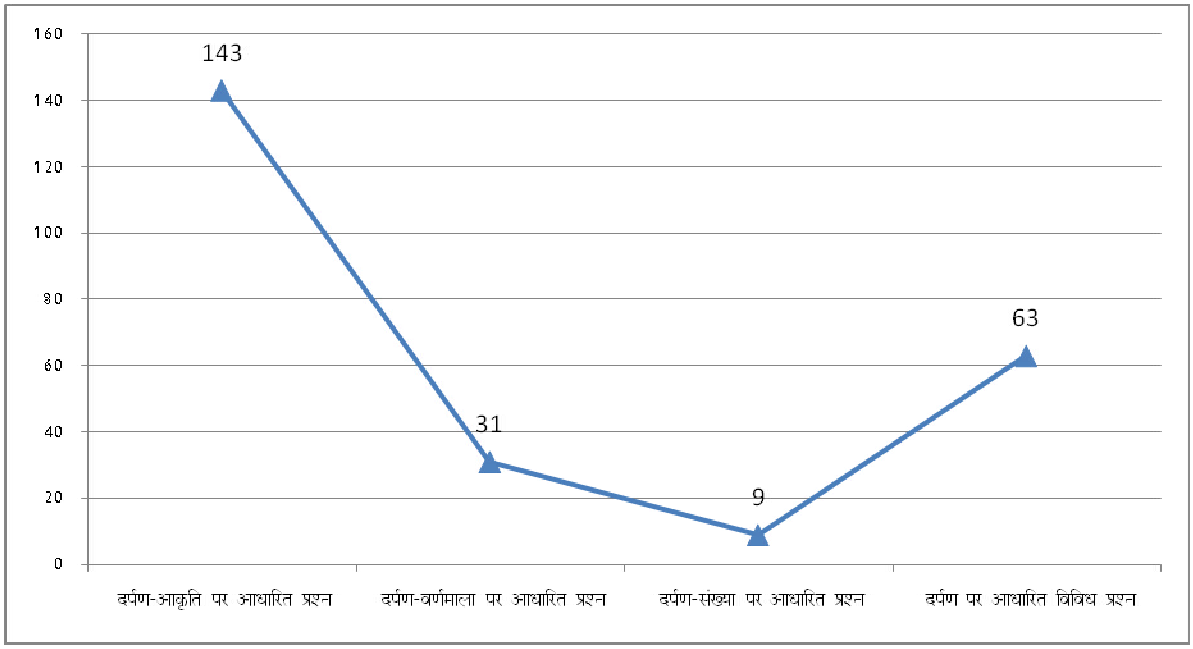
@Rexstarpdf

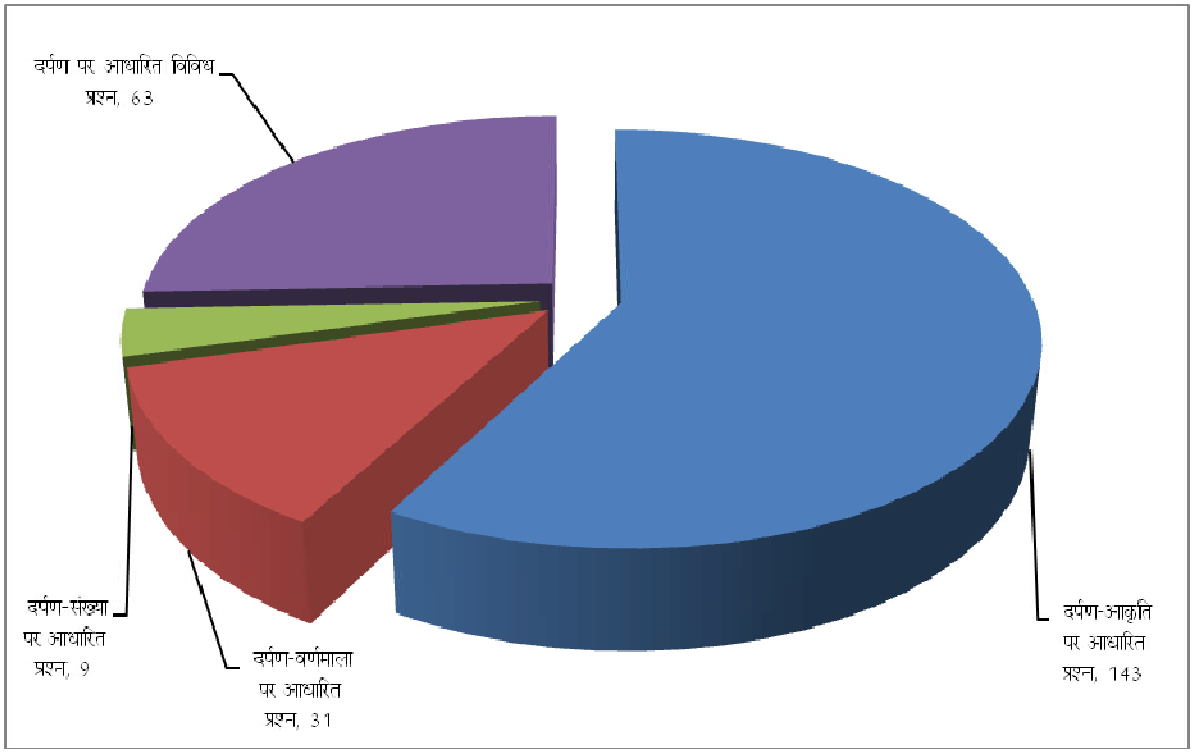
21.

जल एवं दर्पण प्रतिबिम्ब
(Mirror and Water Image)

TCS पैटर्न पर आधारित (Based On TCS Pattern)			
Typewise	**Exam**	**Question No.**	**Years**
Type-1 दर्पण-आकृति पर आधारित प्रश्न	**CGL (Tier-1)**	**28**	**(2017–2023)**
	CGL (Tier-2)	**16**	
	CHSL (Tier-1)	**17**	
	CHSL (Tier-2)	**16**	
	Selection Post VII, VIII, XI	**6**	
	SSC MTS	**10**	
	SSC GD	**22**	
	SSC CPO SI	**15**	
	SSC JE	**13**	
Type-2 दर्पण-वर्णमाला पर आधारित प्रश्न	**CGL (Tier-1)**	**3**	**(2017–2023)**
	CGL (Tier-2)	**2**	
	CHSL (Tier-1)	**5**	
	CHSL (Tier-2)	**2**	
	Selection Post VII, VIII, XI	**3**	
	SSC MTS	**5**	
	SSC GD	**2**	
	SSC CPO SI	**3**	
	SSC JE	**5**	
Type-3 दर्पण-संख्या पर आधारित प्रश्न	**CGL (Tier-1)**	**1**	**(2017–2023)**
	CGL (Tier-2)	**1**	
	CHSL (Tier-1)	**1**	
	CHSL (Tier-2)	**1**	
	Selection Post VII, VIII, XI	**1**	
	SSC MTS	**2**	
	SSC GD	**–**	
	SSC CPO SI	**–**	
	SSC JE	**2**	
Type-4 दर्पण पर आधारित विविध प्रश्न	**CGL (Tier-1)**	**14**	**(2017–2023)**
	CGL (Tier-2)	**5**	
	CHSL (Tier-1)	**4**	
	CHSL (Tier-2)	**6**	
	Selection Post VII, VIII, XI	**7**	
	SSC MTS	**11**	
	SSC GD	**5**	
	SSC CPO SI	**2**	
	SSC JE	**8**	

@Rexstarpdf


160
140
120
100
80
60
40
20
0
143
31
9
63
दर्पण-आकृति पर आधारित प्रश्न
दर्पण-वर्णमाला पर आधारित प्रश्न
दर्पण-संख्या पर आधारित प्रश्न
दर्पण पर आधारित विविध प्रश्न


दर्पण पर आधारित विविध प्रश्न, 63
दर्पण-संख्या पर आधारित प्रश्न, 9
दर्पण-वर्णमाला पर आधारित प्रश्न, 31
दर्पण-आकृति पर आधारित प्रश्न, 143

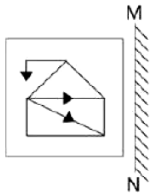
@Rexstarpdf

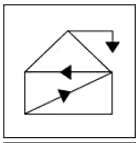
21.

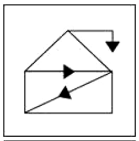
जल एवं दर्पण प्रतिबिम्ब
(Mirror and Water Image)

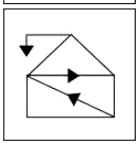
Type-I दर्पण-आकृति पर आधारित प्रश्न

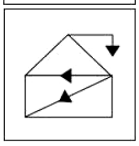
1. दी गई आकृति के उस सही दर्पण प्रतिबिंब को चुनिए, जो नीचे दर्शाए गए अनुसार दर्पण को MN पर रखने पर बनेगा।



(a) 

(b) 

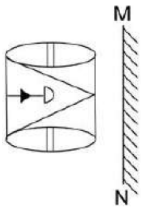
(c) 

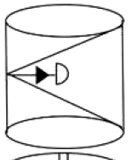
(d) 

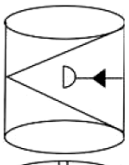
SSC CHSL (Tier-I) 04/08/2023 (Shift-III)

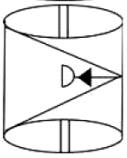
Ans. (d) : दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (d) की आकृति होगी।

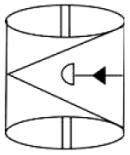
2. दी गई आकृति के उस सही दर्पण प्रतिबिंब को चुनिए, जो नीचे दर्शाए गए अनुसार दर्पण को MN पर रखने पर बनेगा।



(a) 

(b) 

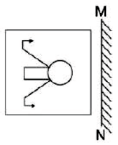
(c) 

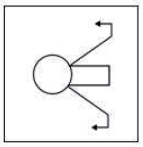
(d) 

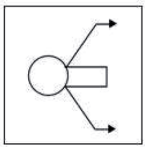
SSC CHSL (Tier-I) 03/08/2023 (Shift-II)

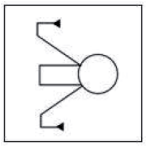
Ans. (d) : दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (d) की आकृति होगी।

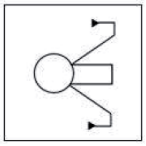
3. दी गई आकृति से उस सही दर्पण प्रतिबिंब को चुनिए, जो नीचे दर्शाए गए अनुसार दर्पण को MN पर रखने पर बनेगा।



(a) 

(b) 

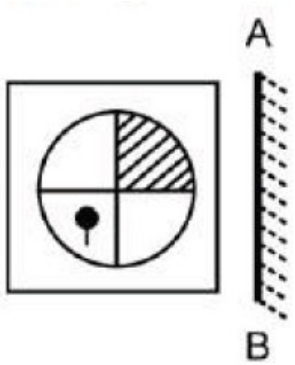
(c) 

(d) 

SSC CHSL (Tier-I) 14/08/2023 (Shift-IV)

Ans. (a) : दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (a) की आकृति होगी।

4. दी गई आकृति के उस सही दर्पण प्रतिबिंब को चुनिए, जो नीचे दर्शाए गए अनुसार दर्पण को AB पर रखने पर बनेगा।



(a) 

(b) 

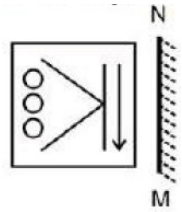
@Rexstarpdf

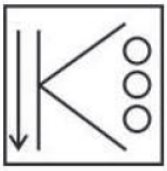
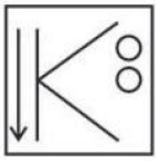
(c)  (d) 

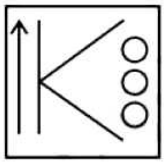
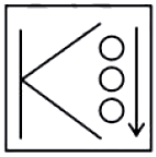
SSC MTS 19/05/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : दी गई आकृति को दर्पण AB पर रखने पर सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (c) की आकृति होगी।

5. दी गई आकृति के उस सही दर्पण प्रतिबिंब को चुनिए, जो दर्पण MN को आकृति के दाईं ओर रखने पर बनेगा।



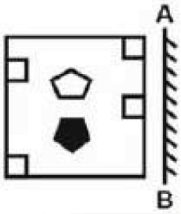
(a)  (b) 

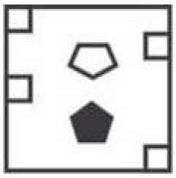
(c)  (d) 

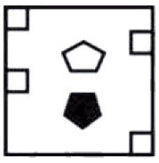
SSC MTS 18/05/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गई आकृति को दर्पण MN पर रखनें पर सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (a) की आकृति होगी।

6. यदि रेखा AB पर एक दर्पण रखा जाए, तो दी गई विकल्प आकृतियों में से कौन-सी आकृति प्रश्न आकृति का सही प्रतिबिंब होगी?



(a)  (b) 

(c)  (d) 

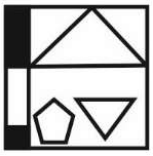
SSC MTS 16/05/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिंब विकल्प (c) की आकृति होगी।

7. यदि एक दर्पण को रेखा AB पर रखा जाए, तो दी गई विकल्प आकृतियों में से कौन-सी आकृति प्रश्न आकृति का सही प्रतिबिम्ब होगी?

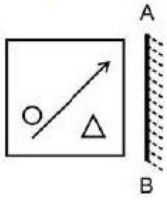


(a)  (b) 

(c)  (d) 

Ans. (a) : दी गई आकृति की सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (a) की आकृति होगी।

8. दी गई आकृति के उस सही दर्पण प्रतिबिंब को चुनिए, जो नीचे दर्शाए गए अनुसार दर्पण को AB पर रखने पर बनेगा।

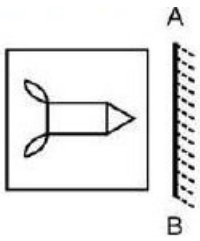


(a)  (b) 

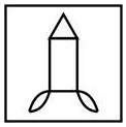
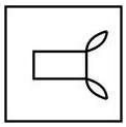
(c)  (d) 

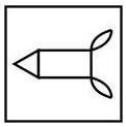
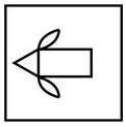
Ans. (a) : दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (a) आकृति होगी।

9. दी गई आकृति से उस सही दर्पण प्रतिबिंब को चुनिए जो दर्पण AB को आकृति के दाईं ओर रखने पर बनेगा।



@Rexstarpdf

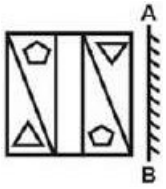
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 04/05/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (c) की आकृति होगी।

10. यदि एक दर्पण को रेखा AB पर रखा जाए, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सी आकृति प्रश्न आकृति का सही प्रतिबिम्ब होगी?



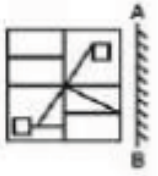
(a)  (b) 

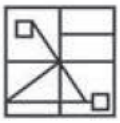
(c)  (d) 

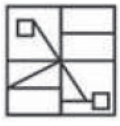
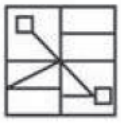
SSC MTS 02/05/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (a) की आकृति होगी।

11. यदि एक दर्पण को रेखा AB पर रखा जाए, तो विकल्प आकृतियों में से कौन-सी आकृति प्रश्न आकृति का सही प्रतिबिम्ब होगी ?



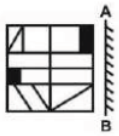
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL (Tier-I) 09/03/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : विकल्प (c) में दी गयी आकृति प्रश्न आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब है।

12. यदि एक दर्पण को रेखा AB पर रखा जाए, तो दी गई विकल्प आकृतियों में से कौन-सी आकृति प्रश्न आकृति का सही प्रतिबिम्ब होगी?



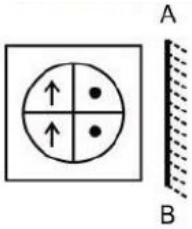
(a)  (b) 

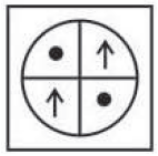
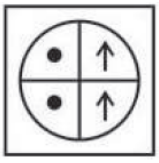
(c)  (d) 

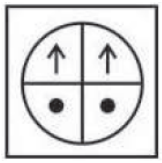
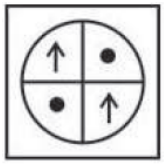
SSC CHSL (Tier-I) 09/03/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : दी गयी आकृतियों में, विकल्प (d) में दी गयी आकृति  प्रश्न आकृति का सही प्रतिबिम्ब है।

13. जब दर्पण को दाहिनी ओर रखा जाए तो दी गई आकृति की सही दर्पण छवि का चयन करें।

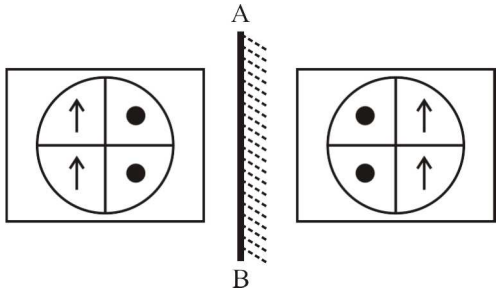


(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL (Tier-I) 15/03/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,



अतः विकल्प (b) सही है।

@Rexstarpdf

14. यदि एक दर्पण को रेखा AB पर रखा जाए, तो विकल्प आकृतियों में से कौन सी आकृति प्रश्न आकृति का सही प्रतिबिम्ब होगी?



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC CHSL (Tier-I) 21/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (a) : यदि रेखा AB पर एक दर्पण रख दिया जाए तो विकल्प (a) की आकृति प्रश्नगत आकृति की दर्पण प्रतिबिम्ब के रूप में प्राप्त होगी।

15. यदि एक दर्पण को रेखा AB पर रखा जाए, तो विकल्प आकृतियों में से कौन सी आकृति प्रश्न आकृति के दाई ओर होगी?



(a) 

(b) 

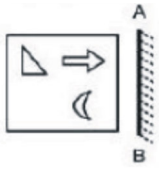
(c) 

(d) 

SSC CHSL (Tier-I) 20/03/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : यदि रेखा AB पर एक दर्पण रखा जाए तो विकल्प (b) की आकृति प्रश्न आकृति के दर्पण प्रतिबिम्ब के रूप में प्राप्त होगी।

16. यदि दर्पण को रेखा AB पर दिखाया गया है तो दिये गये संयोजन की सही दर्पण छवि का चयन करें।



(a) 

(b) 

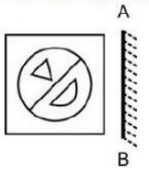
(c) 

(d) 

SSC CHSL (Tier-I) 20/03/2023 (Shift-III)

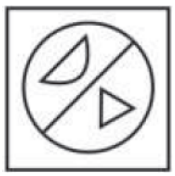
Ans. (b) : यदि रेखा AB पर एक दर्पण रखा जाए तो विकल्प (b) की आकृति प्रश्न आकृति के दर्पण प्रतिबिम्ब के रूप में प्राप्त होगी।

17. जब दर्पण को दाहिनी ओर रखा जाए तो दी गई आकृति की सही दप्रण छवि का चयन करें।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : प्रश्न में दिखाए अनुसार यदि एक दर्पण को प्रश्नचित्र के दाईं ओर रखा जाए तो विकल्प (d) की आकृति प्रश्नगत आकृति की सही दर्पण आकृति होगी।

18. जब दर्पण को दाहिनी ओर रखा जाता है, तो कौन-सी उत्तर आकृति दी गई प्रश्न आकृति का सटीक दर्पण प्रतिबिम्ब होगी?

प्रश्न आकृति:



(a) 

(b) 

(c) 

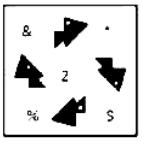
(d) 

SSC CGL (Tier-I) 18/07/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार यदि किसी दर्पण को प्रश्नचित्र के दाहिनी ओर रखा जाता है तो विकल्प (a) का चित्र दर्पण प्रतिबिम्ब के रूप में प्राप्त होगा।

19. जब दर्पण को दी गई आकृति के दाई ओर रखा जाता है, तब निम्नांकित विकल्पों में से सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें।

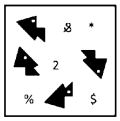
@Rexstarpdf



(a) 

(b) 

(c) 

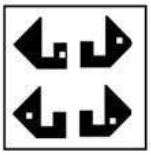
(d) 

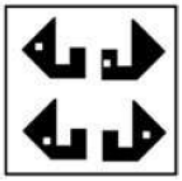
SSC CGL (Tier-I) 24/07/2023 (Shift-III)

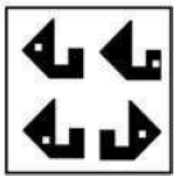
Ans. (b) : जब किसी दर्पण को प्रश्न आकृति के दाईं ओर रखा जाता है तो विकल्प (b) की आकृति दर्पण प्रतिबिम्ब के रूप में प्राप्त होगी।

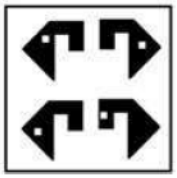
20. जब दर्पण को दाहिनी ओर रखा जाता है, तो कौन-सी उत्तर आकृति दी गई प्रश्न आकृति का सटीक दर्पण प्रतिबिम्ब होगी?

प्रश्न आकृति:



(a) 

(b) 

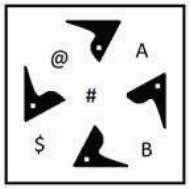
(c) 

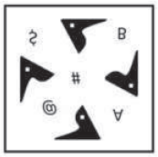
(d) 

SSC CGL (Tier-I) 25/07/2023 (Shift-IV)

Ans. (a) : जब दर्पण को प्रश्न आकृति के दाहिनी ओर रखा जाता है तो उत्तर आकृति के रूप में विकल्प (a) प्राप्त होगा।

21. जब दर्पण को दी गई आकृति के दाईं ओर रखा जाता है, तब निम्नांकित विकल्पों में से सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें।



(a) 

(b) 

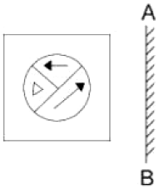
(c) 

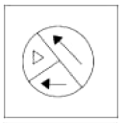
(d) 

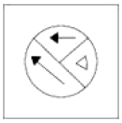
SSC CGL (Tier-I) 21/07/2023 (Shift-II)

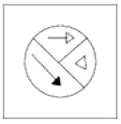
Ans. (c) : जब किसी दर्पण को प्रश्न आकृति के दाईं ओर रखा जाता है तो विकल्प आकृति (c) प्रश्न आकृति की दर्पण प्रतिबिम्ब के रूप में प्राप्त होगी।

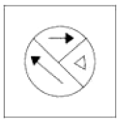
22. दर्पण को चित्र में दिखाए अनुसार AB पर रखे जाने पर दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिम्ब का चयन करें।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC CGL (Tier-I) 27/07/2023 (Shift-III)

Ans. (d) : प्रश्न में दिखाए अनुसार यदि रेखा AB पर एक दर्पण को रखा दिया जाए तो विकल्प (d) की आकृति दर्पण प्रतिबिम्ब के रूप में प्राप्त होगी।

23. जब दर्पण को दाहिनी ओर रखा जाता है, तो कौन-सी उत्तर आकृति दी गई प्रश्न आकृति का सटीक प्रतिबिम्ब होगी?

प्रश्न-आकृति:



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

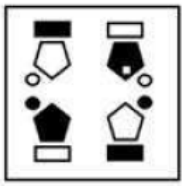
SSC CGL (Tier-I) 27/07/2023 (Shift-III)

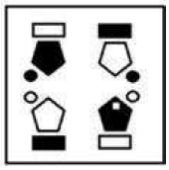
@Rexstarpdf

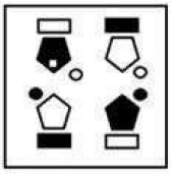
Ans. (d): प्रश्नानुसार, जब दर्पण को दाहिनी ओर रखा जाता है, तो विकल्प (d) की आकृति प्राप्त होगी।

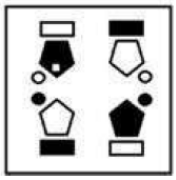
24. जब दर्पण को दाहिनी ओर रखा जाता है, तो कौन-सी उत्तर आकृति दी गई प्रश्न आकृति का सटीक दर्पण प्रतिबिम्ब होगी?

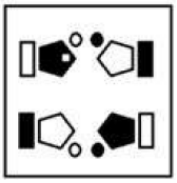
प्रश्न आकृति :



(a) 

(b) 

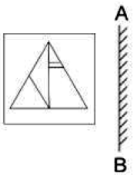
(c) 

(d) 

SSC CGL (Tier-I) 17/07/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, जब दर्पण को दाहिनी ओर रखा जाता है तो विकल्प (c) की आकृति प्राप्त होगी।

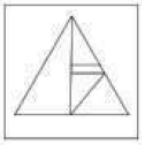
25.दर्पण को चित्र में दिखाए अनुसार AB पर रखे जाने पर दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिम्ब का चयन करें।



(a) 

(b) 

(c) 

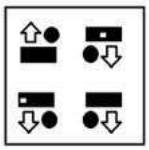
(d) 

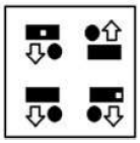
SSC CGL (Tier-I) 17/07/2023 (Shift-II)

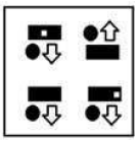
Ans. (a) : प्रश्न में दिखाए अनुसार यदि रेखा AB पर एक दर्पण को रखा दिया जाए तो विकल्प (d) की आकृति दर्पण प्रतिबिम्ब के रूप में प्राप्त होगी।

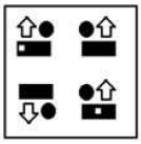
26. जब दर्पण को दाहिनी ओर रखा जाता है, तो कौन-सा उत्तर आकृति दी गई प्रश्न आकृति का सटीक दर्पण प्रतिबिम्ब होगी?

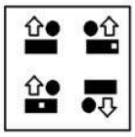
प्रश्न आकृतिः



(a) 

(b) 

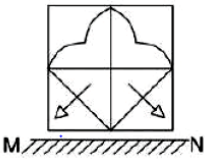
(c) 

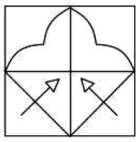
(d) 

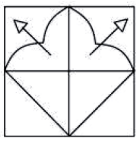
SSC CGL (Tier-I) 25/07/2023 (Shift-IV)

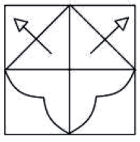
Ans. (a) : जब प्रश्न आकृति के दाहिनी ओर दर्पण को स्थापित करते हैं तो उत्तर आकृति के रूप में विकल्प (a) प्राप्त होगा।

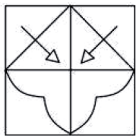
27. दी गई आकृति के उस सही दर्पण प्रतिबिंब को चुनिए, जो नीचे दर्शाए गए अनुसार दर्पण को MN पर रखने पर बनेगा।



(a) 

(b) 

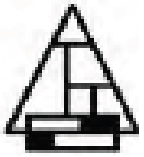
(c) 

(d) 

SSC CHSL (Tier-I) 17/08/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : यदि किसी दर्पण को दिखाए अनुसार रेखा MN पर रखा जाता है तो विकल्प (c) का चित्र प्रश्न चित्र का सही दर्पण प्रतिबिम्ब होगा।

28. दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए, जबकि दर्पण को इसकी दाईं ओर रखा गया है।



(a) 

(b) 

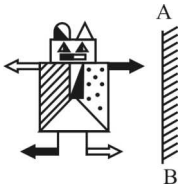
@Rexstarpdf

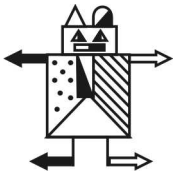
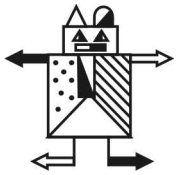
(c)  (d) 

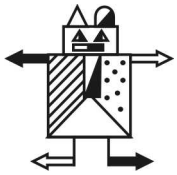
SSC GD- 08/12/2021 : Shift-II

Ans.(d) जब दर्पण को आकृति के दाईं ओर रखा जाता है तो आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब उत्तर-आकृति विकल्प (d) की भाँति दिखाई देगी।

29. जब दर्पण को निम्नांकित चित्र के अनुसार 'AB' पर रखा जाता है, तो दी गई आकृति के दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब का चयन करें।



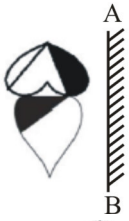
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-III)

Ans. (b) : दी गयी प्रश्न- आकृति का दर्पण -प्रतिबिम्ब उत्तर आकृति का विकल्प (b) होगा।

30. जब दर्पण को निम्नांकित चित्र के अनुसार 'AB' पर रखा गया है, तो दी गई आकृति के दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब का चयन करें।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-III)

Ans.(c) : जब दर्पण को चित्र के अनुसार AB पर रखा जाए तो आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब उत्तर विकल्प (c) की आकृति होगी।

31. जब दर्पण को निम्नांकित चित्र के अनुसार 'AB' पर रखा गया है, तो दी गई आकृति के दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब को चयन करें।



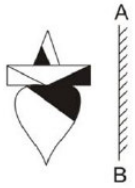
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL 2021 : 21/04/2022 (Shift-II)

Ans.(d) : प्रश्न में दिये चित्र को जब दर्पण 'AB' पर रखा जाता है, तो इस आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प आकृति 'd' बनेगी।

32. जब दर्पण को निम्नांकित चित्र के अनुसार 'AB' पर रखा गया है, तो दी गई आकृति के दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब का चयन करें।



(a)  (b) 

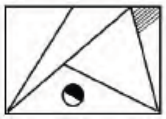
(c)  (d) 

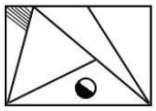
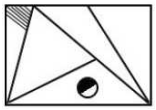
SSC CGL 2021 : 18/04/2022 (Shift-II)

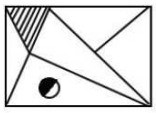
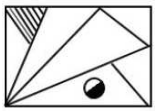
Ans. (d) : दी गई आकृति के लिए सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प 'd' है।

33. यदि दर्पण को दी गई आकृति के दाई ओर रखा जाए, तो दी गई आकृति का दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब चयनित कीजिए।

@Rexstarpdf



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-II)

Ans. (b) दी गई प्रश्न आकृति के दाई ओर दर्पण रखने पर दर्पण में निर्मित प्रतिबिम्ब उत्तर आकृति (b) होगी।

34. यदि दर्पण को दी गई आकृति के दाईं ओर रखा जाए, तो दी गई आकृति का दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब चयनित कीजिए।



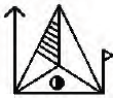
(a)  (b) 

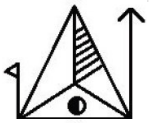
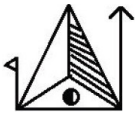
(c)  (d) 

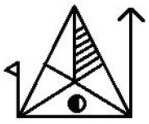
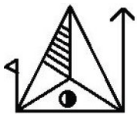
SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-II)

Ans. (d) दी गई प्रश्न आकृति को दर्पण के दायीं ओर रखने पर प्रतिबिम्ब आकृति विकल्प (d) प्राप्त होगी।

35. यदि दर्पण को दी गई आकृति के दाईं ओर रखा जाए, तो दी गई आकृति का दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब चयनित कीजिए।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : दी गई आकृति को दर्पण के दायीं ओर रखने पर दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिम्ब उत्तर आकृति विकल्प (a) जैसी प्राप्त होगी।

36. यदि दर्पण को दी गई आकृति के दाईं ओर रखा जाए, तो दी गई आकृति का दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब चयनित कीजिए।



(a)  (b) 

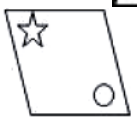
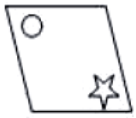
(c)  (d) 

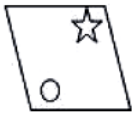
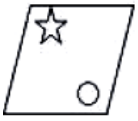
SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : अतः दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (b) में बनी आकृति प्राप्त होगी।

37. यदि दर्पण को दाईं ओर रखा जाए, तो दी गई आकृति का दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब चयनित कीजिए।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

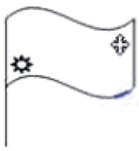
SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : यदि प्रश्न आकृति के दाईं ओर दर्पण रखा जाए तो आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प 'a' होगा।

38. यदि दर्पण को दी गई आकृति के दाईं ओर रखा जाए, तो दी गई आकृति का दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब चयनित कीजिए।

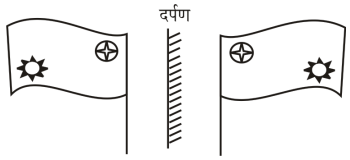


(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-I)

Ans. (a) :



अतः दी गई प्रश्न आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब उत्तर आकृति विकल्प (a) है।

@Rexstarpdf

39. निम्न आकृति के दर्पण में निर्मित प्रतिबिंब का चयन करें (दर्पण की स्थिति पर ध्यान दें)।

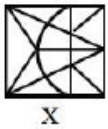


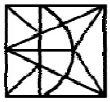
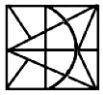
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 02/11/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्न में दी गई आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (a) में दी गई उत्तर आकृति होगी।

40. यदि दर्पण को दी गई आकृति 'X' के दाईं ओर रखा जाए, तो आकृति का दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब चयनित कीजिए।

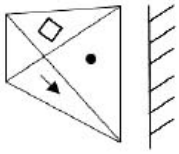

X

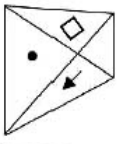
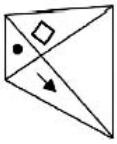
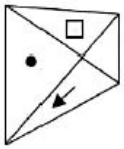
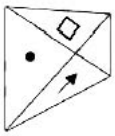
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 20/10/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गई आकृति 'X' के दाईं ओर दर्पण रखने पर आकृति का सही प्रतिबिंब विकल्प (c) जैसी प्राप्त होगी।

41. निम्न आकृति के दर्पण में निर्मित प्रतिबिंब का चयन करें।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 18/10/2021 (Shift-I)

Ans. (a): दी गई आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब, विकल्प आकृति (a) होगी।

42. यदि दर्पण को दी गई आकृति के दाईं ओर रखा जाए, तो आकृति के दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 11/10/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : दी गई प्रश्न आकृति को दर्पण के दाईं ओर रखने पर उत्तर आकृति विकल्प (a) सही प्रतिबिंब बनाएगी।

43. जब दर्पण को आकृति 'X' के दाईं ओर रखा जाता है, तो आकृति 'X' के दर्पण में निर्मित प्रतिबिंब का चयन करें।



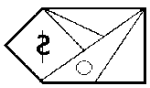
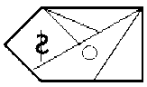
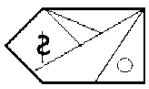
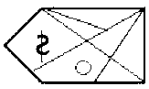
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 11/10/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : प्रश्न में दी गयी आकृति के दाईं ओर दर्पण रखा जाता है, तो इसका दर्पण प्रतिबिंब विकल्प आकृति 'b' प्राप्त होगी।

44. जब दर्पण को दी गई आकृति के दाईं ओर रखा जाता है, तो आकृति के दर्पण में निर्मित प्रतिबिंब का चयन करें।



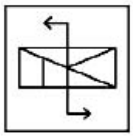
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

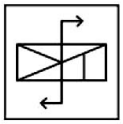
SSC MTS 07/10/2021 (Shift-III)

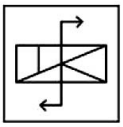
@Rexstarpdf

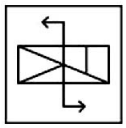
Ans. (a): प्रश्न में दी गयी आकृति के दाईं ओर दर्पण रखने पर आकृति का दर्पण प्रतिबिंब विकल्प आकृति (a) होगी।

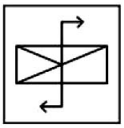
45. यदि दर्पण को दी गई आकृति के दाईं ओर रखा जाए, तो आकृति के दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब का चयन कीजिए?



(a) 

(b) 

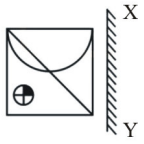
(c) 

(d) 

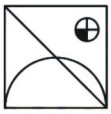
SSC MTS 05/10/2021 (Shift-III)

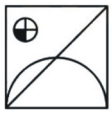
Ans. (a) : दी गई आकृति के दाईं तरफ दर्पण रखने पर सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (a) की तरह बनेगा।

46. यदि एक दर्पण को XY रेखा पर रखा जाता है, तो नीचे दी गई आकृति की सही दर्पण छवि क्या होगी।



(a) 

(b) 

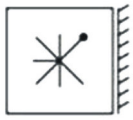
(c) 

(d) 

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) दी गई प्रश्न-आकृति के दायीं ओर दर्पण रखने पर, प्रतिबिम्ब उत्तर आकृति विकल्प (a) जैसी दिखाई देगी।

47. उस विकल्प का चयन करें जो दर्पण के दाईं ओर होने पर दर्पण की छवि को सबसे सटीक दर्शाता हो।



(a) 

(b) 

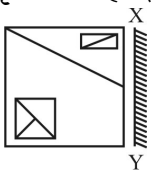
(c) 

(d) 

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) दी गई आकृति के दाईं ओर दर्पण रखने पर आकृति की सटीक दर्पण छवि विकल्प (d) में दी गई आकृति होगी।

48. जब एक दर्पण को XY रेखा पर रखा जाता है, तो नीचे दी गई आकृति की सही दर्पण छवि को चुनिए?



(a) 

(b) 

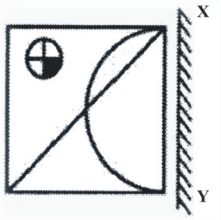
(c) 

(d) 

SSC MTS 22/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : दी गई आकृति के दायीं ओर दर्पण रखने पर आकृति की सही दर्पण छवि विकल्प आकृति (c) होगी।

49. यदि एक दर्पण XY रेखा पर रखा जाता है, तो दी गई उत्तर आकृतियों मे से कौन सी आकृति नीचे दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब होगी?



(a) 

(b) 

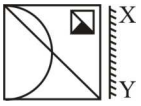
(c) 

(d) 

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : जब दर्पण को 'XY' रेखा पर रखा जाता हैं तो दी गई आकृति की सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प आकृति (d) होगी।

50. यदि एक दर्पण को रेखा XY पर रखा गया है, तो कौन सी उत्तर आकृति दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिंब होगी?



(a) 

(b) 

(c) 

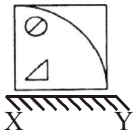
(d) 

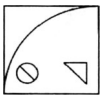
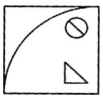
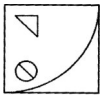
SSC MTS 21/08/2019 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (c) : यदि आकृति के दाईं ओर दर्पण को रेखा XY पर रखा जाता है तो दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प आकृति (c) प्राप्त होगी।

51. यदि एक दर्पण को XY रेखा पर रखा जाता है, तो दी गई उत्तर आकृतियों में से कौन-सी आकृति नीचे दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब होगी?

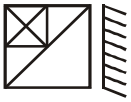


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : जब दर्पण को XY रेखा पर रखा जाता है। तो दी गई आकृति की सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प आकृति (d) प्राप्त होगी।

52. उस विकल्प का चयन करें जो दर्पण को दाईं ओर रखे जाने पर दी गई आकृति की दर्पण छवि से बहुत ज्यादा मिलता जुलता है।

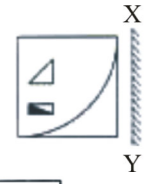


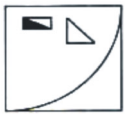
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : दी गई आकृति के दाईं ओर दर्पण रखने पर दर्पण छवि विकल्प आकृति (d) प्राप्त होगी।

53. यदि एक दर्पण को XY रेखा पर रखा जाता है, तो दी गई उत्तर आकृतियों में से कौन सी आकृति सही दर्पण प्रतिबिम्ब होगी?

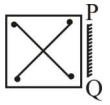


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : दी गई प्रश्न आकृति के दायीं ओर दर्पण रखने पर सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प आकृति (d) प्राप्त होगी।

54. दिए गए आकृति की सही दर्पण छवि का चयन करें, जब दर्पण को रेखा PQ पर रखा जाता है?



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : दी गई आकृति के दायें ओर दर्पण रखने पर, दर्पण छवि विकल्प आकृति (c) प्राप्त होगी।

55. उस विकल्प का चयन करें जो नीचे दी गई आकृति की दर्पण छवि से बहुत ज्यादा मिलता-जुलता है जब दर्पण को नीचे दर्शायी गई छवि के अनुसार रखा जाता है।

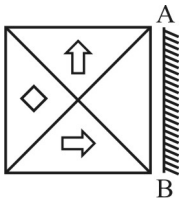


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गई आकृति की सही दर्पण छवि विकल्प आकृति (c) होगी।

56. जब एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाता है, तो नीचे दी गई आकृति की सही दर्पण छवि को चुनिए?



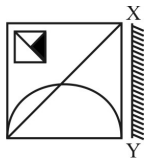
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : दी गयी आकृति की सही दर्पण छवि विकल्प आकृति (c) होगी।

@Rexstarpdf

57. **जब एक दर्पण को XY रेखा पर रखा जाता है, तो नीचे दी गई आकृति की सही दर्पण छवि को चुनिए?**

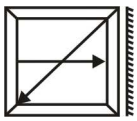


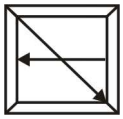
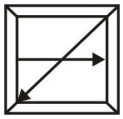
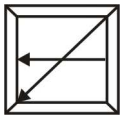
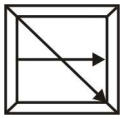
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 19/08/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : दिए हुए प्रश्न चित्र का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प आकृति (d) है।

58. **उस विकल्प का चयन करें जो नीचे दी गई आकृति की दर्पण छवि से बहुत ज्यादा मिलता-जुलता है जब दर्पण को दायें ओर रखा जाता है।**



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 16/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : दी गई आकृति के दाईं ओर दर्पण रखने पर आकृति की दर्पण छवि विकल्प (a) जैसी होगी।

59. **दर्पण को आकृति के दाईं ओर रखे जाने पर दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें।**



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) दर्पण को आकृति के दायीं ओर रखे जाने पर दी गई आकृति की सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (b) होगी।

60. **उस विकल्प का चयन करें जो नीचे दी गई आकृति की दर्पण छवि से बहुत ज्यादा मिलता-जुलता है जब दर्पण को दायें तरफ रखा जाता है।**

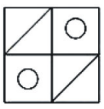


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) दी गई आकृति के दाईं ओर दर्पण रखने पर दर्पण छवि विकल्प आकृति (d) प्राप्त होगी।

61. **दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें जब दर्पण को आकृति के दाईं ओर रखा गया हो।**



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) दी गयी प्रश्न-आकृति के दायीं ओर दर्पण रखने पर उत्तर आकृति विकल्प (b) सही दर्पण प्रतिबिम्ब होगी।

62. **विकल्पों में से दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब का चयन करें।**



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-III)

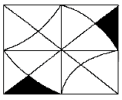
Ans. (a) : प्रश्नानुसार,

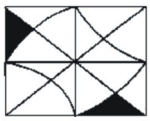
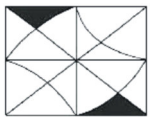
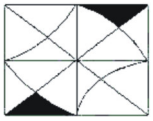
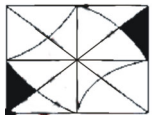


दी गई प्रश्न आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (a) में है।

@Rexstarpdf

63. दी गई आकृति के दाईं ओर दर्पण रखे जाने पर, उसका सही प्रतिबिंब कौन सा होगा?



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) : दी गई प्रश्न-आकृति के दायीं ओर दर्पण रखे जाने पर उत्तर आकृति विकल्प (a) होगा।

64. आकृति के दाईं ओर दर्पण रखे जाने पर दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब कौन सा होगा?



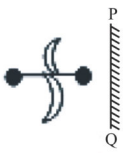
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गई आकृति के दाईं ओर दर्पण रखने पर आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (b) होगा।

65. यदि एक दर्पण को प्रश्न आकृति में PQ रेखा पर रखा जाए, तो दी हुई कौन-सी उत्तर आकृति, प्रश्न आकृति की सही दर्पण छवि होगी?

प्रश्न आकृति:

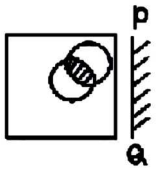


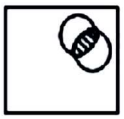
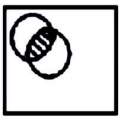
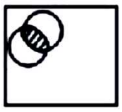
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) जब दर्पण को रेखा PQ पर रखा जाएगा तो दी गई प्रश्न-आकृति की सही दर्पण छवि विकल्प (c) प्राप्त होगी।

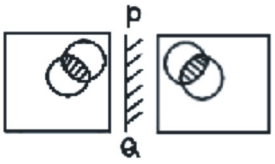
66. जब दर्पण को PQ रेखा पर रखे जाने पर, जैसा कि प्रश्न आकृति में दर्शाया गया है, उत्तर-आकृतियों में से सही दर्पण छवि का चयन करें।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,

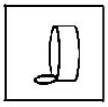


अत: चित्र से स्पष्ट है कि सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (b) होगा।

67. जब दर्पण को PQ रेखा पर, रखे जाने पर दी गई आकृति के सही दर्पण छवि का चयन करें।

प्रश्न आकृति:

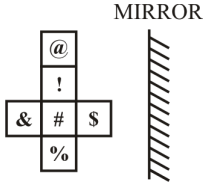


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

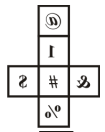
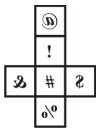
SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-I)

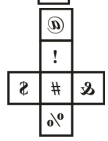
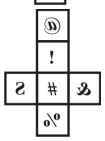
Ans. (d) : यदि आकृति के दाई ओर दर्पण को रेखा PQ पर रखा जाता है तो दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प आकृति (d) प्राप्त होगी।

68. निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिंब है?



@Rexstarpdf

(a)  (b) 

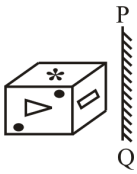
(c)  (d) 

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) : दी गई प्रश्न आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (c) हैं।

69. यदि प्रश्न आकृति में दर्पण को रेखा PQ पर रखा जाता है, तो कौन सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति का सही दर्पण प्रतिबिंब है?

प्रश्न आकृति



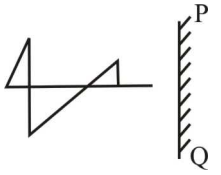
(a)  (b) 

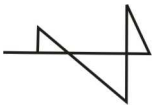
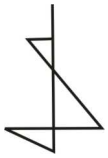
(c)  (d) 

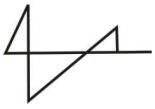
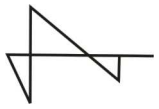
SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) दी गई प्रश्न आकृति में एक दर्पण रेखा PQ पर रखने पर उत्तर आकृति विकल्प (a) सही प्रतिबिम्ब होगी।

70. यदि प्रश्न आकृति में एक दर्पण को रेखा PQ पर रखा जाता है तो कौन सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति का सही दर्पण प्रतिबिंब है?



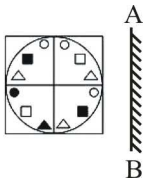
(a)  (b) 

(c)  (d) 

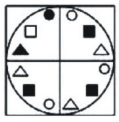
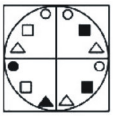
SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गई प्रश्न आकृति के सामने दर्पण रखने पर उत्तर आकृति विकल्प (a) सही दर्पण प्रतिबिम्ब है।

71. दी गई आकृति के दाईं ओर दर्पण रखने पर, दी गई आकृति की सही दर्पण छवि का चयन करें।



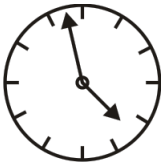
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) दी गई आकृति के दाईं ओर दर्पण रखने पर दी गई आकृति की सही दर्पण छवि विकल्प (b) प्राप्त होगी।

72. दर्पण को आकृति के दाईं ओर रखे जाने पर, दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें।



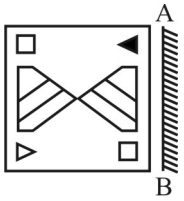
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) दर्पण को आकृति के दाईं ओर रखे जाने पर, दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (d) होगी।

73. जब एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाता है, तो नीचे दी गई आकृति की सही दर्पण छवि को चुनिए?



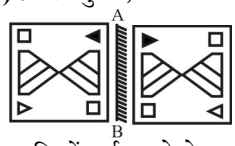
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-II)

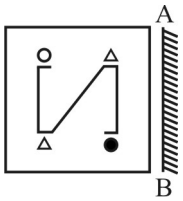
@Rexstarpdf

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,



दी गई आकृति में दर्पण को रेखा AB पर रखने पर उत्तर आकृति विकल्प (b) सही दर्पण प्रतिबिम्ब होगा।

74. जब एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाता है, तो नीचे दी गई आकृति का सही दर्पण छवि को चुनिए?



(a) 

(b) 

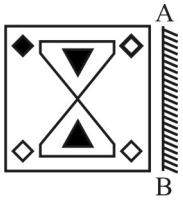
(c) 

(d) 

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गई प्रश्न आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब, विकल्प आकृति (b) होगी।

75. जब एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाता है, तो नीचे दी गई आकृति की सही दर्पण छवि को चुनिए?



(a) 

(b) 

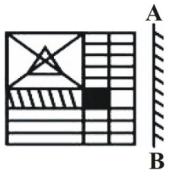
(c) 

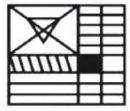
(d) 

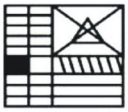
SSC MTS 08/08/2019 (Shift-III)

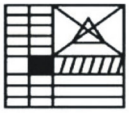
Ans. (c) : आकृति के दायीं ओर दर्पण AB रेखा पर रखने पर आकृति की सटीक दर्पण छवि विकल्प (c) प्राप्त होगी।

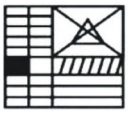
76. जब एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाता है, तो नीचे दी गई आकृति के दायें सही दर्पण छवि को चुनिए?



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) प्रश्नानुसार,



दी गयी प्रश्न आकृति के दायें तरफ दर्पण AB पर रखने पर उत्तर आकृति विकल्प (c) प्राप्त होगी।

77. जब एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाता है, तो नीचे दी गई आकृति की सही दर्पण छवि को चुनिए?



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

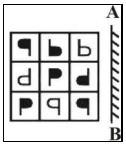
SSC MTS 07/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c) प्रश्नानुसार,



दी गई प्रश्न आकृति में दायी ओर दर्पण AB रखने पर उत्तर आकृति विकल्प (c) प्राप्त होगी।

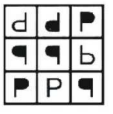
78. जब एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाता है, तो नीचे दी गई आकृति की सही दर्पण छवि को चुनिए?



(a) 

(b) 

(c) 

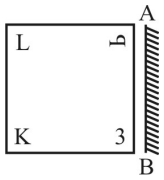
(d) 

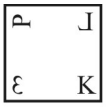
SSC MTS 07/08/2019 (Shift-I)

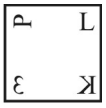
@Rexstarpdf

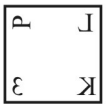
Ans. (b) दी गयी आकृति AB के दाएँ तरफ दर्पण रखने पर विकल्प आकृति (b) प्राप्त होगी।

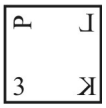
79. यदि एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाए, तो दी गई उत्तर आकृतियों में से कौन सी आकृति प्रश्न आकृति की सही प्रतिबिंब होगी?



(a) 

(b) 

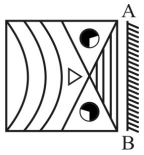
(c) 

(d) 

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गई उत्तर आकृतियों में विकल्प (c) आकृति, प्रश्न आकृति की सही दर्पण प्रतिबिम्ब होगी।

80. यदि एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाए, तो दी गई उत्तर आकृतियों में से कौन सी आकृति प्रश्न आकृति की सही छवि होगी?



(a) 

(b) 

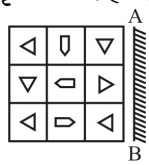
(c) 

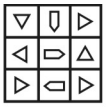
(d) 

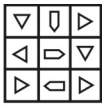
SSC MTS 06/08/2019 (Shift-I)

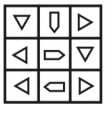
Ans. (b) : उपर्युक्त आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (b) जैसा दिखाई देगा।

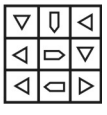
81. जब एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाता है, तो नीचे दी गई आकृति की सही दर्पण छवि को चुनिए?



(a) 

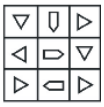
(b) 

(c) 

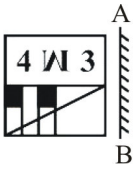
(d) 

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : प्रश्न आकृति के दायें ओर दर्पण रखने पर उत्तर आकृति विकल्प (b) सही दर्पण छवि प्राप्त होगी।



82. जब एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाता है, तो नीचे दी गई आकृति की सही दर्पण छवि को चुनिए?



(a) 

(b) 

(c) 

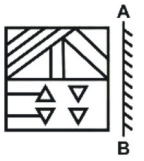
(d) 

SSC MTS 05/08/2019 (Shift-II)

Ans. (a) दी गई प्रश्न आकृति की सही दर्पण छवि विकल्प आकृति (a) होगा।



83. जब एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाता है, तो नीचे दी गई आकृति की सही दर्पण छवि को चुनिए?



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-II)

Ans. (b) दी गई प्रश्न आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब उत्तर आकृति विकल्प (b) होगा।

84. जब एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाता है, तो नीचे दी गई आकृति की सही दर्पण छवि को चुनिए?



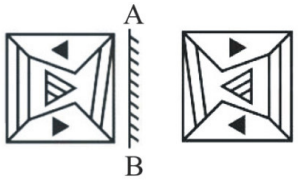
@Rexstarpdf

(a)  (b) 

(c)  (d) 

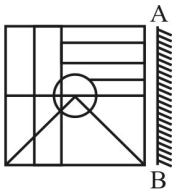
SSC MTS 05/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) प्रश्नानुसार,



अत: दी गई प्रश्न आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (d) होगा।

85. जब एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाता है, तो नीचे दी गई आकृति की सही दर्पण छवि को चुनिए?



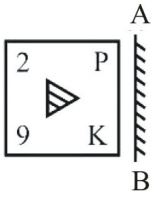
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC MTS 02/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गई प्रश्न आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब उत्तर आकृति विकल्प (a) होगी।

86. जब एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाता है, तो नीचे दी गई आकृति की सही दर्पण छवि को चुनिए?



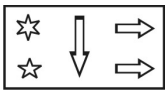
(a)  (b) 

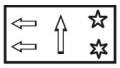
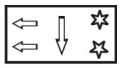
(c)  (d) 

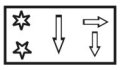
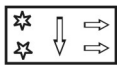
SSC MTS 02/08/2019 (Shift-III)

Ans. (a) दिए गए आकृति के दायें ओर दर्पण रखे जाने पर उत्तर आकृति विकल्प (a) सही दर्पण छवि होगी।

87. दिए गए आंकड़े की सही दर्पण प्रतिबिम्ब का चयन करें जब एक दर्पण आंकड़ा के दाईं ओर रखा जाता है।



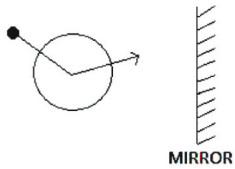
(a)  (b) 

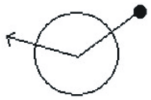
(c)  (d) 

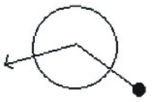
SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : दिए गए प्रश्न आकृति के दाएँ तरफ दर्पण रखने पर उत्तर आकृति विकल्प (b) सही दर्पण प्रतिबिम्ब होगी।

88. दी गई आकृति के सही दर्पण छवि का चयन करें।

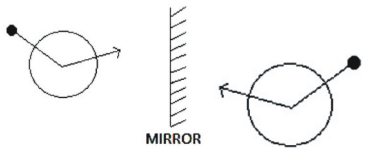


(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a)



दी गई आकृति के दायें ओर दर्पण रखने पर, उत्तर आकृति विकल्प (a) जैसी दर्पण छवि दिखाई देगा।

89. दी गई आकृति के सही दर्पण छवि का चयन करें।



(a)  (b) 

(c) (d)

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) दी गई प्रश्न-आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब उत्तर आकृति के विकल्प (d) जैसा दिखाई देगा।

90. यदि दर्पण को आकृति के दाईं ओर रखा गया हो, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिम्ब का चयन करें।

@Rexstarpdf

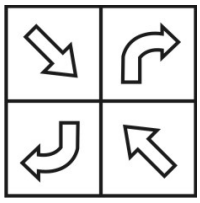


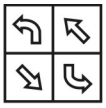
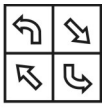
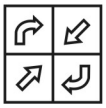
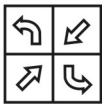
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) : दी गयी प्रश्न आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब उत्तर-आकृति विकल्प (a) होगा।

91. यदि दर्पण को चित्र के दाईं ओर रखा गया हो, तो दिए गए चित्र के सही दर्पण प्रतिबिम्ब का चयन करें।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) : यदि दी गयी आकृति के दायीं ओर दर्पण रखा जाए तो उत्तर आकृति विकल्प (d) प्राप्त होगी।

92. यदि दर्पण को चित्र के दाईं ओर रखा गया हो, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिम्ब का चयन करें।

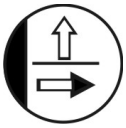


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गई प्रश्न आकृति के दाईं ओर दर्पण रखने पर आकृति की सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प आकृति (a) प्राप्त होगी।

93. दी गई आकृति के दाईं ओर एक ऊर्ध्वाधर दर्पण रखे जाने पर बनने वाले दर्पण-प्रतिबिंब का चयन करें।

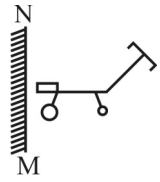


(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) : यदि दी गयी आकृति के दांयी ओर ऊर्ध्वाधर दर्पण रखा जाए तो उत्तर आकृति विकल्प (b) प्राप्त होगी।

94. यदि एक दर्पण को प्रश्न आकृति में MN रेखा पर रखा जाए, तो कौन-सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति का सही दर्पण प्रतिबिंब होगी?

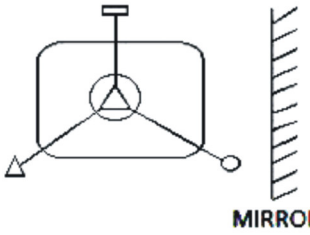


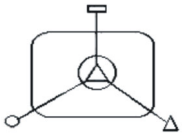
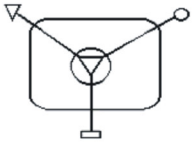
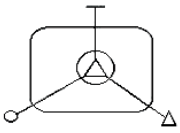
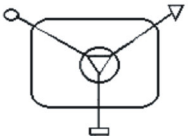
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : जब दर्पण को प्रश्न आकृति में MN रेखा पर रखा जाता है तो प्रश्न आकृति की सही दर्पण प्रतिबिम्ब उत्तर आकृति विकल्प (d) जैसा दिखाई देगा।

95. दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें।



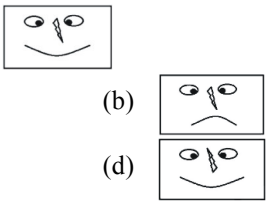
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गयी प्रश्न आकृति के दायें तरफ दर्पण रखने पर उत्तर आकृति विकल्प (a) सही प्रतिबिम्ब होगा।

@Rexstarpdf

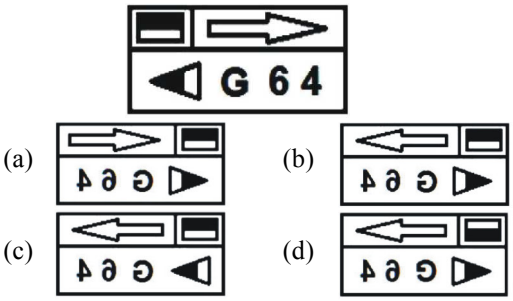
96. दर्पण को आकृति के दाईं ओर रखे जाने पर दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें।



SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-III)

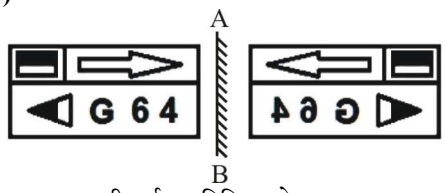
Ans. (c) दी गई आकृति के दायीं ओर दर्पण रखा जाए तो दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प आकृति (c) प्राप्त होगी।

97. एक दर्पण को दी गई आकृति के दाईं ओर रखे जाने पर दी गई आकृति के सही दर्पण छवि का चयन करें।



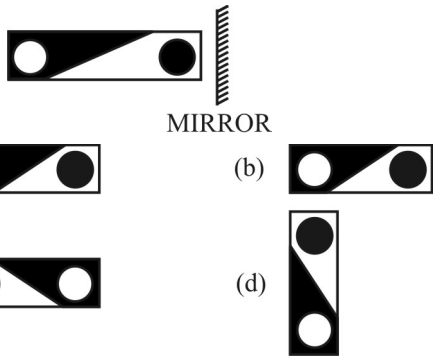
SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b)



अत: विकल्प (b) सही दर्पण प्रतिबिम्ब होगा।

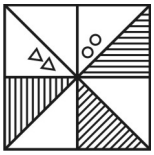
98. दी गई आकृति की सही दर्पण छवि का चयन करें।

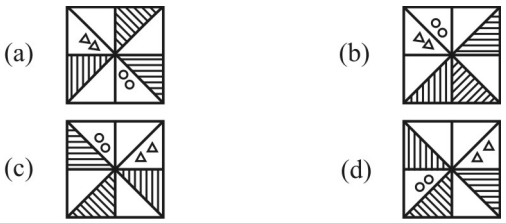


SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गई आकृति की सही दर्पण छवि विकल्प (c) में दी गई आकृति होगी।

99. आकृति के दाईं ओर दर्पण रखे जाने पर दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिंब कौन सा होगा?

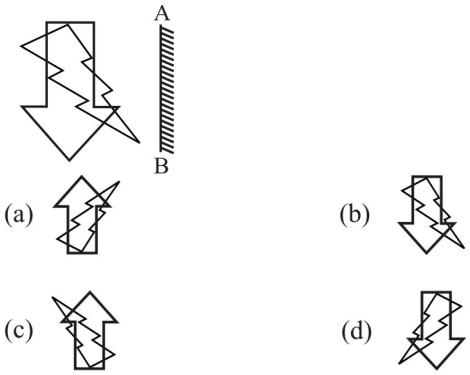




SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) : दी गई आकृति के दाईं ओर दर्पण रखने पर आकृति का सही दर्पण प्रतिबिंब विकल्प (c) में दी गई आकृति होगी।

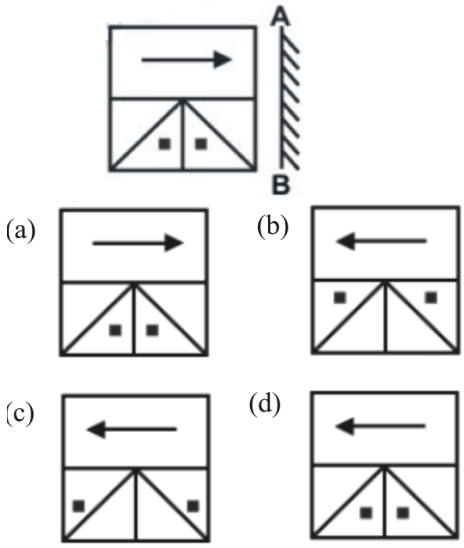
100. दी गई आकृति के सही दर्पण-प्रतिबिंब का चयन करें।



SSC CHSL 12/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : दी गई आकृति की सही दर्पण-प्रतिबिंब विकल्प (d) में दी गई आकृति होगी।

101. यदि एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाए, तो दी गई उत्तर आकृतियों में से कौन सी आकृति प्रश्न आकृति की सही प्रतिबिम्ब होगी?

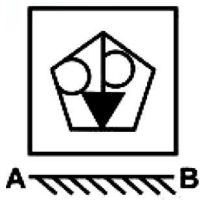


SSC MTS 9-10-2017 (Shift-III)

Ans : (d) यदि दर्पण को AB रेखा पर रखा जाए तो दी गई प्रश्न आकृति की सही प्रतिबिम्ब आकृति विकल्प (d) की आकृति होगी।

102. यदि एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाए, तो दी गई उत्तर आकृतियों में से कौन सी आकृति प्रश्न आकृति की सही प्रतिबिम्ब होगी?

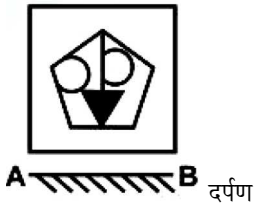
@Rexstarpdf



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

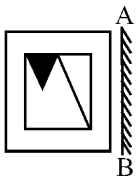
SSC MTS 9-10-2017 (Shift-II)

Ans. (d) :



दी गई प्रश्न आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब उत्तर आकृति (d) होगी।

103. यदि एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाए, तो दी गई उत्तर आकृतियों में से कौन सी आकृति प्रश्न आकृति की सही प्रतिबिम्ब होगी?

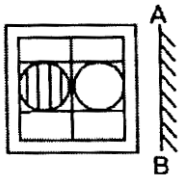


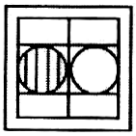
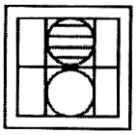
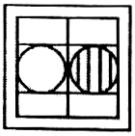
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-I)

Ans : (c) प्रश्न आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब उत्तर आकृति विकल्प (c) में दिया गया है।

104. यदि एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाए, तो दी गई उत्तर आकृतियों में से कौन-सी आकृति प्रश्न आकृति की सही प्रतिबिम्ब होगी?

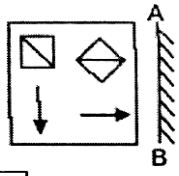


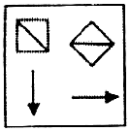
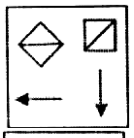
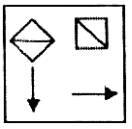
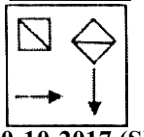
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-III)

Ans. (d) : दी गई प्रश्न आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब उत्तर आकृति (d) में निहित है।

105. यदि एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाए, तो दी गई उत्तर आकृतियों में से कौन सी आकृति, प्रश्न आकृति की सही प्रतिबिम्ब होगी?

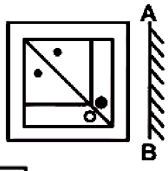


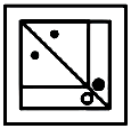
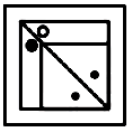
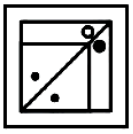
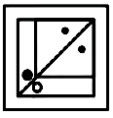
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-II)

Ans. (b) : दी गई प्रश्न आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प आकृति (b) में निहित है।

106. यदि एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाए, तो दी गई उत्तर आकृतियों में से कौन-सी आकृति प्रश्न आकृति की सही प्रतिबिम्ब होगी?



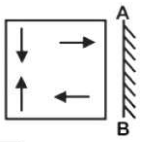
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

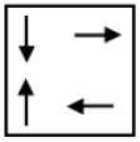
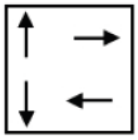
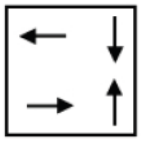
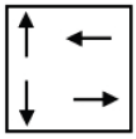
SSC MTS 11-10-2017 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (d): प्रश्न आकृति के लिए अभीष्ट दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (d) में दिया गया है।

107. यदि एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाए, तो दी गई उत्तर आकृतियों में से कौन सी आकृति प्रश्न आकृति की सही प्रतिबिम्ब होगी?



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-III)

Ans. (c): दी गई प्रश्न आकृति का सही प्रतिबिम्ब विकल्प (c) है।

108. यदि एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाए, तो दी गई उत्तर आकृतियों में से कौन सी आकृति प्रश्न आकृति की सही प्रतिबिम्ब होगी?



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-I)

Ans : (b) विकल्प (b) में बनी आकृति, प्रश्न आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब होगा।

Note- दर्पण प्रतिबिम्ब में आकृति उल्टा हो जाती है यानि दाएं का बाएं एवं बाएं का दाएं हो जाती है।

109. जब एक दर्पण, दी गई आकृति की दाईं ओर रखा गया हो, तो उसकी सही दर्पण छवि का चयन करें।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) दी गई आकृति का सही दर्पण छवि विकल्प (c) में दी गई आकृति है।

110. जब एक दर्पण, दी गई आकृति की दाईं ओर रखा गया हो, तो उसकी सही दर्पण छवि का चयन करें।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) सही दर्पण छवि विकल्प (b) में दी गई आकृति होगी।

111. जब एक दर्पण, दी गई आकृति की दाईं ओर रखा गया हो, तो उसकी सही दर्पण छवि का चयन करें।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) सही दर्पण छवि विकल्प (c) में दी गई आकृति होगी।

112. जब एक दर्पण को दी गई आकृति की दाईं ओर रखा गया हो, तो आकृति की सही दर्पण छवि का चयन करें।



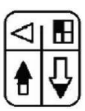
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) सही दर्पण छवि विकल्प (a) में दी गई आकृति होगी।

113. जब एक दर्पण को दी गई आकृति की दाईं ओर रखा गया हो, तो उसकी सही दर्पण छवि का चयन करें।



(a) 
(b) 

@Rexstarpdf

(c)  (d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d) सही दर्पण छवि विकल्प (d) में दी गई आकृति होगी।

114. जब एक दर्पण को दी गई आकृति की दाईं ओर रखा गया हो, तो उसकी सही दर्पण छवि का चयन करें।



(a)  (b) 

(b)  (d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) दी गई आकृति का सही दर्पण छवि विकल्प (a) में दी गई आकृति है।

115. दर्पण को दाईं ओर रखे जाने पर दी गई आकृति की सही दर्पण छवि कौन सी होगी?



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) दी गई आकृति का सही दर्पण छवि विकल्प (a) में दी गई आकृति होगी।

116. जब एक दर्पण, दी गई आकृति की दाईं ओर रखा गया हो, तो उसकी सही दर्पण छवि का चयन करें।



(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-I)

Ans. (a) दी गई आकृति का दर्पण छवि विकल्प (a) में दी गई आकृति है।

117. जब एक दर्पण को दी गयी आकृति की दायीं ओर रखा गया हो, तो उसकी सही दर्पण छवि का चयन करें।



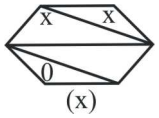
(a)  (b) 

(c)  (d) 

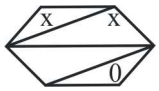
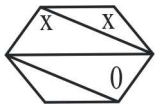
SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-III)

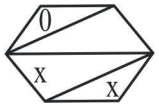
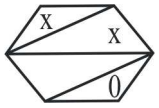
Ans. (d) दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (d) में दी गई आकृति है।

118. यदि नीचे दी गई आकृति के दाएँ ओर दर्पण रखा जाए तो बनने वाले सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



(x)

(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a) : दिये गये चित्र के दायीं ओर दर्पण रखने पर बनी दर्पण प्रतिबिम्ब उत्तर आकृति (a) होगी।

119. यदि नीचे दी गई आकृति के दाएँ ओर दर्पण रखा जाए तो बनने वाले सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए–

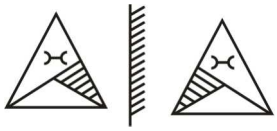


(a)  (b) 

(c)  (d) 

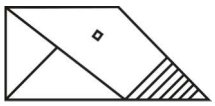
SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-II)

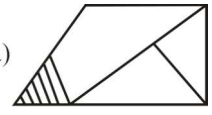
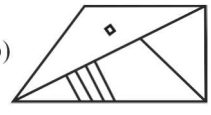
Ans. (b) :

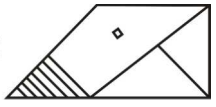
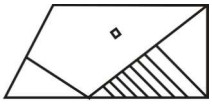


दी गई आकृति के दाएँ दर्पण रखने पर विकल्प (b) में बनी आकृति प्राप्त होती है।

120. यदि नीचे दी गई आकृति के दाएं ओर दर्पण रखा जाए तो बनने वाले सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



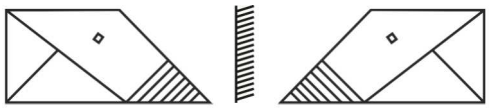
(a)  (b) 

(c)  (d) 

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-I)

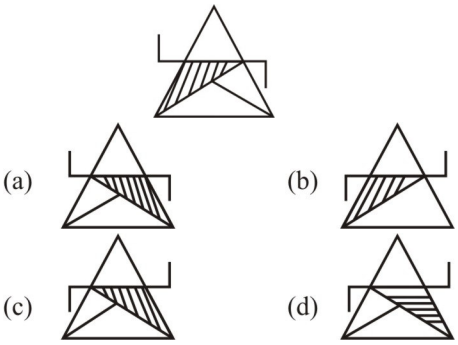
@Rexstarpdf

Ans. (c):



अत: दिए गए प्रश्न आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब उत्तर आकृति विकल्प (c) सही दर्पण प्रतिबिम्ब होगा।

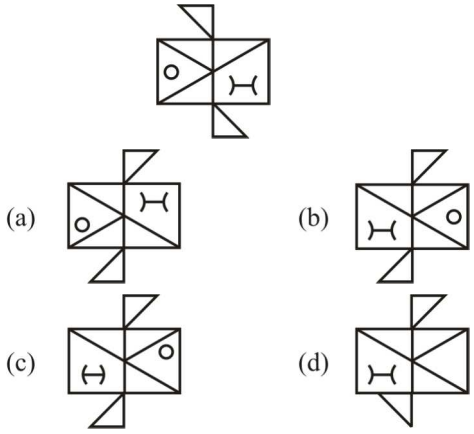
121. यदि नीचे दी गई आकृति के दाएँ ओर दर्पण रखा जाए तो बनने वाले सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-III)

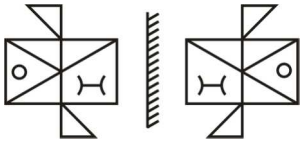
Ans. (c) : दी गयी आकृति के दाएँ ओर दर्पण रखने पर दर्पण प्रतिबिंब उत्तर आकृति (c) प्राप्त होगी।

122. यदि नीचे दी गई आकृति के दाएँ ओर दर्पण रखा जाए तो बनने वाले सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



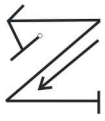
SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-II)

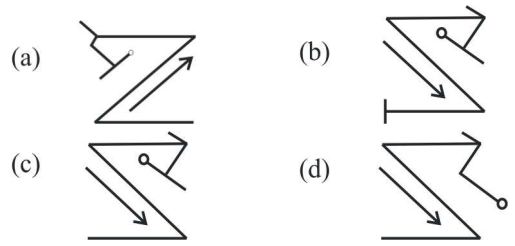
Ans. (b): दिये गये प्रश्न आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब निम्नवत् है–



अत: विकल्प (b) सही है।

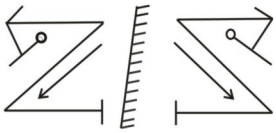
123. यदि नीचे दी गई आकृति के दाएं ओर दर्पण रखा जाए तो बनने वाले सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।





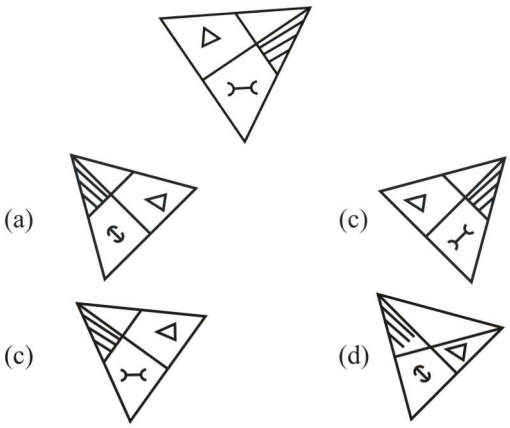
SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गई प्रश्न आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब निम्नवत् है-



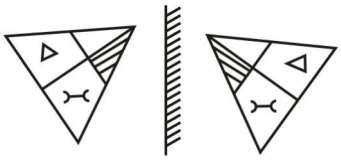
अत: दर्पण प्रतिबिम्ब उत्तर आकृति विकल्प (b) है।

124. यदि नीचे दी गई आकृति के दाएँ ओर दर्पण रखा जाए तो बनने वाले सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



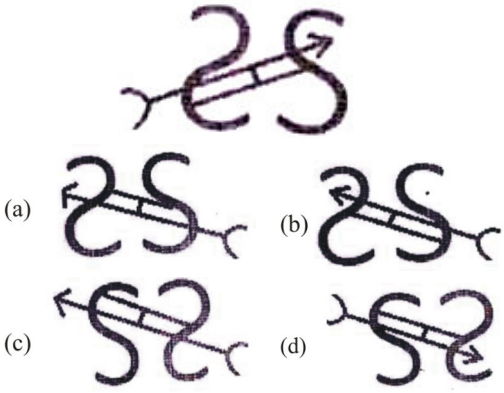
SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-III)

Ans. (c) :



दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (c) होगा।

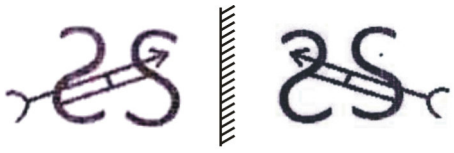
125. यदि नीचे दी गई आकृति के दाएं ओर दर्पण रखा जाए तो बनने वाले सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

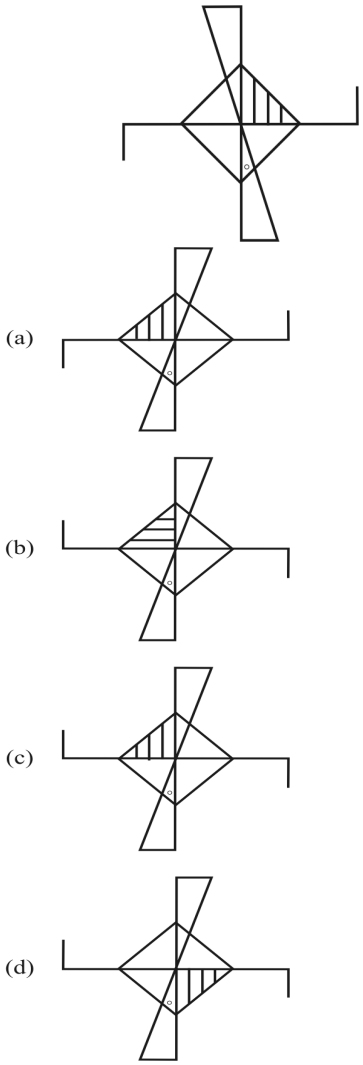
Ans. (b):



आकृति दर्पण दर्पण प्रतितबिंब

अत: दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिंब विकल्प (b) होगा।

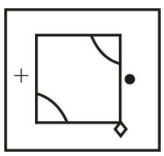
126. यदि नीचे दी गई आकृति के दाएं ओर दर्पण रखा जाए तो बनने वाले सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए–

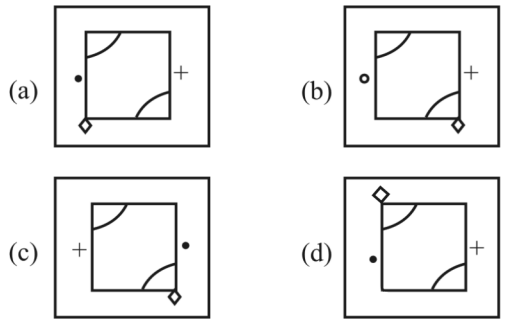


SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : दी गयी आकृति के दाएं ओर दर्पण रखने पर बनने वाला दर्पण प्रतिबिम्ब उत्तर आकृति (c) होगी।

127. यदि नीचे दी गई आकृति के दाएं ओर दर्पण रखा जाए तो बनने वाले सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए-

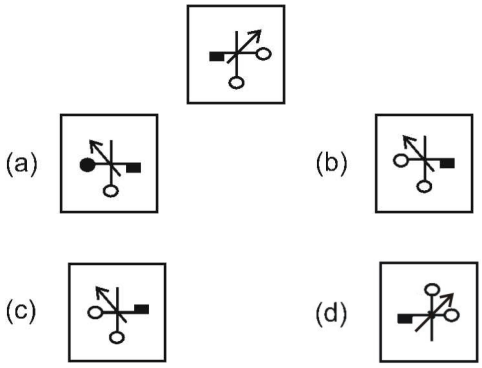




SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-III)

Ans. (a): प्रश्नानुसार चित्र के दायीं ओर दर्पण रखने पर चित्र दर्पण के समक्ष पलट जायेगा। अत: विकल्प (a) की आकृति प्राप्त होगी।

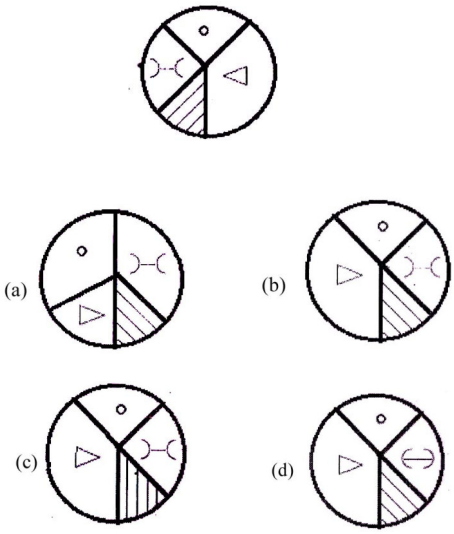
128. यदि नीचे दी गई आकृति के दाएं ओर दर्पण रखा जाए तो बनने वाले सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-II)

Ans. (b) :
अत: आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब उत्तर आकृति (b) होगा।

129. यदि नीचे दी गई आकृति के दाएं ओर दर्पण रखा जाए तो बनने वाले सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

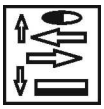


SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गयी आकृति के दायीं ओर दर्पण रखने पर सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प आकृति (b) प्राप्त होगी।

@Rexstarpdf

130. यदि नीचे दी गई आकृति के दाएं ओर दर्पण रखा जाए तो बनने वाले सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : दी गयी आकृति के दाएं ओर दर्पण रखा जाए तो दर्पण प्रतिबिम्ब आकृति (c) बनेगी।

131. नीचे दी गई आकृति के दाएं ओर दर्पण रखा जाए तो बनने वाले सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : दी गयी आकृति के दाएं ओर दर्पण रखने पर सही दर्पण प्रतिबिम्ब उत्तर आकृति (b) जैसा दिखाई देगा।

132. यदि नीचे दी गई आकृति के दाएं ओर दर्पण रखा जाए, तो बनने वाले सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : प्रश्न आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (b) में सन्निहित हैं।

133. यदि नीचे दी गई आकृति के दाएँ ओर दर्पण रखा जाए तो बनने वाले सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : दी गई आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब निम्नवत है–



अतः विकल्प (d) सही दर्पण प्रतिबिम्ब है।

134. यदि नीचे दी गई आकृति के दाएं ओर दर्पण रखा जाए तो बनने वाले सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



(a) 

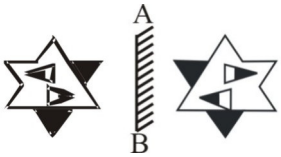
(b) 

(c) 

(d) 

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) :



अत: दी गयी प्रश्न आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब उत्तर आकृति (b) होगी।

135. यदि नीचे दी गई आकृति के दाएं ओर दर्पण रखा जाए तो बनने वाले सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



(a) 

(b) 

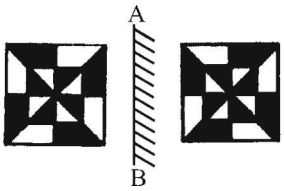
(c) 

(d) 

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (b): दी गयी प्रश्न आकृति के दायी ओर दर्पण रखने पर बनी आकृति निम्नवत् है–



अत: विकल्प (b) सही दर्पण छवि है।

136. यदि नीचे दी गई आकृति के दाएं ओर दर्पण रखा जाए तो बनने वाले सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

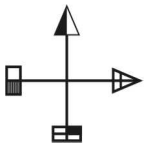


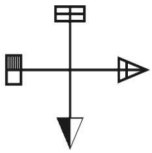
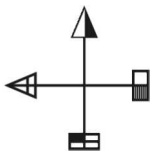
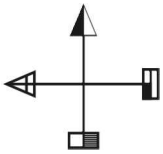
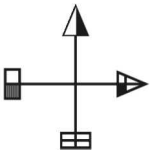
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्न आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (c) में बनी आकृति होगी।

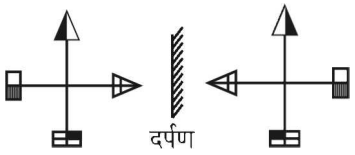
137. जब दी गयी आकृति के दायीं ओर दर्पण रखा जाता है तो निम्नलिखित आकृतियों में कौन सी आकृति दी गयी आकृति के समान दिखाई देगी?



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

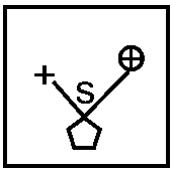
SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (b)



दी गयी आकृति के दायें दर्पण रखने पर दर्पण छवि विकल्प (b) में समान दिखाई देगी।

138. जब दी गयी आकृति के दाईं ओर दर्पण रखा जाता है, तो निम्नलिखित विकल्प आकृतियों में से कौनसी आकृति, दी गई आकृति की सटीक दर्पण छवि है?



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d) दी गई आकृति का दर्पण छवि विकल्प (d) में दी गई आकृति है।

139. जब समस्या आकृति के दायीं ओर दर्पण रखा जाता है, तो निम्नलिखित विकल्प आकृतियों में से कौन सी आकृति दी गयी समस्या आकृति की सटीक दर्पण छवि है?

समस्या आकृति:



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c) जब समस्या आकृति के दायीं ओर दर्पण रखा जाता है, तो विकल्प (c) में दी गयी आकृति समस्या आकृति सटीक दर्पण छवि प्राप्त होती है।

140. दी गयी आकृति के दायीं ओर दर्पण रखे जाने पर आकृति की सटीक दर्पण छवि कौन सी होगी।



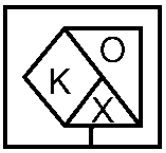
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

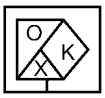
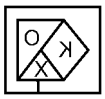
SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) दी गयी आकृति के दायीं ओर दर्पण रखने पर दर्पण छवि विकल्प (c) जैसी सटीक दिखाई देगी।

141. जब समस्या आकृति के दाईं ओर दर्पण रखा जाता है, तो निम्नलिखित विकल्प आकृतियों में से कौन सी आकृति, दी गई समस्या आकृति की सटीक दर्पण छवि है?

@Rexstarpdf



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (d) समस्या आकृति के दाईं ओर दर्पण रखा जाता है। जिससे समस्या आकृति के संकेत तथा आकार परिवर्तित होकर विकल्प (d) जैसी दर्पण छवि प्राप्त होगी।

142. जब दी गई आकृति के दाईं और दर्पण रखा जाता है, तो निम्नलिखित विकल्प आकृतियों में से कौन सी आकृति, दी गई आकृति की सटीक दर्पण छवि है?



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

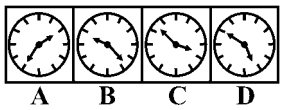
Ans. (c) दी गई आकृति का दर्पण प्रतिविम्ब विकल्प (c) में दी गई आकृति है।

143. जब दी गई आकृति के दाईं ओर दर्पण रखा है, तो निम्नलिखित उत्तर आकृतियों में से कौन-सी आकृति, दी गई आकृति की सटीक दर्पण छवि है?

आकृति :



उत्तर आकृति :



A B C D

(a) D (b) C
(c) B (d) A

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) घड़ी के दायीं ओर दर्पण रखने पर,
दर्पण के घड़ी के प्रतिबिम्ब का समय
= 12 – वास्तविक घड़ी का समय
प्रश्न आकृति के घड़ी का समय = 7:10
तो दर्पण के प्रतिबिम्ब का समय = 11:60−7:10
= 4:50
अत: सही दर्पण छवि आकृति D में प्राप्त हो रहा है।

Type-II दर्पण-वर्णमाला पर आधारित प्रश्न

144. दी गई आकृति के उस सही दर्पण प्रतिबिंब को चुनिए, जो नीचे दर्शाए गए अनुसार दर्पण को MN पर रखने पर बनेगा।



(a) TECHNICAL
(b) TECHNICAL
(c) TECHNICAL
(d) TECHNICAL

SSC MTS 11/05/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (a) में दिया गया है जो प्रश्न में दर्शाए अनुसार दर्पण को रेखा MN पर रखने पर बनेगा।

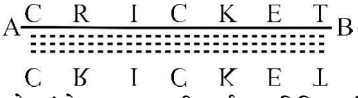
145. दिए गए विकल्पों में से दर्पण के उस सही प्रतिबिंब को चुनिए, जो नीचे दर्शाए गए संयोजन के अनुसार दर्पण को रेखा AB पर रखने पर बनेगी।



(a) CRICKET (b) CEICKRT
(c) CKICRET (d) CRICKET

SSC CHSL (Tier-I) 10/03/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार,



अतः प्रश्न में दिये गये संयोजन का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (d) में दिया गया संयोजन है।

146. जब दर्पण को रेखा AB पर दिखाया गया है तो दिए गए संयोजन की सही दर्पण कवि का चयन करें।



(a) MOUNTAIN (b) MOUNTAIN
(c) NIATNUOM (d) NIATNUOM

SSC CHSL (Tier-I) 17/03/2023 (Shift-IV)

Ans. (c) : प्रश्न में दिखाए अनुसार यदि किसी दर्पण को रेखा AB पर रखा जाएगा तो विकल्प (c) में दिया गया संयोजन प्रश्नगत संयोजन के दर्पण प्रतिबिम्ब के रूप में प्राप्त होगा।

@Rexstarpdf

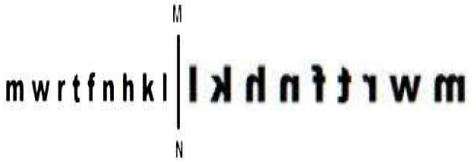
147. दर्पण को चित्र में दिखाए अनुसार MN पर रखे जाने पर दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें।



(a) l k h n t f r m w
(b) l k h n t f r w m
(c) l k h u t f r w m
(d) l k h n t f r w m

SSC GD 01/02/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार,



अतः विकल्प (d) सही है।

148. दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिम्ब का चयन करें जब दर्पण को MN पर रखा जाए जैसा कि नीचे दर्शाया गया हैं।



(a) ɐuʁoPƎɐu (b) ɐUʁoPƎɐu
(c) ИuƎPoʁUe (d) ƎUʁoPƎɐu

SSC GD 08/02/2023 (Shift-IV)

Ans. (a) : दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (a) की आकृति है जो दर्पण को रेखा MN पर रखे जाने पर प्राप्त होगी।

149. जब दर्पण को नीचे दिखाए अनुसार MN पर रखा जाए तो दी आकृति की सही दर्पण छवि का चयन करें।



(a) ƨlSoɥqoWɐTəm
(b) ƨiSoɥqoWɐTəm
(c) ƨiSoɥqoWɐTəm
(d) ƨiSoɥqoWɐTəm

SSC GD 23/01/2023 (Shift-IV)

Ans. (c) : यदि एक दर्पण को रेखा MN का रखा जाता है तो विकल्प (c) की आकृति प्रश्नगत आकृति के सही दर्पण प्रतिबिम्ब के रूप में प्राप्त होगी।

150. दर्पण को नीचे दिए गए चित्र के अनुसार PQ पर रखे जाने पर दी गई आकृति का दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब चयनित कीजिए।



(a) ⊥ƆHTKD (b) ᗡKTHƎ⊥
(c) ᗡKTHƎ⊥ (d) ⊥ƎHTKD

SSC CGL (Tier-I) 26/07/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : दर्पण को प्रश्न में दिखाए अनुसार रेखा PQ पर रखने पर विकल्प (c) की आकृति प्रश्न आकृति के सही दर्पण प्रतिबिम्ब के रूप में प्राप्त होगी।

151. दर्पण को नीचे दिए गए चित्र के अनुसार PQ पर रखे जाने पर दी गई आकृति का दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब चयनित कीजिए।

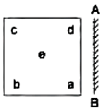


(a) ИʎSΛUʁ (b) ИʎSΛUʁ
(c) ИʎSΛUʁ (d) ИʎSΛUʁ

SSC CGL (Tier-I) 17/07/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्न में दिखाए अनुसार दर्पण को रेखा PQ पर रखा जाए तो दी गई आकृति का दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिम्ब विकल्प (c) की आकृति होगी।

152. यदि दर्पण को निम्न आकृति के अनुसार 'AB' पर रखा जाता है, तो दी गई आकृति का दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब का चयन करें ।



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC GD – 01/12/2021 : Shift-I

Ans. (a) : दी गई प्रश्न आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (a) के समान होगा।

153. यदि दर्पण को दी गयी आकृति के दाईं ओर रखा जाए, तो आकृति के दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

SYMPTOMS

(a) SMOꟼTMYS (b) ƧʎWꟼ⊥OWƧ
(c) SWOꟼdWʎS (d) ƧMOTꟼMYƧ

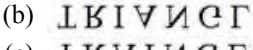
SSC MTS 14/10/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : दी गई आकृति के दाईं ओर दर्पण रखने पर उत्तर आकृति विकल्प (d) में सही दर्पण प्रतिबिंब प्राप्त होता है।

@Rexstarpdf

154. दर्पण को चित्र में प्रदर्शित किए गए अनुसार 'PQ' पर रखे जाने पर, दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए ।



(a)
(b) 
(c) 
(d) 

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-II

Ans.(d) :



अतः विकल्प (d) सही दर्पण प्रतिबिम्ब होगा।

155. यदि दर्पण को दिए गए संयोजन के दाईं ओर रखा जाए, तो दिए गए संयोजन का दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब चयनित कीजिए।

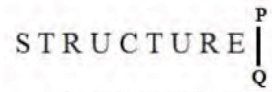
MuNICiPalItY

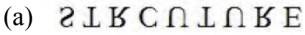
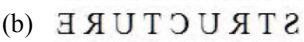
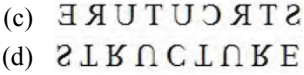
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : प्रश्न में दिए गए संयोजन को दर्पण के दायीं ओर रखने पर इसका सही प्रतिबिम्ब विकल्प (a) का संयोजन है।

156. दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें, जब दर्पण को दर्शाए गए अनुसार, 'PQ' पर रखा जाता है।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-I)

Ans. (b) दिए गए संयोजन को जब 'PQ' पर रखा जाता है तब संयोजन का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (b) जैसी प्राप्त होगी।

157. यदि दर्पण को दिए गए संयोजन के दाईं ओर रखा जाए, तो दिए गए संयोजन का दर्पण मे निर्मित सही प्रतिबिंब चयनित कीजिए।

DIViNeMaGIC

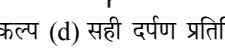
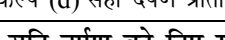
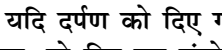
(a) 
(b)
(c) DIViNaMeGIC
(d) 

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : दिए गए संयोजन का दर्पण प्रतिबिम्ब–

158. दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें, जब दर्पण को दर्शाए गए अनुसार, MN पर रखा जाता है।



(a)
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : जब दर्पण को MN पर रखा जाता है तो उसका प्रतिबिम्ब विकल्प 'a' जैसा दिखायी देगा।

159. यदि दर्पण को दी गई आकृति के दाईं ओर रखा जाए, तो आकृति के दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

ANTONYMS

(a)
(b) ANTONYMS
(c)
(d)

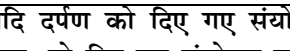
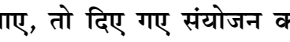
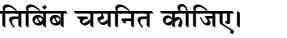
SSC MTS 02/11/2021 (Shift-III)

Ans. (a) :

अतः विकल्प (a) में बनी आकृति सही दर्पण प्रतिबिम्ब है।

160. दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें, जो दर्पण को दी गई आकृति के दाईं ओर रखने पर बनेगा।

QWERTY

(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-II

Ans.(a) : दी गयी आकृति को दर्पण के दाई ओर रखने पर दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (a) के समान दिखाई देगी।

@Rexstarpdf

161. जब एक दर्पण को दिए गए अक्षर-समूह की दाईं ओर रखा गया हो, तो उसकी सही दर्पण छवि का चयन करें।

EWGZMPK

(a) ꓘ ꟼ M Ƨ Ɔ W Ǝ (b) ꓘ ꟼ M Ƨ Ɔ W Ǝ

(c) ꓘ ꟼ M Z Ɔ W Ǝ (d) ꓘ ꟼ M Ƨ Ɔ W E

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) सही दर्पण प्रतिविम्ब विकल्प (a) में दी गई आकृति है।

162. जब एक दर्पण को दिए गए अक्षर-समूह की दाईं ओर रखा गया हो, तो उसकी सही दर्पण छवि का चयन करें।

RQBKHNT

(a) ⊥ИHꓘBϘЯ (b) TИHꓘBϘЯ

(c) ЯϘBKHИ⊥ (d) TNHꓘBϘЯ

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) अक्षर-समूह का सही दर्पण छवि विकल्प (b) में दी गई आकृति होगी।

163. निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प चित्र दिए गए चित्र का सटीक दर्पण प्रतिबिम्ब है जब दर्पण को दायें ओर रखा जाता है?

BRWOQWRB

(a) ꓭꓤꓜOϽꓜꓤꓭ (b) ꓭꓤꓜϽOꓜꓤꓭ

(c) ꓭꓤꓜϽOꓜꓤꓭ (d) ꓭꓤꓜOϽꓜꓤꓭ

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) दिए गए चित्र का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (b) में दी गई आकृति है।

164. जब एक उर्ध्वाधर दर्पण दिए गए अक्षर-समूह के दाईं ओर रखा गया हो, तब अक्षर-समूह के बनने वाले सही प्रतिबिंब का चयन करें।

F G E R M

(a) M Я Ǝ Ꭾ ⊥ (b) M Я Ǝ Ꭾ ⊣

(c) M Я Ǝ Ꭾ ⊣ (d) M Я E Ꭾ ⊣

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) : अक्षर-समूह के दाईं ओर दर्पण रखने पर प्राप्त प्रतिबिम्ब विकल्प (b) में दिया गया अक्षर-समूह होगा।

165. एक ऊर्ध्वाधर दर्पण को दिए गए अक्षर-समूह के दाईं ओर रखे जाने पर अक्षर-समूह के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें।

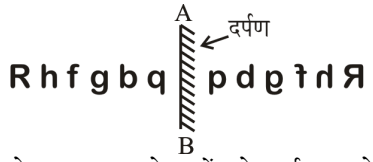
R h f g b q

(a) p d ϐ ⅎ ʜ Я (b) b q ϐ ⅎ ʜ Я

(c) p d ϐ ⅎ h Я (d) p d ϐ ⅎ ʜ Я

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d)



अत: दिये गये अक्षर-समूह के दायें ओर दर्पण रखने पर विकल्प (d) अक्षर समूह का सही प्रतिबिम्ब होगा।

166. दिए गए संयोजन की सही दर्पण छवि का चयन करें, जब दर्पण चित्र में दिखाए गए अनुसार 'PQ' पर रखा गया हो।



(a) ꓘ Я Я A M Ɑ И A ⅃ (b) ꓘ Я Я A И Ɑ M A ⅃

(c) ⅃ A M Ɑ И A Я K (d) ⅃ A И Ɑ M A Я K

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार यदि दर्पण को 'PQ' पर रखा जाए तो दिए गए संयोजन की सही दर्पण छवि विकल्प (a) के समान बनेगी।

167. यदि दर्पण को दिए गए चित्र के अनुसार 'PQ' पर रखा जाये तो दिये गए संयोजन का दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिम्ब का चयन कीजिए।



(a) Ǝ C A ⅂ ꟼ Ǝ Я (b) Я E Ь ⅂ A C E

(c) Ǝ C A Ꭾ ⅂ Ǝ Я (d) Я E ⅂ Ь A C E

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : 'PQ' पर दर्पण रखने पर दिए गए संयोजन का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (a) में दिए गए संयोजन के समान होगा।

168. यदि दर्पण को दिए गए चित्र के अनुसार 'PQ' पर रखा जाए, तो दिए गए संयोजन का दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



(a) M E Я O U Я Y (b) Y Я U O Я E M

(c) M E Я C U Я Y (d) Y Я U C Я E M

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : दिये गये संयोजन का दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (d) होगा।

169. यदि नीचे दिये गए शब्द के दाएँ ओर दर्पण रखा जाए तो बनने वाली सही दर्पण प्रतिबिंब आकृति का चयन कीजिए।

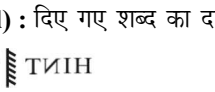
HINT

(a) TИH (b) HINT

(c) TNIH (d) TИIH

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : दिए गए शब्द का दर्पण प्रतिबिंब निम्नवत् होगा–



170. उस सही दर्पण छवि का चयन करें जब दर्पण को आकृति के दाईं ओर रखा जाता है।

@Rexstarpdf

FAt

(a) ⅎAƎ (b) ⅎAƎ

(c) tAƎ (d) tAF

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b): 'FAt' शब्द का दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प आकृति (b) होगी।

171. यदि नीचे दी गई आकृति के दाएँ ओर दर्पण रखा जाए तो बनने वाली सही दर्पण प्रतिबिंब आकृति का चयन कीजिए।

MINT

(a) MINT (b) TNIW

(c) TNIM (d) T И I M

SSC CGL (Tier-I) – 19/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) दी गयी शब्द आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब निम्नवत् होगा–

MINT | TИIM

अतः विकल्प (d) सही दर्पण प्रतिबिम्ब है।

172. आकृति के दाईं ओर दर्पण रखे जाने पर दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिंब कौन सा होगा?

SEA

(a) AƐS (b) SEA

(c) AƎS (d) AES

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) :

SEA | दर्पण | AƎS

अत: दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (c) होगा।

173. यदि एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाता है, तो नीचे दी गई आकृति की सही दर्पण छवि को चुनिए?

A

S A b

T M R

B

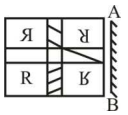
(a) b A S / R M T (b) b A S / Я M T

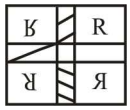
(c) b A S / R M T (d) b A S / Я M ⊥

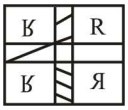
SSC MTS 09/08/2019 (Shift-II)

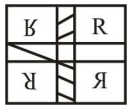
Ans. (b): दी गई आकृति के दाईं तरफ दर्पण को AB रेखा पर, रखने पर आकृति विकल्प (b) प्राप्त होगी।

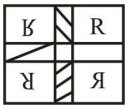
174. यदि एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाए, तो दी गई उत्तर आकृतियों में से कौन-सी आकृति प्रश्न आकृति की सही प्रतिबिम्ब होगी:



(a) 

(b) 

(c) 

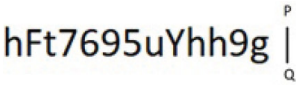
(d) 

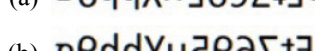
SSC MTS 09/08/2019 (Shift-III)

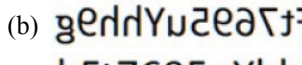
Ans. (a) : दी गई प्रश्न आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प आकृति (a) होगी।

Type-III दर्पण-संख्या पर आधारित प्रश्न

175. जब दर्पण को चित्र के अनुसार 'PQ' पर रखा जाता है तो दिए गए संयोजन का दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब चयनित कीजिए।



(a) 

(b) 

(c) hFt7695uYhh9g

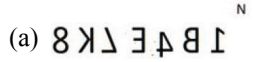
(d) 

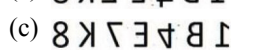
SSC Selection Posts XI-27/06/2023 (Shift-I)

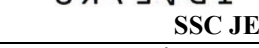
Ans. (b): प्रश्न में दी गयी आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (b) में दी गयी उत्तर आकृति है। अतः विकल्प (b) सही है।

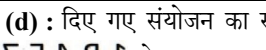
176. दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए, जब दर्पण को MN पर रखा जाता है, जैसे कि नीचे दिखाया गया है।



(a) 

(b) 

(c) 

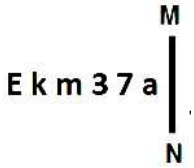
(d) 

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : दिए गए संयोजन का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (d) होगा ।

@Rexstarpdf

177. जब दर्पण को नीचे दिए गए चित्र के अनुसार MN पर रखा जाए तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिम्ब का चयन कीजिए।

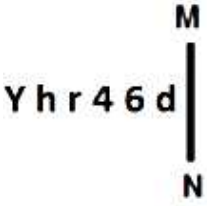


(a) a Γ 3 ш ж Э (b) в 7 Ɛ mk E
(c) в Γ Ɛ m ж Э (d) ɐ ⅃ Ɛ ш ʞ E

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : दिए गए चित्र का सही दर्पण प्रतिबिम्ब उत्तर आकृति (c) होगी।

178. यदि दर्पण को नीचे दर्शाए गए अनुसार MN पर रखा जाए तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिम्ब का चयन कीजिए।



(a) ꝑ e ɐ ɹ μ ʎ (b) b 6 ɐ ı h Y
(c) d ə ɐ ɹ n Y (d) b ə ɐ ı n Y

SSC JE Civil 10/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : दर्पण को प्रश्नानुसार MN पर रखने पर दिए गए संयोजन का दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (d) के समान दिखाई देगा।

179. यदि दर्पण को नीचे दर्शाए गए अनुसार MN पर रखा जाए, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिम्ब का चयन कीजिए।

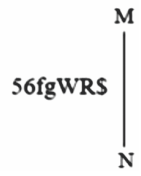


(a) ɘ 9 ʎ Ɛ q ⊥ (b) a ə ʌ Ɛ d F
(c) ɐ ə ʎ Ɛ d ⅎ (d) a ə ʌ Ɛ d ⅎ

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार, जब दर्पण को MN पर रखा जाता है तो दिए गए संयोजन का सही दर्पण प्रतिबिंब विकल्प (c) में दी गई आकृति जैसी प्राप्त होगी।

180. दिए गए संयोजन की सही दर्पण छवि का चयन कीजिए, जब दर्पण को रेखा MN पर रखा जाता है।



(a) SЯWgl9S (b) SЯWbl9S
(c) SЯWpl9S (d) SЯWgl9S

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार, जब दर्पण को MN पर रखा जाता है तो दिए गए संयोजन का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (a) में दी गई आकृति जैसी प्राप्त होगी।

181. दी गई आकृति के उस सही दर्पण प्रतिबिंब को चुनिए, जो नीचे दर्शाए गए अनुसार दर्पण को MN पर रखने पर बनेगा।

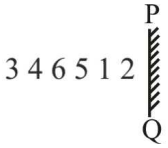


(a) ∩ ʞ ɟ Ɛ Ƨ 9 (b) U ʞ ɟ Ɛ Ƨ 6
(c) U ʞ ɟ Ɛ Ƨ 9 (d) U ʞ ɟ Ɛ Z 9

SSC MTS 15/05/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार यदि दर्पण को रेखा MN पर रखा जाएगा तो दी गई आकृति का सही प्रतिबिम्ब विकल्प (c) की आकृति के रूप में प्राप्त होगा।

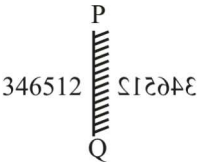
182. जब दर्पण को निम्नांकित चित्र के अनुसार 'PQ' पर रखा गया हो तब दिए गए संयोजन का दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब चयनित करें।



(a) Ƨ I Ƨ ϑ ⊁ Ɛ (b) Ƨ I Ƨ 9 ⊁ Ɛ
(c) Ƨ I Ƨ ϑ ⊁ Ɛ (d) Z I Ƨ ϑ ⊁ Ɛ

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-II)

Ans.(c) : जब दर्पण को चित्रानुसार PQ रेखा पर रखा गया हो तो तब संयोजन का दर्पण प्रतिबिंब विकल्प (c) जैसा प्राप्त होगा।



183. दिए गए संख्या-समूह के दाईं ओर दर्पण रखे जाने पर, संख्या-समूह की सही दर्पण छवि का चयन करें।

9 5 6 4 3 7

(a) Γ Ɛ ⊁ 9 Ƨ 9 (b) Γ Ɛ ⊁ ϑ Ƨ 9
(c) ∠ Ɛ ⊁ ϑ Ƨ 6 (d) Γ Ɛ ⊁ ϑ Ƨ 9

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-I)

Ans. (b) : यदि संख्या-समूह के दायीं ओर दर्पण रखा जाए तो दी गई संख्या-समूह का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (b) प्राप्त होगा।

@Rexstarpdf

Type-IV दर्पण पर आधारित विविध प्रश्न

184. दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए, जब दर्पण को MN पर रखा जाता है, जैसा कि नीचे दिखाया गया है।



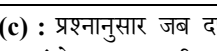
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC JE Mechanical 09/10/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : दिए गए संयोजन के दाहिने तरफ रेखा MN पर दर्पण रखने पर संयोजन का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (d) के समान दिखाई देगा।

185. दर्पण को नीचे दिखाए अनुसार 'PQ' पर रखे जाने पर दिए गए संयोजन की सही दर्पण छवि का चयन करें।



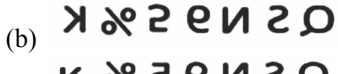
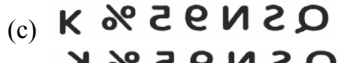
(a)  (b) 
(c)  (d) 

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार जब दर्पण को 'PQ' पर रखा जाता है तो दिए गए संयोजन का सही दर्पण छवि विकल्प (c) में दी गई आकृति जैसी प्राप्त होगी।

186. दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए, जब दर्पण को MN पर रखा जाता है, जैसे कि नीचे दिखाया गया है।

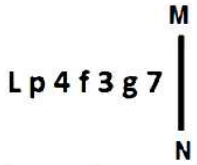


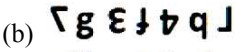
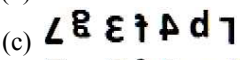
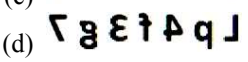
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC JE Mechanical 11/10/2023 (Shift-II)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार जब दर्पण को MN पर रखा जाता है तो दिए गए संयोजन का सही दर्पण प्रतिबिंब विकल्प (d) में दी गई आकृति जैसी प्राप्त होगी।

187. यदि दर्पण को नीचे दर्शाए गए चित्र के अनुसार MN पर रखा जाए, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिम्ब का चयन कीजिए।

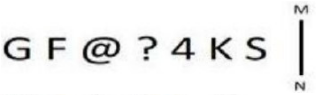


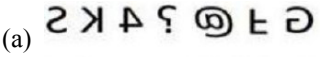
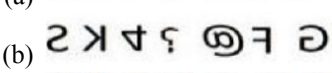
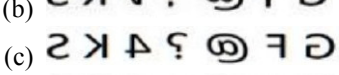
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC JE Civil 09/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : दिए गए चित्र का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प आकृति (d) होगी।

188. दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए, जब दर्पण को MN पर रखा जाता है, जैसा कि नीचे दिखाया गया है।



(a) 
(b) 
(c) 
(d)

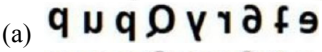
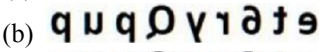
SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : दी गई चित्र का दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (c) में दी गई आकृति है।



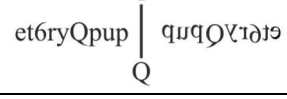
189. जब दर्पण को चित्र के अनुसार 'PQ' पर रखा जाता है तो दिए गये संयोजन का दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब चयनित कीजिए।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

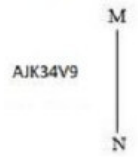
SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गई आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (b) में दी गई आकृति है।



@Rexstarpdf

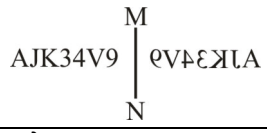
190. दिए गए संयोजन की सही दर्पण छवि का चयन कीजिए, जब दर्पण को रेखा MN पर रखा जाता है।



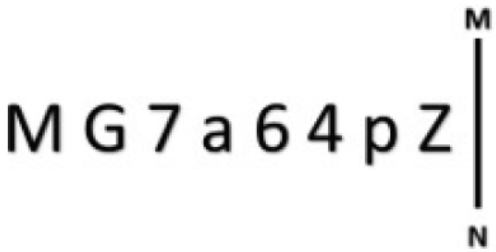
(a)
(b)
(c)
(d)

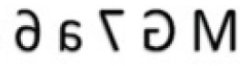
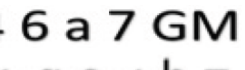
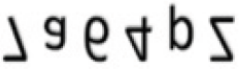
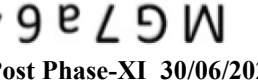
SSC JE Civil 11/10/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : दिये गये आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (b) में दी गई आकृति है।



191. दर्पण को नीचे दिखाए अनुसार MN पर रखे जाने पर, दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



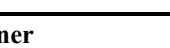
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC Selection Post Phase-XI 30/06/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : दी गयी संयोजन का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (a) से प्राप्त होगा।

192. दर्पण को नीचे दिखाए अनुसार MN पर रखने जाने पर, दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

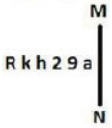


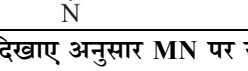
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC Selection Posts XI-28/06/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : अतः दिये गये संयोजन का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (b) है।

193. दी गई आकृति के उस सही दर्पण प्रतिबिंब को चुनिए जो नीचे दर्शाए गए अनुसार दर्पण को MN पर रखने पर बनेगा।

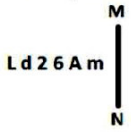


(a) 
(b) 
(c) 
(d)

SSC MTS 14/09/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : दिये गये प्रश्न आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (a) है।

194. दी गई आकृति के उस सही दर्पण प्रतिबिंब को चुनिए, जो नीचे दर्शाए गए अनुसार को MN पर रखने पर बनेगा।

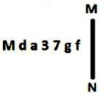


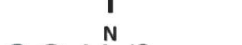
(a)
(b)
(c)
(d)

SSC MTS 12/09/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्न में दर्शाए अनुसार यदि रेखा MN पर एक दर्पण रखा जाए तो विकल्प (c) की आकृति प्रश्न आकृति के दर्पण प्रतिबिम्ब के रूप में प्राप्त होगी।

195. दी गई आकृति के उस सही दर्पण प्रतिबिंब को चुनिए, जो नीचे दर्शाए गए अनुसार दर्पण को MN पर रखने पर बनेगा।



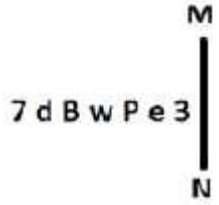
(a)
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 04/09/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : विकल्प आकृति (b) प्रश्नगत आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब है।

@Rexstarpdf

196. दी गई आकृति के उस सही दर्पण प्रतिबिंब को चुनिए, जो नीचे दर्शाए गए अनुसार दर्पण को MN पर रखने पर बनेगा।



(a) 

(b) 

(c) 

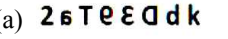
(d) 

SSC MTS 05/09/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (a) की आकृति होगी।

197. दी गई आकृति के उस सही दर्पण प्रतिबिंब को चुनिए, जो नीचे दर्शाए गए अनुसार दर्पण को MN पर रखने पर बनेगा।



(a) 

(b)

(c)

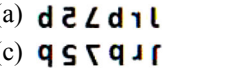
(d)

SSC CHSL (Tier-I) 17/08/2023 (Shift-II)

Ans. (c) : यदि किसी दर्पण को प्रश्न में दिखाए अनुसार रेखा MN पर रखा जाता है तो विकल्प (c) की आकृति प्रश्न आकृति के दर्पण प्रतिबिम्ब के रूप में प्राप्त होगी।

198. दी गई आकृति के उस सही दर्पण प्रतिबिंब को चुनिए, जो नीचे दर्शाए गए अनुसार दर्पण को MN पर रखने पर बनेगा।



(a) 

(b)

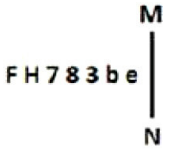
(c)

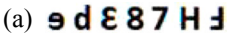
(d)

SSC CHSL (Tier-I) 04/08/2023 (Shift-III)

Ans. (b) : यदि किसी दर्पण को प्रश्न में दिखाए अनुसार रेखा MN पर रखा जाए तो विकल्प (b) की आकृति प्रश्न आकृति की सही दर्पण प्रतिबिम्ब के रूप में प्राप्त होगी।

199. दी गई आकृति के उस सही दर्पण प्रतिबिंब को चुनिए, जो नीचे दर्शाए गए अनुसार दर्पण को MN पर रखने पर बनेगा।



(a) 

(b)

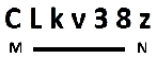
(c)

(d)

SSC CHSL (Tier-I) 03/08/2023 (Shift-II)

Ans. (b) : यदि प्रश्न में दर्शाए अनुसार किसी दर्पण को रेखा MN पर रखा जाए तो विकल्प (b) की आकृति प्रश्न आकृति के दर्पण प्रतिबिम्ब के रूप में प्राप्त होगी।

200. जब दर्पण को नीचे दिखाए अनुसार MN पर रखा जाए तो दी गइ आकृति की सही दर्पण छवि का चयन करें।



(a) 

(b)

(c)

(d)

SSC GD 10/01/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : यदि एक दर्पण को प्रश्नानुसार रेखा MN पर रखा जाए तो विकल्प (c) प्रश्नगत आकृति के सही दर्पण प्रतिबिम्ब के रूप में प्राप्त होगी।

201. दी गई आकृति के उस सही दर्पण प्रतिबिंब को चुनिए जो नीचे दर्शाए गए अनुसार दर्पण को MNपर रखने पर बनेगा।



(a) 

(b)

(c)

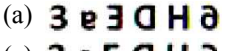
(d)

SSC CHSL (Tier-I) 09/08/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (a) की आकृति के रूप में प्राप्त होगा।

202. दी गई आकृति के उस सही दर्पण प्रतिबिंब को चुनिए, जो नीचे दर्शाए गए अनुसार दर्पण को MN पर रखने पर बनेगा।



(a) 

(b)

(c)

(d)

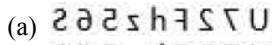
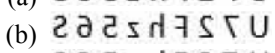
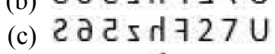
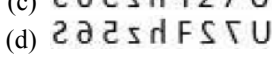
SSC CHSL (Tier-I) 02/08/2023 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (b): प्रश्न में दिखाए अनुसार यदि किसी दर्पण को रेखा MN पर रख दिया जाए तो विकल्प (b) की आकृति प्रश्नगत आकृति के सही प्रतिबिम्ब के रूप में प्राप्त होगी।

203. दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें जब दर्पण नीचे दर्शाए गए अनुसार MN पर रखा जाता है।



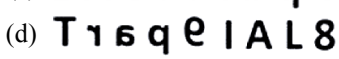
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC GD 13/02/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : विकल्प (b) में दी गयी उत्तर आकृति, प्रश्न आकृति का सही दपर्ण प्रतिबिम्ब है।

204. Select the correct mirror image of the given pattern when the mirror is placed at MN as shown.
जब दर्पण को दिखाए गए अनुसार MN पर रखा जाए तो दिए गए पैटर्न की सही दर्पण छवि का चयन करें।



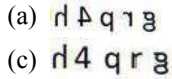
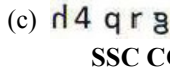
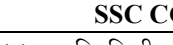
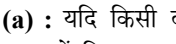
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC GD 31/01/2023 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार यदि किसी दर्पण को रेखा MN पर रखा जाए तो विकल्प (a) की आकृति प्रश्न आकृति के सही दर्पण प्रतिबिम्ब के रूप में प्राप्त होगी।

205. दर्पण को चित्र में दिखाए अनुसार रेखा MN पर रखें जाने पर, दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I) 18/07/2023 (Shift-III)

Ans. (a) : यदि किसी दर्पण को रेखा MN पर रखा जाएगा तो विकल्प (a) में दिया गया संयोजन प्रश्नगत संयोजन का सही दर्पण प्रतिबिम्ब होगा।

206. दिए गए संयोजन की सही दर्पण छवि का चयन कीजिए, जब दर्पण को रेखा MN पर रखा जाता है।

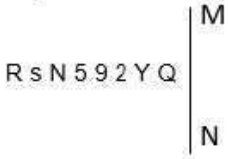


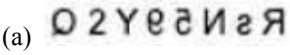
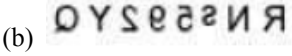
(a) 
(b)
(c)
(d)

SSC CGL (Tier-I) 24/07/2023 (Shift-III)

Ans. (c) : यदि प्रश्न में दर्शाए अनुसार किसी दर्पण को रेखा MN पर रखा दिया जाए तो विकल्प (c) में दिया गया संयोजन प्रश्नगत संयोजन का सही दर्पण छवि के रूप में प्राप्त होगा।

207. दी गई आकृति की सही दर्पण छवि का चयन कीजिए जब दर्पण को नीचे दर्शाए अनुसार MN पर रखा जाता है।

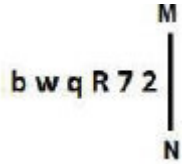


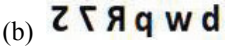
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I) 25/07/2023 (Shift-IV)

Ans. (c) : दी गई आकृति के दाहिनी ओर रेखा MN पर दर्पण को रखा जाता है तो उत्तर आकृति के रूप में विकल्प (c) प्राप्त होगा।

208. यदि दर्पण नीचे दर्शाए गए अनुसार MN पर रखास जाए, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिम्ब का चयन कीजिए।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL (Tier-I) 19/07/2023 (Shift-IV)

@Rexstarpdf

Ans. (a): दी गई आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब निम्न है।

M

bwqR72 | ΣΓЯpwd

N

उपर्युक्त दी गई आकृति का प्रतिबिम्ब विकल्प (a) में स्पष्ट रूप से दिया है, अतः विकल्प (a) सही होगा।

209. दर्पण को नीचे दिखाए अनुसार 'PQ' पर रखे जाने पर दिए गए संयोजन की सही दर्पण छवि का चयन करें।

D A 6 7 Y b

P ——— Q

(a) D ∀ 9 ⅃ ʎ ꟼ
(b) D ∀ ɐ ⅃ ʎ q
(c) D ∀ ɐ ⅃ ʎ ꟼ
(d) d Y 7 ə A Ↄ

SSC CGL (Tier-I) 20/07/2023 (Shift-I)

Ans. (c) : उपर्युक्त संयोजनों का रेखा PQ पर सही दर्पण प्रतिबिम्ब उत्तर आकृति कि विकल्प (c) होगी।

210. दी गई आकृति के सही दर्पण के प्रतिबिंब का चयन करें, जब दर्पण को MN पर रखा जाए, जैसा कि नीचे दर्शाया गया है।

T e 2 9 E K P

M ——— N

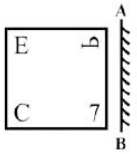
(a) ⊥ Ϭ Ƨ ə E ʞ b (b) ⊥ Ϭ Ƨ ə E K b

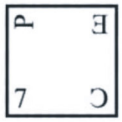
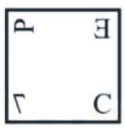
(c) ꟼ ʞ Ǝ ɐ Ƨ ə ⊥ (d) ⊥ Ϭ Z ə E K b

SSC CGL (Tier-I) 14/07/2023 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (b) की आकृति के रूप में प्राप्त होगा जब दर्पण को रेखा MN पर रखा जाएगा।

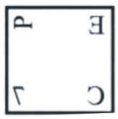
211. यदि एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाता है, तो नीचे दी गई आकृति की सही दर्पण छवि को चुनिए?



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-I)

Ans. (c): प्रश्नानुसार,



इस प्रश्न आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब उत्तर आकृति (c) में निहित है अतः विकल्प (c) सही है।

212. यदि नीचे दी गई आकृति के दाएं ओर दर्पण रखा जाए तो बनने वाले सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

R7MP

(a) Я Γ M ꟼ (b) ꟼ M Γ Я
(c) ꟼ M 7 Я (d) ꟼ Γ M Я

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब उत्तर विकल्प (b) होगा।

213. दिए गए शब्द की दर्पण छवि का चयन कीजिए।

DUR1@TL | MIRROR

(a) DΩЯIⓐ⊥Γ (b) ⊥TⓐIЯUD
(c) ⊥TⓐIЯUD (d) ⊥TⓐIЯUD

SSC CHSL 26/10/2020 (Shift-II)

Ans. (b) : दिये गये प्रश्न का दर्पण प्रतिबिम्ब निम्न है–

DUR1@TL | ⊥TⓐIЯUD

अतः विकल्प (b) सही होगा।

214. यदि दर्पण को दिए गए संयोजन के दाईं ओर रखा जाए, तो संयोजन के दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब का चयन कीजिए ।

d e t A 9 P

(a) ꟼ ɐ A ɟ ə b
(b) ꟼ ɐ A ɟ ə b
(c) ꟼ ɐ A ɟ ə P
(d) d ɐ ∀ ɟ ə b

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-III

Ans.(b) : दिये गये प्रश्न आकृति के सामने दर्पण रखने पर

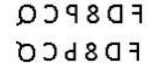
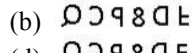
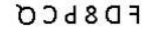
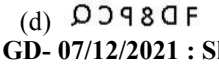
d e t A 9 P | ꟼ ɐ A ɟ ə b

अतः संयोजन के दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब विकल्प (b) जैसा बनेगा।

@Rexstarpdf

215. दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें जब दर्पण को दिखाए गए PQ पर रखा गया है।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-I

Ans. (a): दिये गये संयोजन का सही दर्पण प्रतिबिंब विकल्प (a) होगा।



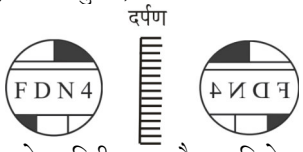
216. दी गई आकृति के दाईं ओर दर्पण रखे जाने पर, बनने वाले सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-III)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,



दर्पण वस्तु के दाहिनी तरफ है, इसलिये वस्तु का दायाँ भाग बायी तरफ और बाँया भाग दायी तरफ प्रतिबिम्ब में प्रतीत होगा।
अतः विकल्प (b) सही है।

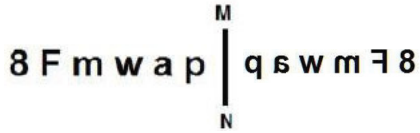
217. यदि दर्पण को चित्रानुसार MN पर रखा जाए, तो दिए गए संयोजन का दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब चयनित कीजिए।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

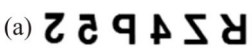
SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : दिए गए अक्षर समूह के दाईं ओर MN पर दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (c) की तरह बनेगा।



218. जब दर्पण को चित्र के अनुसार MN पर रखा जाता है, तो दी गई आकृति का दर्पण में निर्मित प्रतिबिम्ब चयनित कीजिए।

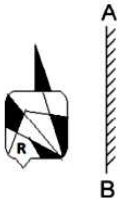


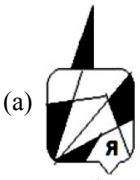
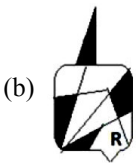
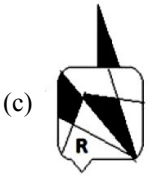
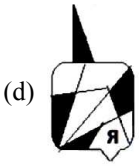
(a) 
(b)
(c) 
(d) 

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (c) : दिए गए चित्र के अनुसार दर्पण रखने पर प्रश्न आकृति का निर्मित दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प आकृति (c) होगी।

219. जब दर्पण को निम्नांकित चित्र के अनुसार 'AB' पर रखा गया है, तो दी गई आकृति के दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब का चयन करें।

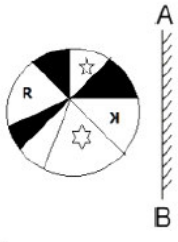


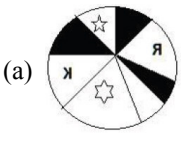
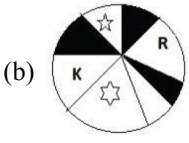
(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-III)

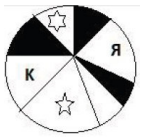
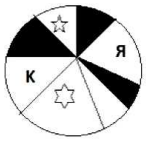
Ans.(a) : दी गई प्रश्न आकृति को दर्पण 'AB' के बांई ओर रखने पर उत्तर आकृति विकल्प (a) सही प्रतिबिम्ब बनेगा।

220. जब दर्पण को निम्नांकित चित्र के अनुसार 'AB' पर रखा गया है, तो दी गई आकृति के दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब का चयन करें।



(a) 
(b) 

@Rexstarpdf

(c)  (d) 

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-II)

Ans.(d) : चित्र को दर्पण 'AB' पर रखने पर, विकल्प (d) मे दिया गया चित्र दर्पण का सही प्रतिबिंब होगा।

221. अगर एक दर्पण को आकृति के दाईं ओर रखा जाए तो दिए गए चित्र की सही दर्पण छवि का चयन करें।

GJ753fgQ

(a) Ꝙ ƃ ɬ Ɛ ƨ ∠ ⅂ Ɔ (b) Ꝙ ƃ ɟ Ɛ ƨ ∠ ⅂ Ɔ

(c) Ꝺ ƃ ɬ Ɛ ƨ ∠ ⅂ Ɔ (d) Ꝙ ƃ ɬ Ɛ ƨ ∠ ⅂ Ɔ

SSC CHSL (Tier-I) –08/07/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : दी गई आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब, विकल्प (d) की आकृति होगी।

222. अगर एक दर्पण को आकृति के दाईं ओर रखा जाए, तो दिए गए चित्र की सही दर्पण छवि का चयन करें।

G J L 7 1 p f m

(a) ɯ ɟ ʇ ⅂ ⊥ ⅂ Ɔ (b) ɯ ɟ ʇ ⅂ ⊥ ⅂ Ɔ

(c) ɯ ɟ ʇ ⅂ ⊥ ⅂ Ɔ (d) ɯ ɟ ɒ ⅂ ⊥ ⅂ Ɔ

SSC CHSL (Tier-I) –09/07/2019 (Shift-I)

Ans. (b) : दर्पण को आकृति के दाएँ तरफ रखने पर चित्र का सही दर्पण छवि विकल्प (b) जैसा होगा।

223. जब दी गयी आकृति के दाईं ओर दर्पण रखा जाता है, तो निम्नलिखित विकल्प आकृतियों में से कौन सी आकृति, दी गई आकृति की सटीक दर्पण छवि है?

jsVR72k59moPG

(a) Ɔ Ꝓ o m Ɛ ƨ ʞ ∠ ⅂ Я Λ ƨ ɾ (b) Ɔ Ꝓ o w Ɛ ƨ ʞ ∠ ⅂ Я Λ ƨ ɾ

(c) Ɔ Ꝓ o m Ɛ ƨ ʞ ∠ ⅂ Я Λ ƨ ¡ (d) ¡ ƨ Λ Я ⅂ ∠ ʞ ƨ Ɛ m o Ꝓ Ɔ

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) दिए गए अक्षरों का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (c) में दी गई आकृति है।

224. जब प्रश्न आकृति के दायीं ओर दर्पण रखा जाता है, तो निम्नलिखित विकल्प आकृतियों में से कौन-सी आकृति, दी गई प्रश्न आकृति की सटीक दर्पण छवि है?

प्रश्न आकृति

Cc479LJyRST

(a) C ϛ ϟ ⅃ Ɔ ⅂ ⅄ Я S ⅃ (b) T S Я ⅄ ⅂ ⅃ ϛ ϟ Ɔ

(c) T S Я ⅄ ⅃ ϛ ϟ ⅃ Ɔ (d) Ɔ c 4 7 9 L J y S Я T

SSC CPO-SI – 11/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) जब प्रश्न आकृति के दायीं ओर दर्पण रखा जाता है, तो विकल्प (b) में दी गयी आकृति समस्या आकृति की सही दर्पण छवि होगी।

225. जब दी गई आकृति के दाईं ओर दर्पण रखा जाता है, तो निम्नलिखित विकल्प आकृतियों में से कौन सी आकृति, दी गई आकृति की सटीक दर्पण छवि है?

BZF3Q12AW

(a) B Z Ɛ Ɔ Ø ⅃ S A M (b) B Z F Ɛ Q 1 S A W

(c) W A S ⅃ Ø Ɛ Ƒ Z B (d) W A 2 ⅃ Ø Ɛ Ƒ Z B

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) जब दी गई आकृति के दाईं ओर दर्पण रखा जाता है, तो विकल्प (c) में दी गयी आकृति प्राप्त होती है, जो निम्न है।

BZF3Q12AW  (c) W A S ⅃ Ø Ɛ Ƒ Z B

226. जब प्रश्न आकृति के दाईं दर्पण रखा जाता है, तो निम्नलिखित विकल्प आकृतियों में से कौन सी आकृति, दी गई प्रश्न आकृति की सटीक दर्पण छवि है?

प्रश्न आकृति:

LVN35ER24

(a) 4 Z Я Ɛ 5 N V ⅃ (b) ⅃ V N Ɛ 5 Ɛ Я Z 4

(c) 4 Z R Ɛ 5 N V ⅃ (d) ⅃ V N Ɛ 5 Ɛ Я Z 4

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (b) प्रश्न आकृति के दाईं ओर दर्पण रखने पर प्रश्न आकृति विकल्प (b) के अनुसार सटीक दर्पण छवि प्राप्त होगी।

227. जब दी गई आकृति के दाईं ओर दर्पण रखा जाता है, तो निम्नलिखित विकल्प आकृतियों में से कौन सी आकृति, दी गई आकृति की सटीक दर्पण छवि है?

CHAI253PAANI

(a) I И A A Ч Ɛ Ƨ I A H Ↄ (b) Ↄ H A I 2 5 3 Ч A A И I

(c) Ↄ H A I Ɛ Ƨ Ч A A И I (d) I И A A Ч Ɛ 5 Ƨ I A H Ↄ

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (a) दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (a) में दी गई आकृति होगी।

228. जब एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाता है, तो नीचे दी गई आकृति की सही दर्पण छवि को चुनिए?

6 4 2 h n 3 K

(a) ʞ Ɛ u ɥ Z 4 9 (b) ʞ Ɛ u ϛ 4 9

(c) ʞ Ɛ u ɥ ϛ 4 9 (d) ʞ Ɛ u ɥ Z 4 9

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : दिए गए अक्षर संख्या-समूह के दाईं ओर दर्पण रखने पर विकल्प (c) जैसी छवि प्राप्त होगी।

229. जब दी गई आकृति के दाईं ओर दर्पण रखा जाता है, तो निम्नलिखित आकृतियों में से कौन सी आकृति, दी गई आकृति की सटीक दर्पण छवि है?

JKWM691F

(a) ⅂ K W M 9 1 Ƒ (b) ⅂ K W И 9 1 Ƒ

(c) Ⅎ 1 9 M W K ⅂ (d) Ⅎ 1 9 M W K ⅃

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

Ans. (c) दर्पण के सामने रखी वस्तु के प्रतिबिम्ब से उल्टा (दायां भाग का बायां बनता है तथा बायाँ भाग का दायां) प्रतिबिम्ब बनता है। इसलिए JKWM691F का दर्पण छवि Ⅎ 1 9 M W K ⅂ होगा।

230. दर्पण को समूह की दाईं ओर रखें जाने पर अक्षरांकीय-समूह की सही दर्पण छवि कौन सी होगी?

5G7NPQ4

@Rexstarpdf

(a) ƨ⊙⊥ИЧ⊙Ч (b) Ч⊙ЧИ⊥⊙ƨ
(c) Ч⊙ЧИ⊥⊙Ƽ (d) Ч⊙ЧИ⊥⊙ƨ

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) दी गई आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (b) में दी गई आकृति है।

231. दर्पण को समूह की दाईं ओर रखे जाने पर अक्षरांकीय-समूह की सही दर्पण छवि कौन सी होगी?

654HBMA

(a) AMBH⊀9ƨ (b) AMBH⊀ƨ9
(c) AMBH⊀ƨƨ (d) ∀MBH⊀ƨ9

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) अक्षरांकीय-समूह का दर्पण प्रतिविम्ब विकल्प (c) में दी गई आकृति है।

232. दर्पण को समूह की दाईं ओर रखे जाने पर अक्षरांकीय-समूह की सही दर्पण छवि कौन सी होगी?

5G7NPQ4

(a) Ч⊙ЧИ⊥⊙ƨ (b) Ч⊙ЧИ⊥⊙Ƽ
(c) Ч⊙ЧИ⊥⊙ƨ (d) ƨ⊙⊥ИЧ⊙Ч

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-III)

Ans. (c) सही दर्पण छवि विकल्प (c) में दी गई आकृति है।

233. दर्पण को दाईं ओर रखे जाने पर दी गई आकृति की सही दर्पण छवि कौन सी होगी?

RST2PK9LOX

(a) ЯSTZ⅂Ж9ꞀOX (b) XOꞀ9Ж⅂ZTSЯ
(c) ЯSTZ⅂ЖƓꞀOX (d) XOꞀ9Ж⅂ZTSЯ

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d) दी गई आकृति का सही दर्पण छवि विकल्प (d) में दी गई आकृति होगी।

234. दर्पण को दाईं ओर रखे जाने पर दी गई अक्षरांकीय आकृति की सही दर्पण छवि कौन-सी होगी?

AHTOITG46Q34

(a) ⅋ƐϘ9⅋Ɠ⅂IOHTV (b) ⅋ƐϘ9⅋Ɠ⅂IOTHV
(c) ⅋ƐϘ9⅋ƆTIOTHA (d) ⅋ƐϘ9⅋ƆITOTHA

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-I)

Ans.(c) दी गई अक्षरांकीय आकृति के दायें ओर दर्पण रखने पर–

AHTOITG46Q34 | ⅋ƐϘ9⅋ƆTIOTHA

उत्तर आकृति विकल्प (c) होगा।

235. यदि दर्पण को दिए गए चित्र के अनुसार 'PQ' पर रखा जाए तो दिए गए संयोजन का दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब का चयन किजिए।

Qrmg5N | P Q

(a) Nƨgmr⅁ (b) Nƨgwr⅁
(c) Nƽgwr⅁ (d) Nƨgmr⅁

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब विकल्प (d) की आकृति होगी।

236. जब समस्या आकृति के दाईं ओर दर्पण रखा जाता है, तो निम्नलिखित विकल्प आकृतियों में से कौन-सी आकृति, दी गई समस्या आकृति की सटीक दर्पण छवि है?

ALPha797charLIE

(a) ƎIꞀЧa797ɔharꞀIA (b) ɒdAꞀ⅂Ь797ɔharꞀIƎ
(c) ƎIꞀЧa797ɔharꞀIƎ (d) AIꞀЧa797ɔharꞀIA

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) जब समस्या आकृति के दाईं ओर दर्पण रखा जाता है, तो विकल्प (a) में दी गयी आकृति, समस्या आकृति का सही दर्पण छवि होगी।

237. दिए गए अक्षर-संख्या समूह की सही दर्पण छवि का चयन करें जब दर्पण, समूह के दाएं रखा गया हो?

R G f t B Q Z 5 4

(a) Ч5ZϘBtfGЯ
(b) Ч5ZϘBtfGЯ
(c) Ч5ZϘBtfGЯ
(d) Я9fƃBϘZ5Ч

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : दिये गये अक्षर संख्या का दर्पण छवि निम्नवत् है।

RGftBQZ54 | Ч5ZϘBtfGЯ

∴ अत: विकल्प (b) होगा।

238. दिए गए अक्षर-संख्या समूह का सही दर्पण छवि का चयन करें जब दर्पण, समूह के नीचे रखा गया हो।

R Y 9 4 k m S

(a) Sm⊀Ч9ʎЯ (b) ЯʎЧ9⊀mS
(c) Яʎ9Ч⊀mS (d) Яʎ9**4**⊀mS

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-III)

Ans. (c): प्रश्नानुसार,

RY94kmS

Яʎ9Ч⊀mS

दी गई अक्षर संख्या के नीचे दर्पण रखने पर विकल्प (c) अक्षर संख्या प्राप्त होगी।

239. जब दी गयी आकृति के दायीं ओर दर्पण रखा जाता है तो निम्नलिखित आकृतियों में कौन सी आकृति दी गयी आकृति के समान दिखाई देगी?

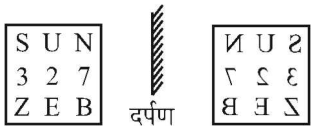
S	U	N
3	2	7
Z	E	B

(a) Z E B / ε Z ⅃ / S ∩ N (b) S U N / ε Z ⅂ / Z E B
(c) N U S / 7 Z ε / B Ǝ Z (d) N U S / ⅂ Z ε / B Ǝ Z

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (d) प्रश्नानुसार,



दी गयी आकृति के दायें दर्पण रखने पर दर्पण छवि विकल्प (d) में समान दिखाई देगी।

240. जब समस्या आकृति के दाईं ओर दर्पण रखा जाता है, तो निम्नलिखित विकल्प आकृतियों में से कौन-सी आकृति, दी गई समस्या आकृति की सटीक दर्पण छवि है?



(a) 

(b) 

(c) 

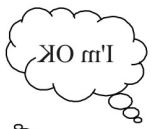
(d) 

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) जब समस्या आकृति के दाईं ओर दर्पण रखा जाता है, तो विकल्प (a) में दी गयी आकृति समस्या आकृति की सटीक दर्पण छवि है।

241. दी गई आकृति के सही दर्पण-प्रतिबिंब का चयन करें।



(a) 

(b) 

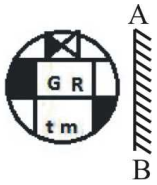
(c) 

(d) 

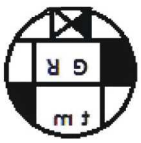
SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) : दी गई प्रश्न आकृति का सही दर्पण प्रतिबिंब विकल्प (a) में दी गई आकृति होगी।

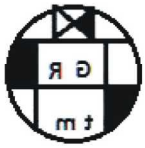
242. जब एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाता है, तो नीचे दी गई आकृति की सही दर्पण छवि को चुनिए?



(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : दी गई आकृति के दाईं ओर दर्पण रखने पर विकल्प आकृति (c) प्राप्त होगी।

243. दर्पण को दाईं ओर रखे जाने पर दी गई आकृति की सही दर्पण छवि कौन सी होगी?

#PaV❀ArK@

(a) #ʞ⅄ʌ⅄d⅄ʞ@ (b) @ʞ⅄ʌ⅄d⅄ʞ#

(c) @ʞ⅄ʌ⅄d⅄ʞ# (d) #ɓ⅄ʌ⅄∀ʇʞ@

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) दी गई आकृति का सही दर्पण छवि विकल्प (c) में दी गई आकृति है।

244. दर्पण को दाईं ओर रखे जाने पर दी गई आकृति की सही दर्पण छवि कौन सी है?

qv56jk89lm

(a) mlɘ8ʞjɘ2vp (b) mlɘ8ʞjɘ2vp

(b) dʌ2ɘ|ʞ8ɘlw (d) mlɘ8ʞjɘ2vp

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) सही दर्पण छवि विकल्प (b) में दी गई आकृति है।

245. दी गई आकृति की उस सही दर्पण छवि का चयन करें जब दर्पण को आकृति के दाईं ओर रखा जाता है।

GKM#$%NG24

(a) ↃƐ⅂N%$#MKG (b) ↃƐ⅂N%$#MKG

(c) ↃƐ⅂N%$#MKG (d) ↃƐ⅂N%$#MKG

SSC CHSL 19/10/2020 (Shift-III)

Ans. (c) : दी गई प्रश्न आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब उत्तर आकृति विकल्प (c) होगा।

246. निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब है, जब दर्पण को आकृति के दाईं ओर रखा जाता है?

aeugh!#%428ghr

(a) ɹɥƃ8Ƨ↊%#!ɥƃnɐɐ (b) ɹɥƃ8Ƨ↊%#!ɥƃnɐɐ

(c) ɹɥƃ8Ƨ↊%#!ɥƃnɐɐ (d) ɹɥƃ8Ƨ↊%#!ɥƃnɐɐ

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) : दी गई आकृति के दायें ओर दर्पण रखे जाने पर, उत्तर आकृति विकल्प (a) प्राप्त होगी।

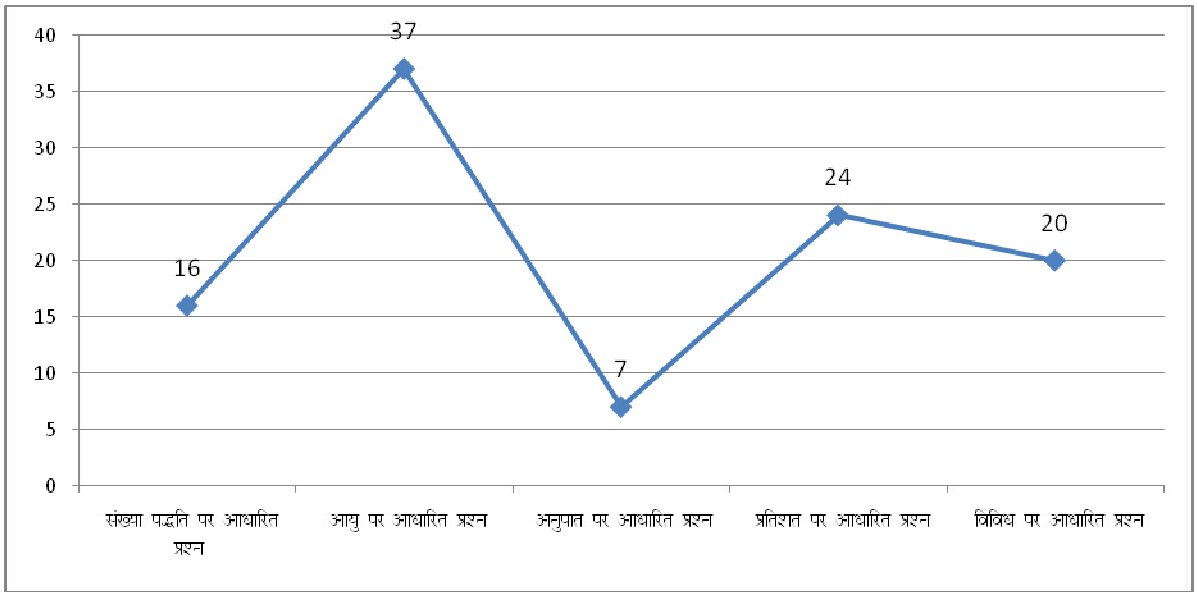
@Rexstarpdf

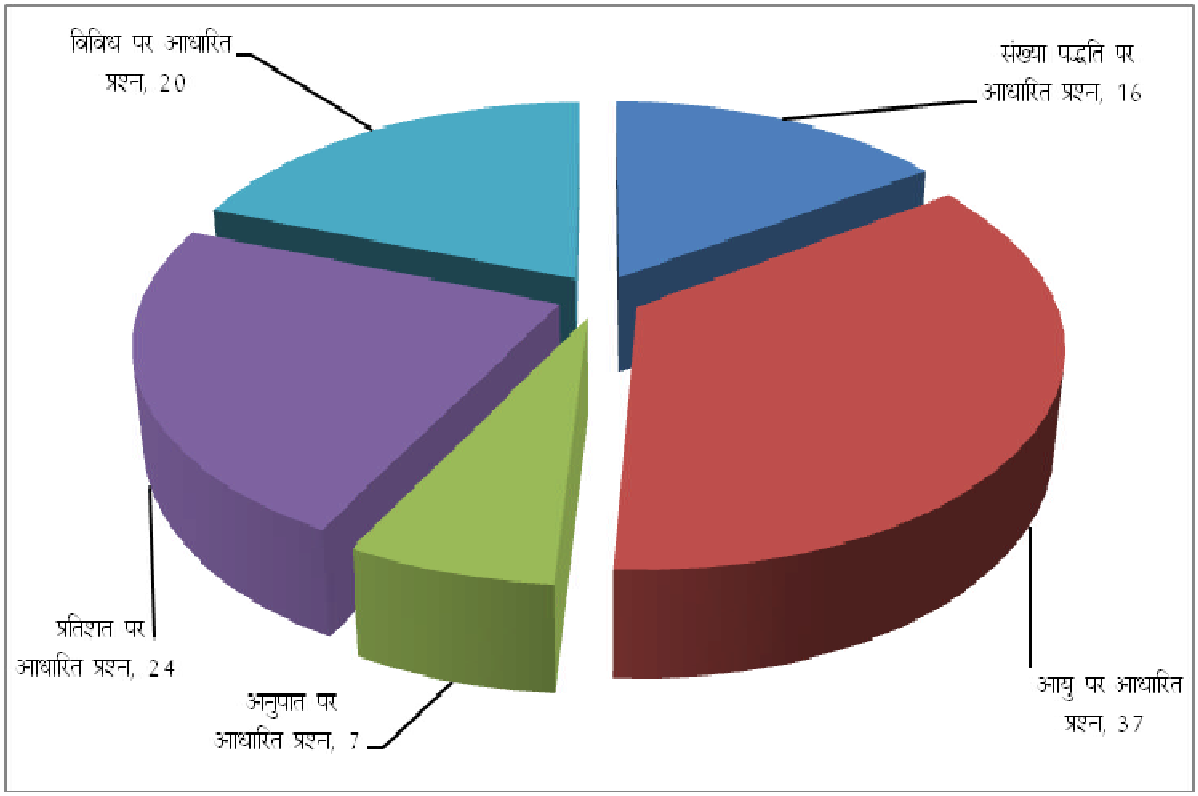
22.

अंकगणितीय योग्यता
(Arithmetical Ability)

TCS पैटर्न पर आधारित (Based On TCS Pattern)			
Typewise	**Exam**	**Question No.**	**Years**
Type-1 संख्या पद्धति पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	2	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	1	
	CHSL (Tier-1)	2	
	CHSL (Tier-2)	1	
	Selection Post VII, VIII, XI	3	
	SSC MTS	3	
	SSC GD	1	
	SSC CPO SI	1	
	SSC JE	2	
Type-2 आयु पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	3	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	2	
	CHSL (Tier-1)	4	
	CHSL (Tier-2)	2	
	Selection Post VII, VIII, XI	3	
	SSC MTS	6	
	SSC GD	7	
	SSC CPO SI	3	
	SSC JE	7	
Type-3 अनुपात पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	1	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	1	
	CHSL (Tier-1)	1	
	CHSL (Tier-2)	–	
	Selection Post VII, VIII, XI	–	
	SSC MTS	1	
	SSC GD	1	
	SSC CPO SI	1	
	SSC JE	1	
Type-4 प्रतिशत पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	3	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	1	
	CHSL (Tier-1)	2	
	CHSL (Tier-2)	1	
	Selection Post VII, VIII, XI	3	
	SSC MTS	8	
	SSC GD	2	
	SSC CPO SI	2	
	SSC JE	2	
Type-5 विविध पर आधारित प्रश्न	CGL (Tier-1)	2	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	1	
	CHSL (Tier-1)	2	
	CHSL (Tier-2)	1	
	Selection Post VII, VIII, XI	2	
	SSC MTS	7	
	SSC GD	2	
	SSC CPO SI	1	
	SSC JE	2	

@Rexstarpdf


40
35
30
25
20
15
10
5
0
16
37
7
24
20
संख्या पद्धति पर आधारित प्रश्न
आयु पर आधारित प्रश्न
अनुपात पर आधारित प्रश्न
प्रतिशत पर आधारित प्रश्न
विविध पर आधारित प्रश्न


विविध पर आधारित प्रश्न, 20
संख्या पद्धति पर आधारित प्रश्न, 16
प्रतिशत पर आधारित प्रश्न, 24
अनुपात पर आधारित प्रश्न, 7
आयु पर आधारित प्रश्न, 37

@Rexstarpdf

22.

अंकगणितीय योग्यता
(Arithmetical Ability)

Type-I संख्या पद्धति पर आधारित प्रश्न

1. यदि आप 1 से 99 तक सभी संख्याओं को लिखते है, तो संख्या '7' को कितनी बार लिखेंगे?

(a) 19 (b) 11
(c) 21 (d) 20

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-III)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार,
1 से 99 तक की संख्या में आने वाली संख्या '7' क्रमश: निम्नवत् है–
1–60 तक आने वाली अंक '7' की संख्या = 6
61–70 तक आने वाली अंक '7' की संख्या = 2
71–80 तक आने वाली अंक '7' की संख्या = 10
81–99 तक आने वाली अंक '7' की संख्या = 2
∴ अत: 1 से 99 तक अंक '7' की कुल संख्या = (6 + 2 + 10 + 2) = 20

2. रंजन ने अपने एक दिवसीय क्रिकेट करियर में 10 मैचों में औसतन 15 रन बनाए। यदि उसने पहले 4 मैचों में औसतन 14 रन बनाए हैं और पिछले 4 मैचों में औसतन 12 रन बनाए हैं, तो शेष 2 मैचों में उसके द्वारा बनाए गए रन का औसत ज्ञात करें।

(a) 24 (b) 23
(c) 22 (d) 25

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-I)

Ans. (b) : 10 मैचों का कुल रन = 10×15 = 150
पहले 4 मैचों का रन = 4×14 = 56
अन्तिम 4 मैचों का रन = 4×12 = 48
शेष दो मैचों का रन = 150–(56+48)
= 150–104
= 46

$$\text{औसत (रन)} = \frac{46}{2} = 23$$

3. जब एक संख्या को उसकी पिछली संख्या में जोड़ा जाता है और दूसरी संख्या जो उसकी पिछली संख्या की दुगुनी है। तो तीन संख्याओं का योग 61 होता है। संख्या ज्ञात कीजिए।

(a) 16 (b) 14
(c) 15 (d) 13

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-II

Ans. (a) : माना संख्या = x
प्रश्नानुसार,
2x – 2 + x – 1 + x = 61
4x = 64
x = 16

4. 7 के पांच क्रमिक गुणजों का योग 455 है। इस श्रृंखला की सबसे बड़ी संख्या निम्न में से कौन सी है?

(a) 105 (b) 91
(c) 140 (d) 154

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-I

Ans. (a) : 7 के पाँच क्रमिक गुणज
7 (x), 7 (x + 1), 7 (x + 2), 7(x + 3), 7(x + 4)
योग = 455
7(5x + 10) = 455
5x + 10 = 65
x = 11
श्रृंखला की सबसे बड़ी संख्या
= 7(x + 4)
= 7 × 15
= 105

5. किसी संख्या में 12 जोड़ने पर प्राप्त परिणाम, संख्या और 4 के योग के दोगुने के बराबर होता है। संख्या ज्ञात कीजिए ।

(a) 10 (b) 5
(c) 4 (d) 8

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-II

Ans.(c) : माना संख्या = x
प्रश्नानुसार,
x + 12 = 2 (x + 4)
x + 12 = 2x + 8
x = 4

6. एक सेब का मूल्य, एक केले के मूल्य के दो गुने से चार कम है, और एक पपीते का मूल्य, एक सेब के मूल्य से आधा है । यदि फलों का कुल मूल्य ₹150 है, तो केले का मूल्य क्या है?

(a) ₹33 (b) ₹42
(c) ₹36 (d) ₹39

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-I

@Rexstarpdf

Ans. (d) : माना केले का मूल्य = ₹ x
प्रश्नानुसार,
सेब का मूल्य = ₹ (2x – 4)
और पपीते का मूल्य = ₹ $\left(\frac{2x-4}{2}\right)$
प्रश्नानुसार,
$x + 2x - 4 + \frac{2x-4}{2} = 150$
$2x + 4x - 8 + 2x - 4 = 300$
$8x - 12 = 300$
$8x = 312$
$x = 39$
अतः केले का मूल्य ₹39 है।

7. 72 विद्यार्थियों की एक कक्षा में लड़कों की संख्या लड़कियों की संख्या की दोगुनी है । लड़कों की संख्या ज्ञात करें ।
(a) 24 (b) 48
(c) 36 (d) 18

SSC GD- 29/11/2021 : Shift-II

Ans.(b) : प्रश्नानुसार,
माना लड़कियों की संख्या = x
∴ लड़कों की संख्या = 2x
प्रश्नानुसार, 2x + x = 72
3x = 72
x = 24
अतः लड़कों की संख्या = 2x = 2×24 = 48

8. जब 17 के वर्ग से एक संख्या घटाई जाती है, तो परिणामी संख्या सबसे छोटी पूर्ण संख्या की 3 गुना प्राप्त होती है। घटाई जाने वाली संख्या ज्ञात कीजिए।
(a) 287 (b) 276
(c) 268 (d) 289

SSC GD- 22/11/2021 : Shift-II

Ans.(d) : प्रश्नानुसार माना घटाई जाने वाली संख्या = x
सबसे छोटी पूर्ण संख्या = 0
$(17)^2 - x = 0 \times 3$
289 – x = 0
x = 289
अतः घटाई जाने वाली संख्या = 289

9. दो अंको वाली संख्या के दोनों अंकों का योगफल 13 है और दोनों अंकों को परस्पर प्रतिस्थापित करने से प्राप्त संख्या, मूल संख्या से 27 कम है। मूल संख्या ज्ञात करें।
(a) 94 (b) 76
(c) 58 (d) 85

SSC CHSL 16/04/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : माना इकाई का अंक x तथा दहाई का अंक y है–
प्रश्नानुसार, x + y = 13 ....(i)
मूल संख्या = 10y+x
प्रश्नानुसार, (10y + x) – (10x + y) = 27
9y – 9x = 27
y – x = 3.....(ii)
समी0 (i) और (ii) से,
x = 5 , y = 8
मूल संख्या = 10y+5 = 10×8+5 = 85

10. पूरे देश में 250 केंद्रों पर, एक ऑनलाइन प्रवेश परीक्षा आयोजित की गई थी। प्रति केंद्र आवेदकों की औसत संख्या 1250 पाई गई। हालांकि, बाद में यह पता चला कि एक केंद्र में, आवेदकों की संख्या 1658 के बजाय 1758 गिनी गई थी। प्रति केंद्र आवेदकों की सही औसत संख्या ज्ञात करें।
(a) 1492.6 (b) 1249.6
(c) 1429.6 (d) 1294.6

SSC CHSL 13/04/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : प्रति केंद्र आवेदकों की औसत संख्या = 1250
एक केंद्र में आवेदकों की सही संख्या = 1658
केन्द्र में गलती से गिनी गई आवेदकों की संख्या = 1758
अन्तर = 1758–1658 = 100
पूरे देश में कुल केंद्र = 250
तब प्रति केन्द्र आवेदकों की सही औसत संख्या $= 1250 - \frac{100}{250}$
$= 1250 - 0.4$
$= \boxed{1249.6}$

11. यदि किसी संख्या, संख्या के वर्ग और उसके घन का योगफल 584 है, तो संख्या ज्ञात करें?
(a) 9 (b) 7 (c) 6 (d) 8

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : माना वह संख्या = x
प्रश्नानुसार, $x + x^2 + x^3 = 584$
विकल्प (d) से,
x = 8 रखने पर
8 + 64 + 512 = 584
584 = 584
L.H.S. = R.H.S.
अतः संख्या = 8

12. एक कोचिंग संस्थान में, कक्षा 10 में छात्रों की संख्या, कक्षा 12 में छात्रों की संख्या से 1/3 अधिक है। यदि संस्थान में कक्षा 10 और कक्षा 12 के छात्रों की कुल संख्या 112 है, तो उस संस्थान में कक्षा 10 में छात्रों की संख्या ज्ञात कीजिए।
(a) 70 (b) 48 (c) 52 (d) 64

SSC CGL 2021 : 20/04/2022 (Shift-II)

Ans.(d) : माना कक्षा 12 में छात्रों की संख्या = x
कक्षा 10 में छात्रों की संख्या $x + \frac{x}{3} = \frac{4x}{3}$
प्रश्नानुसार, $x + \frac{4x}{3} = 112$
$\frac{7x}{3} = 112$
x = 48
कक्षा 10 में छात्रों की सख्या = $\frac{4 \times 48}{3} = 64$

@Rexstarpdf

13. जब किसी संख्या को उसकी पूर्ववर्ती संख्या के तिगुने में जोड़ा जाता है, और इन दोनों संख्याओं के योग को 5 से विभाजित किया जाता है, तो परिणाम के रूप में 13 प्राप्त होता है। वह संख्या ज्ञात कीजिए।

(a) 15 (b) 17
(c) 7 (d) 13

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-III

Ans. (b) : माना संख्या = x
पूर्ववर्ती संख्या = (x – 1)
प्रश्नानुसार,

$$\frac{3(x-1)+x}{5}=13$$

$3x - 3 + x = 65$
$4x = 68$
$x = 17$
संख्या = 17

14. पुरुषों और घोड़ों के एक निश्चित समूह में, पैरों की कुल संख्या सिर के संख्या के दोगुने से 14 अधिक है। समूह में कितने घोड़े हैं?

(a) 11 (b) 9
(c) 5 (d) 7

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d) माना घोड़ों की संख्या = x
पुरुषों की संख्या = y
$4x + 2y = 2(x + y) + 14$
$2x = 14$
$x = 7$

15. एक निजी टैक्सी कंपनी, तय की गई दूरी के आधार पर प्रति किलोमीटर के हिसाब से शुल्क लेने के साथ ही एक तय शुल्क भी वसूल करती है। 24 किलोमीटर के सफर के लिए ₹368 और 32 किलोमीटर के सफर के लिए ₹464 का भुगतान कंपनी को किया गया। तो एक व्यक्ति को 15 किलोमीटर के सफर के लिए कितना भुगतना करना होगा?

(a) ₹ 290 (b) ₹ 260
(c) ₹ 280 (d) ₹ 180

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 07/03/2020 (Shift-I)

Ans. (b) माना तय शुल्क = x ₹
प्रति km शुल्क = y ₹
∴ $x + 24y = 368$ ...(i)
$x + 32y = 464$ ...(ii)
समी. (ii)–(i) से,
$8y = 96$
$y = 12$
समी. (i) में y का मान रखने पर,
∴ $x + 288 = 368$
$x = 80$
अत: 15 किमी के लिए शुल्क = $x + 15y = 80 + 180 = ₹260$

16. विनीत, राजेश और कृति के पास अलग-अलग धनराशियाँ हैं। राजेश के पास विनीत के मुकाबले दोगुनी धनराशि है। राजेश और कृति के पास कुल ₹147 की धनराशि है। कृति की धनराशि विनीत की धनराशि से ₹6 अधिक है। कृति के पास कुल कितनी धनराशि है?

(a) ₹72 (b) ₹50
(c) ₹53 (d) ₹64

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-II)

Ans. (c) माना विनीत के पास धनराशि = x
राजेश के पास धनराशि = 2x
कृति के पास धनराशि = x + 6
∴ $2x + x + 6 = 147$
$3x = 141$
$x = 47$
∴ कृति के पास धनराशि = x + 6 = ₹53

Type-II आयु पर आधारित प्रश्न

17. पांच वर्ष पहले, तरुण और सौरभ की आयु का अनुपात 4 : 1 था। पांच वर्ष बाद, उनकी आयु का अनुपात 2 : 1 हो जाएगा। सौरभ की वर्तमान आयु (वर्षों में) कितनी है?

(a) 10 (b) 12
(c) 8 (d) 14

SSC CGL 2021 : 13/04/2022 (Shift-II)

Ans. (a) : 5 वर्ष पूर्व तरुण और सौरभ की आयु का अनुपात क्रमश. = 4x : x
वर्तमान में तरुण और सौरभ की आयु का अनुपात क्रमशः
= 4x +5 : x+5
5 वर्ष बाद तरुण और सौरभ की आयु का अनुपात क्रमशः
= 4x + 10: x + 10
प्रश्नानुसार,

$$\frac{4x+10}{x+10}=\frac{2}{1}$$

$4x + 10 = 2x + 20$
$2x = 10$
$x = 5$
अतः सौरभ की वर्तमान आयु = x + 5
= 5 + 5 = 10 वर्ष

18. A, B से 25 वर्ष छोटा है। 15 वर्ष बाद, B की आयु C की आयु की दोगुनी हो जाएगी B की वर्तमान आयु, C की वर्तमान आयु की तीन गुनी है। A की वर्तमान आयु कितनी है?

(a) 15 वर्ष (b) 25 वर्ष
(c) 20 वर्ष (d) 30 वर्ष

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-I)

Ans.(c) : ∵ B की वर्तमान आयु, C की वर्तमान आयु की तीन गुनी है?
∴ B : C = 3 : 1 = 3x : x (माना)
प्रश्नानुसार,
A की वर्तमान आयु = B – 25 वर्ष = 3x – 25
15 वर्ष बाद –
$(3x + 15) = (x + 15) \times 2$
$x = 15$
∴ A की वर्तमान आयु = (3x –25) = 45 – 25 = 20 वर्ष

@Rexstarpdf

19. श्री गुप्ता की आयु उनके बेटे शशांक से 26 वर्ष अधिक है। शशांक की बहन गार्गी शशांक से 4 वर्ष छोटी है। श्री गुप्ता की आयु गार्गी की आयु की चार गुनी है। शशांक की आयु कितनी है?

(a) 12 वर्ष (b) 18 वर्ष
(c) 14 वर्ष (d) 16 वर्ष

SSC GD – 03/12/2021 : Shift-I

Ans. (c) : माना शशांक की आयु = x वर्ष
तो श्री गुप्ता की आयु = x + 26
गार्गी की आयु = x – 4
प्रश्नानुसार, $4(x-4) = x+26$
$4x - 16 = x + 26$
$3x = 42$
$x = 14$ वर्ष
अतः शशांक की आयु x = 14 वर्ष

20. रोहित की आयु उसके बेटे ऋषभ की आयु से तीन गुनी है। पांच वर्ष पहले, उसकी आयु ऋषभ की आयु से चार गुनी थी। वर्तमान में रोहित की आयु ज्ञात करें।

(a) 45 वर्ष (b) 60 वर्ष
(c) 30 वर्ष (d) 15 वर्ष

SSC CHSL 09/08/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : माना ऋषभ का आयु = x
तो, रोहित का आयु = 3x
प्रश्नानुसार,
$\Rightarrow (3x-5) = (x-5)4$
$\Rightarrow 3x-5 = 4x-20$
$\Rightarrow -5+20 = 4x-3x$
$\Rightarrow x = 15$
अतः रोहित की वर्तमान आयु = 3x ⇒ 3×15 = 45 वर्ष

21. चारवी और वैष्णवी की वर्तमान आयु का अनुपात 4:5 है। युविका, चारवी से 2 वर्ष बड़ी है लेकिन वैष्णवी से 5 वर्ष छोटी है। वैष्णवी की वर्तमान आयु ज्ञात कीजिए।

(a) 42 वर्ष (b) 25 वर्ष
(c) 35 वर्ष (d) 28 वर्ष

SSC CGL 2021 : 18/04/2022 (Shift-II)

Ans. (c) : माना चारवी की वर्तमान आयु 4x है और वैष्णवी की वर्तमान आयु 5x है।
युविका, चारवी से 2 वर्ष बड़ी है।
युविका की आयु = 4x + 2 ...(i)
युविका, वैष्णवी से 5 वर्ष छोटी होती है।
युविका की आयु = 5x – 5 ...(ii)
समी. (i) व समी.(ii) से
$4x + 2 = 5x - 5$
$2 + 5 = x$
$x = 7$
अतः वैष्णवी की वर्तमान आयु = 5x
= 5 × 7
= 35 वर्ष

22. एक पिता और उसके पुत्र की वर्तमान आयु का योग 58 वर्ष है। चार वर्ष पूर्व, उनकी आयु का अनुपात 4:1 था। पिता की वर्तमान आयु कितनी है?

(a) 38 वर्ष (b) 40 वर्ष
(c) 35 वर्ष (d) 44 वर्ष

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-II

Ans.(d) : पिता और उसके पुत्र की वर्तमान आयु का योग = 58 वर्ष
माना 4 वर्ष पूर्व पिता और पुत्र की आयु क्रमशः 4x और x वर्ष है।
पिता की वर्तमान आयु = 4x + 4 वर्ष
पुत्र की वर्तमान आयु = x + 4 वर्ष
प्रश्नानुसार,
$4x + 4 + x + 4 = 58$
$5x = 50$
$x = 10$ वर्ष
पिता की वर्तमान आयु = 4x + 4
= 4 × 10 + 4 = 44 वर्ष

23. वर्तमान में, सुमन की आयु उसकी बेटे की आयु की चार गुनी है। पाँच वर्ष पूर्व, उसकी आयु उसके बेटे की आयु की सात गुनी थी। उसके बेटे की आयु क्या है?

(a) 16 वर्ष (b) 11 वर्ष
(c) 10 वर्ष (d) 12 वर्ष

SSC GD- 25/11/2021 : Shift-I

Ans. (c) : माना सुमन के बेटे की वर्तमान आयु = x वर्ष
सुमन की वर्तमान आयु = 4x
प्रश्नानुसार,
$(4x - 5) = 7(x-5)$
$4x-5=7x-35$
$7x-4x=35-5$
$3x=30$
$x = 10$ वर्ष

24. दो बहनों रजनी और रानी की आयु का अनुपात 2:3 है। 6 वर्ष बाद, उनकी आयु का अनुपात 3:4 हो जाएगा। रजनी की वर्तमान आयु कितनी है?

(a) 12 वर्ष (b) 18 वर्ष
(c) 16 वर्ष (d) 14 वर्ष

SSC GD- 24/11/2021 : Shift-I

Ans. (a) :
रजनी और रानी की आयु का अनुपात = 2 : 3
माना रजनी की आयु = 2x
तथा रानी की आयु = 3x
प्रश्नानुसार
$\frac{2x+6}{3x+6} = \frac{3}{4}$
$\Rightarrow 8x + 24 = 9x + 18$
$\Rightarrow x = 6$
अतः रजनी की वर्तमान आयु = 2 × 6
= 12 वर्ष

@Rexstarpdf

25. एक पिता की आयु उसके पुत्र के जन्म के समय उतनी थी जितनी वर्तमान में पुत्र की आयु है। यदि 5 वर्ष पूर्व पुत्र की आयु 15 वर्ष थी, तो पिता की वर्तमान आयु कितनी है?

(a) 35 वर्ष (b) 30 वर्ष
(c) 45 वर्ष (d) 40 वर्ष

SSC CHSL 16/04/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : पुत्र की वर्तमान आयु = 15+5 = 20 वर्ष
पुत्र के जन्म के समय पिता की आयु = 20 वर्ष
तब पिता की वर्तमान आयु = 20 + 20 = 40 वर्ष

26. विजय, अमित से 8 वर्ष छोटा है। विजय और अमित की वर्तमान आयु का योगफल 42 वर्ष है। विजय की वर्तमान आयु ज्ञात करें।

(a) 17 वर्ष (b) 25 वर्ष
(c) 21 वर्ष (d) 15 वर्ष

SSC CHSL 12/04/2021 (Shift-I)

Ans. (a) प्रश्नानुसार,
विजय = अमित − 8 ..... (i)
विजय + अमित = 42 ..... (ii)
समी0 (i) का मान समी0 (ii) में रखने पर–
अमित − 8 + अमित = 42
2 अमित = 42+8
अमित $= \frac{50}{2}$ = 25 वर्ष
विजय की वर्तमान आयु = 25–8 = 17 वर्ष

27. अंकित, अपने पिता से 30 वर्ष छोटा है। 4 वर्ष बाद, अंकित की बहन की आयु उसके पिता की आयु की आधी होगी। अंकित और उसकी बहन की कुल वर्तमान आयु 67 वर्ष है। अंकित के पिता की वर्तमान आयु ज्ञात करें।

(a) 66 वर्ष (b) 48 वर्ष
(c) 60 वर्ष (d) 52 वर्ष

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : माना अंकित की वर्तमान आयु x है।
∴ उसके पिता की वर्तमान आयु = x+30
तथा 4 वर्ष बाद अंकित की बहन की आयु $= \frac{x+30+4}{2}$
$= \frac{x+34}{2}$
अंकित के बहन कि वर्तमान आयु $= \frac{x+34}{2} - 4$ वर्ष
प्रश्नानुसार, $x + \frac{x+34}{2} - 4 = 67$
3x +26 = 134
x = 36
अतः उसके पिता की वर्तमान आयु = x+30 = 36+30 = 66 वर्ष

28. कार्तिक और उसके माता-पिता की आयु का योगफल 122 वर्ष है। कार्तिक की आयु, उसकी माँ की आयु की आधी है। उसकी माँ उसके पिता से 7 वर्ष छोटी है। कार्तिक की वर्तमान आयु (वर्ष में) ज्ञात करें।

(a) 23 (b) 15
(c) 26 (d) 20

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

Ans. (a) : माना पिता की आयु = x वर्ष
माता की आयु = (x – 7) वर्ष
तथा कार्तिक की आयु = $\frac{(x-7)}{2}$
प्रश्नानुसार –
$\frac{(x-7)}{2} + (x-7) + x = 122$
x – 7 + 2x – 14 + 2x = 244
5x – 21 = 244
5x = 265
x = 53
∴ कार्तिक की आयु = $\frac{x-7}{2} = \frac{53-7}{2} = \frac{46}{2}$ = 23 वर्ष

29. रीना और उसके पिता की आयु का योगफल 60 है और उनकी आयु के बीच का अंतर 36 है। रीना के पिता की आयु ज्ञात करें।

(a) 48 वर्ष (b) 52 वर्ष
(c) 58 वर्ष (d) 60 वर्ष

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-I

Ans. (a) : रीना के पिता की आयु x वर्ष तथा रीना की आयु y वर्ष हैं।
प्रश्नानुसार,
x + y = 60 ---------- (i)
x – y = 36 ---------- (ii)
समी (i) व (ii) को जोड़ने पर –
2x = 96
x = 48 वर्ष
अतः रीना के पिता की आयु 48 वर्ष है।

30. यदि शिखा और राजकुमार की वर्तमान आयु का अनुपात 2:1 है और 15 वर्ष पूर्व उनकी आयु का अनुपात 3:1 था, तो शिखा की वर्तमान आयु (वर्षों में) क्या है?

(a) 45 (b) 30
(c) 75 (d) 60

SSC GD- 24/11/2021 : Shift-III

Ans.(d) : माना शिखा की वर्तमान आयु 2x वर्ष तथा राजकुमार की वर्तमान आयु x वर्ष है।
प्रश्नानुसार–
$\frac{2x-15}{x-15} = \frac{3}{1}$
3x – 45 = 2x – 15
x = 30 वर्ष
अब शिखा की वर्तमान आयु = 2x
= 2 × 30 = 60 वर्ष

@Rexstarpdf

31. सावन की वर्तमान आयु अक्षान की आयु से चार गुना है। अब से 10 वर्ष बाद, सावन की आयु अक्षान की आयु से दोगुनी हो जाएगी। सावन की वर्तमान आयु क्या है?

(a) 20 वर्ष (b) 30 वर्ष
(c) 5 वर्ष (d) 10 वर्ष

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : माना अक्षान की वर्तमान आयु $= x$
सावन की वर्तमान आयु $= 4x$
प्रश्नानुसार,

$$4x+10=2(x+10)$$
$$4x+10=2x+20$$
$$4x-2x=20-10$$
$$2x=10$$
$$\boxed{x=5}$$

अत: सावन की वर्तमान आयु $= 4x$
$= 4\times5$
$= 20$ वर्ष

32. शिप्रा और मालिनी की वर्तमान आयु का योग 65 वर्ष है। 5 वर्ष के पश्चात, शिप्रा की आयु मालिनी की आयु से 15 वर्ष अधिक हो जाएगी। मालिनी की वर्तमान आयु कितनी है?

(a) 30 वर्ष (b) 20 वर्ष
(c) 15 वर्ष (d) 25 वर्ष

SSC CGL (Tier-I) – 13/06/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : माना मालिनी की वर्तमान आयु = X वर्ष
∴ शिप्रा की वर्तमान आयु = (65-X) वर्ष
5 वर्ष पश्चात,
मालिनी की आयु = (X+5) वर्ष
तथा शिप्रा की आयु = 65-X+5 = (70-X) वर्ष
प्रश्नानुसार,
शिप्रा की आयु = मालिनी की आयु + 15 वर्ष
70 - X = X + 5 + 15
2 X = 50
$\boxed{X = 25}$
अत: मालिनी की वर्तमान आयु = 25 वर्ष

33. नताशा और कृष्णा की वर्तमान आयु का योग 50 वर्ष है। 10 वर्ष पूर्व, कृष्णा की आयु नताशा की आयु से दोगुनी थी। कृष्णा की वर्तमान आयु कितनी है?

(a) 15 वर्ष (b) 30 वर्ष
(c) 20 वर्ष (d) 10 वर्ष

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b) : माना कृष्णा की वर्तमान आयु = X वर्ष
∴ नताशा की वर्तमान आयु = (50-X) वर्ष
10 वर्ष पूर्व,
कृष्णा की आयु = (X-10) वर्ष
नताशा की आयु = 50 - X - 10
= (40-X) वर्ष
प्रश्नानुसार,
(X-10) = (40-X) 2
X - 10 = 80 - 2X
2X + X = 80 + 10
3X = 90
X = 30
अत: कृष्णा की वर्तमान आयु = 30 वर्ष

34. विशाल, सक्षम की आयु से तीन गुना बड़ा है। 8 वर्ष के पश्चात् वह सक्षम की आयु से दोगुना बड़ा हो जाएगा। उससे अगले 8 वर्षों के बाद, विशाल की आयु क्या होगी?

(a) 40 वर्ष (b) 24 वर्ष (c) 32 वर्ष (d) 48 वर्ष

SSC CGL (Tier-I) – 11/06/2019 (Shift-II)

Ans. (a) : माना सक्षम की आयु = x वर्ष
∴ विशाल की आयु = 3x वर्ष
8 वर्ष पश्चात् –
सक्षम की आयु = (x + 8) वर्ष
तथा विशाल की आयु = (3x + 8) वर्ष
प्रश्नानुसार,
2(x + 8) = 3x + 8
2x + 16 = 3x + 8
$\boxed{x = 8}$
सक्षम की आयु = 8 वर्ष
∴ विशाल की 8 वर्ष पश्चात् आयु–
= 3x + 8
= 3 × 8 + 8
= 32 वर्ष
इसके अगले 8 वर्षों बाद विशाल की आयु = 32 + 8
= 40 वर्ष

35. आस्मा और उसके दादा की वर्तमान आयु की योग 80 वर्ष है। 10 वर्ष बाद, आस्मा की उम्र अपने दादा की उम्र से एक–चौथाई होगी। आस्मा की वर्तमान आयु कितनी है?

(a) 16 वर्ष (b) 10 वर्ष (c) 20 वर्ष (d) 12 वर्ष

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-II)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,
आस्मा की वर्तमान आयु + दादा की वर्तमान आयु = 80 वर्ष
माना आस्मा की वर्तमान आयु = x वर्ष
तब दादा की वर्तमान आयु = (80–x) वर्ष
10 वर्ष बाद, आस्मा की आयु = (x+10) वर्ष, दादा की आयु = (80–x +10)

$$\text{आस्मा की आयु} = \frac{1}{4}\times \text{दादा की आयु}$$
$$(x+10)=\frac{1}{4}\times(90-x)$$
$$4x + 40 = 90 - x$$
$$5x = 90 - 40$$
$$5x = 50$$
$$x = 10 \text{ वर्ष}$$

अत: आस्मा की वर्तमान आयु = 10 वर्ष

@Rexstarpdf

36. विशाल और अरमान की वर्तमान आयु का योग 70 वर्ष है। 5 वर्ष पूर्व विशाल की आयु अरमान की आयु से दोगुनी थी। अरमान की वर्तमान आयु कितनी है?

(a) 10 वर्ष (b) 45 वर्ष
(c) 20 वर्ष (d) 25 वर्ष

SSC CGL (Tier-I) – 12/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : माना विशाल की वर्तमान आयु = x वर्ष
∴ अरमान की वर्तमान = (70 – x) वर्ष
5 वर्ष पूर्व विशाल की आयु = (x – 5) वर्ष
5 वर्ष पूर्व अरमान की आयु = (70 – x – 5)
= (65 – x) वर्ष
प्रश्नानुसार,
$x - 5 = 2(65 - x)$
$x - 5 = 130 - 2x$
$x + 2x = 130 + 5$
$3x = 135$
$\boxed{x = 45}$
अत: अरमान की वर्तमान आयु = 70 – x
= 70 – 45
= 25 वर्ष

37. बीस वर्ष पहले, एक पिता की आयु अपने पुत्र से 12 गुणा थी। अब पिता की आयु अपने पुत्र की आयु से दोगुनी है। पुत्र तथा पिता की वर्तमान आयु क्या है?

(a) 27 और 54 वर्ष (b) 33 और 66 वर्ष
(c) 22 और 44 वर्ष (d) 15 और 30 वर्ष

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-III)

Ans. (c) : माना पुत्र की वर्तमान आयु = x
∴ पिता की वर्तमान आयु = 2x
∵ 20 वर्ष पहले, पिता की आयु पुत्र की आयु का 12 गुना था।
∴ प्रश्नानुसार,
$(x-20) \times 12 = 2x - 20$
या, $12x - 240 = 2x - 20$
या, $10x = 220$
या, $x = 22$
अत: पुत्र की वर्तमान आयु x = 22 वर्ष तथा पिता की वर्तमान आयु 2x = 44 वर्ष है, अत: विकल्प (c) सही है।

38. निशा और दीपक एक विवाहित युगल हैं और उनकी एक पुत्री है, जिसका नाम तान्या है। वर्तमान में, दीपक निशा से 5 वर्ष बड़ा है और निशा तान्या की आयु से तीन गुना बड़ी है। यदि तान्या की आयु 10 वर्ष है तो उसके पिता की आयु उस समय क्या थी जब उसकी पुत्री का जन्म हुआ था?

(a) 20 वर्ष (b) 35 वर्ष
(c) 25 वर्ष (d) 30 वर्ष

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार,
तान्या की वर्तमान आयु = 10 वर्ष
तब, निशा की वर्तमान की आयु = 3× तान्या की आयु
= 3×10
= 30 वर्ष
दीपक की वर्तमान आयु = निशा की वर्तमान आयु +5
= 30+5 = 35 वर्ष
जब उसकी पुत्री का जन्म हुआ था तो उस समय
पिता (दीपक) की आयु = 35-10 = 25 वर्ष

39. मिताली तथा शबनम की वर्तमान आयु का अनुपात 4:7 है। यदि शबनम की वर्तमान आयु तथा मिताली की 5 वर्ष बाद आयु का अन्तर 13 वर्ष है तब मिताली और शबनम की वर्तमान आयु का योग बताइए।

(a) 60 वर्ष (b) 74 वर्ष
(c) 66 वर्ष (d) 64 वर्ष

SSC CGL (Tier-I) – 07/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : माना मिताली की आयु = 4 x
शबनम की आयु = 7 x
प्रश्नानुसार $7x - (4x + 5) = 13$
$7x - 4x - 5 = 13 \Rightarrow 3x = 18$
$x = \frac{18}{3} = 6$
मिताली की आयु = 4 × 6 = 24
शबनम की आयु = 7 ×6 = 42
मिताली व शबनम की वर्तमान आयु का योग = 24 + 42 = 66 वर्ष

40. 10 वर्ष पहले, किसी पिता की आयु अपने पुत्र की आयु की $3\frac{1}{2}$ गुणा थी और अब से 10 वर्ष के बाद, पिता की आयु अपने पुत्र की आयु की $2\frac{1}{4}$ गुणा होगी। वर्तमान में पिता और पुत्र की कुल आयु का योग कितना है?

(a) 120 वर्ष (b) 115 वर्ष
(c) 110 वर्ष (d) 100 वर्ष

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : माना पुत्र की वर्तमान आयु = x वर्ष
पिता की वर्तमान आयु = y वर्ष
प्रश्नानुसार,
शर्त–I
$y - 10 = (x - 10)\frac{7}{2}$
$2y - 20 = 7x - 70$
$7x - 2y = 50$ ..... (i)
शर्त–II
$y + 10 = (x + 10)\frac{9}{4}$
$4y + 40 = 9x + 90$
$9x - 4y = -50$ ..... (ii)
समी. (i) व (ii) को हल करने पर –
$7x - 2y = 50$
$9x - 4y = -50$
$10y = 800 \Rightarrow \boxed{y = 80 \text{ वर्ष}}$

@Rexstarpdf

y का मान समी. (i) में रखने पर–
$7x - 2y = 50$
$7x - 160 = 50 \Rightarrow 7x = 210$
$\Rightarrow \boxed{x = 30 \text{ वर्ष}}$
वर्तमान में पिता एवं पुत्र की आयु का योग
$= x + y$
$= 30 + 80 = 110$ वर्ष

41. आशा और लता की वर्तमान आयु का अनुपात 5 : 6 है। यदि उनकी आयु में 6 साल का अंतर है, तो 5 साल बाद लता की आयु क्या होगी?
(a) 35 (b) 45
(c) 41 (d) 40

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) माना आशा और लता की वर्तमान आयु क्रमश: 5x, 6x वर्ष है।
प्रश्नानुसार,
$6x - 5x = 6$
$x = 6$
5 साल बाद लता की आयु $= 6x + 5 = 41$ वर्ष

42. R तथा S की वर्तमान आयु का अनुपात 5 : 7 है, 5 वर्ष पूर्व R की आयु 30 वर्ष थी। 10 वर्ष पहले S की आयु (वर्षों में) क्या थी?
(a) 39 (b) 32
(c) 49 (d) 42

SSC MTS 10-10-2017 (Shift-I)

Ans : (a) माना R की वर्तमान आयु $= 5x$
तथा S की वर्तमान आयु $= 7x$
प्रश्नानुसार,
$5x - 5 = 30$
$5x = 35$
$\boxed{x = 7}$
अत: 10 वर्ष पहले S की आयु
$= 7x - 10$
$= 7 \times 7 - 10$
$= 39$ वर्ष

43. X तथा Y की वर्तमान आयु क्रमश: 5 : 6 के अनुपात में है। सात वर्ष पश्चात यह अनुपात 6 : 7 हो जाता है। X की वर्तमान आयु (वर्षों में) क्या है?
(a) 35 (b) 42
(c) 49 (d) 28

SSC MTS 11-10-2017 (Shift-II)

Ans. (a) : माना X और Y की वर्तमान आयु क्रमश: 5x और 6x
प्रश्नानुसार,
7 वर्ष पश्चात्
$\therefore \quad \frac{5x+7}{6x+7} = \frac{6}{7}$
$35x + 49 = 36x + 42$
$36x - 35x = 49 - 42$
$x = 7$
अत: X की वर्तमान आयु $= 5x = 5 \times 7 = 35$ वर्ष

44. 1 जनवरी, 2015 को अमित और सुवर्णा की आयु का योग 61 वर्ष है। अमित, सुवर्णा से तीन वर्ष छोटा है। 1 जनवरी, 2010 को सुवर्णा की आयु क्या थी?
(a) 27 years/27 वर्ष (b) 24 years/24 वर्ष
(c) 29 years/29 वर्ष (d) 32 years/32 वर्ष

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) माना 1 जनवरी, 2015 को सुवर्णा की आयु = x वर्ष
अमित की आयु = (x – 3) वर्ष
$x + x - 3 = 61$
$2x = 64$
$x = 32$
1 जनवरी, 2010 को सुवर्णा की आयु = 32 - 5 = 27 वर्ष

45. Q और R की वर्तमान आयु का अनुपात 3 : 4 है। 5 वर्षों बाद Q 23 वर्ष का हो जायेगा। R की वर्तमान आयु क्या है। (वर्षों में)
(a) 20 (b) 24
(c) 18 (d) 26

SSC MTS 9-10-2017 (Shift-III)

Ans : (b) प्रश्नानुसार,
माना, Q की वर्तमान आयु = x
एवं R की वर्तमान आयु = y
$\frac{x}{y} = \frac{3}{4}$
पाँच वर्ष बाद Q की आयु $\Rightarrow x + 5 = 23$
या $x = 18$ वर्ष
अब $\frac{18}{y} = \frac{3}{4}$
या $y = \frac{72}{3} = 24$ वर्ष
अत: R की वर्तमान आयु = 24 वर्ष है।

46. आज अरुण अपना जन्मदिन मना रहा है। अपने अगले जन्मदिन पर, वह अपनी 12 वर्ष पहले की आयु की दोगुनी आयु का हो जाएगा। अरुण की वर्तमान आयु कितनी है?
(a) 25 वर्ष (b) 24 वर्ष
(c) 27 वर्ष (d) 26 वर्ष

SSC CHSL 14/10/2020 (Shift-III)

Ans. (a) : माना अरूण की वर्तमान आयु = x वर्ष
प्रश्नानुसार,
$(x - 12) \times 2 = x + 1$
$2x - 24 = x + 1$
$\Rightarrow x = 25$ वर्ष

47. चार दोस्तों A, B, C और D की आयु का योग 70 वर्ष है। 5 वर्ष बाद उनकी आयु का योग क्या होगा?
(a) 75 (b) 65 (c) 85 (d) 90

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d) चार दोस्त A,B,C और D की आयु का योग = 70 वर्ष
5 वर्ष बाद उनकी आयु का योग = वर्तमान में आयु का योग + 5 × 4
$= (70 + 5 \times 4)$
$= (70 + 20) = 90$ वर्ष
अत: विकल्प 'd' होगा।

@Rexstarpdf

48. ऋषभ 10 वर्ष की आयु का एक लड़का है। यदि उसकी माँ उससे 20 वर्ष बड़ी हैं और उसके पिता से 6 वर्ष छोटी हैं, तो उसके पिता की आयु कितनी हैं?

(a) 34 वर्ष (b) 30 वर्ष
(c) 26 वर्ष (d) 36 वर्ष

SSC CHSL 18/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d) ऋषभ की आयु = 10 वर्ष
उसकी माँ की आयु = (20 + 10) = 30 वर्ष
पिता की आयु = (30 + 6) = 36 वर्ष
अत: पिता की आयु = 36 वर्ष

49. X, Y से 5 वर्ष बड़ा है। X और Y की वर्तमान आयु का योग 33 वर्ष है। 7 वर्षों के बाद Y की आयु कितनी होगी?

(a) 20 वर्ष (b) 22 वर्ष
(c) 14 वर्ष (d) 21 वर्ष

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) माना Y की आयु = x वर्ष तथा X की आयु = x+5
प्रश्नानुसार :-

$$x + x + 5 = 33$$
$$2x = 28$$
$$x = 14 \text{ वर्ष}$$

अत: 7 वर्ष के बाद Y की आयु = 14 + 7 = 21 वर्ष होगा।

50. 5 वर्ष पहले आरव की माँ की आयु, आरव की आयु की तिगुनी थी। 5 वर्ष बाद उसकी आयु आरव की आयु की दोगुनी हो जाएगी। आरव की वर्तमान आयु कितनी है?

(a) 15 वर्ष (b) 25 वर्ष
(c) 10 वर्ष (d) 20 वर्ष

SSC CHSL 17/03/2020 (Shift-II)

Ans. (a) : माना आरव की पाँच वर्ष पहले की आयु = x वर्ष और उसकी माँ की आयु = 3x वर्ष
अब आरव की वर्तमान आयु = x + 5 और उसकी माँ की वर्तमान आयु = 3x + 5
प्रश्नानुसार–

$$(3x + 5 + 5) = (x + 5 + 5) \times 2$$
$$(3x + 10) = (x + 10) \times 2$$
$$3x + 10 = 2x + 20$$
$$x = 10$$

आरव की वर्तमान आयु = x + 5
= 10 + 5 = 15 वर्ष

51. यदि राकेश के वर्तमान आयु में से 13 वर्ष घटाने पर शेष को 20 से भाग करते हैं, तब उसकी पोती अखिला की वर्तमान आयु प्राप्त होती है, यदि अखिला मोहन से 4 वर्ष छोटी है जिसकी आयु 8 वर्ष है तब राकेश की आयु क्या है?

(a) 92 वर्ष (b) 90 वर्ष
(c) 93 वर्ष (d) 94 वर्ष

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : माना राकेश की वर्तमान आयु = x वर्ष
दिया है-
मोहन की आयु = 8 वर्ष
अखिला की आयु = 8 – 4 = 4 वर्ष
प्रश्नानुसार,

$$\frac{x-13}{20} = 4$$
$$x - 13 = 80$$
$$x = 93 \text{ वर्ष}$$

अतः राकेश की आयु = 93 वर्ष

52. 5 वर्ष पहले, दिलीप की आयु सुमित की वर्तमान आयु की 4 गुना थी। अब से 5 वर्षों के बाद, दिलीप की आयु, सुमित की वर्तमान आयु की 3 गुनी होगी। सुमित की वर्तमान आयु कितनी है ?

(a) 75 वर्ष (b) 20 वर्ष
(c) 80 वर्ष (d) 25 वर्ष

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : माना 5 वर्ष पूर्व सुमित की आयु = x वर्ष
5 वर्ष पूर्व दिलीप की आयु = 4x वर्ष
सुमित की वर्तमान आयु = (x + 5) वर्ष
तथा दिलीप की वर्तमान आयु = (4x + 5) वर्ष
5 वर्ष बाद,
सुमित की आयु = (x + 10) वर्ष
तथा दिलीप की आयु = (4x + 10) वर्ष
प्रश्नानुसार,

$$(x + 10) \times 3 = 4x + 10$$
$$3x + 30 = 4x + 10$$
$$x = 20$$

अतः सुमित की वर्तमान आयु = 20 + 5
= 25 वर्ष

53. एक संयुक्त परिवार में 14 लोग हैं और परिवार के सभी सदस्यों की औसत आयु 30 वर्ष है। अब उस परिवार में एक लड़के का जन्म हुआ है। 4 वर्ष बाद परिवार के सभी सदस्यों की औसत आयु कितनी होगी ?

(a) 35 वर्ष (b) 32 वर्ष
(c) 33 वर्ष (d) 30 वर्ष

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : परिवार के सभी सदस्यों की औसत आयु का योग
= 14 × 30 = 420 वर्ष
4 वर्ष बाद बच्चे सहित उनकी आयु का योग = 420 + 14 × 4 + 4 = 480

सभी सदस्यों की औसत आयु = $\frac{480}{15}$ = 32 वर्ष

Type-III अनुपात पर आधारित प्रश्न

54. तीन संख्याओं A, B और C का योगफल 187 है। B, A की 1.5 गुनी है। C, B की दोगुनी है। तो C का मान कितना है?

@Rexstarpdf

(a) 85 (b) 100
(c) 99 (d) 102

SSC GD- 07/12/2021 : Shift-III

Ans. (d) : माना A, x है–
प्रश्नानुसार,

$$A : B : C$$
$$x : 1.5x : 3x$$

तब $x + 1.5x + 3x = 187$

$$5.5x = 187$$

$$x = \frac{187}{5.5} \Rightarrow x = 34$$

अतः $C = 3x$
$= 3 \times 34$
$= 102$

55. A, B और C के बीच ₹481 इस प्रकार वितरित किए गए कि B को A के भाग का दो - तिहाई मिला और C को B के भाग का तीन- चौथाई मिला। B को कितनी धनराशि मिली?

(a) ₹168 (b) ₹222
(c) ₹111 (d) ₹148

SSC CHSL 06/08/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : $B = A \times \frac{2}{3} \rightarrow B : A = (2 : 3) \times 2 = 4 : 6$

$$C = \frac{3}{4}B \rightarrow C : B = 3 : 4$$

$\therefore$ $A : B : C = 6 : 4 : 3$
$13 \rightarrow 481$
$1 \rightarrow 37$
B को प्राप्त धनराशि $= 4 \times 37 = ₹148$

56. दो संख्याओं के योग और अंतर का अनुपात 6 : 5 है। इन दोनों संख्याओं का अनुपात ज्ञात कीजिए।

(a) 7 : 5 (b) 2 : 3
(c) 11 : 1 (d) 3 : 2

SSC CGL 2021 : 21/04/2022 (Shift-I)

Ans.(c) : माना दो संख्याएं x व y हैं तब,
प्रश्नानुसार,

$$\frac{x+y}{x-y} = \frac{6}{5}$$

योगान्तरानुपात नियम से,

$$\frac{x+y+x-y}{x+y-x+y} = \frac{6+5}{6-5}$$

$$\frac{2x}{2y} = \frac{11}{1}$$

$$\boxed{x : y = 11 : 1}$$

57. ₹870 रुपये की धनराशि को उर्मी और कृपा के बीच क्रमशः 18 : 11 के अनुपात में विभाजित किया जाता है, जबकि ₹960 की धनराशि को पूर्वी और मृणाल के बीच क्रमशः 5 : 7 के अनुपात में विभाजित किया जाता है । चारों में से सर्वाधिक धनराशि किसे प्राप्त होती है?

(a) उर्मी (b) मृणाल
(c) कृपा (d) पूर्वी

SSC GD- 30/11/2021 : Shift-III

Ans.(b) : माना उर्मी और कृपा के धन ₹18x और ₹11x हैं।
तब, $18x + 11x = 870$

$$29x = 870$$
$$x = 30$$

$\therefore$ उर्मी का धन $= 18x = 18 \times 30 = ₹540$
कृपा का धन $= 11x = 11 \times 30 = ₹330$
पुनः माना पूर्वी और मृणाल के धन ₹5x और ₹7x है
$\therefore$ $5x + 7x = 960$
$12x = 960$
$x = 80$
$\therefore$ पूर्वी की धन $= 5x = 5 \times 80 = ₹400$
मृणाल का धन $= 7x = 7 \times 80 = ₹560$
अतः चारो में से सर्वाधिक धन मृणाल के पास है।

58. ₹1,189 की धनराशि राकेश, मृणाल और संजय के बीच क्रमशः 11 : 13 : 17 के अनुपात में विभाजित की जानी है। संजय को राकेश से कितनी अधिक धनराशि प्राप्त होगी?

(a) ₹160 (b) ₹222
(c) ₹194 (d) ₹174

SSC GD- 24/11/2021 : Shift-II

Ans.(d) : कुल धनराशि =₹1,189
माना राकेश, मृणाल और संजय की धनराशि क्रमशः 11x, 13x और 17x.

राकेश को प्राप्त धनराशि $= \frac{11x}{41x} \times 1189 = ₹319$

संजय को प्राप्त धनराशि $= \frac{17x}{41x} \times 1189 = ₹493$

संजय को राकेश से प्राप्त अधिक धनराशि $= 493 - 319 = ₹174$

59. ₹ 504 की धनराशि को क्रमशः 7 : 8 : 9 के अनुपात में तीन व्यक्तियों A, B और C के बीच विभाजित किया जाना है। B और C को कुल कितनी धनराशि प्राप्त होगी?

(a) ₹ 268 (b) ₹ 317
(c) ₹ 357 (d) ₹ 419

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-I)

Ans. (c) : $A : B : C = 7 : 8 : 9$
$(A + B + C) = 7x + 8x + 9x = 504$
$24x = 504$
$x = 21$
तो $B + C = 8x + 9x = 17x$
x का मान रखने पर,
$17 \times 21 = \boxed{357}$
अतः विकल्प (c) सही होगा।

60. दो संख्याएँ हैं। पहली संख्या, दूसरी संख्या से 120 अधिक है। दोनों संख्याओं का औसत 80 है। यदि दोनों संख्याओं में 20 जोड़ा जाए, तो नई संख्याओं का अनुपात ज्ञात कीजिए–

@Rexstarpdf

(a) 1 : 3 (b) 4 : 1
(c) 2 : 1 (d) 3 : 1

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : माना पहली संख्या = x + 120
दूसरी संख्या = x
प्रश्नानुसार,

$$\text{औसत} = \frac{x+120+x}{2}$$

$$80 = \frac{2x+120}{2}$$

$$2x + 120 = 160$$

$$2x = 40$$

$$x = 20$$

पहली संख्या = x+120 = 20+120 = 140
दूसरी संख्या = x = 20
पहली संख्या : दूसरी संख्या = 140+20 : 20+20
= 160 : 40
= $\boxed{4 : 1}$

Type-IV प्रतिशत पर आधारित प्रश्न

61. अवनीश ने एक परीक्षा में 78% अंक प्राप्त किए और कपिल ने उसी परीक्षा में 64% अंक प्राप्त किए। यदि कपिल और अवनीश द्वारा प्राप्त अंकों का योग 923 है, तो कपिल द्वारा परीक्षा में प्राप्त किए गए अंक ज्ञात कीजिए।

(a) 600 (b) 416
(c) 458 (d) 507

SSC CGL 2021 : 12/04/2022 (Shift-III)

Ans.(b) : अवनीश द्वारा परीक्षा में प्राप्त अंक = 78%
कपिल द्वारा परीक्षा में प्राप्त अंक = 64%
प्रश्नानुसार,
78% + 64% = 923
142% = 923
1% = 6.5
∴ कपिल द्वारा परीक्षा में प्राप्त अंक = 64 × 6.5 = 416

62. राजन का परिवार अपनी मासिक आय का 60% किराने के सामान पर, अपनी मासिक आय का 12% घर के किराए पर, अपनी मासिक आय का 8% चिकित्सा व्ययों पर खर्च करता है और शेष ₹18,000 की बचत करता है। राजन के परिवार की मासिक आय कितनी है?

(a) ₹80,000 (b) ₹90,000
(c) ₹80,250 (d) ₹90,200

SSC GD- 26/11/2021 : Shift-II

Ans.(b) : माना राजन की मासिक आय = ₹x
प्रश्नानुसार,

$$x - \left[\left(\frac{60}{100}\right)x + \left(\frac{12}{100}\right)x + \left(\frac{8}{100}\right)x\right] = 18000$$

$$x - \left[\frac{80}{100}x\right] = 18000$$

100x–80x = 1800000
20x = 1800000
$\boxed{x = ₹90000}$
अतः राजन की मासिक आय ₹90000 है।

63. यदि किसी संख्या के 80% का मान 768 है, जो उस संख्या के 5% का 40% कितना होगा?

(a) 13.5 (b) 16.4 (c) 20.6 (d) 19.2

SSC CGL 2021 : 21/04/2022 (Shift-II)

Ans.(d) : माना संख्या x है –
प्रश्नानुसार,

$$x \times \frac{80}{100} = 768$$

$$x = 960$$

तब,

$$x \times 5\% \times 40\% = 960 \times \frac{5}{100} \times \frac{40}{100}$$

$$= \frac{192}{10}$$

$$= 19.2$$

64. यदि किसी संख्या के 90% का मान 621 है, तो उस संख्या के 20% के 50% का मान कितना होगा?

(a) 54 (b) 69 (c) 74 (d) 79

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift-III)

Ans. (b) :

$$\text{संख्या} = \frac{621}{90} \times 100$$

$$= 690$$

प्रश्नानुसार, 690 का 20% = $690 \times \frac{20}{100}$

= 138

अब 138 का 50% = $138 \times \frac{50}{100}$

= 69

65. पीयूष ₹450 प्रति कंबल की दर से 4 कंबल खरीदता है। वह इन 4 कंबलों को गोपी को बेच देता है और अपने निवेश पर 12% का लाभ कमाता है। गोपी भी सभी 4 कंबल प्रीतम को बेच देता है और 15% का लाभ कमाता है। प्रीतम ने एक कंबल किस मूल्य पर खरीदा था?

(a) ₹602.40 (b) ₹579.60
(c) ₹622.50 (d) ₹529.60

Ans. (b) : पीयूष द्वारा खरीदे गये 4 कंबल क्रय मूल्य = 450 × 4 = ₹1800
प्रश्नानुसार,

गोपी द्वारा खरीदे गए 4 कंबल का क्रय मूल्य $= 1800 \times \frac{112}{100}$

प्रीतम ने एक कंबल खरीदा $= 1800 \times \frac{1}{4} \times \frac{112}{100} \times \frac{115}{100}$

$= 4.50 \times \frac{12880}{100}$

= ₹579.60

@Rexstarpdf

66. ईंधन की कीमत 20% बढ़ गई है। यदि कोई ग्राहक ईंधन पर होने वाले अपने खर्च को समान रखना चाहता है, तो उसे ईंधन की मात्रा को ..... तक कम करना चाहिए।

(a) $12\frac{1}{2}\%$ (b) $16\frac{2}{3}\%$

(c) 15% (d) 20%

SSC CHSL 15/04/2021 (Shift-II)

Ans. (b) कीमत में हुई x% की वृद्धि से खर्च को समान रखने हेतु मात्रा में प्रतिशत कमी $= \frac{x}{(100+x)} \times 100\%$

यहाँ, $x = 20\%$

ईंधन की मात्रा में कमी $= \frac{20}{(100+20)} \times 100\%$

$= \frac{20}{120} \times 100\% = \frac{100}{6}\% = \frac{50}{3} = 16\frac{2}{3}\%$

67. कृतिका के पास ₹21450 थे। उसने इस राशि का 16% परिवहन पर खर्च कर दिया। इसके बाद, उसने शेष राशि का 50% राशन पर खर्च किया। इसके बाद, उसने इंटरनेट पर ₹991 खर्च किए। गणना करें कि अब उसके पास कितने रुपए बचे है।

(a) ₹8,018 (b) ₹4,520

(c) ₹8,640 (d) ₹9,852

SSC CHSL 13/04/2021 (Shift-III)

Ans. (a) : दिया है- कृतिका के पास कुल राशि = ₹21450

कृतिका का कुल खर्च

$= 21450 \times \frac{16}{100} + \frac{21450(100-16)}{100} \times \frac{50}{100} + 991$

$= 3432+9009+991 = ₹13432$

कृतिका के पास बची धन राशि

$= 21450 - 13432 = ₹8018$

68. दो संख्याएँ, A और B इस प्रकार हैं कि A के 3% और B के 6% का योग A के 4% और B के 6% के योग का 4/5 हिस्सा है। A+B और A–B का अनुपात ज्ञात करें।

(a) 4 : 5 (b) 6 : 5

(c) 5 : 6 (d) 7 : 5

SSC CHSL 11/08/2021 (Shift-III)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार,

$(A \times 3\% + B \times 6\%) = (A \times 4\% + B \times 6\%)\frac{4}{5}$

$5\left(A \times \frac{3}{100} + B \times \frac{6}{100}\right) = \left(A \times \frac{4}{100} + B \times \frac{6}{100}\right)4$

$\frac{5}{100}(3A+6B) = \frac{1}{100}(4A+6B)4$

$15A+30B = 16A+24B$

$30B-24B = 16A-15A$

$6B = A$

$\boxed{\frac{6}{1} = \frac{A}{B}}$

अतः A+B : A–B

6+1 : 6–1

7 : 5

69. वॉशिंग मशीन स्टोर का सेल्स बॉय अपने ग्राहकों से क्रय मूल्य से 24% अधिक प्राप्त करता है। यदि एक ग्राहक ने वॉशिंग मशीन के लिए ₹6,200 का भुगतान किया, तो वॉशिंग मशीन का क्रय मूल्य ज्ञात करें।

(a) ₹5,500 (b) ₹6,200

(c) ₹5,000 (d) ₹7,200

SSC CHSL 04/08/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : वॉशिंग मशीन का क्रय मूल्य $= \frac{6200 \times 100}{124} = ₹5000$

70. किसी कक्षा में, 80% छात्र परीक्षा में उत्तीर्ण हुए। इन सफल अभ्यर्थियों में से 27% छात्र प्रथम श्रेणी में उत्तीर्ण हुए और 43% द्वितीय श्रेणी में उत्तीर्ण हुए। परीक्षा में कुल 90 छात्र अनुत्तीर्ण हुए। कक्षा के कितने छात्र तृतीय श्रेणी में उत्तीर्ण हुए?

(a) 125 (b) 110

(c) 120 (d) 108

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-II

Ans. (d) : परीक्षा में कुल अनुत्तीर्ण छात्र = 90

तथा अनुत्तीर्ण छात्रों का प्रतिशत = 20%

$\because 20\% \rightarrow 90$

$\frac{1}{5} \rightarrow 90$

$\therefore \quad 1 \rightarrow 450$ कुल छात्र = 450

कुल उत्तीर्ण छात्र $= 450 \times \frac{80}{100} = 360$

तृतीय श्रेणी में उत्तीर्ण हुए छात्र $= 360 \times \frac{(100-27-43)}{100}$

$= 360 \times \frac{(100-70)}{100}$

$= 360 \times \frac{30}{100}$

$= 36 \times 3 = 108$

71. 200 लोगों वाली एक फैंसी ड्रेस पार्टी में, 30% मेहमानों ने जानवरों के रूप में कपड़े पहने हैं। शेष मेहमानों में से 40% ने पक्षियों के रूप में कपड़े पहने हैं। शेष मेहमानों में से 50% ने जोकरों की तरह कपड़े पहने है। शेष मेहमानों ने पौधों के रूप में कपड़े पहने है। कितने मेहमानों ने पौधों के रूप में कपड़े पहने हैं?

(a) 62 (b) 56

(c) 70 (d) 42

SSC Stenographer – 15/11/2021 : Shift-I

Ans. (d) : प्रश्नानुसार,

जानवरो के रूप में पहने कपड़ों की संख्या $= 200 \times \frac{30}{100}$

$= 60$

शेष मेहमान $= 200 - 60 = 140$

पक्षियों के रूप में पहने कपड़ो की संख्या $= 140 \times \frac{40}{100}$

$= 56$

शेष मेहमान $= 140-56 = 84$

@Rexstarpdf

जोकरों के रूप में पहने कपड़ों की संख्या $= 84 \times \frac{50}{100}$

$= 42$

पौधों के रूप में पहने कपड़ों की संख्या $= 84 - 42$

$= 42$

72. जब पेट्रोल की कीमत में 25% की वृद्धि हुई तो योगेश ने अपनी यात्रा कम कर दी, ताकि वह पेट्रोल पर मासिक व्यय, पहले जितना ही करता रहे। योगेश ने अपनी यात्रा में कितने प्रतिशत की कटौती की?

(a) 25% (b) 30%
(c) 20% (d) 15%

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

Ans.(c) : अभीष्ट कटौती $= \frac{25}{100+25} \times 100\%$

$= 20\%$

73. एक परीक्षा में राम तथा उसके दो मित्रों के प्राप्तांकों का योग, सभी तीनों परीक्षा में अधिकतम अंकों के योग का 60% है। यदि उनके प्राप्तांकों का अनुपात 4:5:6 हो, तो उनमें से कितनों ने परीक्षा में 70% से अधिक अंक प्राप्त किए?

(a) एक (b) दो
(c) तीन (d) कोई नहीं

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : माना राम और उसके दो दोस्तों द्वारा प्राप्त अधिकतम अंक $= 100 + 100 + 100 = 300$ हैं।

प्रश्नानुसार

$\Rightarrow \quad 300 \times \frac{60}{100} = 180$

अब $\quad 4x + 5x + 6x = 180$

$\Rightarrow \quad 15x = 180$

$\Rightarrow \quad x = 12$

x का मान रखने पर

$4 \times 12 = 48, 5 \times 12 = 60, 6 \times 12 = 72$

अतः स्पष्ट है कि उनमें से एक ने परीक्षा में 70% से अधिक अंक प्राप्त किए।

74. एक पुस्तक जिसका क्रय मूल्य ₹40 है, 25% लाभ पर बेची जाती है। यदि पुस्तक के क्रय मूल्य में, 10% की वृद्धि कर दी जाती है, और लाभ प्रतिशत समान ही रहता है, तो समान पुस्तक का नया विक्रय मूल्य क्या होगा?

(a) ₹55 (b) ₹48
(c) ₹52 (d) ₹58

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-II

Ans.(a) : प्रश्नानुसार

10% वृद्धि पर क्रय मूल्य $= \frac{40}{100} \times 10 + 40 = ₹44$

25% लाभ पर नया विक्रय मूल्य $= \frac{44}{100} \times 25 + 44 = ₹55$

75. गणित की परीक्षा में आठ छात्रों के औसत अंक 75 हैं। यदि उच्चतम और निम्नतम अंक निकाल दिए जाते हैं, तो औसत अंक 80 हो जाते हैं। यदि उच्चतम अंक और निम्नतम अंकों का अनुपात 3 : 1 है, तो उच्चतम अंक, गणित की परीक्षा में आठ छात्रों द्वारा प्राप्त कुल अंकों का कितना प्रतिशत हैं?

(a) 18% (b) 15% (c) 12% (d) 20%

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-II)

Ans. (b) : गणित की परीक्षा में आठ छात्रों के कुल अंक

$= 75 \times 8 = 600$

उच्चतम व निम्नतम अंक निकालने पर 6 छात्रों के कुल अंक

$= 80 \times 6 = 480$

उच्चतम व निम्नतम अंकों का योग $= 600 - 480 = 120$

उच्चतम व निम्नतम अंकों का अनुपात $= 3 : 1$

उच्चतम अंक $= \frac{120 \times 3}{4} = 90$

उच्चतम अंकों का प्रतिशत $= \frac{90}{600} \times 100 = \frac{90}{6} = 15\%$

76. तीन व्यक्तियों A, B और C के वेतनों का योग ₹66,500 है। B का वेतन, C के वेतन का आधा है। B का वेतन, A के वेतन का 125% है। C का वेतन कितना है?

(a) ₹35,000 (b) ₹28,000
(c) ₹34,000 (d) ₹30,000

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : प्रश्नानुसार–

A : B : C

100 : 125 : 250

A, B और C के वेतनों का योग = ₹ 66,500

475यूनिट = ₹ 66,500

1यूनिट = 140

C का वेतन $= 250 \times 140 =$ ₹ 35000

77. दो मिश्रणों में दूध और जूस का अनुपात क्रमशः 2:1 और 4:5 है। यदि दोनों मिश्रणों की समान मात्रा को आपस में मिलाया जाए तो, इससे बनने वाले मिश्रण में जूस में दूध का अनुपात कितना होगा?

(a) 1 : 1 (b) 5 : 3
(c) 7 : 5 (d) 5 : 4

SSC CGL (Tier-I) – 06/06/2019 (Shift-I)

Ans. (d) : दूध और जूस का अनुपात क्रमशः 2 : 1 और 4 : 5 है, मिश्रण में दूध की मात्रा $= \frac{2}{3} + \frac{4}{9}$

$= \frac{6+4}{9} = \frac{10}{9}$

जूस की मात्रा $= \frac{1}{3} + \frac{5}{9} = \frac{3+5}{9}$

$= \frac{8}{9}$

अतः बनने वाले मिश्रण में दूध और जूस का अनुपात

$= \frac{10}{9} : \frac{8}{9}$

$= 5 : 4$

@Rexstarpdf

78. भारतीय महानगरों में विवाहित युगलों से संबंधित एक हालिया सर्वेक्षण से पता चला है 'कि 20% युगलों के केवल एक-एक बच्चा है, शेष युगलों में से 45% युगलों के दो-दो बच्चे हैं और बाकी युगलों के तीन या तीन से अधिक बच्चे हैं। तीन या तीन से अधिक बच्चों वाले युगलों का प्रतिशत क्या है?

(a) 56% (b) 42%
(c) 35% (d) 44%

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-I)

Ans. (d) शेष युगल% = 100 – 20 = 80%
तीन या तीन से अधिक बच्चों वाले युगलों का प्रतिशत

$= 80\times\left(\frac{100-45}{100}\right)=80\times\frac{55}{100}=44\%$

79. एक उत्पाद पर मूल्य का लेबल लगाया गया जिस पर अंकित मूल्य पर 20% की छूट देने की बात की गई है। बिक्री के समय, दुकानदार ने लेबल वाले मूल्य पर 10% की अतिरिक्त छूट दी। यदि किसी ग्राहक ने उत्पाद को ₹468 में खरीदा, तो उत्पाद का अंकित मूल्य क्या है?

(a) ₹ 700 (b) ₹ 650
(c) ₹ 600 (d) ₹ 520

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) माना उत्पाद का अंकित मूल्य = ₹ x

$$x\times\frac{80}{100}\times\frac{90}{100}=468$$

$$x=\frac{468\times100}{8\times9}=₹\ 650$$

80. 80 प्रश्नों की एक परीक्षा में सही उत्तर के लिए +1 अंक और गलत उत्तर के लिए -1 अंक दिया जाता है, अगर किसी प्रश्न को छोड़ दिया गया हो, तो शून्य अंक दिया जाता है। यदि विद्यार्थी ने कुल प्रश्नों में से केवल 80% प्रश्नों के उत्तर दिए हैं और उसे 32 अंक प्राप्त हुए हैं, तो उसने कुल कितने प्रश्नों के सही उत्तर दिए हैं?

(a) 16 (b) 56
(c) 32 (d) 48

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 03/03/2020 (Shift-II)

Ans. (d)

दिए गए उत्तरों की सख्या $= 80\times\frac{80}{100}=64$

माना उसने x प्रश्नों के उत्तर सही दिए।

$x\times1-(64-x)\times1=32$
$2x=32+64$
$2x=96$
$x=48$

81. एक कक्षा में, प्रत्येक विद्यार्थी ने तीन रचनात्मक गतिविधियों जैसे लोकगीत, कथक और क्विज प्रतियोगिता में से किसी एक में भाग लिया। कुल विद्यार्थियों में से 22% ने लोकगीत में भाग लिया। शेष विद्यार्थियों में से 25% ने कथक में भाग लिया। बाद में बचे विद्यार्थियों ने क्विज प्रतियोगिता में भाग लिया। क्विज प्रतियोगिता में कितने प्रतिशत विद्यार्थियों ने भाग लिया?

(a) 58.5% (b) 30.6%
(c) 41.5% (d) 53%

SSC CHSL 19/03/2020 (Shift-III)

Ans. (a) : माना कक्षा में कुल विद्यार्थियों की संख्या = 100

लोकगीत में भाग लेने वाले विद्यार्थियों की सं. $=100\times\frac{22}{100}=22$

शेष विद्यार्थियों की संख्या = 100 – 22 = 78
शेष का 25% कथक में भाग लेने वालों की संख्या

$=78\times\frac{25}{100}=19.5$

कुल विद्यार्थियों की संख्या = कथक में भाग लेने वालों की संख्या + लोकगीत में भाग लेने वालों की संख्या + क्विज में भाग लेने वाले विद्यार्थियों की संख्या

100 = 22 + 19.5 + क्विज में भाग लेने वाले विद्यार्थियों की संख्या

100 = 41.5 + क्विज में भाग लेने वाले विद्यार्थियों की संख्या

⇒ क्विज में भाग लेने वाले विद्यार्थियों की संख्या = 100–41.5

$=\boxed{58.5\%}$

82. अंकित मूल्य पर 25% की छूट देने के बाद, एक लैपटॉप ₹ 22,500 में बेचा जाता है। इसका अंकित मूल्य क्या है?

(a) ₹ 30,000 (b) ₹ 36,500
(c) ₹ 32,000 (d) ₹ 29,000

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-II)

Ans. (a) लैपटॉप का विक्रय मूल्य = ₹ 22,500
अंकित मूल्य = x
छूट = 25%

विक्रय मूल्य = अंकित मूल्य $\frac{(100-\text{छूट}\%)}{100}$

$$22,500=\frac{x(100-25)}{100}$$

$$22,500=x\times\frac{75}{100}$$

$$x=\frac{22500\times100}{75}$$

$x = ₹\ 30,000$

अत: लैपटॉप का अंकित मूल्य = ₹ 30,000

83. एक परिवार में, अमला की आय उसके पति बालू की आय का 180% है, चारू की आय अमला की आय का 150% है। यदि अमला, बालू और चारू की कुल आय ₹ 1,10,000 है, तो चारू की आय कितनी है ?

(a) ₹ 54,000 (b) ₹ 52,000
(c) ₹ 45,000 (d) ₹ 48,000

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (a) : अमला बालू चारू
180 100 270
कुल आय = 1,10,000
180+100+270 = 1,10,000
550 = 1,10,000
1 = 200
चारू की आय = 270×200
= ₹ 54,000

84. मिधुन ने जिम्बाब्वे के खिलाफ 18 गेदों में 96 रन ठोंक डाले। अगर उसने केवल चौके और छक्के लगाकर अपने रन बनाए, तो उसने चौके लगाकर अधिकतम कितने प्रतिशत रन बनाए–

(a) 32% (b) 23%
(c) 25% (d) 30%

SSC JE Civil – 23/03/2021 (Shift-I)

Ans. (c) :
मिधुन के द्वारा जिम्बाब्वे के खिलाफ बनाये गये रन = 96
मिधुन ने 12 छक्के एवं 6 चौके लगाये
चौके द्वारा बनाये गये रन = 6×4 = 24

अभीष्ट % = $\frac{24}{96}\times 100 = 25\%$

Type-V विविध पर आधारित प्रश्न

85. निम्नलिखित समीकरण में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आने वाला मान (लगभग में) क्या होगा ?
49.85 – 5.31 + 9.97 = ?

(a) 6 (b) 19
(c) 37 (d) 55

SSC CGL Mains 26/10/2023 (Shift-I)

Ans. (d) : 49.85 – 5.31 + 9.97 = ?
लगभग मान लेने पर,
50 – 5 + 10 = ?
60 – 5 = ?
? = 55

86. 9 संख्याओं का औसत 40 है। यदि पहली पाँच संख्याओं का औसत 38 है और अंतिम पाँच संख्याओं का औसत 50 है तो पाँचवी संख्या क्या है?

(a) 80 (b) 84
(c) 78 (d) 90

SSC CGL (Tier-I) – 10/06/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : 9 संख्याओं का कुल योग = 9×40 = 360
प्रथम पाँच संख्याओं का कुल योग = 5×38= 190
अंतिम पाँच संख्याओं का कुल योग = 5×50 = 250
पाँचवी संख्या = (प्रथम पाँच संख्याओं का कुल योग + अंतिम पाँच संख्याओं का कुल योग) – नौ संख्याओं का कुल योग
= (250 + 190) – 360
= 440 – 360 = 80
अत: पाँचवी संख्या = 80

87. एक सम्मेलन के अंत में, उपस्थित सभी 30 व्यक्तियों ने एक-दूसरे से हाथ मिलाया। इस प्रकार कुल कितनी बार हाथ मिलाए गए?

(a) 435 (b) 450
(c) 300 (d) 60

SSC GD- 22/11/2021 : Shift-III

Ans. (a) : व्यक्तियों की संख्या (n) = 30
मिलाए गए हाथों की संख्या = $\frac{n(n-1)}{2}$
$= \frac{30(30-1)}{2}$
$= \frac{30\times 29}{2}$
= 15 × 29
= 435 बार

88. कर्मचारी B, R, G, A और M के वेतन की तुलना एक दूसरे के संबंध में दी गयी है: M को A और G से अधिक वेतन मिलता है।
R का वेतन तीन व्यक्तियों से कम है।
B का वेतन सबसे कम है।
दूसरा न्यूनतम वेतन किसका है?

(a) M (b) R
(c) A (d) G

SSC MTS 13/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b) कर्मचारी B, R, G, A और M के वेतन का क्रम निम्नवत् है –
M > A और G > R > B
अत: स्पष्ट है कि दूसरा न्यूनतम वेतन 'R' का है।

89. ₹5110 की राशि को राजेश, विवेक और कृपाल के बीच इस प्रकार विभाजित करना है कि राजेश को विवेक से दोगुनी राशि मिले और कृपाल को राजेश से दोगुनी राशि मिले। कृपाल को कितनी राशि मिलेगी?

(a) ₹1550 (b) ₹2920
(c) ₹2188 (d) ₹2236

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-I

Ans. (b) : माना विवेक को मिली राशि = x
राजेश को मिली राशि = 2x
कृपाल को मिली राशि = 4x
प्रश्नानुसार,
x + 2x + 4x = 5110
7x = 5110
x = 730
कृपाल को मिलने वाली राशि = 4x
= 4 × 730 = ₹2920

@Rexstarpdf

90. मोहित और सुदेश ने एक ही दुकान से कलम और कॉपियां खरीदीं। मोहित ने ₹180 देकर 3 कलम और 6 कॉपियां खरीदी। सुदेश ने ₹116 देकर 5 कलम और 2 कॉपियां खरीदी। मोहित ने कॉपियां खरीदने पर कितने रुपये खर्च किए ?

(a) ₹115 (b) ₹84
(c) ₹122 (d) ₹138

SSC CGL 2021 : 11/04/2022 (Shift-I)

Ans. (d) : मोहित $\rightarrow 3P + 6C = 180Rs$ ...(i)
सुदेश $\rightarrow 5P + 2C = 116Rs$ ...(ii)
समी. (i) से,

$$P = \frac{180 - 6C}{3} = 60 - 2C$$

समी. (ii) में, P का मान रखने पर,

$5 \times (60 - 2C) + 2C = 116$
$300 - 10C + 2C = 116$
$8C = 184$
$C = ₹23$

∴ मोहित द्वारा कॉपियां खरीदने पर खर्च रुपया $= 6C = 6 \times 23$
$= ₹138$

91. विनीत, प्रतीक और मयंक के बीच कुल ₹ 2,95,000 की राशि इस प्रकार बांटी जानी है कि विनीत को मयंक से आधी राशि मिले और प्रतीक को विनीत से ₹ 25,000 कम मिले। विनीत को कितनी राशि मिलेगी?

(a) 80,000 (b) 85,000
(c) 70,000 (d) 55,000

SSC CGL 2021 : 19/04/2022 (Shift-II)

Ans.(a) : माना मयंक को x रू. मिलते है-

विनीत,	प्रतीक,	मयंक
$\frac{x}{2}$	$\frac{x}{2} - 25000$	x

प्रश्नानुसार,

$$\frac{x}{2} + \frac{x}{2} - 25000 + x = 2,95,000$$
$$2x = 2,95,000 + 25000$$
$$2x = 3,20,000$$
$$\therefore x = 160000$$

विनीत को मिली धनराशि $= \frac{x}{2} = \frac{160000}{2}$
$= ₹\ 80000$

92. रमेश के पास एक रुपए, पांच रुपए और दस रुपए के सिक्के समान संख्या में है। उसके पास कुल ₹640 है। उसके पास कुल कितने सिक्के हैं ?

(a) 90 (b) 40
(c) 120 (d) 60

SSC GD- 08/12/2021 : Shift-I

Ans. (c) : ₹1, ₹5 और ₹10 के सिक्के समान संख्या में है।
प्रश्नानुसार,

$1x + 5x + 10x = 640$
$16x = 640$
$x = 40$

सिक्कों की कुल संख्या $= x + x + x$
$= 3x = 3 \times 40 = 120$

93. एक साबुन का मूल्य ₹7 और एक कलम का मूल्य ₹5 है। राजेश ₹38 में ये दोनों चीजें खरीदीं। उसने कितने साबुन खरीदे?

(a) 4 (b) 5
(c) 2 (d) 3

SSC GD- 26/11/2021 : Shift-I

Ans. (a) : माना साबुन और कलम की संख्या x और y है।
तो,

$7x + 5y = 38$

साबुन और कलम की दी गई कीमत ₹7 और ₹5 है।

$5y = 38 - 7x$
$y = \frac{38 - 7x}{5}$

स्पष्ट रूप से y केवल पूर्ण संख्या है, जब (38 – 7x), 5 से विभाज्य है।
ऐसा तब होगा जब $x = 4$ हो।

94. मोहाली से दिल्ली के लिए 2 ट्रेन टिकटों और मोहाली से जम्मू तक के 3 टिकटों का मूल्य ₹800 है। लेकिन मोहाली से दिल्ली के लिए 3 टिकटों और मोहाली से जम्मू के लिए 2 टिकटों का मूल्य ₹700 है। मोहाली से क्रमशः दिल्ली और जम्मू के लिए टिकट का मूल्य कितना होगा?

(a) ₹100, ₹200 (b) ₹200, ₹200
(c) ₹200, ₹100 (d) ₹100, ₹150

SSC CHSL 19/04/2021 (Shift-II)

Ans. (a) : माना मोहाली से दिल्ली के एक टिकट का मूल्य = ₹x
तथा मोहाली से जम्मू के एक टिकट का मूल्य = ₹y
प्रश्नानुसार,

$2x + 3y = 800$ ..... (i)
$3x + 2y = 700$ ..... (ii)

समी. (i) में 3 से तथा समी. (ii) में 2 से गुणा करके घटाने पर–

$6x + 9y = 2400$
$6x + 4y = 1400$
$5y = 1000$

$\boxed{y = 200}$

y का मान समी. (i) में रखने पर–

$2x + 3 \times 200 = 800$
$2x = 800 - 600$
$2x = 200$
$\boxed{x = 100}$

अतः मोहाली से दिल्ली और मोहाली से जम्मू के लिए टिकट का मूल्य क्रमशः ₹100 और ₹200 होगा।

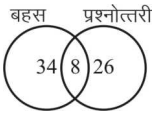
@Rexstarpdf

95. 68 छात्रों वाली एक कक्षा में, 34 छात्रों ने केवल बहस में सहभागिता की और 8 छात्रों ने प्रश्नोत्तरी और बहस दोनों में सहभागिता की। यदि कक्षा के प्रत्येक छात्र ने इन दो प्रतिस्पर्धाओं में से कम से कम किसी एक में सहभागिता की, तो कितने छात्रों ने प्रश्नोत्तरी में सहभागिता की?

(a) 30 (b) 22
(c) 34 (d) 26

SSC CHSL 12/08/2021 (Shift-III)

Ans. (c) : कुल छात्र = 68



अतः प्रश्नोत्तरी में सहभागिता करने वाले छात्रों की संख्या= 26 + 8 = 34

96. विशाल के पास ₹5, ₹10, ₹20 और ₹50 के नोटों के मूल्यवर्ग में कुल ₹4,100 रूपए के नोट हैं। उसके पास ₹5 और ₹10 के नोट समान संख्या में है। ₹20 के नोटों की संख्या ₹5 के नोटों की संख्या में दोगुनी है। ₹50 के नोटो की संख्या ₹10 के नोटों की संख्या से तीन गुनी है। गणना करें कि विशाल के पास ₹5 के कितने नोट हैं?

(a) 10 (b) 40
(c) 30 (d) 20

SSC CHSL 10/08/2021 (Shift-I)

Ans. (d) : माना 5 तथा 10 के नोटों की संख्या = x

∵(5 तथा 10 के नोट समान संख्या में है)

प्रश्नानुसार,

∴20 के नोटों की संख्या = 2x

तथा 50 के नोटों की संख्या = 3x

प्रश्नानुसार,

$5x+10x+20\times2x+50\times3x = 4100$

$5x+10x+40x+150x = 4100$

$205x = 4100$

$\therefore x = \frac{4100}{205} = 20$

अतः 5 के नोटों की संख्या = 20

97. 5 कलमों और 12 पेंसिलों की कीमत ₹45 है। 20 कलमों और 48 पेंसिलों की कीमत ज्ञात करें।

(a) ₹ 180 (b) ₹ 210
(c) ₹ 135 (d) ₹ 235

SSC CHSL 09/08/2021 (Shift-I)

Ans. (a) : (5 कलमों + 12 पेंसिलों) की कीमत = ₹45

दोनों पक्षों में 4 से गुणा कराने पर-

4(5 कलमें + 12 पेंसिलों) = 45×4

20 कलमें + 48 पेंसिलें = ₹180

98. प्रति नोटबुक मूल्य ₹12 है। प्रति पेन मूल्य ₹9 है। टीना ने ₹123 में इन वस्तुओं के कुल 11 नग खरीदे। उसने कितनी नोटबुक खरीदी?

(a) 11 (b) 6
(c) 8 (d) 9

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-II)

Ans. (c) : माना नोटबुक की संख्या = x

और पेनों की संख्या = y

प्रश्नानुसार,

$12x + 9y = 123$ .....(i)

$x + y = 11$ ..... (ii)

समी. (ii) में 9 से गुणा करके समी0 (i) से घटाने पर–

$12x + 9y = 123$

$9x + 9y = 99$

$3x = 24$

$\boxed{x = 8}$

अतः उसने '8' नोटबुक खरीदी।

99. छह दोस्त A, B, C, D, E और F की औसत आय ₹6500 है। B, D, E और F की कुल आय ₹25000 है। यदि A की आय C की आय से ₹4000 कम है, तो C की आय ज्ञात करें।

(a) ₹7000 (b) ₹10000
(c) ₹9000 (d) ₹8000

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (c) : $A + B + C + D + E + F = 6500 \times 6$

$= 39000$ _____(i)

$B + D + E + F = 25000$ _____(ii)

समी. (i) में समी. (ii) को घटाने पर-

$A+B+C+D+E+F = 39000$

$B+D+E+F = 25000$

$A+C = 14000$ ...(III)

∵ $A = C - 4000$

∴ समी. (iii) से-

$C - 4000 + C = 14000$

$2C = 18000$

$C = 9000$

अतः C की आय = ₹9000

100. 45 छात्र वाली कक्षा में, सभी छात्र शतरंज और बैडमिंटन में से एक या दोनों खेल में भाग लेते हैं। 11 छात्र दोनों खेलों में भाग लेते हैं, जबकि 17 छात्र केवल शतरंज में भाग लेते हैं। बैडमिंटन में भाग लेने वाले छात्रों की कुल संख्या ज्ञात करें।

(a) 30 (b) 24
(c) 26 (d) 28

SSC Stenographer – 11/11/2021 : Shift-II

Ans. (d) : कुल छात्र = 45

केवल शतरंज में भाग लेने वाले छात्र = 17

दोनों खेलों में भाग लेने वाले छात्र = 11

केवल बैडमिंटन में भाग लेने वाले छात्र= 45 – (17+11) = 17

बैडमिंटन में भाग लेने वाले कुल छात्र = 17 + 11

= 28

@Rexstarpdf

101. **1875 रूपये A, B और C में इस प्रकार विभाजित किए गए हैं कि A का हिस्सा B और C के संयुक्त हिस्से का आधा है और B का हिस्सा A और C के संयुक्त हिस्से का एक-चौथाई है। C का हिस्सा A के हिस्से से कितना अधिक है?**

(a) ₹ 200 (b) ₹ 225
(c) ₹ 250 (d) ₹ 500

SSC CGL (Tier-I) – 04/06/2019 (Shift-I)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार,

A का हिस्सा $= \frac{B+C}{2}$

$2A = B + C$ ..... (i)

B का हिस्सा $= \frac{A+C}{4}$

$4B = A + C$

$A = 4B - C$.....(ii)

A का मान समी. (i) में रखने पर

$2(4B - C) = B + C$

$8B - 2C = B + C$

$7B = 3C$

$\boxed{B:C=3:7}$

माना $B = 3x$, $C = 7x$

समी. (ii) से

$A = 4B - C$

$A = 4\times3x - 7x$

$A = 12x - 7x$

$A = 5x$

$\because A + B + C = 1875$

$\therefore 5x + 3x + 7x = 1875$

$15x = 1875$

$\boxed{x = 125}$

$C - A \Rightarrow 7x - 5x = 2x$

$= 2\times125$

= ₹ 250

102. **60 छात्रों ने तीन अर्थात क्विज, एक्टेम्पोर और डिबेट (वाद-विवाद) में से एक या एक से अधिक प्रतियोगिताओं में भाग लिया। कुल 22 छात्रों ने या तो केवल क्विज़स या केवल एक्टेम्पोर में भाग लिया। तीनों प्रतियोगिताओं में 4 छात्रों ने भाग लिया कुल 14 छात्रों ने केवल किन्ही दो प्रतियोगिताओं में भाग लिया। कितने छात्रों ने केवल डिबेट (वाद-विवाद) में भाग लिया ?**

(a) 22 (b) 11
(c) 20 (d) 14

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 09/03/2020 (Shift-I)

Ans. (c) केवल डिबेट में हिस्सा लेने वाले विद्यार्थियों की संख्या,
$= 60 - (22 + 4 + 14) = 20$

103. **उत्पाद A उत्पाद B से ₹2 महंगा है। अगर उत्पाद A का मूल्य उत्पाद B के मूल्य की तुलना में दोगुना बढ़ जाता है, तो उत्पाद A का नया मूल्य ₹17 हो जाता है। उत्पाद B का मूल्य क्या है?**

(a) ₹ 3 (b) ₹ 5
(c) ₹ 7 (d) ₹ 6

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 04/03/2020 (Shift-II)

Ans. (b) माना उत्पाद B का मूल्य x रू. है।
उत्पाद A का मूल्य = (x + 2)
$\therefore$ $x + 2 + 2x = 17$
$3x = 15$
$x = 5$

104. **तीन व्यक्तियों A, B और C के पास कुल मिलाकर ₹ 360 थे। A ने अपनी आधी धनराशि B को स्थानांतरित कर दी, और C ने अपनी आधी धनराशि A को स्थानांतरित कर दी। अन्तरण के बाद, उन सभी के पास बराबर धनराशि हो जाती है। स्थानांतरित से पहले B के पास कुल कितनी धनराशि थी?**

(a) ₹ 180
(b) ₹ 240
(c) ₹ 0
(d) ₹ 120

SSC CHSL 15/10/2020 (Shift-II)

Ans. (d) माना A के पास x रुपये, B के पास y रुपये तथा C के पास z रुपये है।

प्रश्नानुसार,

$x + y + z = 360$

कथनानुसार,

$\frac{x}{2} + \frac{z}{2} = y + \frac{x}{2} = \frac{z}{2}$

$\frac{x}{2} + \frac{z}{2} = y + \frac{x}{2}$

$z = 2y$ ..... (i)

$\frac{x}{2} + \frac{z}{2} = \frac{z}{2}$

$\frac{x}{2} = 0$

$x = 0$ ..... (ii)

अब, $x + y + z = 360$

$0 + y + 2y = 360$

$3y = 360$

$y = 120$

अत: $\boxed{y = B = ₹ 120}$

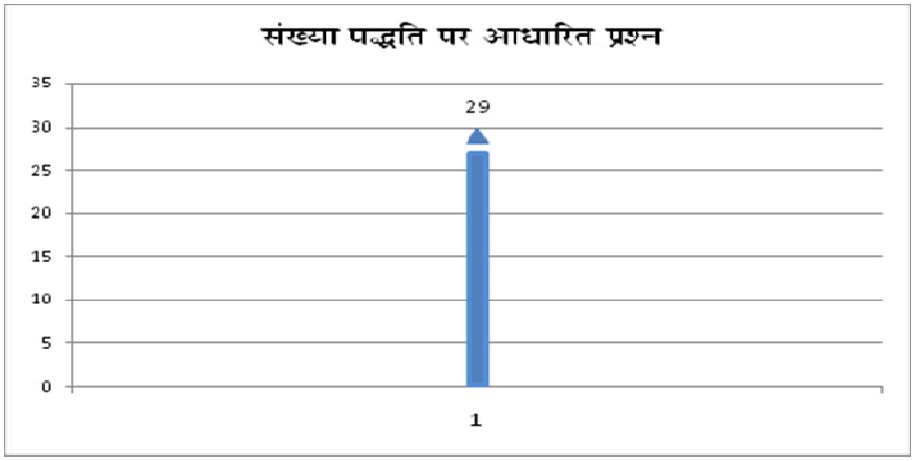
@Rexstarpdf

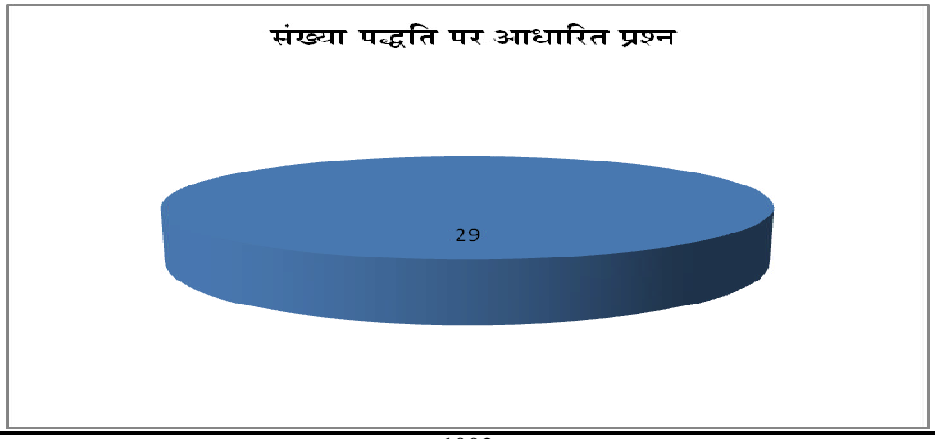
23.

विविध (Miscellaneous)

TCS पैटर्न पर आधारित (Based On TCS Pattern)			
Typewise	**Exam**	**Question No.**	**Years**
Type-1 विविध	CGL (Tier-1)	3	(2017–2023)
	CGL (Tier-2)	1	
	CHSL (Tier-1)	2	
	CHSL (Tier-2)	1	
	Selection Post VII, VIII, XI	3	
	SSC MTS	8	
	SSC GD	2	
	SSC CPO SI	5	
	SSC JE	4	

Trend Analysis of Questions topicwise from CGL (Pre & Mains) CHSL (Pre & Mains) Selection Post XI, SSC MTS, SSC GD, SSC CPO-SI, SSC JE & Other Exams (2017-2023)





@Rexstarpdf

23.

विविध (Miscellaneous)

1. दिए गए अक्षरों को अर्थपूर्ण शब्द बनाने के लिए पुनर्व्यवस्थित करें और उस विकल्प का चयन करें जो अन्य तीन शब्दों से अलग है।

(a) SEHCWA (b) ETWAH
(c) EZAMI (d) REAYBL

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-II)

Ans. (a) शब्दकोश के अनुसार शब्दों का क्रम निम्नवत् होगा–

अव्यवस्थित अक्षर		अर्थपूर्ण शब्द
SEHCWA	→	CASHEW (काजू)
ETWAH	→	WHEAT (गेहूँ)
EZAMI	→	MAIZE (मक्का का आटा)
REAYBL	→	BARLEY (जौ)

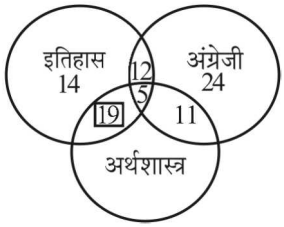
गेहूँ, मक्का तथा जौ अनाज है जबकि काजू, फल है। अत: विकल्प (a) सही है।

2. 100 छात्रों की एक कक्षा में, प्रत्येक छात्र तीन विषयों अर्थात् इतिहास, अर्थशास्त्र और अंग्रेजी में से किसी एक या एक से अधिक में उत्तीर्ण हुए हैं। सभी छात्रों में से, 24 छात्र केवल अंग्रेजी में उत्तीर्ण हुए हैं, 14 छात्र केवल इतिहास में उत्तीर्ण हुए हैं, 11 छात्र केवल अंग्रेजी और अर्थशास्त्र दोनों में उत्तीर्ण हुए हैं, और 12 छात्र केवल अंग्रेजी और इतिहास दोनों में उत्तीर्ण हुए हैं। इतिहास में कुल 50 छात्र उत्तीर्ण हुए हैं। यदि तीनों विषयों में केवल 5 छात्र उत्तीर्ण हुए हैं, तो केवल अर्थशास्त्र में कितने छात्र उत्तीर्ण हुए हैं?

(a) 10 (b) 20
(c) 18 (d) 15

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 05/03/2020 (Shift-III)

Ans. (d)



केवल इतिहास और अर्थशास्त्र में उत्तीर्ण छात्र
= 50 – (14 + 12 + 5) = 19
केवल अर्थशास्त्र में उत्तीर्ण छात्र = 100 – 85 = 15

3. पांच दोस्त K, L, M, N और O पांच भिन्न-भिन्न खेल- क्रिकेट, फुटबॉल, हॉकी, बैडमिंटन और वॉलीबॉल में से कोई एक खेल खेलते हैं। प्रत्येक दोस्त केवल एक खेल खेलता है। L और M हॉकी और बैडमिंटन नहीं खेलते हैं। K क्रिकेट खेलता है। M वॉलीबॉल नहीं खेलता है। O बैडमिंटन नहीं खेलता है। वॉलीबॉल कौन खेलता है?

(a) L (b) या तो L या फिर N
(c) N (d) या तो L या फिर O

SSC Stenographer – 12/11/2021 : Shift-I

Ans.(a) :

	क्रिकेट	फुटबाल	हॉकी	बैडमिंटल	वॉलीबॉल
K	✓	×	×	×	×
L	×	×	×	×	✓
M	×	✓	×	×	×
N	×	×	×	✓	×
O	×	×	✓	×	×

उपरोक्त ग्राफ के अनुसार वॉलीबॉल L खेलता है,
अतः विकल्प (a) सत्य है।

4. जिला परिवहन प्राधिकरण ने कॉलेज जाने वाले छात्रों के लिए विशेष बस सेवाएँ शुरू की हैं। एक बस गांव P से चलती है। बस में लड़कियों की संख्या लड़कों की संख्या की एक-चौथाई है। गांव Q में, 20 लड़के अपने कॉलेज के स्टॉप पर बस से उतरते हैं और दस लड़कियाँ बस में चढ़ती है। अब लड़के और लड़कियों की संख्या बराबर है। शुरूआत में कितने छात्र बस में चढ़ते हैं?

(a) 40 (b) 30
(c) 50 (d) 60

SSC CHSL 05/08/2021 (Shift-I)

Ans. (c) : माना, शुरुआत में लड़कों की संख्या = x

तथा लड़कियों की संख्या = $\frac{x}{4}$

गाँव (Q) में उतरने वाले लड़के = 20
गाँव (Q) से चढ़ने वाली लड़कियाँ = 10
प्रश्नानुसार,

$$x-20 = \frac{x}{4}+10$$

$$x-\frac{x}{4} = 10+20$$

$$\frac{3x}{4} = 30$$

$$\therefore x = 40$$

शुरुआत में लड़कों की संख्या = 40

तथा लड़कियों की संख्या = $\frac{x}{4} = \frac{40}{4} = 10$

अतः शुरुआत में कुल छात्रों की संख्या = 40 + 10 = 50

@Rexstarpdf

5. पांच दोस्त H, I, J, K और L एक स्कूल के शीर्ष रैंक धारक हैं। H का रैंक K के रैंक के ठीक ऊपर और L के रैंक के ठीक नीचे है। शीर्ष रैंक पर I है और J सबसे निचले रैंक पर नहीं है। उनमें से सबसे निचले रैंक पर कौन है?

(a) J (b) K
(c) M (d) L

SSC CGL 2021 : 13/04/2022 (Shift-I)

Ans.(b) : पाँच दोस्त H, I, J, K और L का ऊपर से नीचे तक बैठने का क्रम –

क्रम	दोस्त
पहला	I
दूसरा	J
तीसरा	L
चौथा	H
पांचवाँ	K

अतः K सबसे निचले रैंक पर है।

6. सोमवार से शुक्रवार तक पाँच फिल्मे F1, F2, F3, F4 और F5 प्रदर्शित की गयी हैं। (जरुरी नहीं कि इसी क्रम में हों)। एक दिन में केवल एक ही फिल्म प्रदर्शित होती है। प्रत्येक फिल्म को केवल एक बार प्रदर्शित किया जाता है। फिल्म F1 को सोमवार को प्रदर्शित किया जाता है। F4 और F5 के बीच दो फिल्में प्रदर्शित होती हैं। F2 को F5 के एक दिन बाद प्रदर्शित किया जाता है। तो बुधवार को कौन-सी फिल्म प्रदर्शित की जाती है?

(a) F2 (b) F3
(c) F4 (d) F5

SSC MTS 09/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) : पाँच फिल्म F1, F2, F3, F4 और F5 सोमवार से शुक्रवार के बीच प्रदर्शित की जा रही है।

सोमवार (Monday) → F1

मंगलवार (Tuesday) → F5

बुधवार (Wednesday) → F2

गुरुवार (Thursday) → F3

शुक्रवार (Friday) → F4

अत: बुधवार को 'F2' फिल्म प्रदर्शित की जायेगी।

7. एक विद्यालय में पाँच कक्षा है, कक्षा 1, कक्षा 2, कक्षा 3, कक्षा 4 और कक्षा 5 है। वे एक के ऊपर एक हैं। कक्षा 1 सबसे नीचे है, फिर कक्षा 2 इसके ऊपर और इसी तरह ऊपर है। इन दिये गये कक्षा में पाँच विडियो M_1, M_2, M_3, M_4 और M_5 प्रदर्शित किए गये है। केवल एक विडियो एक विशेष वर्ग में प्रदर्शित किया जाता है। प्रत्येक विडियो को केवल एक बार ही प्रदर्शित किया जाता है। विडियों M_5 को एक सम संख्या वाले कक्षा में प्रदर्शित किया जाता है। विडियो M_2 को कक्षा 1 में प्रदर्शित किया जाता है। विडियो M_1 को M_5 के ठीक नीचे की कक्षा में प्रदर्शित किया जाता है। विडियो M_4 को सम संख्या वाले कक्षा में नहीं प्रदर्शित किया गया है। निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है।

(a) केवल एक विडियो M3 के बाद प्रदर्शित किया जाता है।
(b) M1 के ऊपर केवल दो विडियो प्रदर्शित होते है।
(c) M2 और M5 के बीच केवल एक विडियो प्रदर्शित होता है।
(d) M1 को M3 एवं M5 के बीच प्रदर्शित किया गया है।

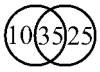
SSC MTS 08/08/2019 (Shift-II)

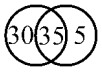
Ans. (c) : कथनानुसार–

Class 5 — M4
Class 4 — M5
Class 3 — M1
Class 2 — M3
Class 1 — M2

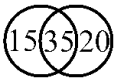
अत: M_2 और M_5 के बीच केवल एक विडयो प्रदर्शित होता है। यह कथन गलत है।

8. एक कक्षा में 70 छात्र हैं। उनमें से, 50 छात्रों को क्रिकेट पसंद है, 35 छात्रों को क्रिकेट और फुटबॉल दोनों पसंद हैं और कुछ को केवल फुटबॉल पसंद है। उस वेन आरेख का चयन करें जो दी गई जानकारी को उपयुक्त ढंग से प्रस्तुत करता है।

(a) 

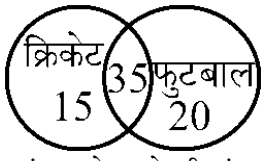
(b) 

(c) 

(d) 

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (d)



∵ केवल फुटबाल पसंद करने वालो की संख्या = 70 – (15 + 35) = 20

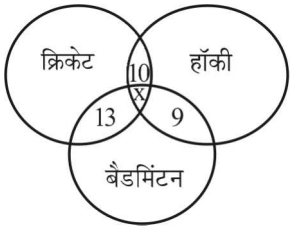
9. एक टूर्नामेंट में, 160 खिलाड़ियों में से 57 ने तीन खेलों यानी क्रिकेट, हॉकी बैडमिंटन में से किसी में भी भाग नहीं लिया। कुल 37 खिलाड़ियों ने केवल एक खेल में भाग लिया। 10 खिलाड़ियों ने क्रिकेट और हॉकी दोनों में भाग लिया, लेकिन बैडमिंटन में नहीं। 9 खिलाड़ियों ने हॉकी और बैडमिंटन दोनों में भाग लिया, लेकिन क्रिकेट में नहीं, और 13 खिलाड़ियों ने क्रिकेट और बैडमिंटन दोनों में भाग लिया, लेकिन हॉकी में नहीं। कितने खिलाड़ियों ने तीनों खेलों में भाग लिया?

@Rexstarpdf

(a) 30 (b) 34
(c) 32 (d) 38

SSC CGL (Tier-I)-2019 – 06/03/2020 (Shift-III)

Ans. (b) माना x खिलाड़ियों ने तीनों खेलों में भाग लिया।



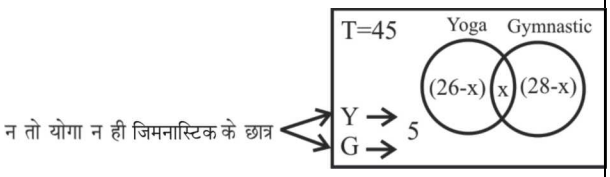
$\therefore$ $160 - 57 = 37 + 10 + 13 + 9 + x$
$103 = 69 + x$
$x = 34$

10. एक कक्षा में 45 छात्र है जिसमें 26 योगा, 28 जिमनास्टिक के छात्र और 5 न तो जिमनास्टिक न ही योगा के छात्र हैं। कक्षा में कुल कितने छात्र योगा और जिमनास्टिक के है?

(a) 16 (b) 14
(c) 12 (d) 10

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-III)

Ans. (b) :



$45 = 26 - x + x + 28 - x + 5$
$x = 59 - 45$
$\boxed{x = 14}$
$\therefore$ अत: योगा तथा जिमनास्टिक दोनो में 14 विद्यार्थी है।

11. पाँच विषय S1, S2, S3, S4 और S5 (जरुरी नहीं कि इसी क्रम में हो) सोमवार से शुक्रवार तक पढ़ाया जाता है। एक दिन में केवल एक विषय को पढ़ाया जाता है। S1 से पहले केवल S5 को पढ़ाया जाता है। S2 को S4 से पहले पढ़ाया जाता है। S2 को बुधवार के दिन नहीं पढ़ाया जाता है।
निम्नलिखित में कौन-से विषय का युग्म S3 के बाद पढ़ाया जाता है?

(a) S4, S1 (b) S2, S5
(c) S1, S2 (d) S2, S4

SSC MTS 08/08/2019 (Shift-I)

Ans. (d) :
दिन– सोमवार, मंगलवार, बुधवार, बृहस्पतिवार, शुक्रवार
विषय– S5 S1 S3 S2 S4
अत: S3 के बाद दो विषय S2 और S4 को पढ़ाया जाता है।

12. पाँच सिनेमाघर एक मंजिल में हैं– हॉल 1, हॉल 2, हॉल 3, हॉल 4 और हॉल 5। वे एक के ऊपर एक की क्रम में हैं। हॉल 1 नीचले सतह पर है और हॉल 2 उसके ऊपर और उसी क्रम में हैं। पाँच फिल्में A, B, C, D और E इन हॉल में प्रदर्शित की जाती हैं। केवल एक फिल्म एक सिनेमा हॉल में प्रदर्शित की जाती है। प्रत्येक फिल्म केवल एक बार प्रदर्शित की जाती है। फिल्म E एक सम संख्या वाले हॉल पर प्रदर्शित की जाती है। फिल्म B हॉल 1 पर प्रदर्शित की जाती है। फिल्म A फिल्म E के एकदम नीचे वाले हॉल पद प्रदर्शित की जाती है। फिल्म D को सम संख्या वाले हॉल पर प्रदर्शित नहीं किया जाता है।
निम्नलिखित में से कौन-सा कथन फिल्म C के बारे में सही नहीं है?

(a) A के तुरन्त नीचे वाले हॉल पर फिल्म C प्रदर्शित की जाती है।
(b) फिल्म C एक विषम संख्या वाले हॉल पर प्रदर्शित की जाती है।
(c) फिल्म B, C के तुरन्त नीचे वाले हॉल पर प्रदर्शित की जाती है।
(d) फिल्म C सम संख्या वाले हॉल पर प्रदर्शित की जाती है।

SSC MTS 07/08/2019 (Shift-I)

Ans. (b)

हॉल	प्रदर्शित फिल्म
हॉल – 5	D
हॉल – 4	E
हॉल – 3	A
हॉल – 2	C
हॉल – 1	B

अत: उपर्युक्त से स्पष्ट है कि फिल्म C विषम संख्या वाले हॉल में प्रदर्शित नहीं की जाती है।

13. पाँच फिल्मों K, L, M, N तथा P (जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में हो) को सोमवार से शुक्रवार तक दिखाया जाता है। एक दिन में केवल एक ही फिल्म दिखाई जाती है। प्रत्येक फिल्म केवल एक ही बार दिखाई जाती है। फिल्म K सोमवार को दिखाई जाती है। N तथा P के मध्य दो फिल्में दिखाई जाती हैं। L, P के ठीक एक दिन बाद दिखाई जाती है। M से पहले कितनी फिल्में दिखाई जाती हैं?

(a) 2 (b) 4
(c) 1 (d) 3

SSC MTS 06/08/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (d) : फिल्मों का क्रम निम्नवत् है–

दिन	–	फिल्म
सोमवार	–	K
मंगलवार	–	P
बुधवार	–	L
गुरूवार	–	M
शुक्रवार	–	N

अत: स्पष्ट है कि 'फिल्म M' से पहले तीन फिल्में (K, P, L) दिखाई जाती हैं।

14. सोमवार से शुरू होकर शनिवार को समाप्त होने वाले सप्ताह के 6 दिनों में छह नाटकों, A, B, C, D, E और F का मंचन किया जाना है। नाटक D का मंचन मंगलवार को किया जाता है। नाटक A, C, F, का मंचन इसी क्रम में एक के बाद एक किया जाता है। सोमवार या बुधवार को नाटक E का मंचन नहीं किया जाता है। सोमवार और बुधवार को क्रमश: कौन-से नाटकों का मंचन किया गया है?

(a) B और A (b) A और F
(c) B और C (d) C और E

SSC MTS 20/08/2019 (Shift-I)

Ans. (a) :

दिन		नाटक
सोमवार	→	B
मंगलवार	→	D
बुधवार	→	A
वृहस्पतिवार	→	C
शुक्रवार	→	F
शनिवार	→	E

अत: सोमवार और बुधवार को क्रमश: नाटक B और A का मंचन किया गया है।

15. छ: कलाकार आकाश, विशाल, निशा, दिशा, ईशा, और फ़िरोज़ सोमवार से शुरू होकर शनिवार को समाप्त होने वाले सप्ताह के छ: दिनों में एक-एक दिन कला-प्रदर्शन करेंगे। निशा मंगलवार को प्रदर्शन करेगी। आकाश, फ़िरोज़ और विशाल उसी क्रम में एक के बाद एक कला-प्रदर्शन करेंगे। दिशा, सोमवार या बुधवार को प्रदर्शन नहीं करेगी। आकाश के बाद कितने कलाकार कला का प्रदर्शन करेंगे।

(a) 1 (b) 2
(c) 4 (d) 3

SSC MTS 21/08/2019 (Shift-II)

Ans. (d) : कलाकारों के कला का प्रदर्शन निम्नवत् है।

दिन	कलाकार
सोमवार	ईशा
मंगलवार	निशा
बुधवार	आकाश
गुरूवार	फिरोज
शुक्रवार	विशाल
शनिवार	दिशा

अत: उपर्युक्त से स्पष्ट है कि 'आकाश' के बाद '3' कलाकार कला का प्रदर्शन करेंगे।

16. 140 विद्यार्थियों की एक कक्षा में, 16 विद्यार्थी प्रश्नोत्तरी और आशु प्रतियोगिता में से किसी भी गतिविधि में भाग नहीं लेते। 70 विद्यार्थी प्रश्नोत्तरी और 77 विद्यार्थी आशु प्रतियोगिता में भाग लेते हैं। कितने विद्यार्थी प्रश्नोत्तरी और आशु प्रतियोगिता, दोनों गतिविधियों में भाग लेते हैं ?

(a) 29 (b) 32
(c) 20 (d) 23

SSC JE Electrical – 24/03/2021 (Shift-II)

Ans. (d) : कुल विद्यार्थियों की संख्या = 140

प्रश्नोत्तरी और आशु प्रतियोगिता में भाग लेने वाले विद्यार्थियों की संख्या = 140 – 16 = 124

दोनों गतिविधियों में भाग लेने वाले विद्यार्थियों की संख्या

= (70 + 77) – 124

= 147 – 124 = 23

17. सात पेशेवर एक पंक्ति में खड़े हैं। एक पत्रकार, एक फर्मासिस्ट के ठीक दाईं ओर और एक शिक्षक के ठीक बाईं ओर हैं। एक वकील, एक एकाउंटेंट के ठीक दाईं ओर है। वकील और फर्मासिस्ट के बीच एक व्यक्ति है। शिक्षक और डॉक्टर के बीच दो व्यक्ति हैं।

एक वास्तुकार और फार्मासिस्ट के बीच दो व्यक्ति हैं तो बीच में कौन है?

(a) फार्मासिस्ट
(b) पत्रकार
(c) डॉक्टर
(d) शिक्षक

SSC CPO-SI – 12/12/2019 (Shift-I)

Ans. (a) सातों पेशेवर के खड़े होने का क्रम,

एकाउंटेंट-वकील-डाक्टर-फर्मासिस्ट -पत्रकार-शिक्षक-वास्तुकार

अत: बीच में फार्मासिस्ट खड़ा है।

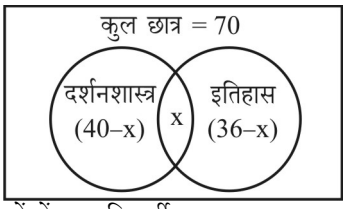
18. 70 छात्रों की एक कक्षा में, 40 छात्र दर्शनशास्त्र में उत्तीर्ण हुए हैं, 36 इतिहास में उत्तीर्ण हुए हैं, दोनों विषयों में 10 छात्र असफल रहे है। केवल दर्शनशास्त्र में कितने छात्र उत्तीर्ण हुए है?

(a) 16 (b) 24
(c) 20 (d) 34

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-II)

@Rexstarpdf

Ans. (b) : कुल छात्र = 70



माना दोनों विषयों में पास विद्यार्थी = x
केवल दर्शनशास्त्र में पास होने वाले विद्यार्थी = (40 – x)
केवल इतिहास में पास होने वाले विद्यार्थी = (36 – x)
∴ प्रश्नानुसार, 40 – x + x + 36 – x = 70 – 10
76 – x = 60
x = 76 – 60
x = 16
अत: केवल दर्शनशास्त्र में पास होने वाले विद्यार्थी
= 40 – x
= 40 – 16
= 24

19. युवराज को शक्ति से अधिक अंक मिले है। नेहा को अनामिका से कम अंक मिले है। स्वप्निल को आदिल से ज्यादा अंक मिले है। युवराज को आदिल से कम अंक मिले। अनामिका और शक्ति को बराबर अंक मिले है। आदित्य को आदिल से अधिक अंक मिले है लेकिन समूह में केवल एक व्यक्ति से कम। सबसे अधिक और सबसे कम अंक किसने प्राप्त किये?

(a) युवराज–उच्चतम, नेहा–सबसे कम
(b) स्वप्निल–उच्चतम, शक्ति–सबसे कम
(c) स्वप्निल–उच्चतम, नेहा–सबसे कम
(d) आदिल–उच्चतम, स्वप्निल–सबसे कम

SSC MTS 14/08/2019 (Shift-II)

Ans. (c) : प्रश्नानुसार,

युवराज	>	शक्ति
अनामिका	>	नेहा
स्वप्निल	>	आदिल
आदिल	>	युवराज
अनामिका	=	शक्ति

केवल एक व्यक्ति > आदित्य > आदिल
क्रम निर्धारित करने पर–
स्वप्निल >आदित्य >आदिल >युवराज >शक्ति = अनामिका > नेहा
अत: स्पष्ट है कि सबसे ज्यादा अंक 'स्वप्निल' और सबसे कम अंक 'नेहा' का है।

20. एक कंपनी में तीन विभाग है–IT, HR और हेल्प डेस्क। IT विभाग में 125 कर्मचारी हैं और HR विभाग में कर्मचारियों की संख्या IT के कुल कर्मचारियों का 1/5 भाग है। हेल्पडेस्क विभाग में IT और HR में काम कर रहे कुल कर्मचारियों से 20 कर्मचारी कम हैं। तीनों विभागों में काम करने वाले कर्मचारियों की कुल संख्या क्या है?

(a) 280 (b) 180
(c) 170 (d) 150

SSC CHSL 21/10/2020 (Shift-I)

Ans. (a) : एक कंपनी में तीन विभाग है–IT, HR और हेल्पडेस्क।
∵ IT विभाग = 125 कर्मचारी

$$\text{HR विभाग} = 125 \times \frac{1}{5} = 25 \text{ कर्मचारी}$$

हेल्पडेस्क विभाग = (IT + HR) –20
= (125 + 25) –20
= 150 – 20
= 130 कर्मचारी
अत: तीनों विभाग में काम करने वाले कर्मचारियों की कुल संख्या
= (125 + 25 + 130) = 280 कर्मचारी

21. उस विकल्प का चयन करें जो शब्दों को तार्किक क्रम में दर्शाता है।

(a) चील → साँप → मूँगफली → चूहा
(b) चूहा → साँप → मूँगफली → चील
(c) चूहा → मूँगफली → चील → साँप
(d) मूँगफली → चूहा → साँप → चील

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-III)

Ans. (d) : दिए गए श्ब्दों का तार्किक क्रम–
⇒ मूँगफली → चूहा → साँप → चील

22. एक परिवार में, श्रीमान और श्रीमती गजानन की पाँच पुत्रियाँ हैं और प्रत्येक पुत्री का एक भाई है। परिवार में कितने व्यक्ति हैं?

(a) 6 (b) 9
(c) 5 (d) 8

SSC CHSL 16/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : श्रीमान + श्रीमती गजानन + 5 पुत्रियाँ + 1 भाई
परिवार में कुल व्यक्तियों की संख्या = 1+1+5+1 = 8

23. उस विकल्प का चयन करें जिसमें शब्दों के बीच वही संबंध है जो दिए गए शब्दों के समूह के बीच है।
बिल्ली:शेर:जैगुआर

(a) सरीसृप:साँप:टोड (भेक)
(b) शार्क:डॉल्फिन:चमगादड़
(c) बंदर:चिंपांज़ी:गोरिल्ला
(d) खेल:एथलीट:भाला

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-II)

Ans. (c) जिस प्रकार, बिल्ली, शेर और जैगुआर स्तनधारी वर्ग के हैं। उसी प्रकार बन्दर, चिंपांजी और गोरिल्ला स्तनधारी वर्ग के हैं।

24. उस विकल्प का चयन करें जिसमें शब्दों के बीच वही संबंध है जो दिए गए शब्दों के समुच्चय के बीच है। (दिए गए क्रम में)
पटरी : ट्रेन : ड्राईवर

(a) आकाश : पायलट : एयरहॉस्टेस
(b) मैदान : खिलाड़ी : पोल
(c) समुद्र : पोत : कप्तान
(d) रोड : बस : कंडक्टर

SSC CPO-SI – 13/12/2019 (Shift-I)

@Rexstarpdf

Ans. (c) जिस प्रकार, 'ट्रेन' पटरी पर चलती है तथा इसके चालक को ड्राइवर कहते हैं।
उसी प्रकार 'पोत' समुद्र में चलता है तथा इसके चालक को कप्तान कहते हैं।

25. दिए गए विकल्पों में से उस शब्द का चयन करें जो दिए गए शब्दों के समान है और इसलिए उस समूह से संबंधित है।

चील, शुतुरमुर्ग, कीवी

(a) गोरैया (b) चमगादड़
(c) शार्क (d) यूनिकॉर्न

SSC CPO-SI – 09/12/2019 (Shift-II)

Ans. (a) चील, शुतुरमुर्ग और कीवी अण्डे देते हैं तथा गौरैया भी अण्डे देती हैं जबकि चमगादड़, शार्क और युनिकॉर्न बच्चे देते हैं।
अत: विकल्प (a) दिए गये शब्दों के समान हैं।

26. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जिससे प्रश्न चिन्ह (?) को बदला जा सकता है।

(1, 2, 2) (7, 35, 5) (12, 96, ?)

(a) 7 (b) 8
(c) 9 (d) 11

SSC CHSL 13/10/2020 (Shift-III)

Ans. (b) जिस प्रकार, तथा

$(1, 2, 2)$ $(7, 35, 5)$

$\Rightarrow \frac{2}{1} = 2$ $\Rightarrow \frac{35}{7} = 5$

उसी प्रकार, $(12, 96, ?)$

$\Rightarrow \frac{96}{12} = \boxed{8}$

अत: $\boxed{? = 8}$

27. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जिससे प्रश्न चिह्न (?) को बदला जा सकता है।

4(15) 1; 7(22) 3; ? (57) 4

(a) 14 (b) 16
(c) 12 (d) 11

SSC CHSL 20/10/2020 (Shift-I)

Ans. (d) : 4(15) 1; 7(22) 3; ? (57) 4
जिस प्रकार,

$(4)^2 - (1)^3 = 16 - 1$
$= (15)$

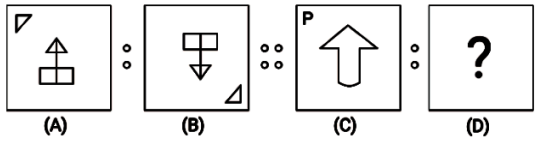
तथा

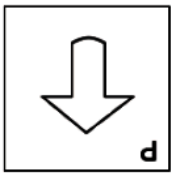
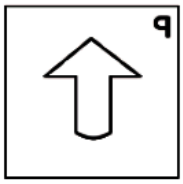
$(7)^2 - (3)^3 = 49 - 27$
$= (22)$

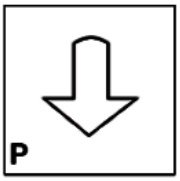
उसी प्रकार,

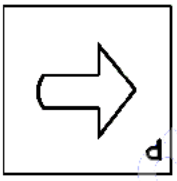
$(?)^2 - (4)^3 = (57)$
$(?)^2 - 64 = 57$
$(?)^2 = 57 + 64$
$(?)^2 = \sqrt{121}$
$\boxed{? = 11}$

28. एक निश्चित पैटर्न में आकृति A, आकृति B से संबंधित है। उसी पैटर्न का अनुसरण करते हुए, आकृति C आकृति D से संबंधित है। पैटर्न का अध्ययन कीजिए और उस आकृति का चयन कीजिए, जिसे D के स्थान पर रखा जाना चाहिए।



(a) 
(b) 

(c) 

(d) 

SSC CGL Mains 26/10/2023 (Shift-I)

Ans. (a) : जिस प्रकार आकृति A में त्रिभुज अपने सम्मुख विकर्ण और बीच के चित्र का जल प्रतिबिम्ब आकृति B में प्राप्त होता है उसी पैटर्न का अनुसरण करने पर आकृति D में प्रश्न-चिह्न के स्थान पर विकल्प (a) आकृति प्राप्त होगी।

29. एक दर्जी के पास कपड़े के थान में से काटने के लिए कुछ संख्या में शर्टें थी। उसने प्रत्येक थान को समान लंबाई के 11 टुकड़ों में काट लिया। उसने 50 कट प्रति मिनट के हिसाब से कटाई की। वह 25 मिनट में कितने थान काट लेगा ?

(a) 130 थान (b) 125 थान
(c) 115 थान (d) 100 थान

SSC CGL (Tier-I) – 19/06/2019 (Shift-III)

Ans. (b) ∵ दर्जी एक थान को 11 टुकड़ों में काटता है।
अर्थात् 11 टुकड़ों को काटने के लिए कुल (11–1) = 10 कट लगाने पड़ेंगे।
अर्थात् 1 थान को काटने के लिए कुल कट = 10
∵ 10 कट = 1 थान

$\therefore$ 50 कट $= \frac{1}{10} \times 50$
$= 5$ थान

पुन:
∵ 1 मिनट में कटे थानों की संख्या = 5
$\therefore$ 25 मिनट में कटे थानों की संख्या = 5×25
$= \boxed{125}$