



RRB NTPC 2026

PYQ SET-16

24 MARCH 2026 (SHIFT - I)

COMPLETE SOLUTION REASONING



DATE

22 JUNE 2026



TIME

1:00 PM

LIVE



PRASHANT SIR



WELCOME TO



Preparing Bharat, Empowering Futures

airGurukul Institute for Career Growth

www.airgurukul.com

Powered by Prince Edutech Private Limited

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

 airGurukul
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. अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Based on the English alphabetical order, three of the following four letter-cluster pairs are alike in a certain way and thus form a group. Which letter-cluster pair does not belong to that group?

(Note: The odd letter-cluster pair is not based on the number of consonants/vowels or their position.)

- ✓ A) QR-SW
- B) EF-HI
- C) BC-EF
- D) TU-WX

2. निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किया गया पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किए गए पैटर्न और संबंध के समान हो?

Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the right side of :: ?

Handwritten diagram showing the relationship between letter clusters. On the left, 'F' and 'P' are connected by an arc labeled '+8', and 'P' and 'X' are connected by an arc labeled '+8'. On the right, 'S' and 'C' are connected by an arc labeled '+8', and 'C' and 'K' are connected by an arc labeled '+8'. Below this, the text ': NXF :: KUC : %' is written, with 'SCK' written to the right.

- A) # = FPX % = SCK
- ~~B) # = FPX % = SCO~~
- ~~C) # = FIX % = SCK~~
- ~~D) # = EPX % = SCK~~

3. निम्नलिखित में से किस अक्षर समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर समूह युग्म के बीच अनुसरण किया गया पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर समूह युग्म के बीच अनुसरण किए गए पैटर्न और संबंध के समान हो?

Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the right side of :: ?

: ZVT :: JFD : %

- A) # = WTR , % = LKH
 B) # = XSR , % = LJG
 C) # = XUR , % = MJL
 D) # = WSQ , % = MIG

WSQ MIG

4. यदि संख्या 8674153 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ दिया जाए और प्रत्येक सम अंक में से 2 घटा दिया जाए, तो इस प्रकार बनी संख्या में सबसे बड़े और सबसे छोटे अंकों का अंतर कितना होगा?

If 1 is added to each odd digit and 2 is subtracted from each even digit of the number 8674153, then what will be the difference between the largest and the smallest digits in the new number formed?

- A) 4
B) 5
☒ C) 6
D) 7

7	D
6	G
5	E
4	A
3	B
2	C
1	F

5. सात बॉक्स, A, B, C, D, E, F और G को एक के ऊपर एक करके रखा गया है, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे हों।

B के नीचे केवल दो बॉक्स रखे जाते हैं। G के ऊपर केवल एक बॉक्स रखा जाता है। G और A के बीच केवल एक बॉक्स रखा जाता है। C को F के ठीक ऊपर रखा जाता है। E को D के नीचे किसी स्थान पर रखा जाता है।

E के नीचे कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Seven boxes, A, B, C, D, E, F and G are kept one above the other, but not necessarily in the same order.

Only two boxes are kept below B. Only one box is kept above G. Only one box is kept between G and A. C is kept immediately above F. E is kept at some place below D.

How many boxes are kept below E?

A) 5

B) 3

✓ C) 4

D) 2

6. निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रियाएँ करके दूसरी संख्या प्राप्त की जाती है। 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 तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

In the following number-pairs, the second number is obtained by performing certain mathematical operations on the first number. Select the set in which the numbers are related in the same way as the numbers of the following sets are related.

(Note: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g. 13 - Operations on 13 such as adding/subtracting/multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

23, 113
22, 144
22, 113
23, 114

15, 73
19, 93

- A) 23, 113 B) 22, 114
C) 22, 113 D) 23, 114

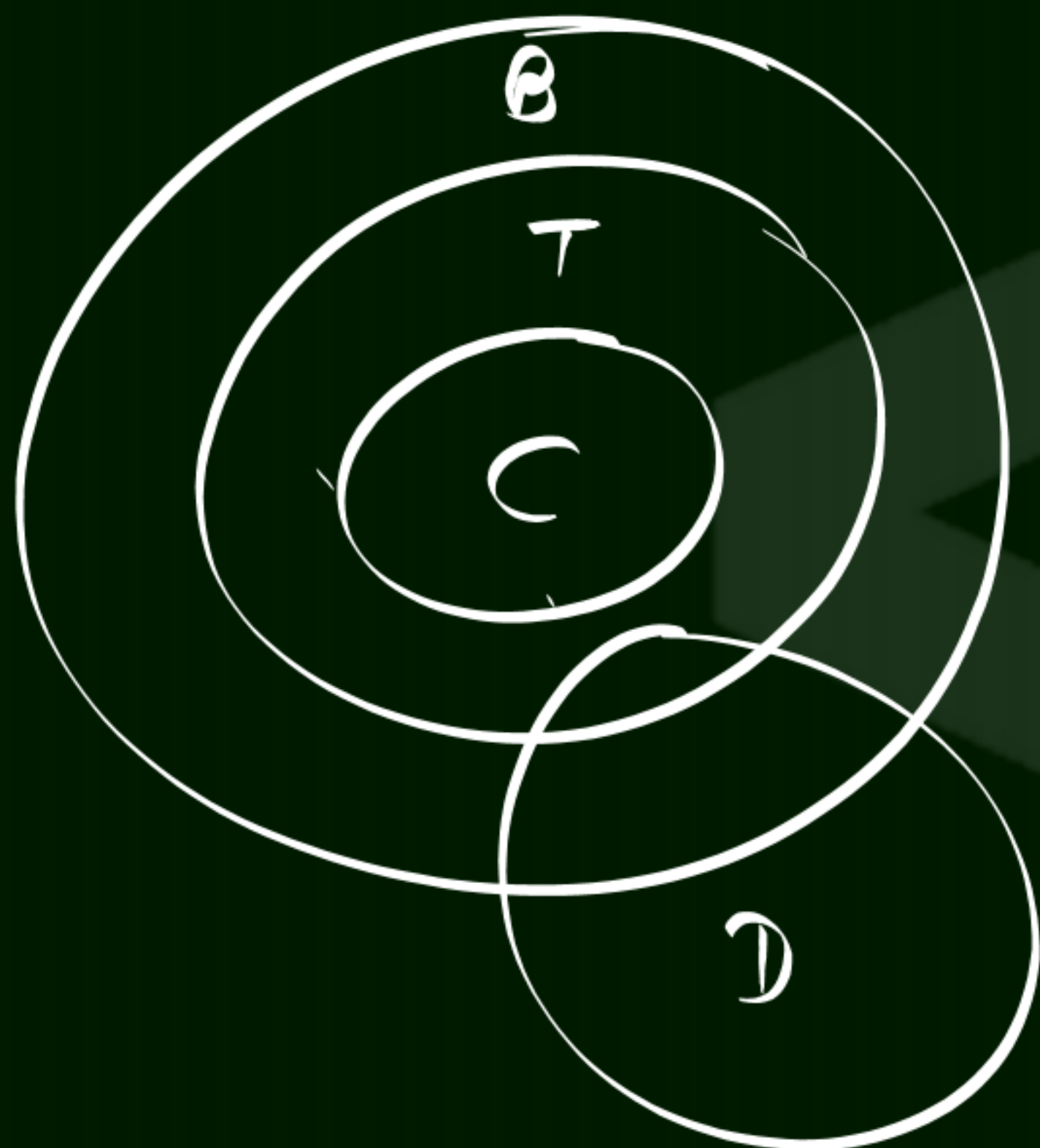
7. अंग्रेजी वर्णानुक्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एक समान हैं तथा इस प्रकार एक ग्रुप का निर्माण करते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Based on the English alphabetical order, three of the following four letter-cluster pairs are alike in a certain way and thus form a group. Which of the following letter-cluster pairs does not belong to that group?

(Note: The odd letter-cluster pair is not based on the number of consonants/vowels or their position.)

~~A) AY-YZ~~
C) HF-GE

B) SQ-RP
D) IG-HF



8. कथन:
सभी चेयर, टेबल हैं। सभी टेबल, बोर्ड हैं। कुछ टेबल, डेस्क हैं।
निष्कर्ष:

- (I) कुछ बोर्ड, डेस्क हैं।
(II) कुछ चेयर, डेस्क हैं।

Statements:

All chairs are tables. All tables are boards. Some tables are desks.

Conclusions:

- (I) Some boards are desks.
(II) Some chairs are desks.

- 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 II अनुसरण करता है।

9. एक निश्चित तर्क के अनुसार, 12 का संबंध 86 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 17 का संबंध 116 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 21 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/में से घटाना/के साथ गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करना अनुमत नहीं है)

According to a certain logic, 12 is related to 86. Following the same logic, 17 is related to 116. Following the same logic, 21 is related to which of the following?

(Note: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g. 13 - Operations on 13 such as adding/subtracting/multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed)

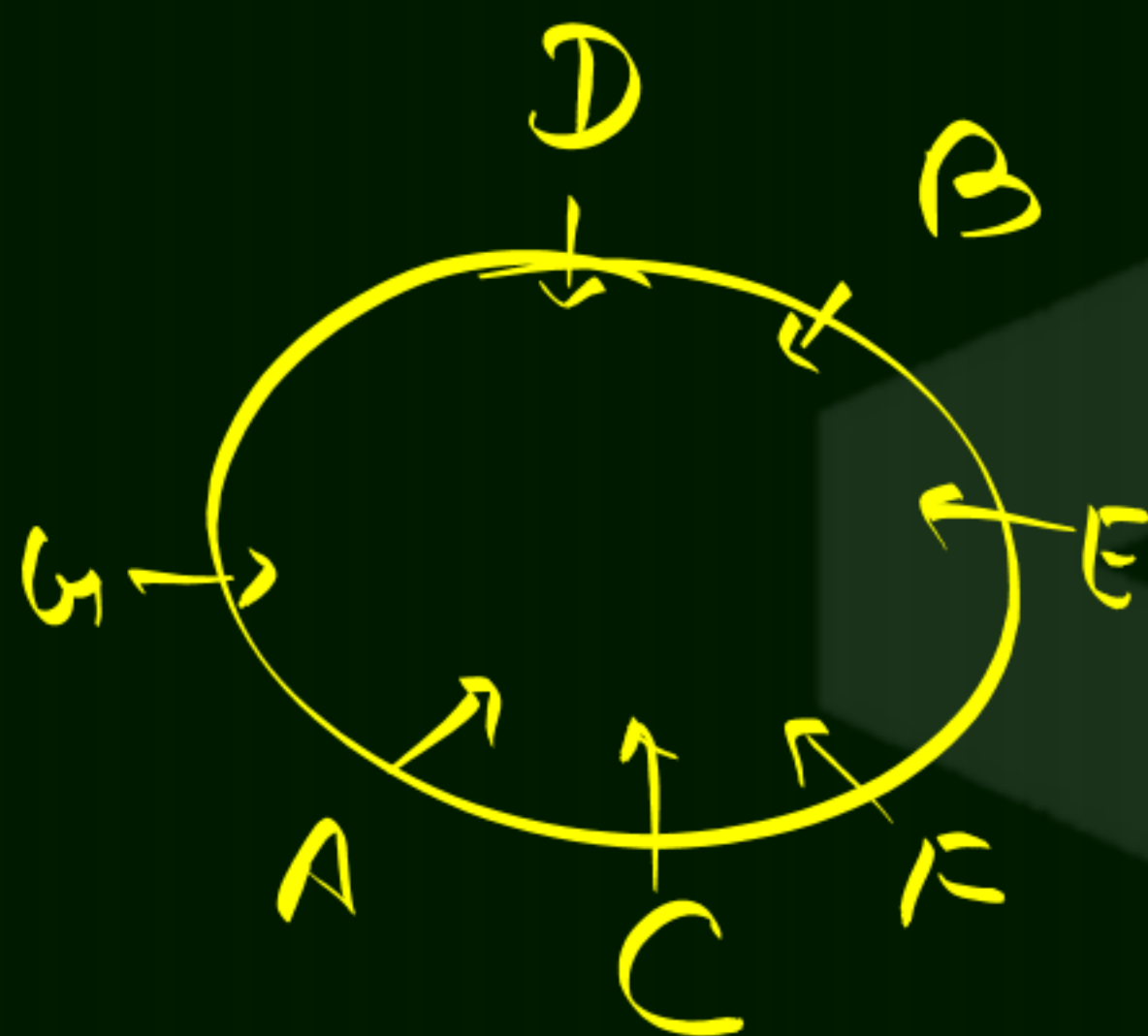
- A) 146 ☒ B) 158 C) 140 D) 152

$$\begin{array}{l}
 \times 8 - 10 \\
 12 : 86 \\
 \times 8 - 10 \\
 17 : 116 \\
 \times 8 - 10 \\
 21 : ?
 \end{array}$$

10. किसी निश्चित कूट भाषा में, 'TOUR' को '2374' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है तथा 'RIOT' को '7634' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'I' का कूट क्या है?

In a certain code language, 'TOUR' is coded as '2374' and 'RIOT' is coded as '7634'. What is the code for 'I' in the given code language?

- A) 7
- B) 6
- C) 3
- D) 4



11. ~~10~~ A, B, C, D, E, F और G एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। C के बाएँ से गिनने पर G और C के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। E, A के दाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है। F, D के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है। E, F के ठीक दाएँ पड़ोस में बैठा है। B, F का निकटतम पड़ोसी नहीं है। G के दाएँ से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A, B, C, D, E, F and G are sitting around a circular table facing towards the center.

Counting from the left of C, only one person sits between G and C. E sits third to the right of A. F sits third to the left of D. E sits to the immediate right of F. B is not an immediate neighbor of F. Who sits third to the right of G?

A) F

B) E

C) D

D) B

12. एक निश्चित कूट भाषा में,

$A + B$ का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है'

$A - B$ का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'

$A \times B$ का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'

$A \div B$ का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'

उपरोक्त के आधार पर, यदि ' $D \div F - G \times H + J$ ' है, तो D का J से क्या संबंध है?

In a certain code language,

$A + B$ means 'A is the son of B'

$A - B$ means 'A is the brother of B'

$A \times B$ means 'A is the wife of B'

$A \div B$ means 'A is the father of B'

Based on the above, if ' $D \div F - G \times H + J$ ', then how is D related to J?

- ☒ A) पुत्र की पत्नी का पिता
- B) पत्नी का पिता
- C) पत्नी का भाई
- D) पुत्र की पत्नी का भाई



13. कथन:

सभी हीटर, फैन हैं। कुछ हीटर, लाइट हैं। कोई भी हीटर, बल्ब नहीं है।

निष्कर्ष:

(I) कुछ फैन, लाइट हैं।

(II) कोई भी बल्ब, हीटर नहीं है।

Statements:

All heaters are fans. Some heaters are lights.

No heater is a bulb.

Conclusions:

(I) Some fans are lights.

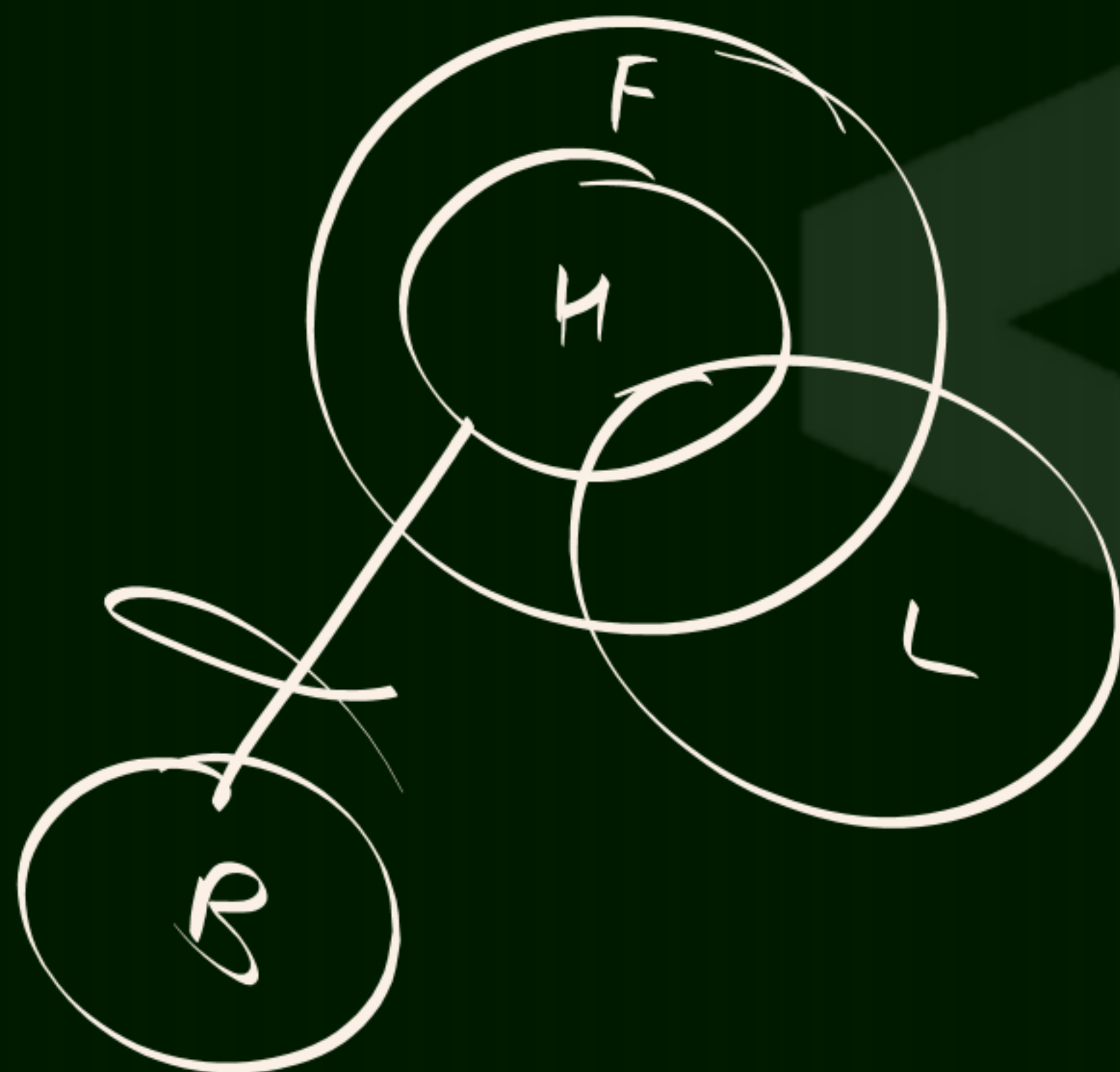
(II) No bulb is a heater.

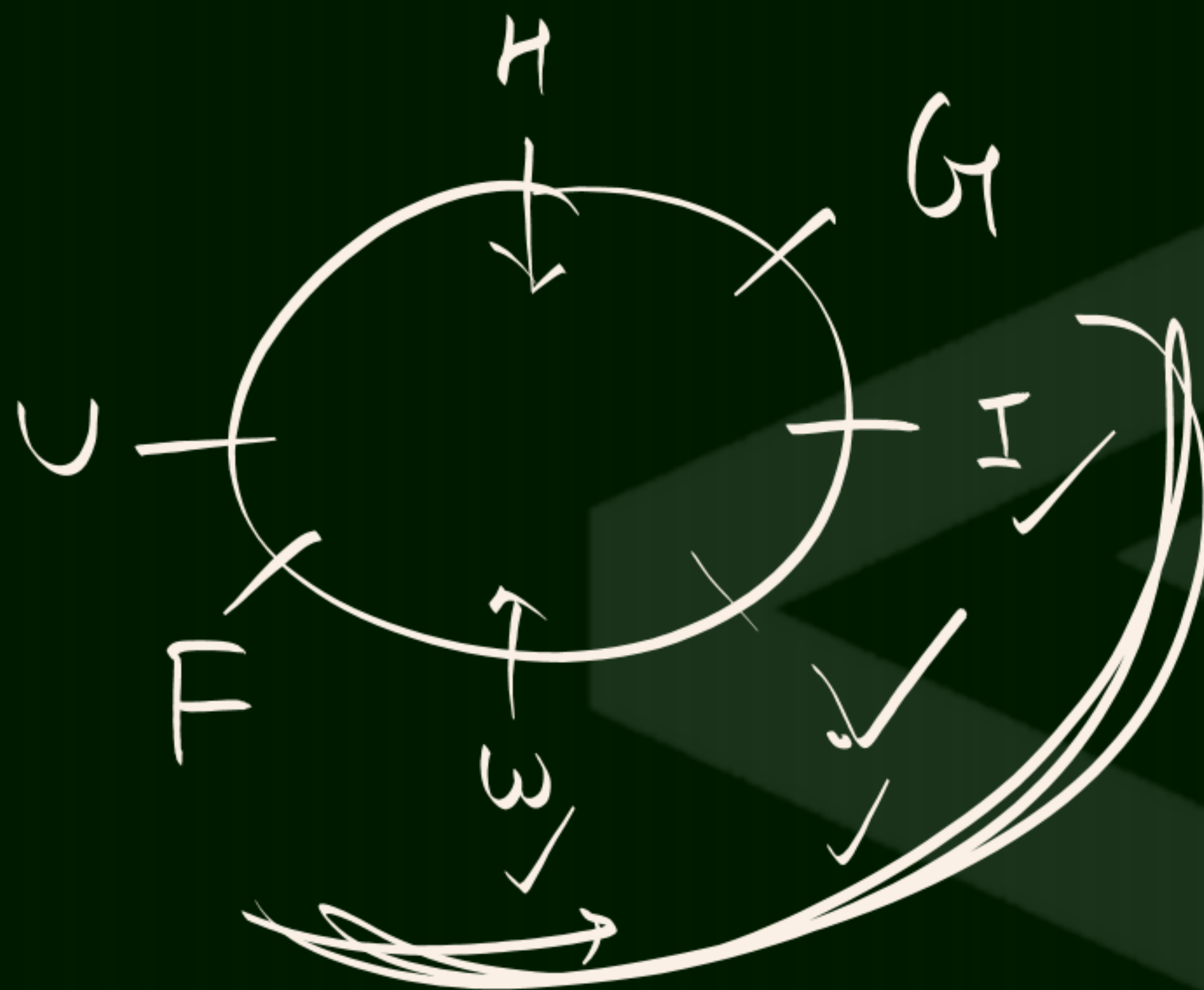
A) निष्कर्ष (I) और (II), दोनों अनुसरण करते हैं।

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।





14. सात व्यक्ति F, G, H, I, U, V और W एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। H, W के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है। V, G के बाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है। U, I के दाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है। U, H के ठीक दाएँ पड़ोस में बैठा है। F, H का निकटतम पड़ोसी नहीं है। F के दाएँ से गिनने पर, F और G के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Seven people F, G, H, I, U, V and W are sitting around a circular table facing towards its center.

H sits third to the left of W. V sits second to the left of G. U sits third to the right of I. U sits to the immediate right of H. F is not an immediate neighbor of H. Counting from the right of F, how many people are sitting between F and G?

- A) दो B) एक
C) तीन D) चार

16. नीचे दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

Which of the following letter-number group will replace the question mark (?) to logically complete the given series?

JIM 36 NMQ 24 RQU 12 VUY 0 ?

~~A) ZZB -12~~

~~B) ZHQ -13~~

~~C) ZXB -13~~

☒ D) ZYC -12

6		
5	Q	
4	P	T
3	U	Q
2	T	
1	R	

© -3 ~~Q -1~~

17. P, Q, R, S, T और U एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है, और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है।

T किसी सम क्रमांक वाले तल पर रहता है, लेकिन क्रमांक 6 वाले तल पर नहीं। Q और T जिन तलों पर रहते हैं, उनके क्रमांकों का योग 7 है। P, U के ठीक ऊपर रहता है। T और R जिन तलों पर रहते हैं, उनके क्रमांकों का योग 3 है। T के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

P, Q, R, S, T and U live on six different floors of the same building. The lowermost floor of the building is numbered 1, the floor above it is numbered 2, and so on until the topmost floor is numbered 6.

T lives on an even-numbered floor, but not on floor number 6. The sum of the floor numbers on which Q and T live is 7. P lives immediately above U. The sum of the floor numbers on which T and R live is 3. How many people live below T?

- A) 4 B) 2
C) 3 D) 1

18. एक निश्चित तरीके से HM 14 का संबंध EJ 16 से है। उसी प्रकार, RW 22 का संबंध OT 24 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, SX 27 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

In a certain way, HM 14 is related to EJ 16. Similarly, RW 22 is related to OT 24. Following the same logic, SX 27 is related to which of the following?

☒ A) PV 29

☐ B) PU 29

☐ C) QU 28

☒ D) QV 29

HM 14 : EJ 16
RW 22 : OT 24
SX 27 :
PU

19. यदि 'A' का अर्थ ' $\div$ ' है, 'B' का अर्थ ' $\times$ ' है, 'C' का अर्थ ' $+$ ' है और 'D' का अर्थ ' $-$ ' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

If 'A' means ' $\div$ ', 'B' means ' $\times$ ', 'C' means ' $+$ ' and 'D' means ' $-$ ', then what will come in place of the question mark (?) in the following equation?

15 A 5 C 6 B 8 D 1 = ?

A) 48

B) 50

C) 49

D) 47

$$\begin{aligned} & \cancel{15} \div 5 + 6 \times 8 - 1 \\ & 3 + 48 - 1 \end{aligned}$$

20. पाँच व्यक्ति - निशा, ओजस, पल्लव, ऋतु और सुमन - पूर्व दिशा की ओर अभिमुख होकर एक सीधी पंक्ति में खड़े हैं। बाएँ छोर से दूसरे स्थान पर कौन खड़ा है?

कथन:

(I) पल्लव, ऋतु के ठीक बाएँ पड़ोस में खड़ा है, और ऋतु किसी भी छोर पर नहीं खड़ी है।

(II) निशा बाएँ छोर पर खड़ी है, और ओजस, सुमन के ठीक दाएँ पड़ोस में खड़ा है।

Five people - Nisha, Ojas, Pallav, Ritu and Suman - are standing in a straight line facing East. Who is standing second from the left end?

Statements:

(I) Pallav stands to the immediate left of Ritu, and Ritu is not standing at any of the ends.

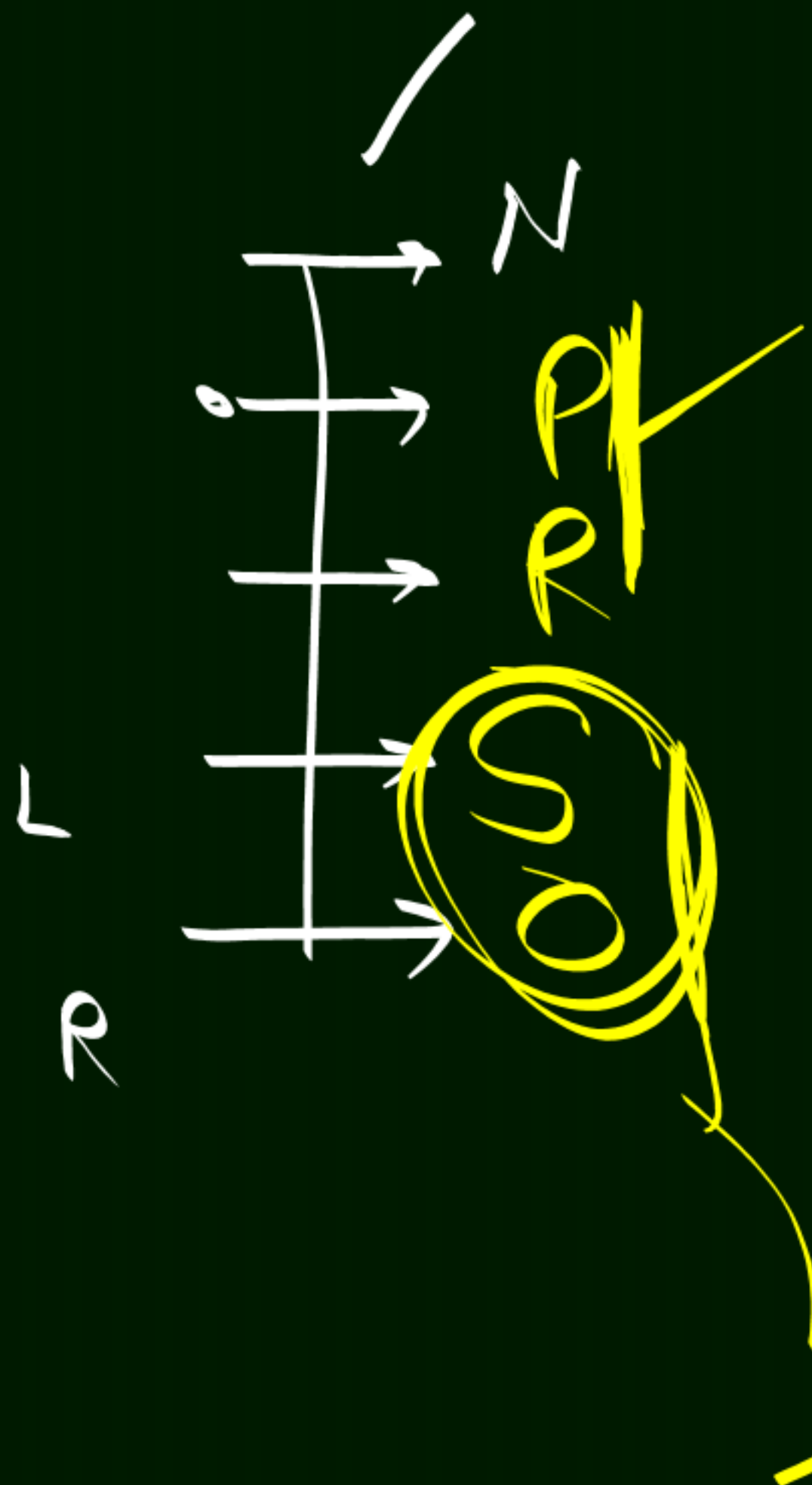
(II) Nisha stands at the left end, and Ojas stands to the immediate right of Suman.

A) कथन II में दी गई जानकारी ही प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।

B) कथन I और II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

C) कथन I में दी गई जानकारी ही प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।

D) प्रश्न का उत्तर देने के लिए कथन I और II दोनों एक साथ पर्याप्त हैं (केवल कथन I या केवल कथन II नहीं)।



21. एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 23 का संबंध 139 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 28 का संबंध 169 से है। समान तर्क का अनुसरण करने पर, 25 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

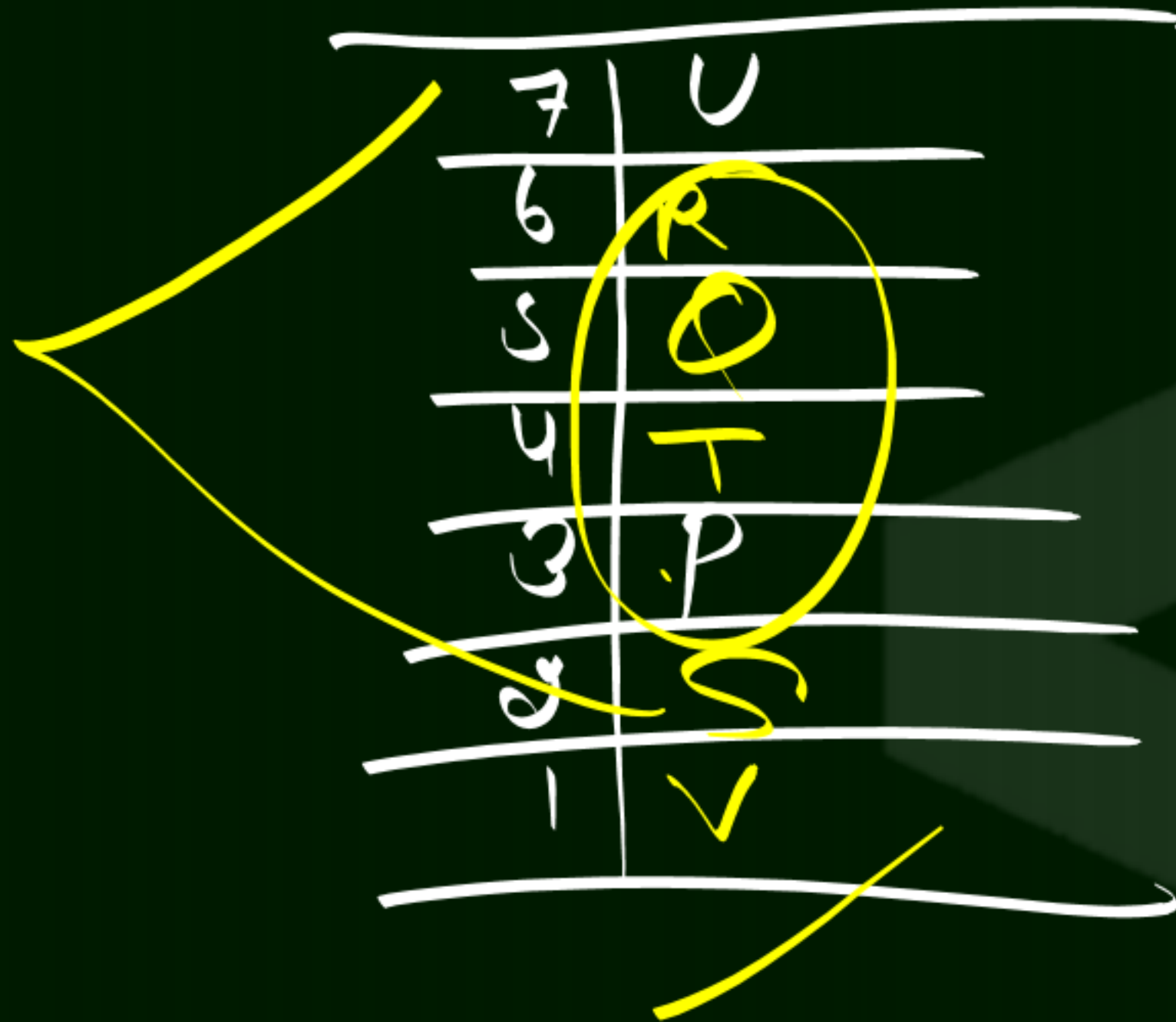
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए, 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

Following a certain logic, 23 is related to 139. Following the same logic, 28 is related to 169. Following the same logic, 25 is related to which of the following?

(Note: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g. 13 - Operations on 13 such as adding/subtracting/multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

- A) 141 B) 155
C) 146 D) 151

$$\begin{array}{l} \times 6+1 \\ 23 : 139 \\ \times 6+1 \\ 28 : 169 \\ 25 : ? \end{array}$$



22. सात बॉक्स P, Q, R, S, T, U और V एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हैं। U के ऊपर कोई बॉक्स नहीं रखा गया है। U और P के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। R और T के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। T को P के ठीक ऊपर रखा गया है। R और V के बीच केवल चार बॉक्स रखे गए हैं। Q को S के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है।

S और U के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Seven boxes P, Q, R, S, T, U and V are kept one above the other, but not necessarily in the same order.

No box is kept above U. Only three boxes are kept between U and P. Only one box is kept between R and T. T is kept immediately above P. Only four boxes are kept between R and V. Q is kept at some place above S.

How many boxes are kept between S and U?

- A) 1 B) 2
C) 4 D) 3

23. दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

What should come in place of '?' in the given series?

13 15 18 23 30 ?

A) 33

B) 41

C) 36

D) 38

2 3 5 7 11

24. निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और प्रश्न का उत्तर दें।
गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी है।

(बाएँ) % V € L X @ £ & Y M P # N % € Z % P * © M \$ (दाएँ)
ऐसे कितने अक्षर हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और
ठीक बाद में भी एक प्रतीक है?

Refer to the following letter, symbol series and answer the
question. Counting is to be done from left to right only.

(Left) % V € L X @ £ & Y M P # N % € Z % P * © M \$ (Right)

How many such letters are there each of which is
immediately preceded by a symbol and immediately
followed by a symbol as well?

A) 7

☒ B) 5

C) 6

D) 4

SLS

25. एक निश्चित कूट भाषा में, 'window is open' को 'fq ul pt' के रूप में और 'clean the window' को 'zd fq wp' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उस भाषा में 'window' को कैसे कूटबद्ध किया गया है?

In a certain code language, 'window is open' is coded as 'fq ul pt' and 'clean the window' is coded as 'zd fq wp'. How is 'window' coded in that language?

- A) wp
- B) ul
- ☒ C) fq
- D) pt

26. एक निश्चित कूट भाषा में,

$A + B$ का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'

$A - B$ का अर्थ है कि 'A, B की माता है'

$A \times B$ का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'

$A \div B$ का अर्थ है कि 'A, B का पति है'

उपरोक्त के आधार पर, यदि ' $Y + N \times K \div T - S$ ' है, तो Y का S से क्या संबंध है?

In a certain code language,

$A + B$ means 'A is the wife of B'

$A - B$ means 'A is the mother of B'

$A \times B$ means 'A is the father of B'

$A \div B$ means 'A is the husband of B'

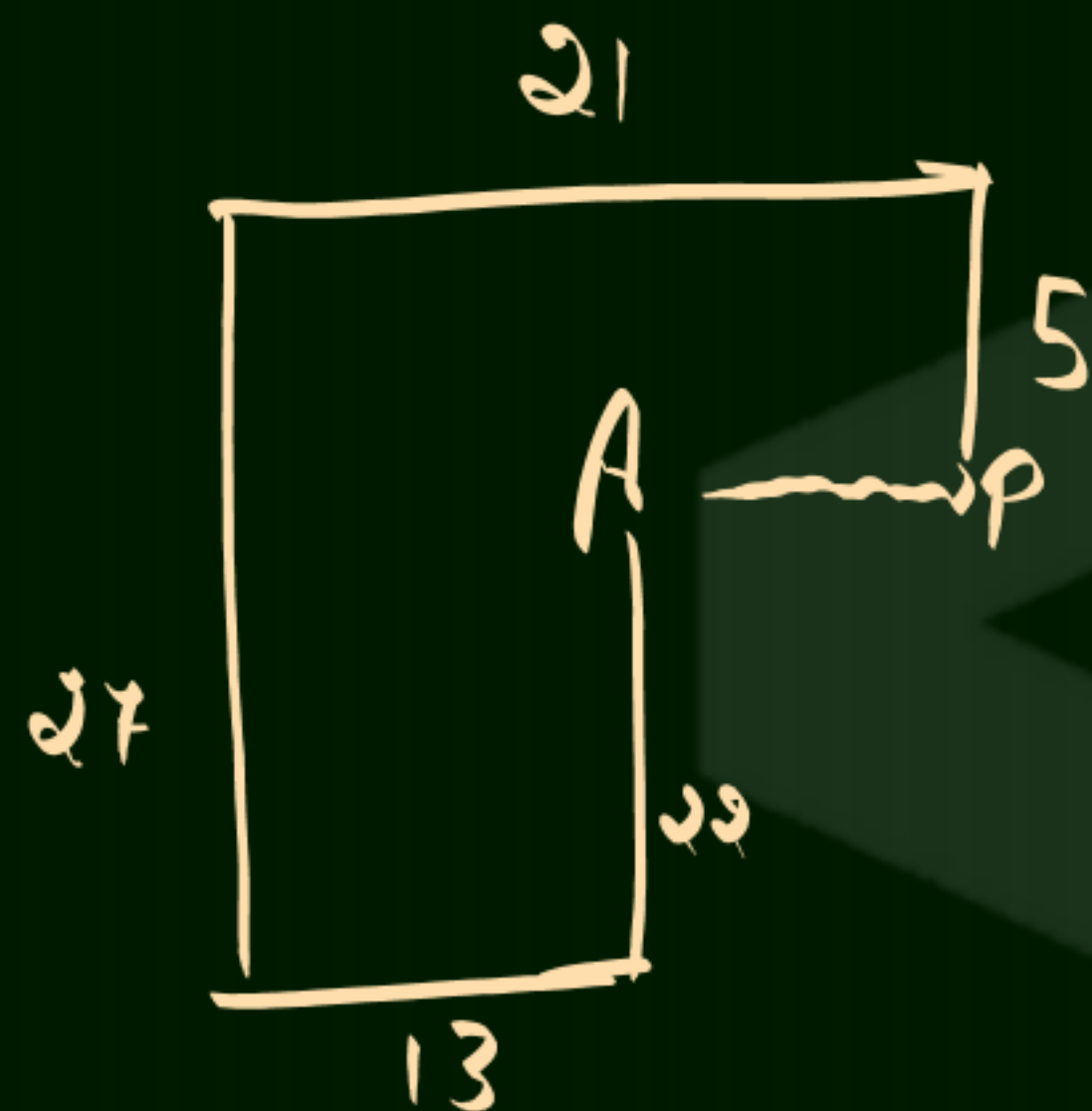
Based on the above, if ' $Y + N \times K \div T - S$ ', then how is Y related to S?

A) माता

B) पिता की बहन

C) बहन

D) पिता की माता



27. लगन बिंदु A से चलना शुरू करता है और दक्षिण दिशा में 22 km चलता है। फिर वह दाएं मुड़ता है, 13 km चलता है, फिर दाएं मुड़कर 27 km चलता है। इसके बाद वह फिर दाएं मुड़ता है और 21 km चलता है। अंत में वह दाएं मुड़ता है, 5 km चलता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (सबसे कम दूरी) और किस दिशा में चलना चाहिए? (जब तक अन्यथा निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के हैं)

Lagan starts walking from point A and walks 22 km towards South direction. Then he turns right, walks 13 km, then turns right and walks 27 km. After this he turns right again and walks 21 km. Finally he turns right, walks 5 km and stops at point P. How much distance (shortest distance) and in which direction should he walk to reach back to point A? (Unless specified otherwise, all turns are 90 degrees only)

~~A) पश्चिम में 7 km~~

~~B) पश्चिम में 8 km~~

~~C) पूर्व में 8 km~~

~~D) पूर्व में 7 km~~

28. नीचे दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

Which of the following letter-number group will replace the question mark (?) to logically complete the given series?

OQR 42 TVW 35 YAB 28 DFG 21 ?

- A) IKL 14
- B) IJK 13
- C) ILK 14
- D) IQZ 13

14

29. निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं ही की जानी है। (सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।)

(बाएं) 3 6 2 £ 4 9 + 7 ~ 1 # % \$ 5 ? & = * Ω 8 @ (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनके ठीक पहले एक विषम संख्या है लेकिन ठीक बाद में कोई सम संख्या नहीं है?

Refer to the following number and symbol series and answer the question. Counting is to be done from left to right only. (All numbers are single-digit numbers only.)

(Left) 3 6 2 £ 4 9 + 7 ~ 1 # % \$ 5 ? & = * Ω 8 @ (Right)

How many such symbols are there, each of which is immediately preceded by an odd number but not immediately followed by an even number?

- | | |
|--------|-------|
| A) चार | B) दो |
| C) तीन | D) एक |

30. दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

What should come in place of '?' in the given series?

45 46 50 59 75 ?

A) 98

B) 99

C) 101

D) 100

23

1 4 9

LIMITED SEATS
HURRY UP!

NEW BATCH STARTED

airGurukul
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

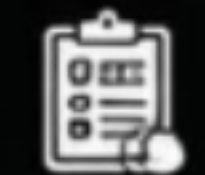
 **PDF**
Downloadable
PDF Notes

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

THANK YOU



Preparing Bharat, Empowering Futures

airGurukul Institute for Career Growth
www.airgurukul.com

Follow Us |       

Powered by **Prince Edutech Private Limited**

