



SSC CGL 2026 TIER-1



Score Booster - 18

17 SEPT 2025 (SHIFT - II)



15 Min. / 25 Questions

REASONING



Date: 23 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.**

 LIMITED SEATS
HURRY UP!

NEW BATCH STARTED


Preparing Bharat, Empowering Futures
Powered By - Prince Edutech Private Limited

UP POLICE CONSTABLE



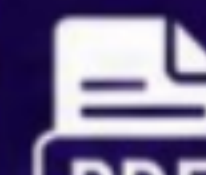
वर्दी 2.0 बैच
पहचान बनेगी - वर्दी के साथ



 **LIVE CLASSES**
Interactive Classes
Doubt Solving

 **RECORDED CLASSES**
Watch Anytime
Anywhere

 **HAND WRITTEN NOTES**
Exam Oriented
High Quality Notes

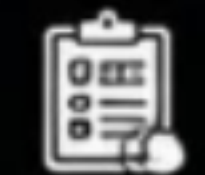
 **PDF**
Downloadable
PDF Notes

Batch Fee : 999/- | Offer Fee : 499/-

WHY CHOOSE US?

- ✓ Experienced Faculty
- ✓ Exam Oriented Strategy
- ✓ Regular Tests & Practice Sets
- ✓ Personalized Guidance


COMPLETE SYLLABUS COVERAGE


DAILY TEST & WEEKLY TEST


PERFORMANCE ANALYSIS


DEDICATED STUDENT SUPPORT

ENROLL TODAY!
JOIN NOW!

तैयारी जीत की, भरोसा **airGurukul** का

 **+91-70425-59948 | 08062-177-944**

1. If each letter is coded as its position in reverse ($Z = 1, Y = 2 \dots A = 26$), what is TOAD?
 यदि प्रत्येक अक्षर को उल्टे क्रम में उसकी स्थिति के रूप में कोडित किया जाता है ($Z = 1, Y = 2 \dots A = 26$), तो TOAD का कोड क्या होगा?

~~(a) 7, 12, 25, 23~~

(b) 7, 12, 26, 23

~~(c) 9, 13, 24, 23~~

~~(d) 9, 12, 26, 22~~

7 12 26 23

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

उस पते को चुनिए जो नीचे दिए गए पते के बिल्कुल समान है।

A-7, Lotus Enclave, Boring Road, Patna, Bihar - 800017

~~(a) A-5, Lotus Enclave, Boring Road, Patna, Bihar - 800013~~

~~(b) A-7, Lotus Enclave, Boring Road, Patna, Bihar - 800017~~

~~(c) A7, Lotus Enclave, Boring Road, Patna, Bihar - 800019~~

~~(d) A-5, Lotus Enclave, Boring Colony, Patna, Bihar - 800013~~

3. 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।

GWH, JSM, MOR, PKW, ?

(a) PKW

(b) SGB

(c) PWK

(d) PJV

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:

FESU, HIVX, JMYA, LQBD, ?

~~(a) ZBCX~~

~~(b) QCTR~~

~~(c) PYSB~~

~~(d) NUEG~~

5. Find the two signs to interchange to correct the equation.

~~$$40 \div 12 \div 3 \times 2 + 6 = 164$$~~

~~(a) $\div$ and -~~
~~(b) - and $\times$~~
~~(c) $\times$ and +~~
~~(d) $\div$ and +~~

समीकरण को सही करने के लिए आपस में बदले जाने वाले दो चिह्नों को ज्ञात कीजिए।

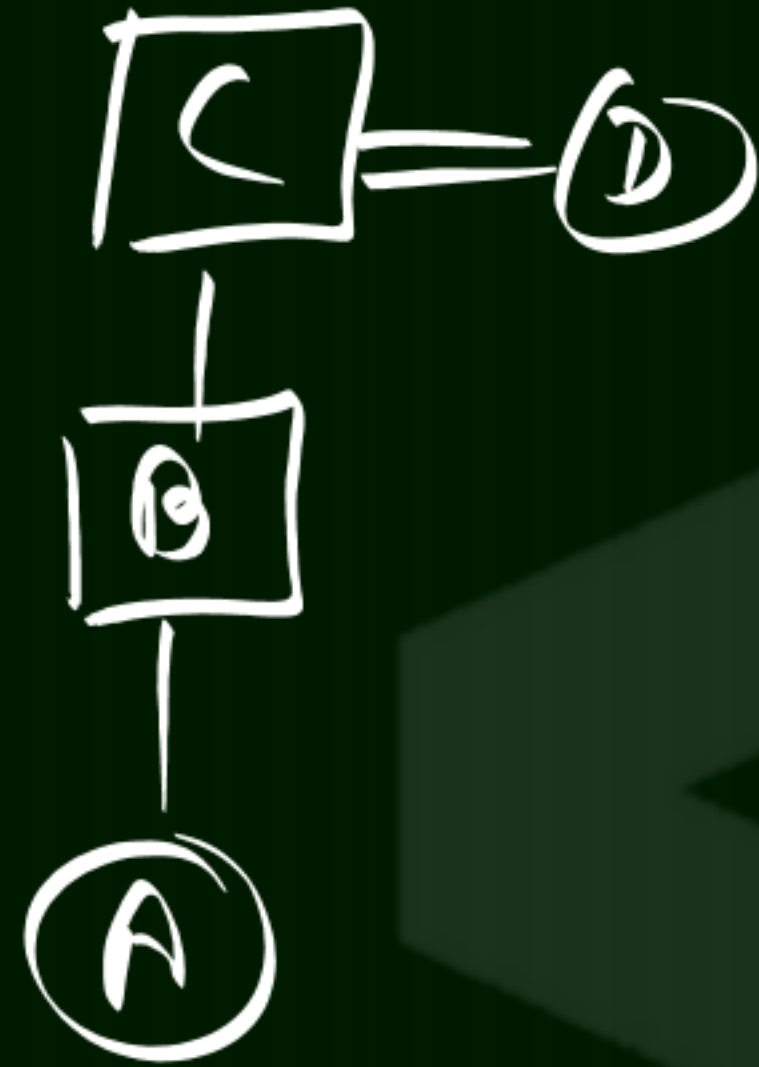
$$40 - 12 \div 3 \times 2 + 6 = 164$$

(a) $\div$ और -

(b) - और $\times$

(c) $\times$ और +

(d) $\div$ और +



6. A is the daughter of B. B is the son of C. D is the wife of C. How is A related to D?

(a) Mother

(b) Granddaughter

(c) Aunt

(d) Sister

A, B की बेटी है। B, C का बेटा है। D, C की पत्नी है।

A, D से किस प्रकार संबंधित है?

~~(a) माँ~~

~~(b) पोती/नातिन~~

~~(c) चाची/बुआ/मौसी~~

~~(d) बहन~~

7. Find the missing term:

लुप्त पद ज्ञात कीजिए:

6, 19, 77, 386, _____, 16220

(a) 2678

(b) 2317

(c) 2679

(d) 2680

8. Find the odd one out:

विषम (भिन्न) को चुनिए:

(a) $4 \# 3 = 12$

(b) $5 \# 3 = 15$

(c) $5 \# 4 = 20$

~~(d) $8 \# 1 = 24$~~

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

Statement: The successful landing of spacecraft on Mars marks a major achievement in space exploration and opens the door for future manned missions to the planet.

Assumptions:

- I. Landing on Mars is a significant step in advancing space research.
- II. Future missions to Mars are being planned.
- III. Manned missions to Mars will face no challenges.

- (a) Only I and II are implicit
- (b) Only II and III are implicit
- (c) Only I is implicit
- (d) All I, II, and III are implicit

निर्देश: उन पूर्वधारणाओं की पहचान करें जो कथन के मान्य होने के लिए आवश्यक हैं, फिर सही विकल्प चुनें।

कथन: मंगल ग्रह पर अंतरिक्ष यान की सफल लैंडिंग अंतरिक्ष अन्वेषण में एक बड़ी उपलब्धि है और इस ग्रह पर भविष्य के मानवयुक्त मिशनों के लिए द्वार खोलती है।

पूर्वधारणाएँ:

- I. मंगल ग्रह पर लैंडिंग अंतरिक्ष अनुसंधान को आगे बढ़ाने में एक महत्वपूर्ण कदम है।
- II. मंगल ग्रह के लिए भविष्य के मिशनों की योजना बनाई जा रही है।
- III. मंगल ग्रह पर मानवयुक्त मिशनों को किसी भी चुनौती का सामना नहीं करना पड़ेगा।

- (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

सही विकल्प चुनें

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

Statement:

The number of students opting for science stream has decreased this year.

Conclusions:

I. Students find science subjects difficult.

II. Students may be more interested in commerce and arts.

(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:

इस वर्ष विज्ञान संकाय (science stream) चुनने वाले छात्रों की संख्या में कमी आई है।

निष्कर्ष:

I. छात्रों को विज्ञान के विषय कठिन लगते हैं।

II. छात्र वाणिज्य (commerce) और कला (arts) में अधिक रुचि रख सकते हैं।

(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

11. Find the group of letters that best completes the analogy based on the given letter transformation pattern.

दिए गए अक्षर परिवर्तन पैटर्न के आधार पर उस अक्षर-समूह को ज्ञात कीजिए जो सादृश्यता (analogy) को सबसे अच्छी तरह पूरा करता है।

SQUARE : TRVDSD :: CIRCLE : ?

(a) YTUBN

(b) DJSFMD

(c) CVBGF

(d) QWERTY

CIRCLE

Handwritten diagram showing the transformation of the word SQUARE into TRVDSD. The letters are arranged in two rows: S O U A R E and T R V D S D. Arrows indicate the mapping: S to T, O to R, U to V, A to D, R to S, and E to D. Above the letters are symbols: +, +, +, +, +, -.

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

Statement: All trees are living beings. Some living beings are humans.

Conclusions: I. Some trees are humans. II. All humans are trees.

(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: सभी पेड़ सजीव (living beings) हैं। कुछ सजीव मनुष्य हैं।

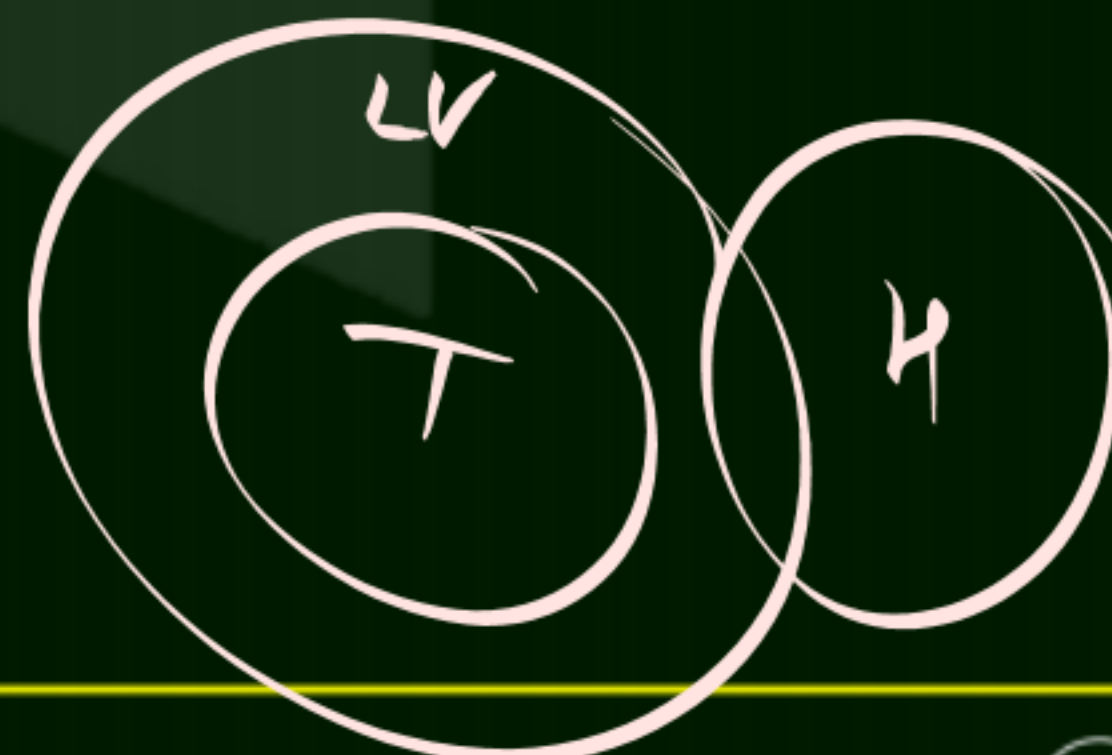
निष्कर्ष: I. कुछ पेड़ मनुष्य हैं। II. सभी मनुष्य पेड़ हैं।

(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



13. Find the word which is between the 1st and 4th letters of the following word as per the English alphabet series.

अंग्रेजी वर्णमाला श्रृंखला के अनुसार निम्नलिखित शब्द के पहले (1st) और चौथे (4th) अक्षरों के बीच आने वाले अक्षर को ज्ञात कीजिए।

MUTE

~~(a) F~~

~~(c) V~~

~~(b) I~~

~~(d) Z~~

M L K J I H G F E

14. Complete the series.

श्रृंखला को पूरा कीजिए।

C2, E3, G4, I5, ? ↖

~~(a) J5~~

~~(b) K6~~

~~(c) H5~~

~~(d) J5~~

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

(a) Capitalism

(b) Socialism

(c) Communism

(d) Barter

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

~~(a) पूंजीवाद~~

~~(b) समाजवाद~~

(c) साम्यवाद

~~(d) वस्तु-विनिमय~~



airGurukul

UPP CONSTABLE वर्दी 2.0



CLASS START - 19 JUNE 2026



7PM

AADIL SIR
MATHS



8PM

VIPUL SIR
HINDI



9PM

PRASHANT SIR
REASONING



10PM

PAWAN SIR
GK/GS



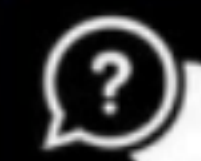
EXAM पैटर्न
पर आधारित तैयारी



नोट्स PDF
और PRACTICE SET



DAILY LIVE
क्लासेज



DOUBT
समाधान

MISSION वर्दी, अब होगा पक्का!



+91-7042559948



08062-177-944



airGurukul

16. In a certain code language, each letter is assigned a unique digit. Based on the given codes for specific words, determine the code for the target word using the same logic. If HOUSE is coded as 45271 and RAT as 986, how is SHORE coded?

एक निश्चित कूट भाषा में, प्रत्येक अक्षर को एक विशिष्ट अंक दिया जाता है। विशिष्ट शब्दों के लिए दिए गए कोड के आधार पर, समान तर्क का उपयोग करके लक्षित शब्द का कोड निर्धारित कीजिए। यदि HOUSE का कोड 45271 और RAT का कोड 986 है, तो SHORE का कोड क्या होगा?

~~(a) 74591~~

(b) 74693

(c) 78345

(d) 76278

17. If $4 @ 4 = 20$ and $2 @ 3 = 7$, then $6 @ 4 = ?$

यदि $4 @ 4 = 20$ और $2 @ 3 = 7$ है, तो $6 @ 4 = ?$
क्या होगा?

(a) 41

(c) 45

~~(b) 40~~

(d) 47

18. In a code language, 'CROW' is written as 'H@3X', and 'WOLF' is written as 'X3@H'.
How is 'FOWL' written?

Common Coding

एक कूट भाषा में, 'CROW' को 'H@3X' लिखा जाता है, और 'WOLF' को 'X3@H' लिखा जाता है। 'FOWL' को कैसे लिखा जाएगा?

~~(a) H@X3~~

~~(b) XH3@~~

~~(c) H3X@~~

~~(d) X@H3~~

19. If $4 \$ 4 = 64$ and $6 \backslash (6 = 144$, what is $8 \backslash) 8$?

यदि $4 \$ 4 = 64$ और $6 \backslash (6 = 144$ है, तो $8 \$ 8$
क्या होगा?

(a) 264

(b) 256

(c) 512

(d) 324

64×4

**20. In a 80 L solution, the ratio of acid to water is 3 : 1.
How much water must be added to make it 1 : 1?**

एक 80 लीटर के घोल (solution) में एसिड और पानी का अनुपात 3 : 1 है। इसे 1 : 1 बनाने के लिए कितना पानी मिलाया जाना चाहिए?

(a) 50 L

(b) 20 L

~~(c) 40 L~~

(d) 90 L

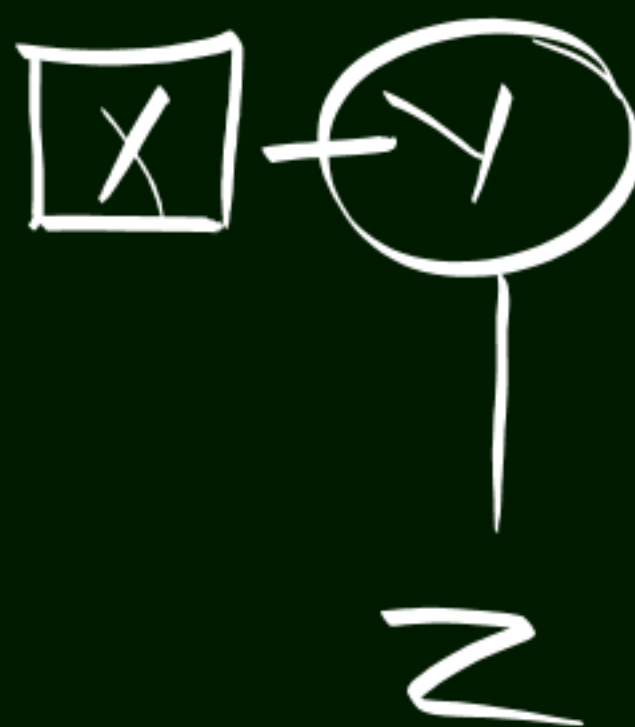
$$\frac{A - 60}{W - 20 + x} = \frac{1}{1}$$

$$60 = 20 + x$$

$$x = 40$$

21. $A + B$ means A is the mother of B, $A - B$ means A is the brother of B, $A * B$ means A is the sister of B. Then what does $X - Y + Z$ mean?

- ~~(a) X is brother-in-law of Z~~
- ~~(b) X is maternal uncle of Z~~
- ~~(c) X is brother of Z~~
- ~~(d) X is father of Z~~



$A + B$ का अर्थ है कि A, B की माँ है, $A - B$ का अर्थ है कि A, B का भाई है, $A * B$ का अर्थ है कि A, B की बहन है। तो $X - Y + Z$ का क्या अर्थ है?

- (a) X, Z का ब्रदर-इन-लॉ (साला/जीजा) है
- (b) X, Z का मामा है
- (c) X, Z का भाई है
- (d) X, Z का पिता है

22. If 'X' means '+', 'Y' means '-', 'W' means '×', and 'Z' means '÷', what is the value of the following expression?

यदि 'X' का अर्थ '+', 'Y' का अर्थ '-', 'W' का अर्थ '×' और 'Z' का अर्थ '÷' है, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान क्या होगा?

$$18 \div 3 + 5 \times 2$$

$$6 + 10 = 16$$

$$18 Z 3 X 5 W 2 = ?$$

~~(a) 16~~

(c) 28

(b) 22

(d) 8

23. If 'A' = $\times$, 'B' = $\div$, 'C' = $+$, 'D' = $-$, which equation is correct?

यदि 'A' = $\times$, 'B' = $\div$, 'C' = $+$, 'D' = $-$, तो कौन सा समीकरण सही है?

(a) $20 R 2 P 4 S 2 Q 1 = 15$

(b) $18 P 3 S 4 Q 2 R 1 = 13$

(c) $40 B 5 C 4 A 3 D 4 = 16$

(d) $60 S 5 R 2 Q 1 P 3 = 30$

24. If @ = -, * = x, & = +, then $36 * 2 @ 5 \& 3 = ?$

यदि @ = -, * = x, & = +, तो $36 * 2 @ 5 \& 3 = ?$ का मान क्या होगा?

(a) 73

(b) 74

(c) 70

(d) 75

$$36 \times 2 - 5 + 3$$

25. In a class of 60 students, 60% are girls.
If 75% of the girls passed, how many girls failed?

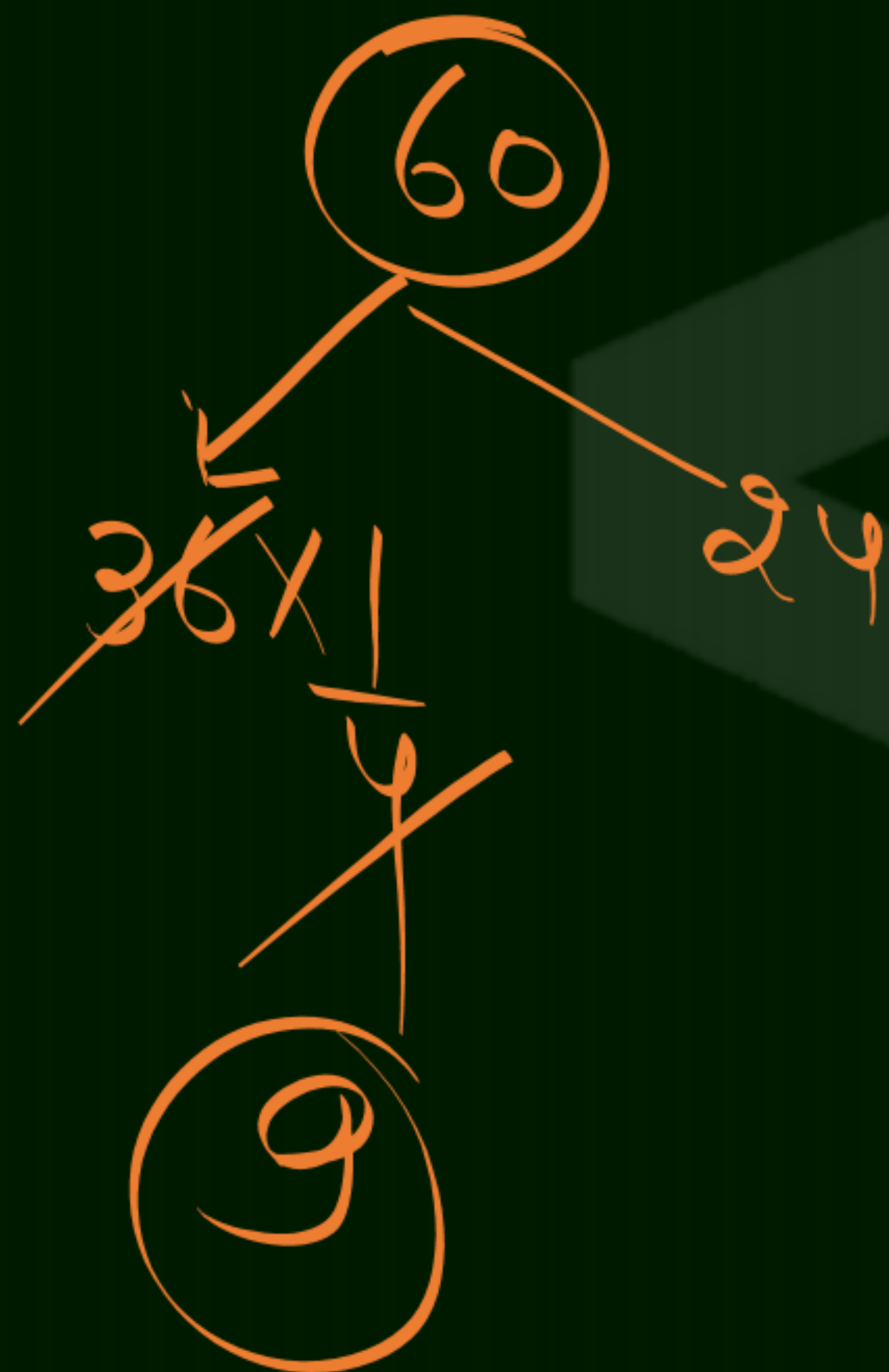
60 छात्रों की एक कक्षा में 60% लड़कियाँ हैं।
यदि 75% लड़कियाँ पास हुई, तो कितनी लड़कियाँ फेल हुईं?

(a) 9

(b) 15

(c) 22

(d) 20



THANK YOU



Preparing Bharat, Empowering Futures

airGurukul Institute for Career Growth
www.airgurukul.com

Follow Us |       

Powered by **Prince Edutech Private Limited**

