

Foundation Batch



REASONING

(अब तक पढ़ाए का रिवीजन)

Part -14

LIVE

19-06-2024 12:15PM



1. Which group of letters will come in place of question mark (?) in the given series and complete the series?

कौन-सा अक्षर समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आकर श्रृंखला को पूर्ण करेगा?

ETAX, FRDT, GP GP, ?, ILMH

5201 6184 7167 9123

✓ (a) HN JL

(b) HMJI

(c) HNK M

(d) HMNI

H N J
8 14 10

SSC GD 31/01/2023 (Shift-II)

2. If P means ' $\div$ ', Q means '+', R means ' $\times$ ' and S means '-', what is the resultant of the equation given below?

यदि P का अर्थ ' $\div$ ' है, Q का अर्थ '+' है, R का अर्थ ' $\times$ ' है और S का अर्थ '-' है, नीचे दिए गए समीकरण का परिणाम क्या है?

$$100 - \frac{12}{\frac{72}{6}} \times 6 + 5$$

$$100 \text{ S } 12 \text{ P } 72 \text{ R } 6 \text{ Q } 5 = ?$$

(a) 140

(b) 134

(c) 105

(d) 104 ✓

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

3. Choose the correct option that indicates the arrangement of the given words in the same order in which they appear in the English dictionary.

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।

5, 3, 1, 4, 2

- ①. ^{5 2 2}Beverage
③. ^{5 1 4 2 2}Benevolent
⑤. ^{5 1 4 6}Beneficent

- ②. ^{9 9}Bioinformatics
④. ^{9 4}Biodiversity

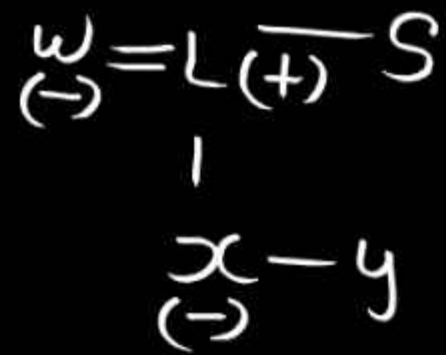
(a) 1, 2, 3, 4, 5

(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)



4. X is the sister of Y and daughter of L. L is the brother of S and husband of W. P is the father of S. Who among the given options, can possibly be Y's mother's brother-in-law? X, Y की बहन और L की पुत्री है। L, S का भाई और W का पति है। P, S का पिता है। दिए गए विकल्पों में से Y की माता का जेठ/देवर संभवतः कौन हो सकता है?

- (a) P (b) L
(c) K ✓ (d) S

UPSSSC JE 2018 Exam Date: 16-04-2022

1- Wed
2- Thurs
3- Fri
4- Sat
11, 25 (Sat)
5, 12, 19, 26 (Sun)

5. The first day of the month is Wednesday! If only the second and fourth Saturdays and all Sundays are considered as office holidays, then what will be the number of working days in that month, if the month has 30 days?

महीने का प्रथम दिन बुधवार है! यदि कार्यालय के केवल दूसरे व चौथे शनिवार और सभी रविवार को छुट्टी के रूप में जाना जाता है, तो उस महीने के कार्य दिवसों की संख्या कितनी होगी, यदि महीना 30 दिन का हो?

- ✓ (a) 24 (b) 25
(c) 23 (d) आंकड़े अधूरे हैं।

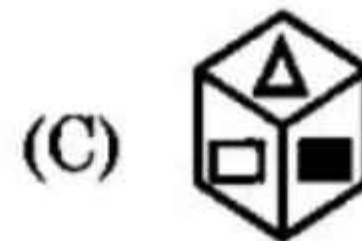
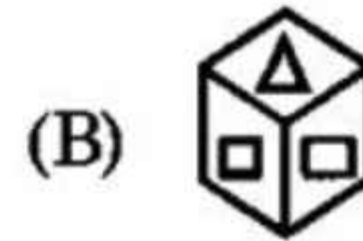
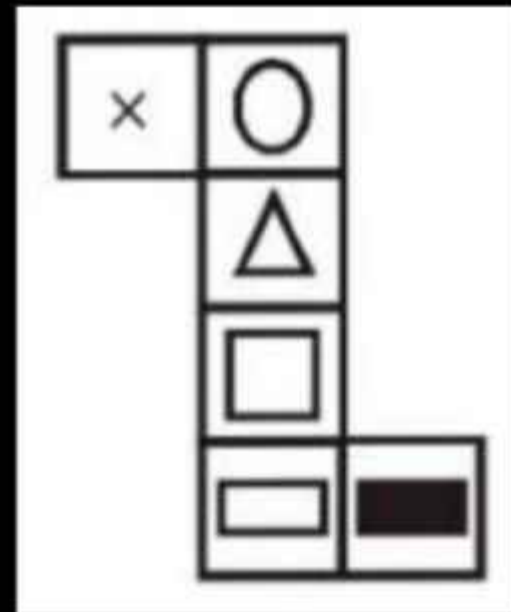
(वन रक्षक (Forest Guard) भर्ती परीक्षा, 2015)

6. Which letter will be 5th to the left of 19th letter from right in the English Alphabet.

वर्णमाला के दायें से 19वें स्थान के बायें 5वें स्थान पर कौन सा अक्षर होगा?

- ✓ (a) C
- (b) A
- (c) B
- (d) X

7. Which dice is possible from the following unfolded dice?
निम्न प्रसारित पासे से कौन-सा पासा सम्भव है?



8. Statements / कथन:

$$E < C = U \geq T; B \geq C \geq A$$

Conclusions / निष्कर्ष:

I. $A < E$

II. $T < B$

- ✓ (a) न तो निष्कर्ष I न II सत्य है
- (b) या तो निष्कर्ष I या II सत्य है
- (c) केवल निष्कर्ष I सत्य है
- (d) दोनों निष्कर्ष I तथा II सत्य है
- (e) केवल निष्कर्ष II सत्य है

$$\begin{array}{r}
 35+29 \\
 64 \\
 3 \\
 \hline
 192-35 \\
 157 \\
 \\
 25+24 \\
 49 \\
 3 \\
 \hline
 147-25 \\
 122 \\
 \\
 31+27 \\
 58 \\
 3 \\
 \hline
 174-31 \\
 143
 \end{array}$$

9. Study the given pattern carefully and select the number that will come in place of question mark (?) in it.

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)

दीपेश बिंद्रा श्याना शीतल अमित

10. The houses of five friends are standing on a straight line. Amit's house is not near Deepesh's house, Shyana's house is in the middle of Bindra and Sheetal's house. Bindra's house is in the middle of Shyana and Deepesh. So Sheetal's house is in the middle of whom?

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)

11. If the 25th of August in a year is Thursday, the number of Mondays in that month is

यदि किसी वर्ष में 25 अगस्त को गुरुवार है, तो उसी महीने में सोमवार की संख्या है

25 Aug - Thurs.

29 - Monday

22, 15, 8, 1

(a) 3

(b) 4

✓ (c) 5

(d) 6

Exam Date 24-08-2021 Shift-I

$$\begin{aligned}
 &2 + 3 \times 16 - 36 \\
 &2 + 48 - 36 \\
 &50 - 36 \\
 &14
 \end{aligned}$$

12. If we interchange the digits 3 and 6 and interchange the symbols '+' and '÷' but do not interchange the symbols '-' and '×' then, what is the value of the below expression?

यदि हम अंक 3 और 6 को तथा चिह्न '+' और '÷' को परस्पर परिवर्तित करते हैं लेकिन चिह्न '-' और '×' को परस्पर परिवर्तित नहीं करते हैं, तो नीचे दिए गए व्यंजक का मान क्या होगा?

$$96 \div 48 + 3 \times 16 - 36$$

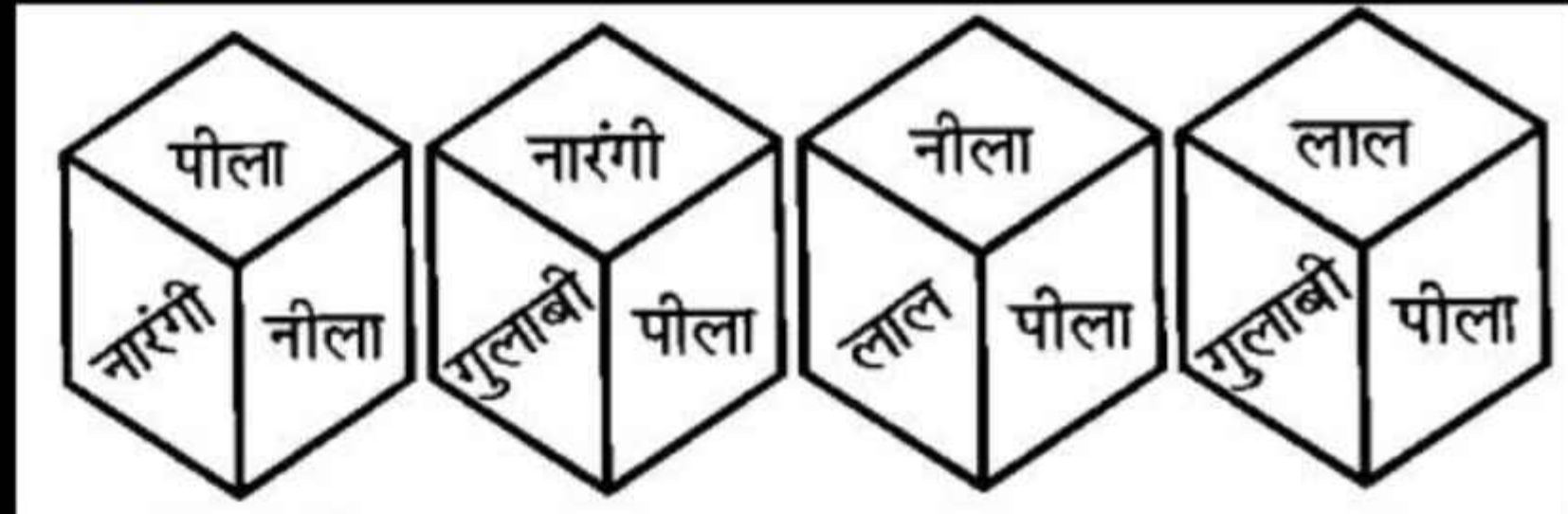
- ✓ (a) 14 (b) - 571
(c) 268 (d) 316

(गन्ना पर्यवेक्षक 31.08.2019)

13. Which of the following color is opposite to yellow?

निम्नलिखित में से कौन-सा रंग पीला के विपरीत है?

पी० - गु० - नी०
~~पी० - लो० - नी०~~
बै०



- ✓ (a) बैंगनी (Violet)
- (b) लाल (Red)
- (c) गुलाबी (Pink)
- (d) नीला (Blue)

14. Select the option that will fill in the blanks and complete the given series.

उस विकल्प का चयन करें जो रिक्त स्थान को भरकर दी गई श्रेणी को पूरा करेगा।

7, 16, 40, 84, _____, 252

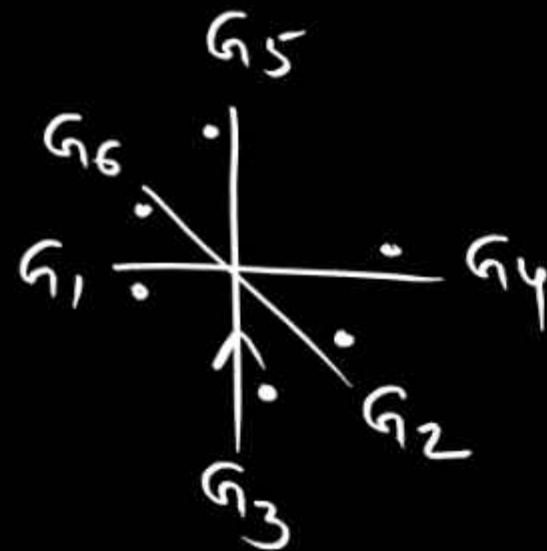
(a) 151

(b) 149

✓ (c) 153

(d) 150

153
7, 16, 40, 84, ?, 252
9 24 44 69
15 20 25



15. Six tailors G_1, G_2, G_3, G_4, G_5 and G_6 are sitting around a circular table facing the centre (not necessarily in the same order). G_6 is second to the left of G_3 . G_2 is second to the right of G_1 . G_5 is immediate left of G_6 .

Which tailor is sitting second to the right of G_3 ?

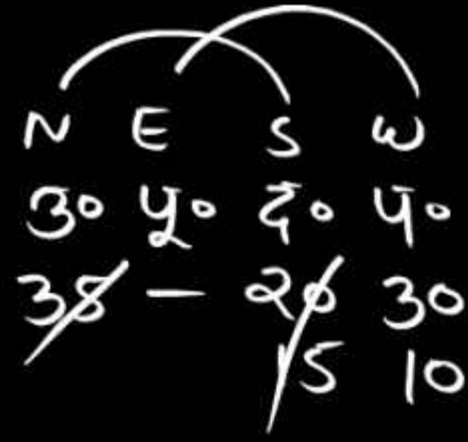
छ: दर्जी G_1, G_2, G_3, G_4, G_5 तथा G_6 केन्द्र की ओर मुख करके एक वृत्ताकार मेज के चारो तरफ बैठे हुए है (जरूरी नहीं की इस क्रम में हो)। G_6, G_3 के बायी ओर दूसरा है। G_2, G_1 के दायीं ओर दूसरा है। G_5, G_6 के तुरंत बायी ओर है।

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)



16. Study the given information carefully and answer the question below:

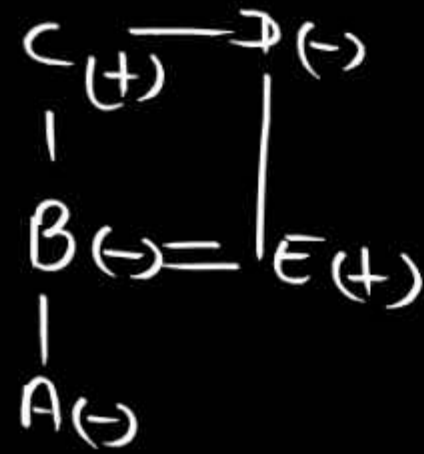
दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें:

Sonu walked 20 m towards south, took right turn and walked 30m. Then, he took a left turn and walked 15m. Again, he took a right turn and walked 10m. Finally, he took a right turn and walked 35 m. How far was he from the starting point? /

सोनू ने दक्षिण की ओर 20 मीटर की दूरी तय की, फिर दाएं मुड़कर 30 मीटर की दूरी तय की। फिर उसने एक बाएँ मोड़ लिया और 15 मीटर चला। फिर उसने एक दायाँ मोड़ लिया और 10 मीटर चला। अंत में, उसने एक दायाँ मोड़ लिया और 35 मीटर की दूरी तय की। वह शुरुआती बिंदु से कितनी दूर था?

- (a) 30m / 30 मीटर (b) 35m / 35 मीटर
 ✓(c) 40m / 40 मीटर (d) 45m / 45 मीटर

UPSSSC JE 2018 Exam Date : 16-04-2022



17. Suppose A is the daughter of B, B is the daughter of C, C is the brother of D, and D is the mother of E. If E is male, how is A related to E?

मान लीजिए A, B की पुत्री है, B, C की बेटी है, C, D का भाई है, और D, E की मां है। यदि E पुरुष है, तो A का E से क्या संबंध है?

- (a) Nephew / भतीजा
- ✓ (b) Niece / भांजी
- (c) Brother / भाई
- (d) Sister / बहन

V. D. O. 22-12-2018 IIInd Shift

18. A train is running 3 minutes late and further it gets delayed by 3 seconds every minute. After how many minutes will this train be delayed by a full hour?

एक रेलगाड़ी 3 मिनट विलम्ब से चल रही है और आगे वह प्रत्येक मिनट 3 सेकण्ड विलम्ब होती जा रही है। बताएँ कि यह रेलगाड़ी कितने मिनटों के बाद पूरा एक घण्टा विलम्ब हो जाएगी?

(a) 1140 मिनट

(b) 1150 मिनट

(c) 1160 मिनट

(d) 1200 मिनट

V.D.O. Re-exam-2016