

Foundation Batch



REASONING

(अब तक पढ़ाए का रिवीजन)

Part -19

LIVE 26-06-2024 12:15PM



1. In which order will the following words be arranged to give meaning?
निम्नलिखित शब्दों को किस क्रम में लगाने से अर्थ मिलेगा?

- | | |
|----------|-------------------|
| 1. वृक्ष | 2. लकड़ी का लट्ठा |
| 3. पौधा | 4. फर्नीचर |
| 5. बीज | |

53124

- (a) 1, 2, 3, 4, 5
✓ (b) 5, 3, 1, 2, 4
(c) 5, 1, 2, 4, 3
(d) 3, 5, 1, 2, 4

DSSSB प्राइमरी शिक्षक परीक्षा (11.06.2017)

2. Find the next term in the given series.

दी गई श्रृंखला में अगला पद ज्ञात करें।

ZCM, EIT, JOA, OUH, TAO, ?

0 5 10 15 20
(a) EIT

✓ (b) YGV

(c) OUH

(d) TAP

25

2003	2004
July 10	Jan 31
Aug 31	Feb 29
Sep 30	Mar 9
Oct 31	
Nov 30	<hr/>
Dec 31	232

3. What is the number of days between 21st July 2003 and 10th March 2004 (excluding both dates)?

21 जुलाई 2003 और 10 मार्च 2004 (दोनों तिथियों को छोड़कर) के बीच दिनों की संख्या कितनी होगी?

(a) 230

(b) 236

✓ (c) 232

(d) 234

Foundation Batch REASONING **अब तक पढ़ाए का रिवीजन**

4. Mr. X starts a marathon race from point A. He runs 5 km towards north to reach point B, then turns right and runs 6 km to reach point C, then turns right and runs 8 km to reach point D, then turns right and runs 10 km to reach point E, then turns right and runs 6 km to reach point F, then turns right and runs 1 km to reach point G, then finally turns right and runs 3 km to reach point H. In which direction is Mr. X facing at point F?



उत्तर
R
R
R
R
R

श्री X बिंदु A से मैराथन दौड़ शुरू करते हैं। वह उत्तर की ओर 5 km दौड़कर बिन्दु B पर पहुँचते है, फिर दाएँ मुड़ते हैं और 6 km दौड़कर बिंदु C पर पहुँचते हैं, फिर दाएँ मुड़ते हैं और 8 km दौड़कर बिंदु D पर पहुँचते हैं, फिर दाएँ मुड़ते हैं और 10 km दौड़कर बिंदु E पर पहुँचते हैं, फिर दाएँ मुड़ते हैं और 6 km दौड़कर बिंदु F पहुँचते हैं, फिर दाएँ मुड़ते हैं और 1 km दौड़कर बिंदु G पर पहुँचते हैं, फिर अंततः दाएँ मुड़ते हैं और 3 km दौड़कर बिंदु H पर पहुँचते हैं। बिन्दु F पर श्री X का मुँह किस दिशा की ओर है?

- (a) दक्षिण
- (b) उत्तर ✓
- (c) पश्चिम
- (d) पूर्व

$$\begin{array}{l} \text{J} - \text{B} = \text{m} (+) \\ \text{J} - \text{R} (+) = \text{S} \end{array}$$

5. Rohit is the son of Mohit who is married to Geeta. Dev, the only brother of Geeta's husband, is the son of Babita. Babita and Jamita are sisters and are the only two children of their parents. How is Babita related to Geeta?

मोहित का पुत्र रोहित है, जिसकी शादी गीता से हुई है। गीता के पति का इकलौता भाई देव, बबीता का पुत्र है। बबीता और जमिता दोनों बहनें हैं और अपने माता- पिता की दो ही सन्तानें हैं। बबीता का गीता से क्या संबंध है?

- | | |
|-----------|----------------|
| (a) माँ | (b) पति की बहन |
| ✓ (c) सास | (d) बहन |

6. Which letter will be the 10th letter to the left of the 15th letter from the right side of the following letters?

निम्नलिखित अक्षरों के दाँए ओर से 15 वें अक्षर के बाएँ 10 वाँ अक्षर कौन-सा होगा?

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S
T U V W X Y Z

RISL10(+)
25-4
बिपरीत
B

- ✓ (a) B (b) Y
(c) A (d) H

DSSSB प्राइमरी शिक्षक परीक्षा (31.08.2014)

N V B R

7. Naresh, Bharat, Vivek and Ravi are sitting in a row. Naresh and Vivek are sitting together. Bharat is not sitting on the either side and Vivek is at the immediate left of Bharat. In what sequence they all are sitting?

नरेश, भरत, विवेक और रवि एक पंक्ति में बैठे हैं। नरेश और विवेक एक साथ बैठे हैं। भरत पंक्ति के किसी भी छोर पर नहीं बैठा है और विवेक, भरत के एकदम बाएँ ओर बैठा है। ये सब किस क्रम में बैठे हैं?

- ✓ (a) नरेश - विवेक - भरत - रवि
- (b) रवि - भरत - नरेश - विवेक
- (c) भरत - विवेक - नरेश - रवि
- (d) विवेक - नरेश - भरत - रवि

NVS PGT 16/12/2022 (Shift-II)

$$\begin{array}{r} \frac{60 \times 7 - 11 \times 28}{2} \\ \frac{420 - 308}{2} \\ 112 \\ \frac{112}{2} = 56 \end{array}$$

8. At 7 : 28 p.m., what will be the measure of the smaller of the two angles formed between the hour hand and the minute hand of a clock?

7 : 28 p.m. बजे, घड़ी में घंटे की सुई एवं मिनट की सुई के बीच निर्मित दो कोणों में से छोटे कोण का माप कितना होगा?

- (a) 83.5°
- (b) 62°
- ✓ (c) 56°
- (d) 84°

9. A series is given in which one of the terms is wrong. Select the wrong term from the given alternatives.

एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें से एक पद गलत है। दिए गए विकल्पों में से उस गलत पद को चुनिए।

48, 73, 122, 243, 412, 637

$(5)^2 = 25$ $(7)^2 = 49$ $(11)^2 = 121$ $(13)^2 = 169$ $(15)^2 = 225$

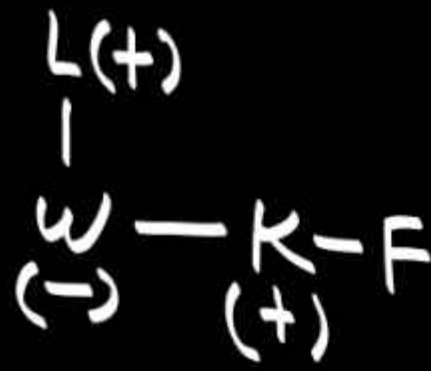
(a) 73

(b) 243

✓ (c) 637

(d) 412

DSSSB PRT 20/03/2022 (Shift-I)



10. If 'A+B' means - 'A is the brother of B', 'A-B' means - 'A is the sister of B', 'A×B' means - 'A is the father of B', then which of the following options indicates that 'L is the father of K'?

यदि 'A+B' का अर्थ है- 'A, B का भाई है',
 'A-B' का अर्थ है - 'A, B की बहन है',
 'A×B' का अर्थ है- 'A, B का पिता है',
 तो निम्नलिखित में से कौन - सा विकल्प यह दर्शाता है कि 'L, K का पिता है?

(a) $N + K - F \times L$

(b) $F - L + N \times K$

(c) $K - N \times L + F$

✓ (d) $L \times W - K + F$

11. Write the following words in the order they appear in the dictionary.

निम्नलिखित शब्दों को शब्दकोश में आने वाले क्रम के अनुसार लिखें।

① ~~Cardiodynias~~

② ~~Cardiospasma~~

③ ~~Carburetting~~

④ ~~Carburettors~~

⑤ ~~Carcinogenic~~

✓ (a) 34512

(b) 43512

(c) 34521

(d) 43521

DSSSB PRT 07/03/2022 (Shift-III)

34512

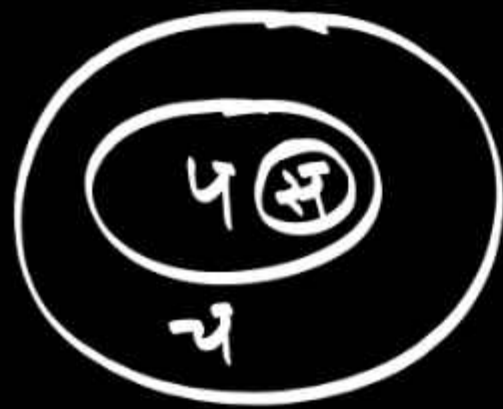
12. Read the given statements and conclusions carefully. Consider the information given in the statements as true, even if it seems to be at variance with commonly known facts and then decide which of the given conclusions logically follows from the statements.

Statements:

1. All beds are cots.
2. All sofas are beds.

Conclusions:

- I. All sofas are cots.
 - II. Some beds are sofas.
- (a) Only conclusion II follows.
(b) Only conclusion I follows.
(c) Both conclusion I and II follow.
(d) Neither conclusion I nor conclusion II follows.



दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए।
कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार
कीजिए, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत
होती हो और बताइए कि कौन-से निष्कर्ष तार्किक रूप से
कथनों का पालन करते हैं?

कथन:

1. सभी पलंग, चारपाई हैं।
2. सभी सोफा, पलंग हैं।

निष्कर्ष:

- ✓ I. सभी सोफा, चारपाई हैं।
- ✓ II. कुछ पलंग, सोफा हैं।
 - (a) केवल निष्कर्ष II पालन करता है।
 - (b) केवल निष्कर्ष I पालन करता है।
 - ✓ (c) निष्कर्ष I और II दोनों पालन करते हैं।
 - (d) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II पालन करता है।

13. How many such pairs of letters are there in the word "SEQUENTIAL" which have as many letters between them (on both sides) as there are in the alphabet?

AE
NS
QS
NQ

"SEQUENTIAL" शब्द में अक्षरों के ऐसे कितने जोड़े हैं जिनके बीच में (दोनों ओर से) उतने ही अक्षर हैं जितने वर्णमाला में हैं?

- (a) शून्य ✓ (b) चार
(c) एक (d) दो

DSSSB - DASS (29.03.2015)

$$11 \times 3 = 30 + 3$$

14. If 'x' means '-', '#' means '+', '@' means '=', '\$' means '÷' and '&' means '×', then which of the following equations is true?

यदि 'x' का अर्थ '-' है, '#' का अर्थ '+' है, '@' का अर्थ '=' है, '\$' का अर्थ '÷' है और '&' का अर्थ '×' है, तो निम्नलिखित में से कौन सा समीकरण सत्य है?

(a) $(81 \times 4) \& 3 @ 8 \$ 15 \& 7$

(b) $(81 \times 4) \& 3 @ 4 \# 16 \times 3$

(c) $(6 \# 2) \$ 2 @ (2 \& 8) \times 1$

✓(d) $(15 \bar{\times} 4) \overset{\times}{\&} 3 \overset{=}{@} (60 \overset{\div}{\$} 2) \overset{+}{\#} 3$

$$\begin{array}{r} 10:45 \\ - 25 \\ \hline 10:20 \\ + 5:00 \\ \hline 15:20 \end{array}$$

15. Flights to Ahmedabad depart every 5 hours. The last flight left 25 minutes ago. If the time now is 10:45 AM, what is the time of the next flight?

अहमदाबाद के लिए उड़ान प्रत्येक 5 घंटे में जाती है। अंतिम उड़ान 25 मिनट पहले छूटी थी। यदि अभी समय 10:45 पूर्वाह्न है, तो अगली उड़ान का समय कितना है?

- (a) 2:20 पूर्वाह्न ✓ (b) 3:20 अपराह्न
(c) 3:35 पूर्वाह्न (d) 3:55 अपराह्न

DSSSB प्राइमरी शिक्षक परीक्षा (17.09.2017)

1, 8, 15, 22

23

24

25

26

16. Renu remembers that she met her brother on Saturday, which was after the 20th date of a particular month. If the 1st day of that month was Tuesday, then on which date did Renu meet her brother?

रेनू को याद है कि वह अपने भाई से शनिवार को मिली थी जो उस महीने के 20वें दिन के बाद की तारीख थी। यदि उस महीने का पहला दिन मंगलवार था तो रेनू किस तारीख को अपने भाई से मिली थी ?

(a) 25th

(b) 24th

(c) 23rd

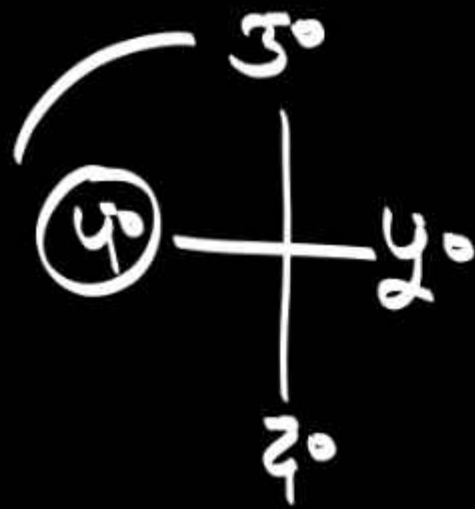
✓ (d) इनमें से कोई नहीं

17. Below are given a statement followed by four conclusions in the options. State which of the given conclusions is true based on the given statement.

नीचे एक कथन और उसके बाद विकल्पों में चार निष्कर्ष दिए गए हैं। बताएं कि कौन-सा निष्कर्ष दिए गए कथन के आधार पर सत्य है।

कथन: $X \leq F \leq U \geq A < Z > J$

- ✓ (a) $F \leq U \geq A$ (b) $A < Z < X$
(c) $U > Z > J$ (d) $U \geq A \geq F$



18. Aman is standing in his garden facing a tree at sunset. He observes that the shadow of the tree falls on his right. In which direction is Aman facing?

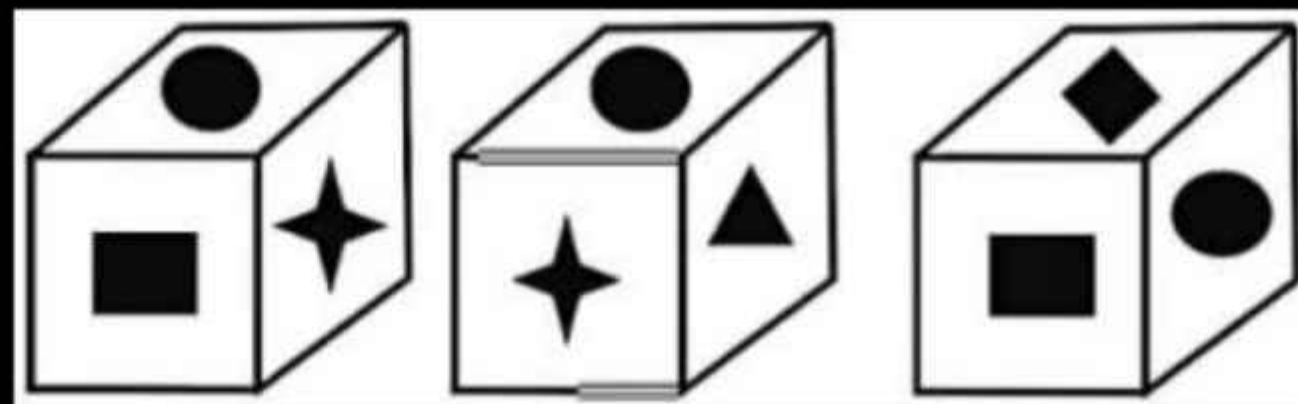
अमन सूर्यास्त के समय अपने बगीचे में एक पेड़ की तरफ मुँह करके खड़ा है। वह देखता है कि पेड़ की छाया उसके दाएं ओर गिरती है। अमन का मुख किस दिशा में है?

- (a) पूर्व ✓ (b) उत्तर
(c) दक्षिण (d) पश्चिम

DSSSB PRT 30/03/2022 (Shift-II)

19. Three different positions of a dice are shown. Select the pattern that appears on the opposite face of the triangle.

एक पासे की तीन अलग-अलग स्थितियां दर्शाई गई है। त्रिभुज के विपरीत फलक पर आने वाले पैटर्न का चयन कीजिए।



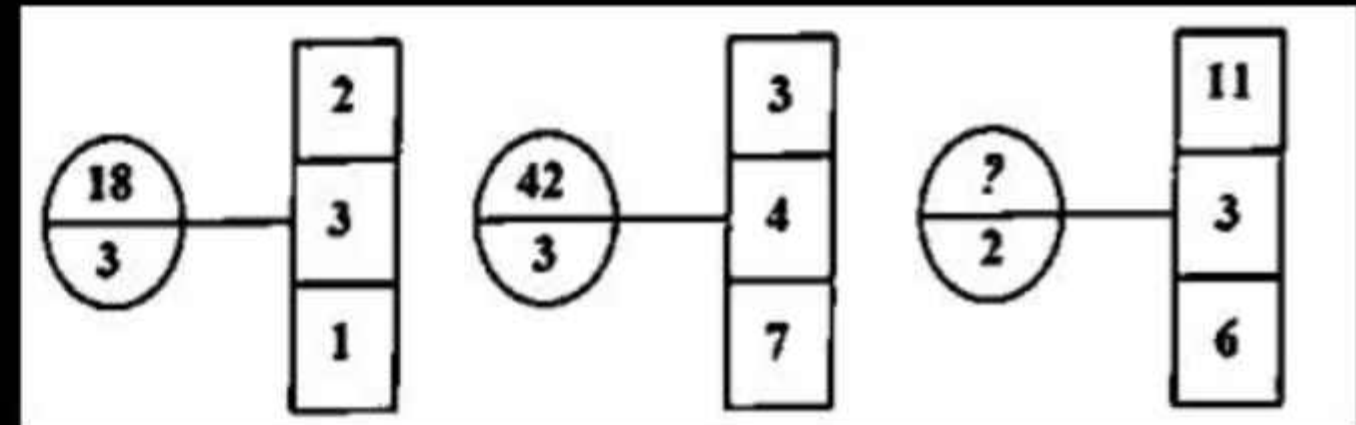
- (a) डायमंड
- (c) वृत्त

- (b) आयत
- (d) स्टार

Foundation Batch REASONING अब तक पढ़ाए का रिवीजन

20. Study the given pattern carefully and select the number that can come in place of question mark (?) -

दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है-



(a) 22

(b) 40

(c) 68

(d) 11