



SSC CGL 2026 TIER-1



Score Booster - 12

16 Sept 2025 (Shift - 03)



15 Min. / 25 Questions

REASONING



Date: 18 JUNE 2026



Time: 4:00 PM



Prashant Sir



Disclaimer

This presentation, lecture, and all related study materials have been created and published by **airGurukul Institute for Career Growth**, a unit of ***Prince Edutech Private Limited***, for **educational and informational purposes only**. While every effort has been made to ensure the accuracy and reliability of the content, **airGurukul** does not guarantee that the information is absolutely current or free from error. Examination patterns, syllabus, and official notifications are subject to change by respective authorities, and students are strongly advised to **verify details from official sources before making any decisions**.

All third-party materials including logos, questions, references, or data used within this content are **solely for educational illustration and fair-use academic discussion**. Their ownership and copyrights remain with their respective owners. **airGurukul** shall not be held liable for any loss, damage, or consequence arising directly or indirectly from the use of this information.

By attending this session, viewing this content, or using the provided materials, the viewer acknowledges and agrees to this disclaimer. **Unauthorized recording, copying, or redistribution of this content in any form is strictly prohibited.**

1. France is a lovely country and Japan is a tall tower.

What is the total number of words that begin with a consonant?

France is a lovely country and Japan is a tall tower.

व्यंजन (Consonant) से शुरू होने वाले शब्दों की कुल संख्या कितनी है?

(a) 4

~~(b) 6~~

(c) 5

(d) 7

2. **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 (Letter-cluster) का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकता है।

JFJ, MJP, PNV, SRB?

(a) VHA

~~(b) VVH~~

(c) VVJ

(d) VAH

3. Choose the address that is exactly the same as the one given below.

उस पते का चयन करें जो नीचे दिए गए पते के बिल्कुल समान है।

B-24, Green Valley Apartments, Shastri Nagar, Jaipur, Rajasthan 302015

~~(a) B-24, Green Valley Apartment, Shastree Nagar, Jaipur, Rajasthan - 302015~~

~~(b) B-24, Green Valley Apartments, Shastri Nager, Jaipur, Rajasthan - 302019~~

~~(c) B24, Green Valley Apartments, Shastri Nagar, Jaipur, Rajasthan - 302105~~

~~(d) B-24, Green Valley Apartments, Shastri Nagar, Jaipur, Rajasthan - 302015~~

4. 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 करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकता है:

SCEG, SFKP, ?, SLWH, SOCQ

(a) SIQY

~~(b) SOBQ~~

~~(c) SPCR~~

~~(d) SPDR~~

5. A statement is given followed by two conclusions. Find which conclusion is TRUE based on the given statement.

एक कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथन के आधार पर ज्ञात कीजिए कि कौन सा निष्कर्ष सत्य (TRUE) है।

Statement: / कथन: $B = F \leq H < K \geq N; R \geq K < P; H \geq F$

Conclusions: / निष्कर्ष: I: $F < N$
II: $B < R$

- (a) Only II / केवल II
- (b) Only I / केवल I
- (c) Either I or II / या तो I या II
- (d) Neither I nor II / न तो I और न ही II

6. Complete the pattern:

पैटर्न को पूरा करें:

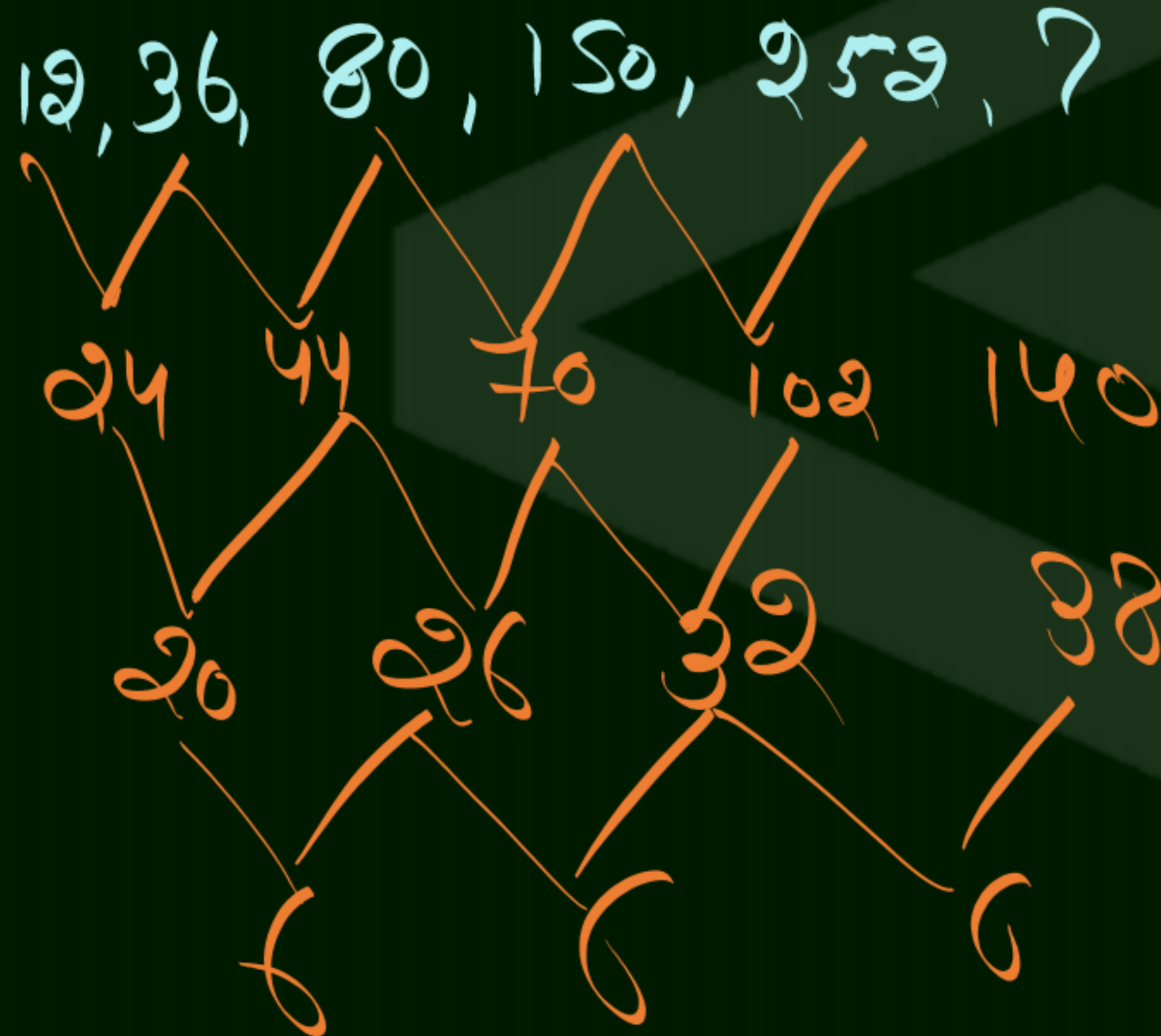
12, 36, 80, 150, 252, ?

(a) 350

(b) 380

(c) 392

(d) 390



7. Find the odd one out:
विषम (Odd) का चयन करें:

~~(a) $30 \# 5 = 5$~~

(b) $12 \# 2 = 6$

(c) $24 \# 4 = 6$

(d) $18 \# 3 = 6$

8. Instruction: Identify the assumptions that must hold for the statement to be valid, then choose the correct option.

Statement: The growing use of artificial intelligence in healthcare has the potential to greatly improve diagnostics and patient care, but it also brings up questions about privacy and data security.

Assumptions:

- I. AI in healthcare can potentially improve diagnostics and patient care.**
- II. Privacy and data security concerns naturally arise with advanced AI applications.**
- III. The benefits of AI in healthcare outweigh the privacy and security concerns.**

- (a) Only I and II are implicit**
- (c) Only I is implicit**

- (b) Only II and III are implicit**
- (d) All I, II and III are implicit**

8. निर्देश: उन धारणाओं (Assumptions) की पहचान करें जो कथन को मान्य बनाने के लिए आवश्यक हैं, फिर सही विकल्प चुनें।
 कथन: स्वास्थ्य सेवा (Healthcare) में आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस का बढ़ता उपयोग निदान (Diagnostics) और रोगी की देखभाल में काफी सुधार करने की क्षमता रखता है, लेकिन यह गोपनीयता और डेटा सुरक्षा के बारे में भी सवाल उठाता है।

धारणाएं:

- I. स्वास्थ्य सेवा में एआई संभावित रूप से निदान और रोगी की देखभाल में सुधार कर सकता है।
 - II. उन्नत एआई अनुप्रयोगों के साथ गोपनीयता और डेटा सुरक्षा चिंताएं स्वाभाविक रूप से उत्पन्न होती हैं।
 - III. स्वास्थ्य सेवा में एआई के लाभ गोपनीयता और सुरक्षा चिंताओं से अधिक हैं।
- (a) केवल I और II अंतर्निहित हैं (b) केवल II और III अंतर्निहित हैं
 (c) केवल I अंतर्निहित है (d) I, II और III सभी अंतर्निहित हैं

9. Read the following statement carefully and identify the conclusion that follows.

Statement: The bank has launched a fingerprint-based authentication system.

Conclusions:

I. The bank aims to enhance security.

II. Customers are required to carry special ID cards.

(a) Only Conclusion I follows

(b) Only Conclusion II follows

(c) Both I and II follow

(d) Neither I nor II follows

निम्नलिखित कथन को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उस निष्कर्ष की पहचान करें जो इसका अनुसरण करता है।

कथन: बैंक ने फिंगरप्रिंट-आधारित प्रमाणीकरण प्रणाली (Fingerprint-based authentication system) शुरू की है।

निष्कर्ष: ~~I. बैंक का उद्देश्य सुरक्षा बढ़ाना है।~~

~~II. ग्राहकों को विशेष आईडी कार्ड ले जाने की आवश्यकता है।~~

~~(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है~~

(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

~~(c) I और II दोनों अनुसरण करते हैं~~

(d) न तो I और न ही II अनुसरण करता है

10. Find the group of letters that best completes the analogy. Use alphabetical positions and reverse position logic where necessary.

अक्षरों के उस समूह को खोजें जो सादृश्यता (Analogy) को सबसे अच्छी तरह पूरा करता है। आवश्यकतानुसार वर्णानुक्रमिक स्थिति (Alphabetical positions) और विपरीत स्थिति लॉजिक का उपयोग करें।

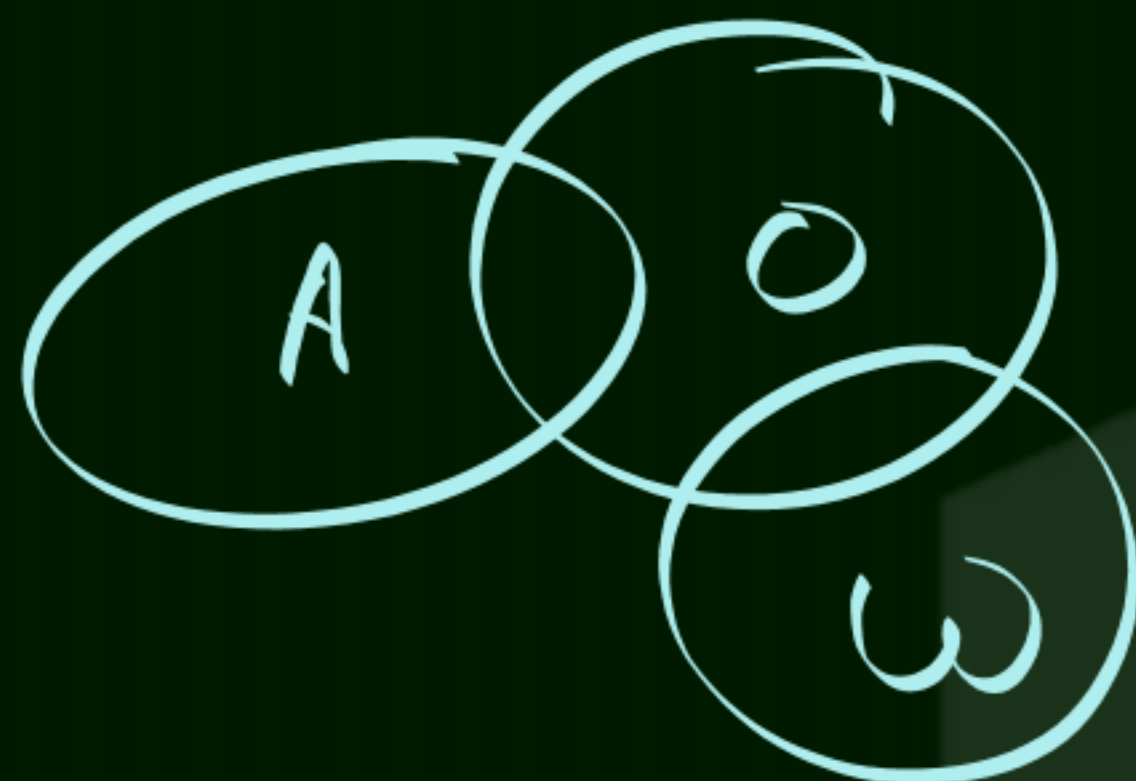
BDEM : YWVN :: ACFL : ?

(a) ZXMN

(b) ZXMU

(c) ZXUM

(d) ZXUN



11. Read the following statement carefully and identify the conclusion that follows.

Statement: Some animals are omnivores.
Some omnivores are wild.

Conclusions: ~~I. Some animals are wild.~~
~~II. All wild are animals.~~

(a) Only I follows

(b) Only II follows

(c) Both I and II follow

☒ (d) Neither I nor II follows

निम्नलिखित कथन को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उस निष्कर्ष की पहचान करें जो इसका अनुसरण करता है।

कथन: कुछ जानवर सर्वाहारी (Omnivores) हैं।
कुछ सर्वाहारी जंगली (Wild) हैं।

निष्कर्ष: I. कुछ जानवर जंगली हैं।
II. सभी जंगली जानवर हैं।

(a) केवल I अनुसरण करता है

(b) केवल II अनुसरण करता है

(c) I और II दोनों अनुसरण करते हैं

(d) न तो I और न ही II अनुसरण करता है

12. In the following question, select the word which cannot be formed using the letters of the given word.

निम्नलिखित प्रश्न में, उस शब्द का चयन करें जिसे दिए गए शब्द के अक्षरों का उपयोग करके नहीं बनाया जा सकता है।

CONSERVATION

- ☒ (a) SESSION
- (b) CARTON
- (c) NATION
- (d) RAVEN

13.

The 5th term of a geometric progression (GP) is 162. The first term is 2.0. What is the common ratio (CR)?

एक गुणोत्तर श्रेणी (GP) का पांचवां पद 162 है। पहला पद 2.0 है। सार्व अनुपात (Common ratio - CR) क्या है?

- (a) 3.0
- (b) 2.0
- (c) 2.5
- (d) 2.2

पहला 2
द्विती 98
3 98²
4 98³
5 98⁴
↓
162

$$98^4 = 162$$
~~$$98^4 = 162$$~~

$$98^4 = 81$$

14. Find the odd one out from the given alternatives:

- (a) Bhagat Singh
- (b) Chandrashekhar Azad
- (c) Rajguru
- (d) Sachin Tendulkar

दिए गए विकल्पों में से विषम (Odd) को चुनिए:

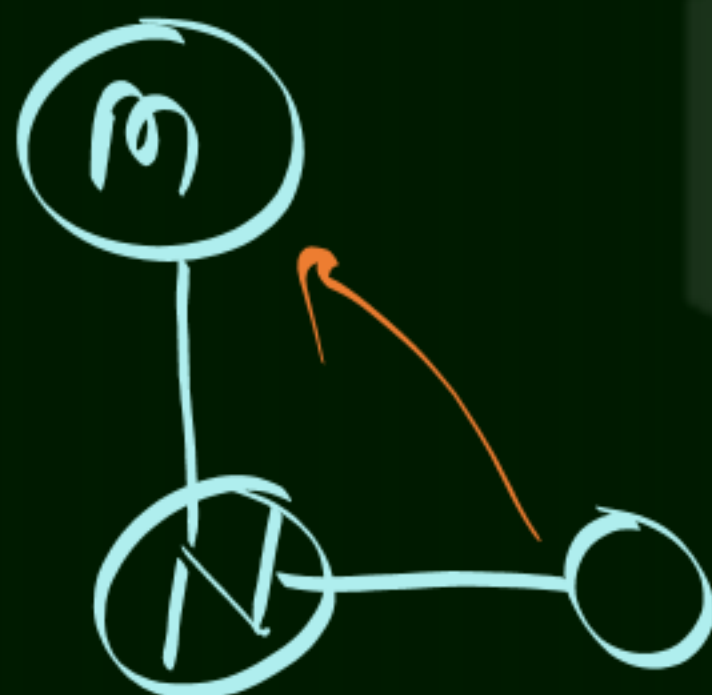
- (a) भगत सिंह
- (b) चन्द्रशेखर आजाद
- (c) राजगुरु
- (d) सचिन तेंदुलकर

15. M is the mother of N. N is the sister of O. How is M related to O?

- (a) Aunt
- ~~(b) Mother~~
- (c) Grandmother
- (d) Cousin

M, N की माता है। N, O की बहन है। M, O से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) चाची/मौसी/बुआ (Aunt)
- (b) माता (Mother)
- (c) दादी/नानी (Grandmother)
- (d) चचेरा/ममेरा/फुफेरा भाई या बहन (Cousin)



16. In a certain code language, each letter is assigned a unique digit. Based on the following codes:
HOUSE is coded as 52691 and CAT as 374, how is USE coded?

एक निश्चित कूट भाषा (Code language) में, प्रत्येक अक्षर को एक विशिष्ट अंक दिया गया है। निम्नलिखित कूटों के आधार पर:
यदि HOUSE को 52691 और CAT को 374 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो USE को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

- (a) 569
- (b) 691
- (c) 6915
- (d) 519

0 5 6
6 9 1

17. Compute $\sqrt{121} + \sqrt[3]{8} = ?$

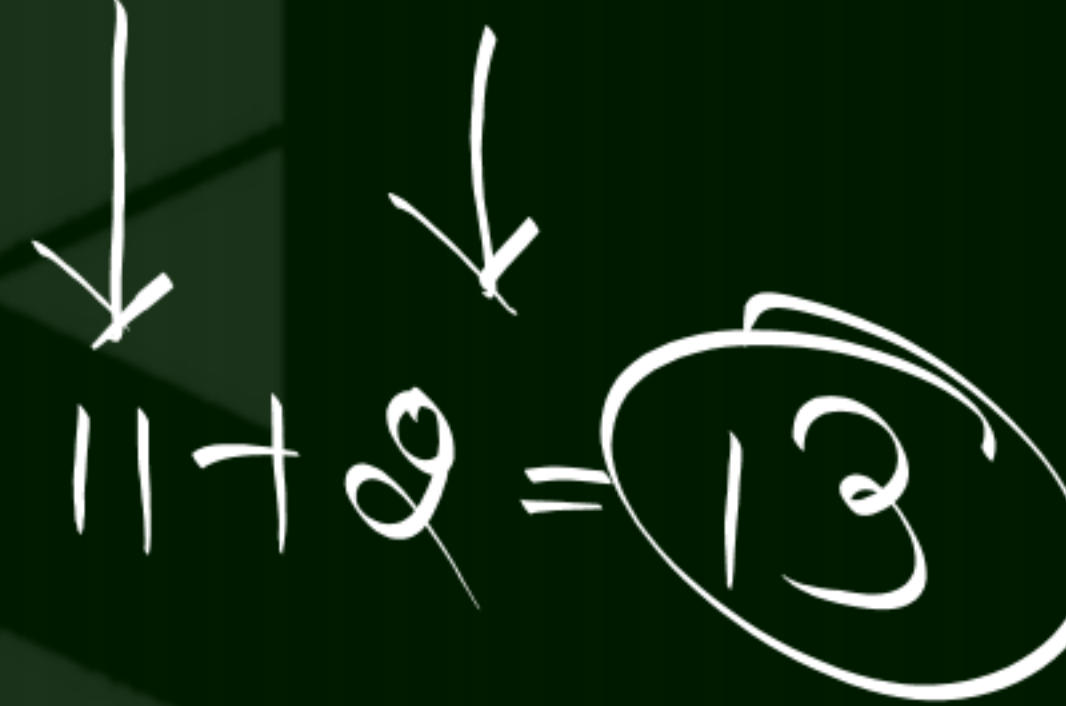
गणना करें: $\sqrt{121} + \sqrt[3]{8} = ?$

(a) 14

(b) 13

(c) 16

(d) 15



Handwritten solution showing the calculation of the square root and cube root, and their sum:

$$\sqrt{121} + \sqrt[3]{8} = 11 + 2 = 13$$

18. If $6 \# 2 = 36$, $5 \# 3 = 125$, then $4 \# 2 = ?$
यदि $6 \# 2 = 36$, $5 \# 3 = 125$ है, तो $4 \# 2 = ?$

(a) 28

(b) 49

(c) 40

~~(d) 16~~

49

19. In a code language, CHAIR is written as DKBJS. How will TABLE be written?

एक कूट भाषा में, CHAIR को DKBJS लिखा जाता है। TABLE को कैसे लिखा जाएगा?

+1	+3	+4	+4	+1
C	H	A	I	R
↓	↓	↓	↓	↓
D	K	B	J	S

- ~~(a) UDCMF~~
- (b) UDMFC
- (c) UDMFD
- (d) UDMED

TABLE
↓
UDCMF

20. A store sells pens at ₹18 each and Notebook at ₹25 each. If a customer buys 5 pens and 3 notebooks, what's the total bill?

एक दुकान ₹18 प्रति पेन और ₹25 प्रति नोटबुक बेचती है।
यदि कोई ग्राहक 5 पेन और 3 नोटबुक खरीदता है, तो
कुल बिल कितना होगा?

- (a) ₹89
(b) ₹115
(c) ₹100
(d) ₹110

$$90 + 15$$

21. $P + Q$ means P is the mother of Q,
 $P \div Q$ means P is the father of Q,
 $P - Q$ means P is the sister of Q,
 $P \times Q$ means P is the brother of Q.
 What does $X \div Y - Z$ mean?

~~(a) X is Z's uncle~~

~~(b) Y is Z's mother~~

~~(c) X is Z's father~~

~~(d) Z is X's mother~~

$P + Q$ का मतलब है P, Q की माँ है,

$P \div Q$ का मतलब है P, Q के पिता हैं,

$P - Q$ का मतलब है P, Q की बहन है,

$P \times Q$ का मतलब है P, Q का भाई है।

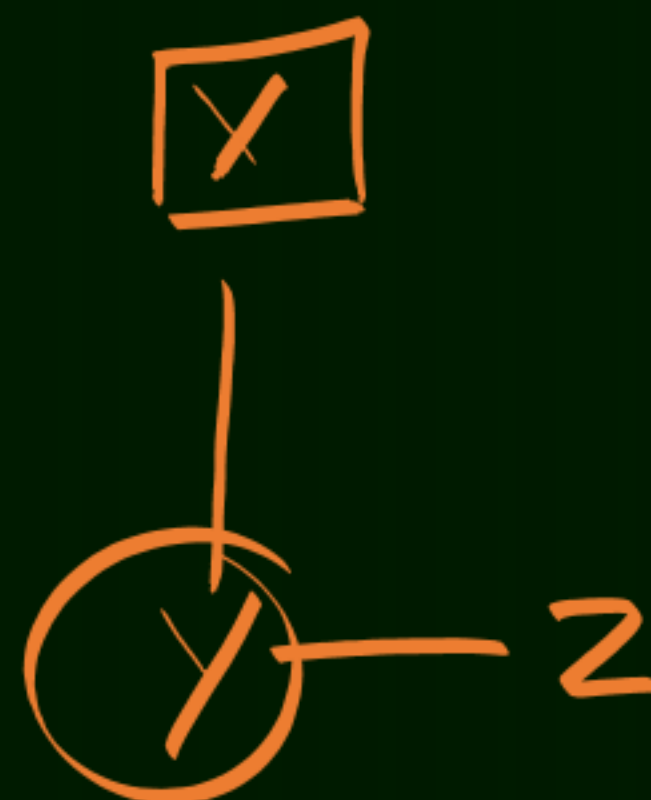
$X \div Y - Z$ का क्या मतलब है?

(a) X, Z के अंकल हैं

(b) Y, Z की माँ है

(c) X, Z के पिता हैं

(d) Z, X की माँ है



22. If 'x' = '-', '+' = '÷', '-' = '+', '÷' = 'x',
then which is valid?

अगर 'x' = '-', '+' = '÷', '-' = '+', '÷' =
'x' है, तो कौन-सा सही है?

~~(a) $10 \div 5 + 3 \times 2 = 3$~~

~~(b) $15 \div 3 + 2 \times 1 = 20$~~

~~(c) $8 \times 4 - 2 + 6 = 12$~~

~~(d) $9 - 3 + 6 \div 2 = 12$~~

23. If 'A' means '-', 'B' means '÷', 'C' means '+', and 'D' means 'x' what is the value of the following expression?

यदि 'A' का अर्थ '-' है, 'B' का अर्थ '÷' है, 'C' का अर्थ '+' है, और 'D' का अर्थ 'x' है, तो निम्नलिखित अभिव्यक्ति का मान क्या है?

35 B7C4D3A5=?

- (a) 12
- (b) 15
- (c) 18
- (d) 21

$$35 \div 7 + 4 \times 3 - 5$$

$$5 + 12 - 5$$

24. If $+$ = $\times$, $-$ = $^$, $\times$ = $-$, then evaluate:

अगर $+$ = $\times$, $-$ = $^$, $\times$ = $-$ है, तो इसका मान निकालें:

$$7 - 2 \times 4 + 1$$

(a) 45

(b) 48

(c) 47

(d) 46

$$7^2 - 4 \times 1$$

$$49 - 4$$

$$49 - 4 = 45$$

25. If the sum of 13 and 27 is multiplied by 4, what is the result?

यदि 13 और 27 के योग को 4 से गुणा किया जाए, तो परिणाम क्या होगा?

(a) 140

☒ (b) 160

(c) 150

(d) 170

40×4

THANK YOU



Preparing Bharat, Empowering Futures

airGurukul Institute for Career Growth
www.airgurukul.com

Follow Us |       

Powered by **Prince Edutech Private Limited**

