

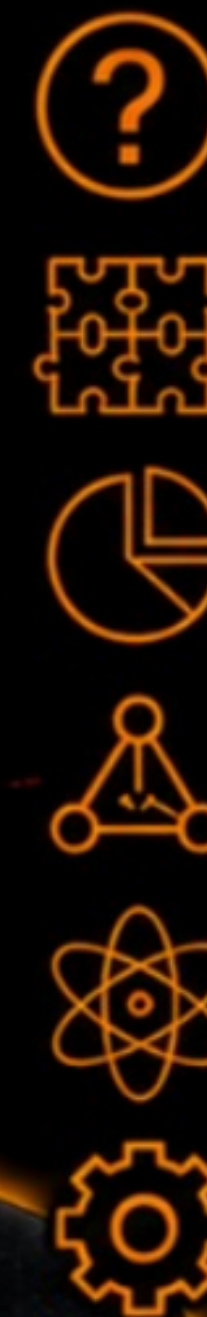


RRB NTPC 2026

PYQ SET-19

25 MARCH 2026 (SHIFT-II)

COMPLETE SOLUTION REASONING



DATE

26 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 वर्णानुक्रम पर आधारित निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन अक्षर-समूह किसी निश्चित तरीके से समान हैं और इसलिए एक ग्रुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

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

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

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

A) JMP

+3

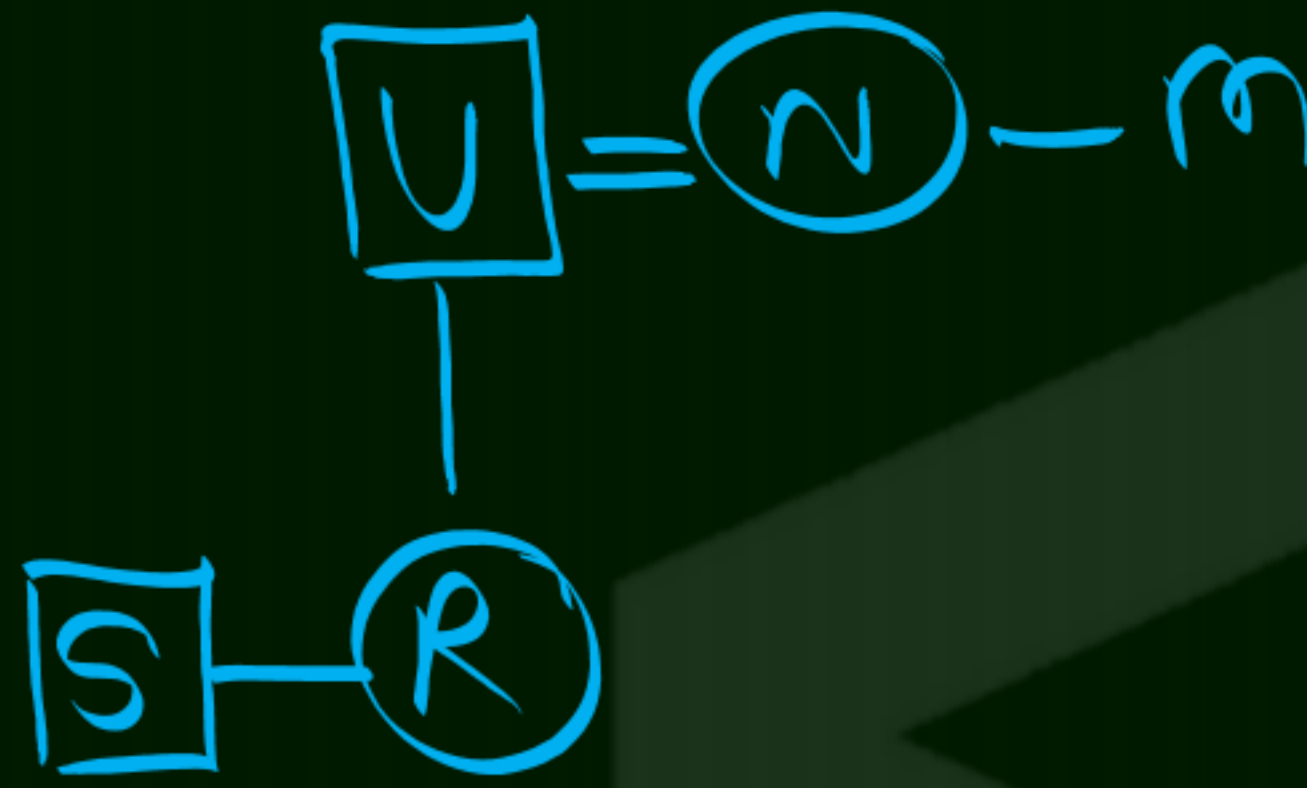
B) NQU

+4

C) PSW

+4

D) DGK



2. एक निश्चित कूट भाषा में,

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

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

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

$A \div B$ का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'

उपरोक्त के आधार पर, यदि ' $S \times R - U + N \div M$ ' है, तो S का M से क्या संबंध है?

In a certain code language,

$A + B$ means 'A is the husband of B',

$A - B$ means 'A is the daughter of B',

$A \times B$ means 'A is the brother of B', and

$A \div B$ means 'A is the sister of B'.

A) पुत्री का पुत्र

B) भाई का पुत्र

C) पुत्र का पुत्र

☒ D) बहन का पुत्र

3. 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 positions.)

A) UW-XZ

B) AC-DF

C) RT-VX

D) GI-JL

Q P N O E D C

↑
N

4. सात व्यक्ति, C, D, E, N, O, P और Q, उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं। E, N के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। E और P के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। N के बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। N और C के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। O, Q के दाईं ओर किसी स्थान पर तथा D के बाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है। O के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Seven persons, C, D, E, N, O, P and Q, are sitting in a straight row facing towards the north direction. E sits second to the right of N. Only two persons sit between E and P. Only two persons sit to the left of N. Only three persons sit between N and C. O sits somewhere to the right of Q and somewhere to the left of D. How many persons sit to the right of O?

- ✓ A) तीन
- B) दो
- C) चार
- D) एक

5. एक निश्चित तर्क के अनुसार, 72 का संबंध 22 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 132 का संबंध 37 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 108 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, 72 is related to 22. Following the same logic, 132 is related to 37. Following the same logic, 108 is related to which of the following?

(Note: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. For example, on 13, operations like adding/subtracting/multiplying etc. can be performed. Breaking 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed)

- A) 38 ☒ B) 31
C) 42 D) 28

$$\begin{array}{r}
 18 \\
 \hline
 72 : 22 \\
 \hline
 33 \\
 132 : 37 \\
 \hline
 108 \\
 \hline
 27 + 4 = 31
 \end{array}$$

6. किसी निश्चित कूट भाषा में, 'OENI' को '79' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'WASR' को '61' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'QJTD' का कूट क्या होगा?

In a certain code language, 'OENI' is coded as '79' and 'WASR' is coded as '61'. What will be the code for 'QJTD' in the given code language?

- A) 71
- B) 66
- C) 78
- D) 62

12 22 13 18
O E N I = 79

(Handwritten: 12 22 13 18 with arrows pointing to 7 and 9 respectively, and +14 written next to the arrow from 18 to 9)

W A S R = 61

4 2 6 8 9
(Handwritten: 4 2 6 8 9 with an arrow pointing from 9 to 6 and +14 written next to it)

27 7 23

7. कथन:

कुछ गायें, बकरियाँ हैं।
कुछ बकरियाँ, कुत्ते हैं।
सभी कुत्ते, बाघ हैं।

निष्कर्ष:

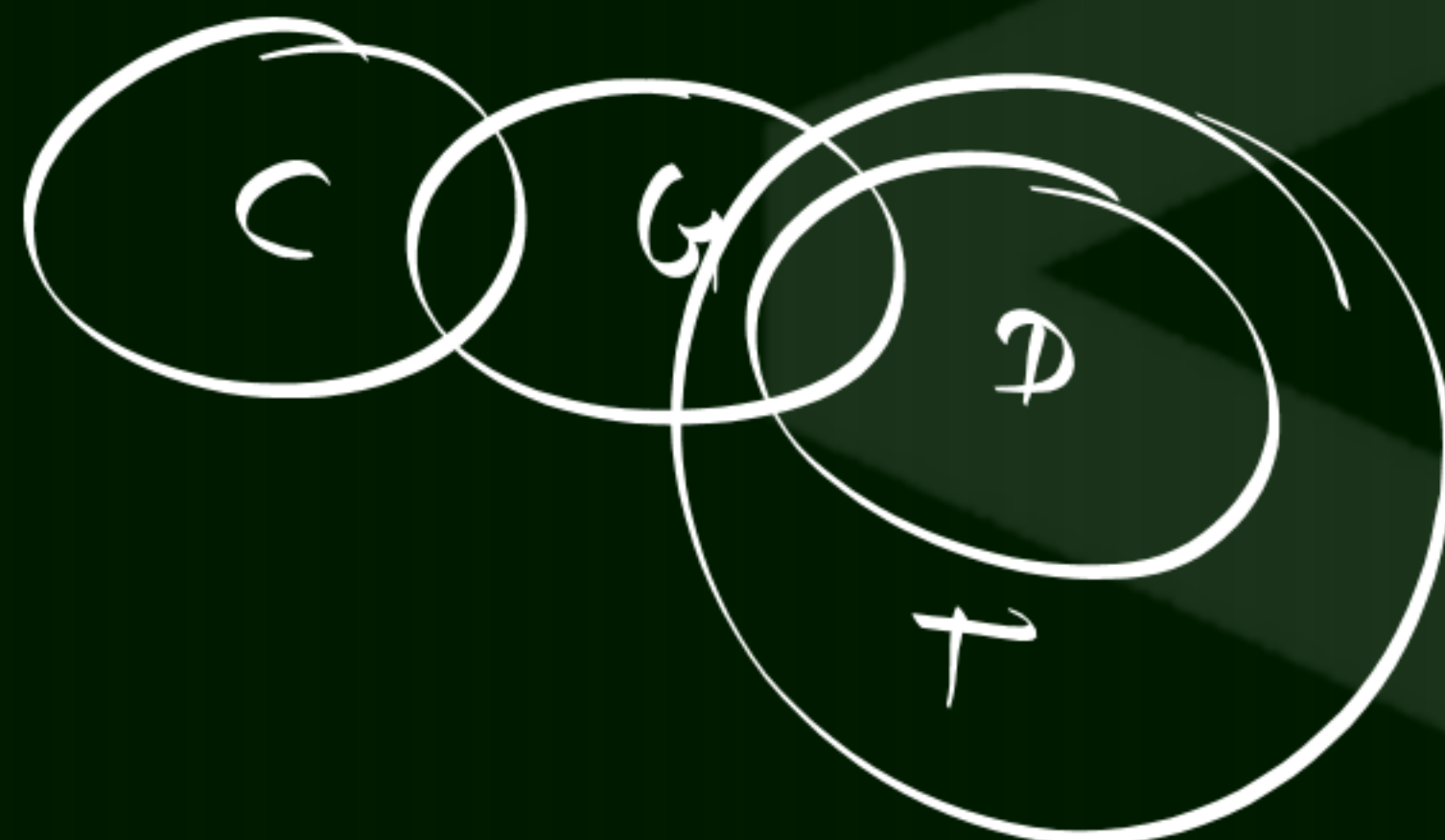
(I) सभी कुत्ते, गायें हैं।
(II) कुछ बाघ, बकरियाँ हैं।

Statements:

Some cows are goats.
Some goats are dogs.
All dogs are tigers.

Conclusions:

~~(I) All dogs are cows.~~
~~(II) Some tigers are goats~~



- A) दोनों निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करते हैं
B) केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
C) केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
D) न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है

8. एक निश्चित कूट भाषा में,

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

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

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

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

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

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

उपरोक्त के आधार पर, यदि ' $W \# A \div M - P + I \times R \div E$ ' हो, तो R का W से क्या संबंध है?

In a certain code language,

$A + B$ means 'A is the mother of B',

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

$A \times B$ means 'A is the sister of B',

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

$A \% B$ means 'A is the husband of B', and

$A \# B$ means 'A is the wife of B'.

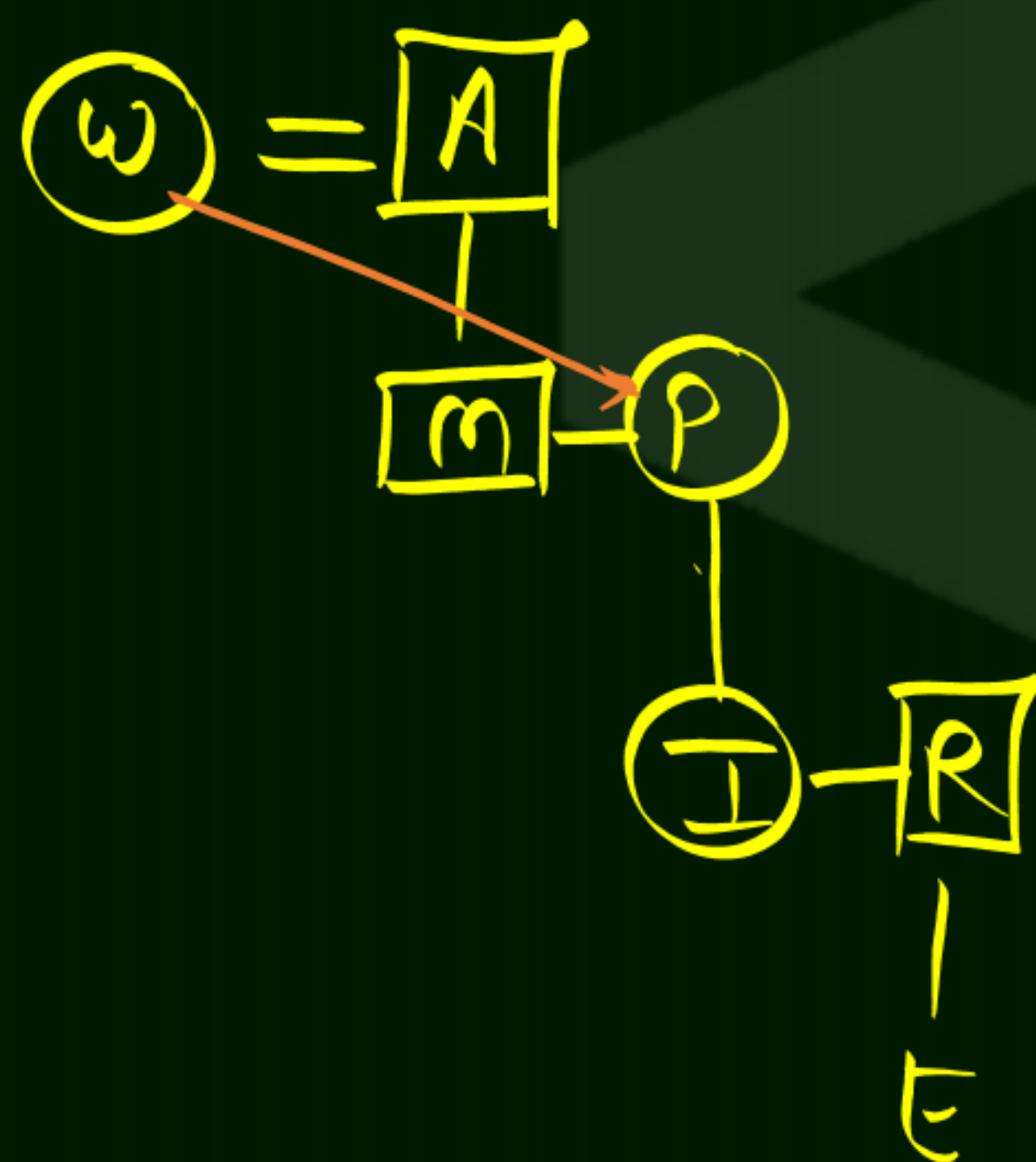
Based on the above, if ' $W \# A \div M - P + I \times R \div E$ ', then how is R related to W?

☒ A) बहन का पुत्र

☒ C) पुत्री का पुत्र

☐ B) पुत्र का पुत्र

☐ D) भाई का पुत्र



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

9. सात बॉक्स, A, B, C, D, E, F और G को एक दूसरे के ऊपर रखा जाता है, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखें हों। केवल G को C के ऊपर रखा जाता है। केवल E को C और F के बीच रखा जाता है। केवल D को B के नीचे रखा जाता है। F के नीचे कितने बॉक्स रखे गए हैं?

Seven boxes, A, B, C, D, E, F, and G, are placed one above another, but not necessarily in the same order. Only G is placed above C. Only E is placed between C and F. Only D is placed below B. How many boxes are placed below F?

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

10. कथन:

सभी कागज, पुस्तक हैं।
सभी पुस्तक, रबर हैं।
कुछ रबर, क्रेयॉन हैं।

निष्कर्ष:

Statements:

(I) कुछ कागज, क्रेयॉन हैं।
(II) कुछ पुस्तक, क्रेयॉन हैं।

All papers are books.

All books are erasers.

Some erasers are crayons.

Conclusions:

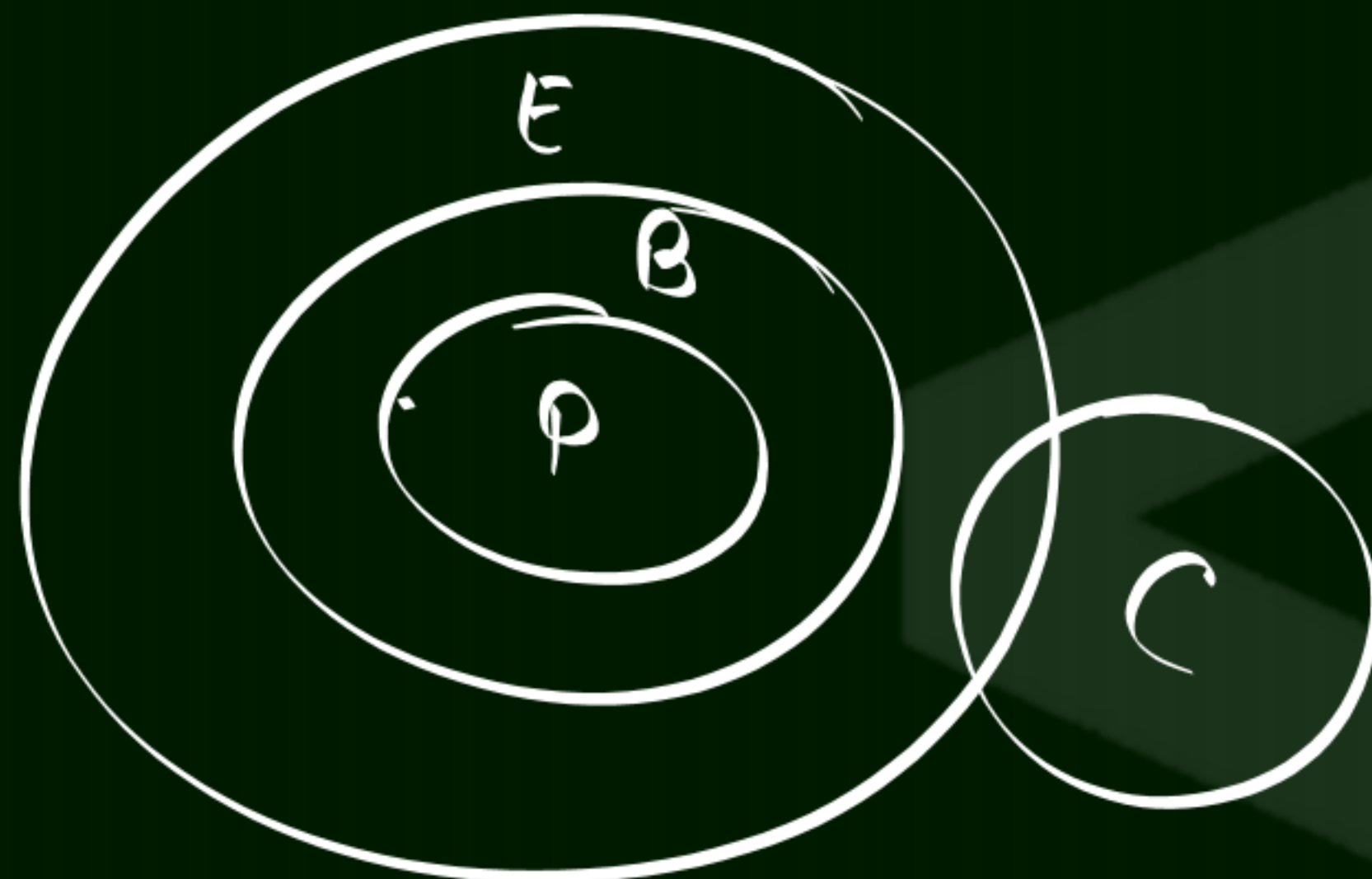
~~(I) Some papers are crayons.~~
~~(II) Some books are crayons.~~

A) न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।

B) केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

C) केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

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



11. निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह, दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिन्ह "?" को प्रतिस्थापित करेगा?

Which of the following letter-number clusters will replace the question mark "?" to logically complete the given series?

JVO 5, HTM 11, FRK 17, DPI 23, ?

~~A) AMF 30~~

~~B) BME 27~~

~~C) BOG 29~~

D) BNG 29

12. निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए। ✓✓✓✓

(बाएं) D 8 € K K 6 * @ F Y 9 5 L 8 € 7 2 X Y € O & (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो निम्नलिखित में से कौन-सा बाएं से पांचवां होगा?

Refer to the following letter, number, and symbol series and answer the question given below. Counting should be done from left to right only.

(Left) D 8 € K K 6 * @ F Y 9 5 L 8 € 7 2 X Y € O & (Right)

If all the letters are removed from the series, then which of the following will be the fifth from the left?

A) 5

B) €

~~C) @~~

D) 9

13. 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-चिन्ह (?) 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?

$$60 \text{ A } 6 \text{ C } 3 \text{ B } 5 \text{ D } 8 = ?$$

- ☒ A) 17
- ☐ B) 15
- ☐ C) 14
- ☐ D) 16

$$\begin{aligned} &\cancel{60 \div 6 + 3 \times 5 - 8} \\ &10 + 15 - 8 \end{aligned}$$

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

14. A, B, C, D, E और F एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है, और इसी तरह सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। B सबसे ऊपरी तल पर रहता है। B और D के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं। F, A के ठीक ऊपर और E के ठीक नीचे रहता है। F और C के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

A, B, C, D, E and F live on six different floors of the same building. The lowest floor of the building is numbered 1, the floor above it is numbered 2, and so on until the topmost floor is numbered 6. B lives on the topmost floor. Only three persons live between B and D. F lives immediately above A and immediately below E. How many persons live between F and C?

- A) तीन
- ~~B) दो~~
- C) एक भी नहीं
- D) एक

15. अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम के आधार पर एक निश्चित तरीके से WELD का संबंध YHPI से है। उसी प्रकार, AKTN का संबंध CNXS से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, EQBX का संबंध निम्न में से किससे है?

Based on the English alphabetical order, WELD is related to YHPI in a certain way. In the same way, AKTN is related to CNXS. Following the same logic, EQBX is related to which of the following?

A) GTFC

B) HSED

C) FUDB

D) GUED



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



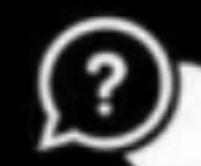
EXAM पैटर्न
पर आधारित तैयारी



नोट्स PDF
और PRACTICE SET



DAILY LIVE
क्लासेज



DOUBT
समाधान

MISSION वर्दी, अब होगा पक्का!



+91-7042559948



08062-177-944



airGurukul

16. यदि संख्या 7834126 में प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो मूल संख्या की तुलना में कितने अंकों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

1 2 3 4 5 6 7 8

If each digit of the number 7834126 is arranged in ascending order from left to right, the position of how many digits will remain unchanged compared to the original number?

A) एक भी नहीं

☒ B) दो

C) एक

D) तीन

17. नीचे संख्याओं के दो समूह दिए गए हैं। प्रत्येक समूह में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने से दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने से तीसरी संख्या प्राप्त होती है, और इसी प्रकार आगे भी संख्याएं प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प प्रश्न में दी गई संक्रियाओं के समान समूह का अनुसरण करता है?

(नोट - दो/तीस अंकों की संख्या को संक्रियाओं के लिए अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है, उदाहरण के लिए, यदि 37 के बाद 10 आता है, तो संक्रिया $3+7$ नहीं हो सकती क्योंकि दो अंकों की संख्या को अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है।)

Two sets of numbers are given below. In each set, the second number is obtained by performing a certain mathematical operation on the first number. Similarly, the third number is obtained by performing a certain mathematical operation on the second number, and so on. Which of the given options follows the same pattern of operations?

(Note: A two/three-digit number cannot be broken into individual digits for operations. For example, if 10 follows 37, the operation cannot be $3+7$ because a two-digit number cannot be broken into individual digits.)

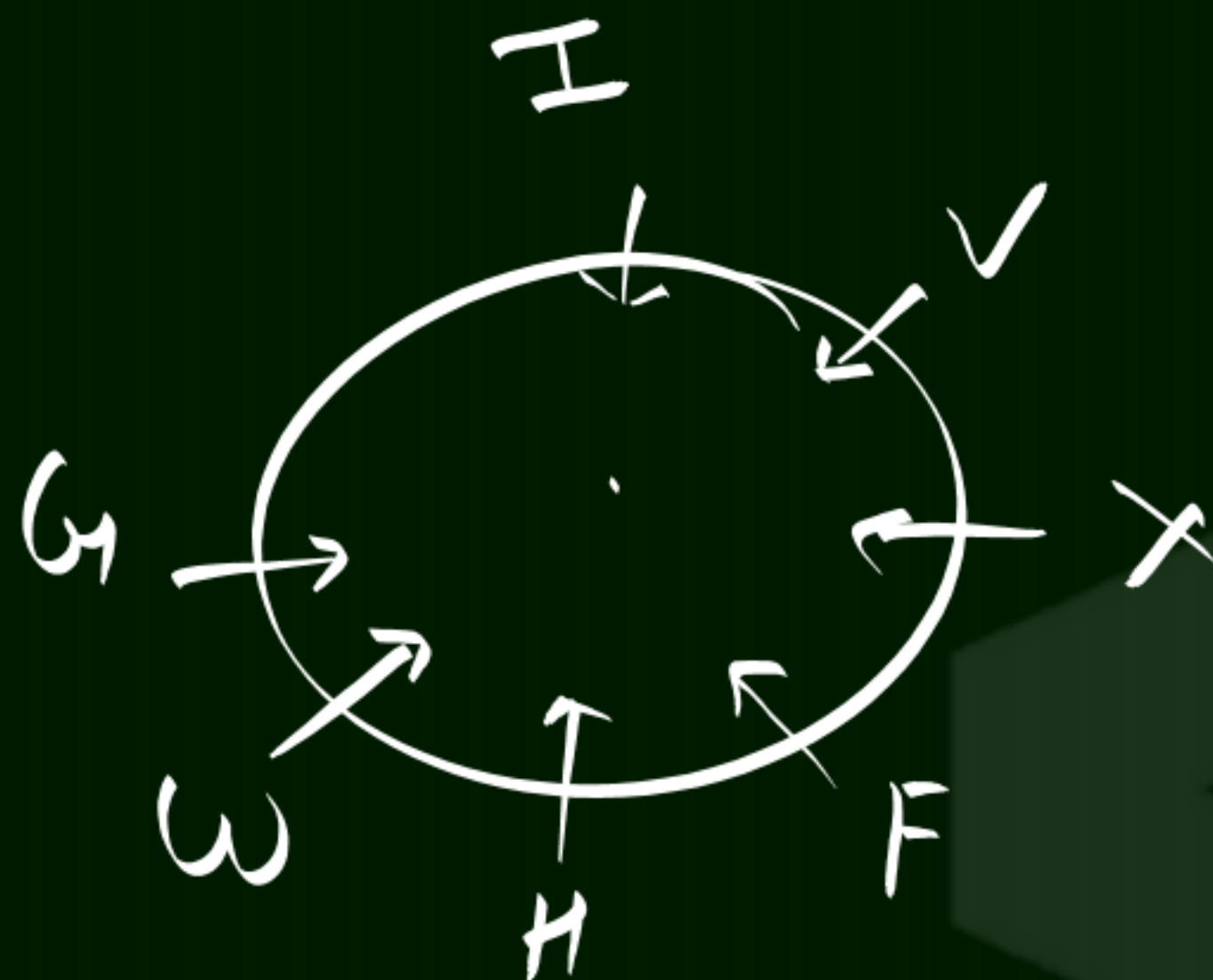
12 – 24 – 44 – 74 ; 18 – 36 – 56 – 86

~~A) 8 – 24 – 44 – 74~~

~~B) 10 – 20 – 40 – 80~~

~~C) 17 – 34 – 44 – 74~~

~~D) 15 – 30 – 50 – 80~~



18. सात व्यक्ति F, G, H, I, V, W और X एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। V, H के बाएँ चौथे स्थान पर बैठा है। H, W के ठीक दाएँ पड़ोस में बैठा है। W और X के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। G, I के ठीक दाएँ पड़ोस में बैठा है। I के बाएँ से गिनने पर, F और I के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Seven persons F, G, H, I, V, W and X are sitting around a circular table facing towards its center. V sits fourth to the left of H. H sits to the immediate right of W. Only three persons sit between W and X. G sits to the immediate right of I. How many persons sit between F and I, when counted from the left of I?

- A) एक भी नहीं
B) तीन
C) एक
✓ D) दो

⑤

M	G	
T	F/H	
W	I	
Th	F/H	
fr	N	
Sat	M	
Sun	O	

N
M ↑

F · H

19. F, G, H, I, M, N और O में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। I और O के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा होती है। O की परीक्षा सप्ताह के आखिरी दिन होती है। F और H के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा होती है। N की परीक्षा M से ठीक एक दिन पहले होती है। G की परीक्षा शुक्रवार को नहीं होती है। G और N के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा होती है?

Each of F, G, H, I, M, N and O has an exam on a different day of the same week, starting from Monday and ending on Sunday. Only three persons have their exams between I and O. The exam of O is on the last day of the week. Only one person has their exam between F and H. The exam of N is exactly one day before M. The exam of G is not on Friday. How many persons have their exams between G and N?

- A) चार B) एक
C) दो D) तीन

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

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

99 124 140 149 153 ?

A) 154

B) 164

C) 166

D) 152



21. 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 that between the letter-cluster pair on the right side of :: ?

: BYU :: GDZ : %

A) # = JGC , % = YUS

B) # = JGB , % = XUQ

C) # = JGC , % = YVR

D) # = JIE , % = YVR

22. 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 that between the letter-cluster pair on the right side of :: ?

: NXF :: JTB : %

A) # = DMU % = UEM

B) # = CMU % = UEN

C) # = CNU % = UEM

D) # = CMU % = UEM

23. किसी निश्चित कूट भाषा में, 'TOUR' को '3894' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है तथा 'AUTO' को '5489' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'A' का कूट क्या है?

In a certain code language, 'TOUR' is coded as '3894' and 'AUTO' is coded as '5489'. What is the code for 'A' in the given code language?

- ☒ A) 5
- ☐ B) 9
- ☐ C) 4
- ☐ D) 8

24. निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी है।
(बाएँ) S * & € L £ O & £ £ S # T * © M @ Y T \$ L £ (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 and symbol series and answer the question given below it. Counting should be done from left to right only.

(Left) S * & € L £ O & £ £ S # T * © M @ Y T \$ L £ (Right)

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

- A) 5 B) 8
C) 7 ☒ D) 6

S L S

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

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

LJL 62 IGI 54 FDF 46 CAC 38 ?

A) ZWY 29

B) ZHQ 29

✓ C) ZXZ 30

D) ZYY 30

26. दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

What should come in place of the question mark (?) in the given series?

35 36 40 49 65 ?

A) 89

B) 90

C) 92

D) 81

25

1 4 9 16

27. 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) 6 2 @ # & * % ~ 7 = Ω 1 8 ? £ \$ 4 3 5 + 9 (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनके ठीक पहले एक संख्या और ठीक बाद में भी एक संख्या है?

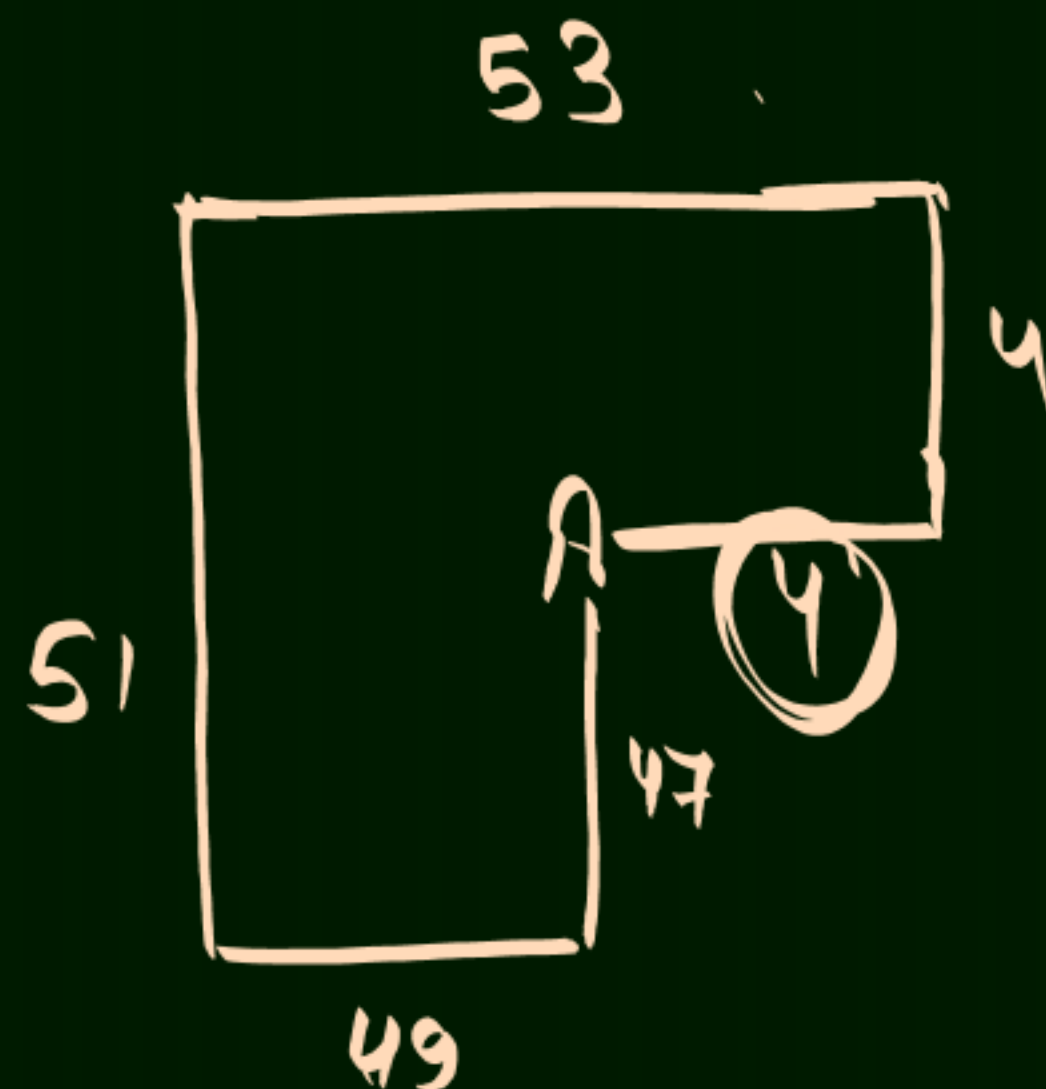
Refer to the following number and symbol series and answer the question. Counting should be done from left to right only. (All numbers are single-digit numbers.)

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

How many such symbols are there, each of which is immediately preceded by a number and also immediately followed by a number?

- A) दो
- B) एक
- C) एक भी नहीं
- D) तीन

N S N



28. शरद बिंदु A से चलना शुरू करता है और दक्षिण दिशा में 47 km चलता है। फिर वह दाएं मुड़ता है, और 49 km चलता है, फिर दाएं मुड़ता है और 51 km चलता है। इसके बाद वह दाएं मुड़ता है और 53 km चलता है। अंत में वह फिर दाएं मुड़ता है और 4 km चलता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर पुनः पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में चलना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ 90-डिग्री के हैं।)

Sharad starts walking from point A and walks 47 km towards the South direction. Then he turns right and walks 49 km, then turns right again and walks 51 km. After this, he turns right again and walks 53 km. Finally, he turns right once more and walks 4 km and stops at point P. How far (shortest distance) and in which direction should he travel to return to point A? (Unless specified otherwise, all turns are of 90 degrees.)

~~A) पश्चिम की ओर 4 km~~
C) पश्चिम की ओर 1 km

B) पश्चिम की ओर 2 km
D) पश्चिम की ओर 3 km

29. पाँच बहनें - कृति, लीना, मोना, पूजा और रीमा - की आयु अलग-अलग है। सबसे छोटी कौन है?

- (I) लीना, कृति से बड़ी है लेकिन मोना से छोटी है।
(II) पूजा, कृति से बड़ी है लेकिन लीना से छोटी है।

Five sisters - Kriti, Leina, Mona, Pooja and Reema - have different ages. Who is the youngest?

- (I) Leina is older than Kriti but younger than Mona.
(II) Pooja is older than Kriti but younger than Leina.

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

$m > L > P > K$

30. किसी निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 9 का संबंध 82 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 17 का संबंध 290 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 33 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 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

According to a certain logic, 9 is related to 82. Following the same logic, 17 is related to 290. Following the same logic, 33 is related to which of the following?

(Note: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. For example, on 13, operations like adding/subtracting/multiplying etc. can be performed. Breaking 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed)

A) 1060 B) 1070 ☒ C) 1090 D) 1080

 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

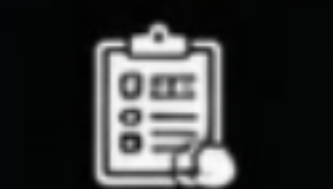
 **PDF**
Downloadable
PDF Notes

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**

THANK YOU



Preparing Bharat, Empowering Futures

airGurukul Institute for Career Growth
www.airgurukul.com

Follow Us |       

Powered by **Prince Edutech Private Limited**

