airGurukul
RRB NTPC 2026
PYQ SET-12
19 MARCH 2026 (SHIFT - III)
COMPLETE SOLUTION
REASONING
DATE
16 JUNE 2026
TIME
1:00 PM
LIVE
भारतीय रेल
air Gurukul
PRASHANT SIR

WELCOME TO

airGurukul

Preparing Bharat, Empowering Futures

airGurukul Institute for Career Growth

www.airgurukul.com

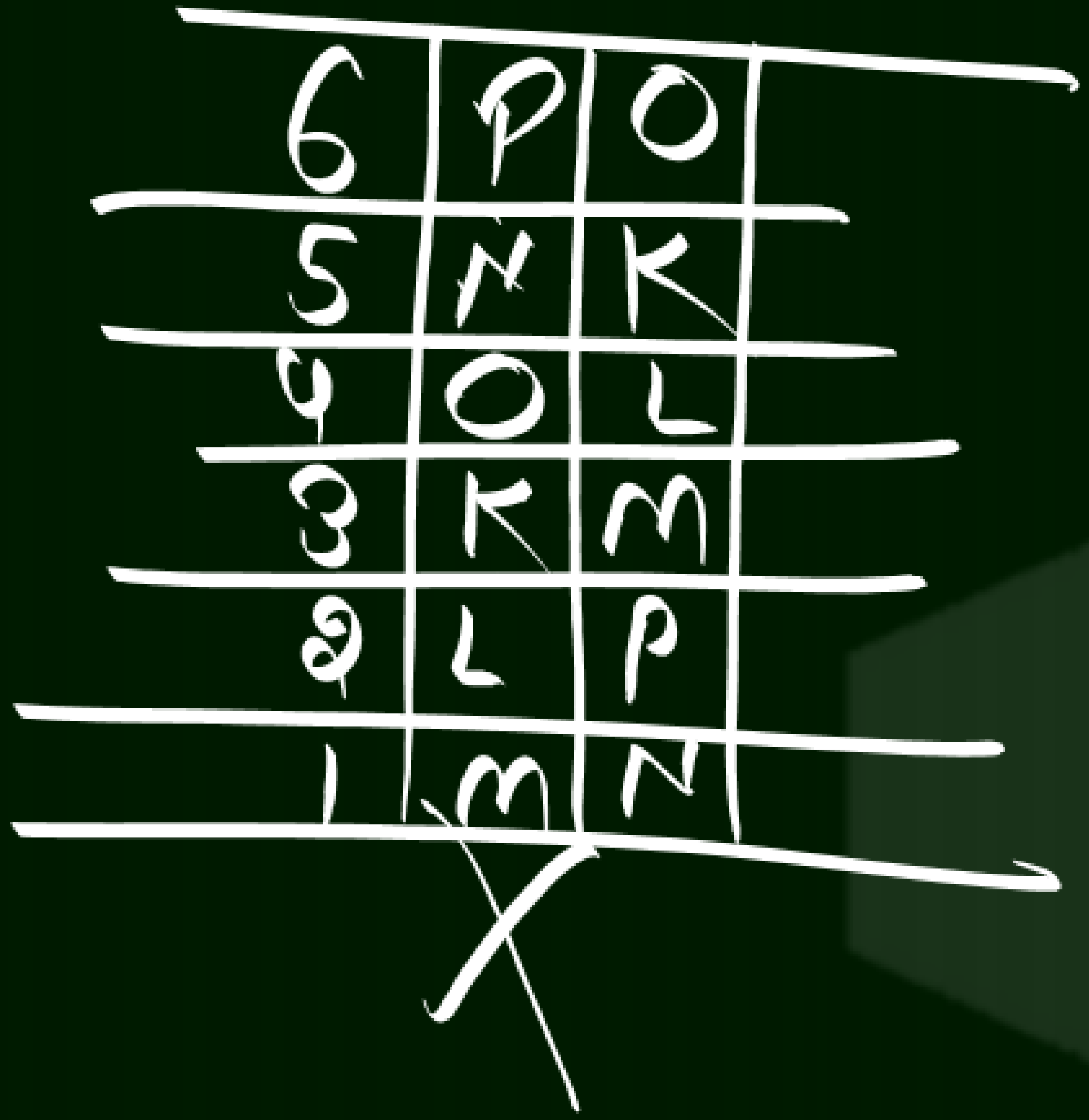
Powered by **Prince Edutech Private Limited**

⚠️ 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.



1. कमल, ललित, मनीष, नील, ओम और पवन 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। ललित सम क्रमांक वाले किसी तल पर रहता है। ललित, कमल के तल के ठीक नीचे वाले तल पर रहता है और मनीष के तल के ठीक ऊपर वाले तल पर रहता है। पवन, नील के तल के ठीक ऊपर वाले तल पर रहता है। पवन सम क्रमांक वाले किसी तल पर रहता है। ओम तल क्रमांक 4 पर नहीं रहता है। ओम किस तल पर रहता है?

Kamal, Lalit, Manish, Neil, Om, and Pawan 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. Lalit lives on an even-numbered floor. Lalit lives on the floor immediately below Kamal's floor and immediately above Manish's floor. Pawan lives on the floor immediately above Neil's floor. Pawan lives on an even-numbered floor. Om does not live on floor number 4. On which floor does Om live?

A) दूसरे B) तीसरे C) पाँचवें D) छठे

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

(बाएं) Ω % + # 3 ? = £ 1 4 9 2 6 5 @ 7 & $ ~ * 8 (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 is to be done from left to right only. (All numbers are single-digit numbers only.)

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

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

A) दो / Two

B) तीन / Three

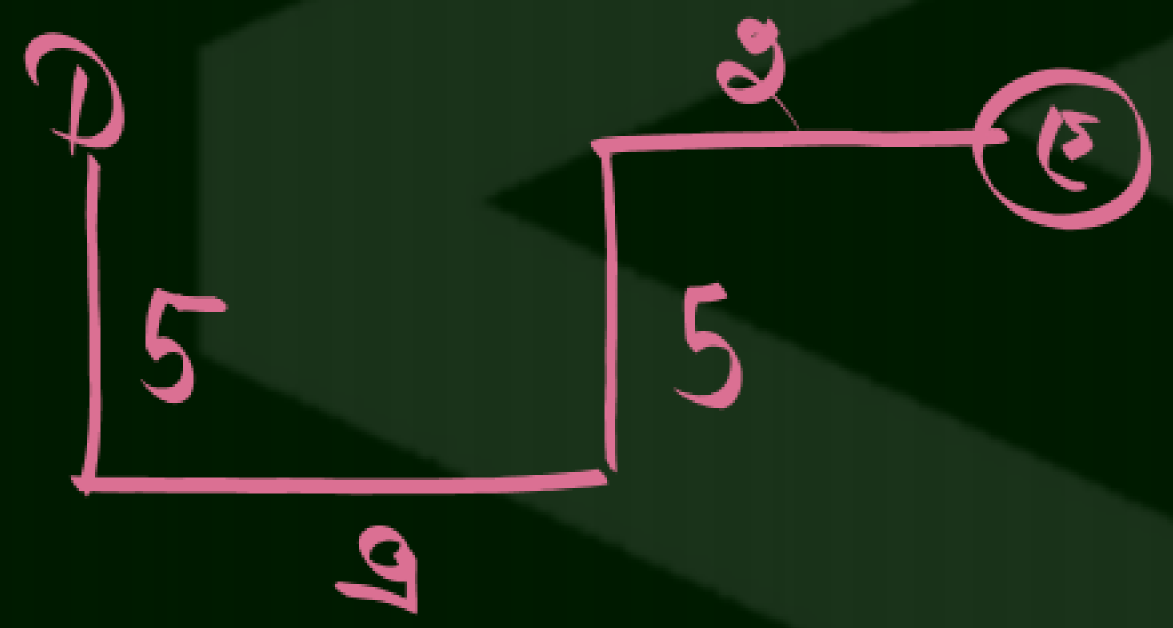
C) एक / One

D) चार / Four

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/स्वरो 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) NQ-SV
B) JM-OR
C) LO-PV
D) PS-UX



4. किशुक बिंदु D से चलना शुरू करते हुए दक्षिण की ओर 5 km चलती है। वह बाएँ मुड़ती है और 9 km चलती है। फिर वह बाएँ मुड़ती है और 5 km चलती है। अंत में वह दाएँ मुड़ती है और 2 km चलती है और बिंदु E पर पहुँच जाती है। बिंदु E, बिंदु D से कितनी दूर और किस दिशा में है? (सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के हैं, जब तक कि निर्दिष्ट न किया गया हो।)

Kishuk starts walking from point D and walks 5 km towards South. She turns left and walks 9 km. Then she turns left and walks 5 km. Finally, she turns right and walks 2 km and reaches point E. How far and in which direction is point E from point D? (All turns are 90-degree turns only, unless specified.)

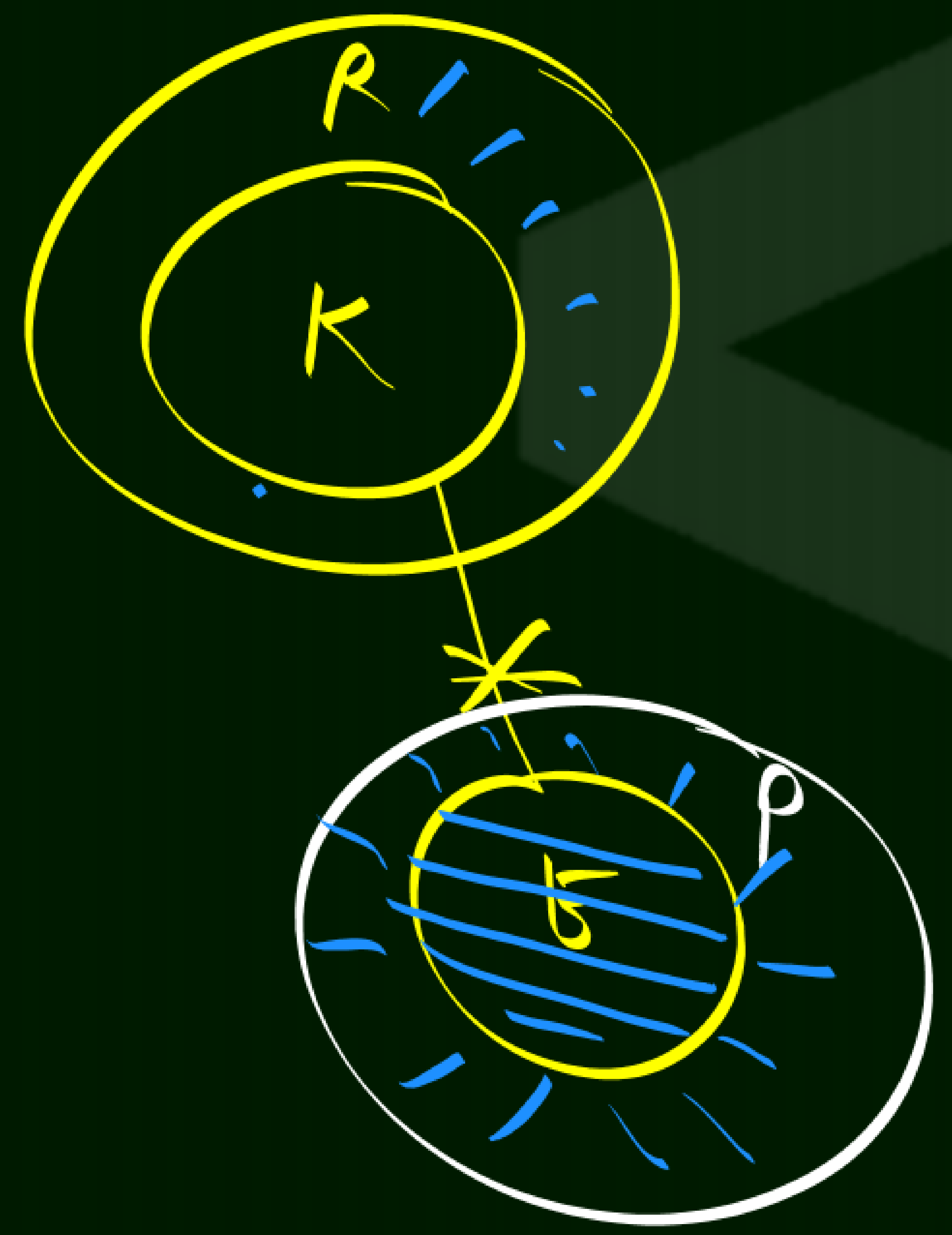
A) 12 km, पश्चिम
B) 9 km, पूर्व
C) 10 km, पूर्व
D) 11 km, पूर्व

5. 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 clusters will replace the question mark (?) to logically complete the series given below?

HGH 85 FEF 74 DCD 63 BAB 52 ?

A) ZZY 41
B) ZXY 40
C) ZHQ 40
D) ZYZ 41



6. कथन:

सभी पतंग, खरगोश हैं। कोई भी पतंग, चील नहीं है। सभी चील, सुअर हैं।

निष्कर्ष:

(I) कोई भी सुअर, खरगोश नहीं है।

(II) कुछ सुअर, पतंग हैं।

Statements:

All kites are rabbits. No kite is an eagle. All eagles are pigs.

Conclusions:

(I) No pig is a rabbit.

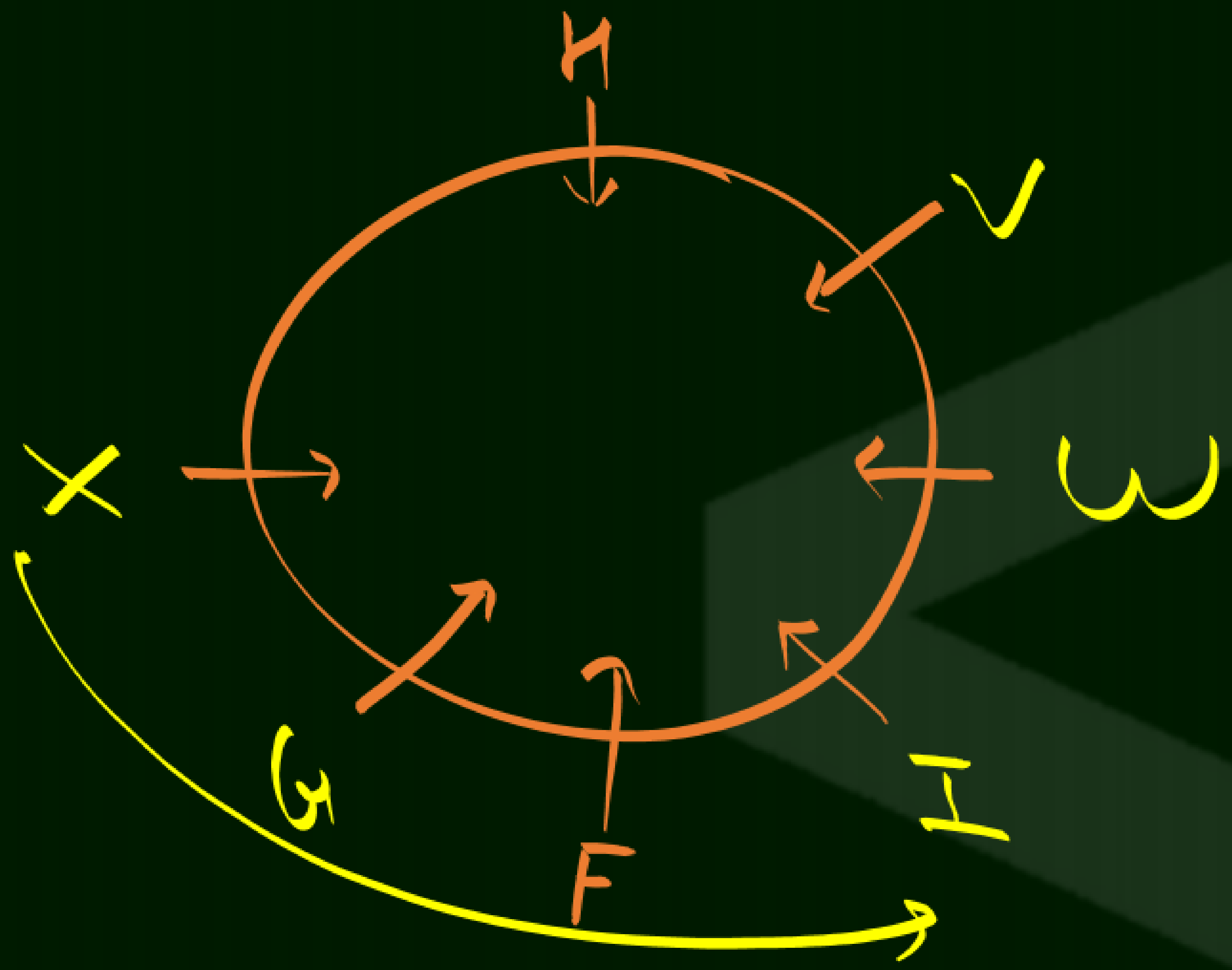
(II) Some pigs are kites.

A) केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

B) केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

C) निष्कर्ष (I) और (II), दोनों अनुसरण करते हैं

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



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

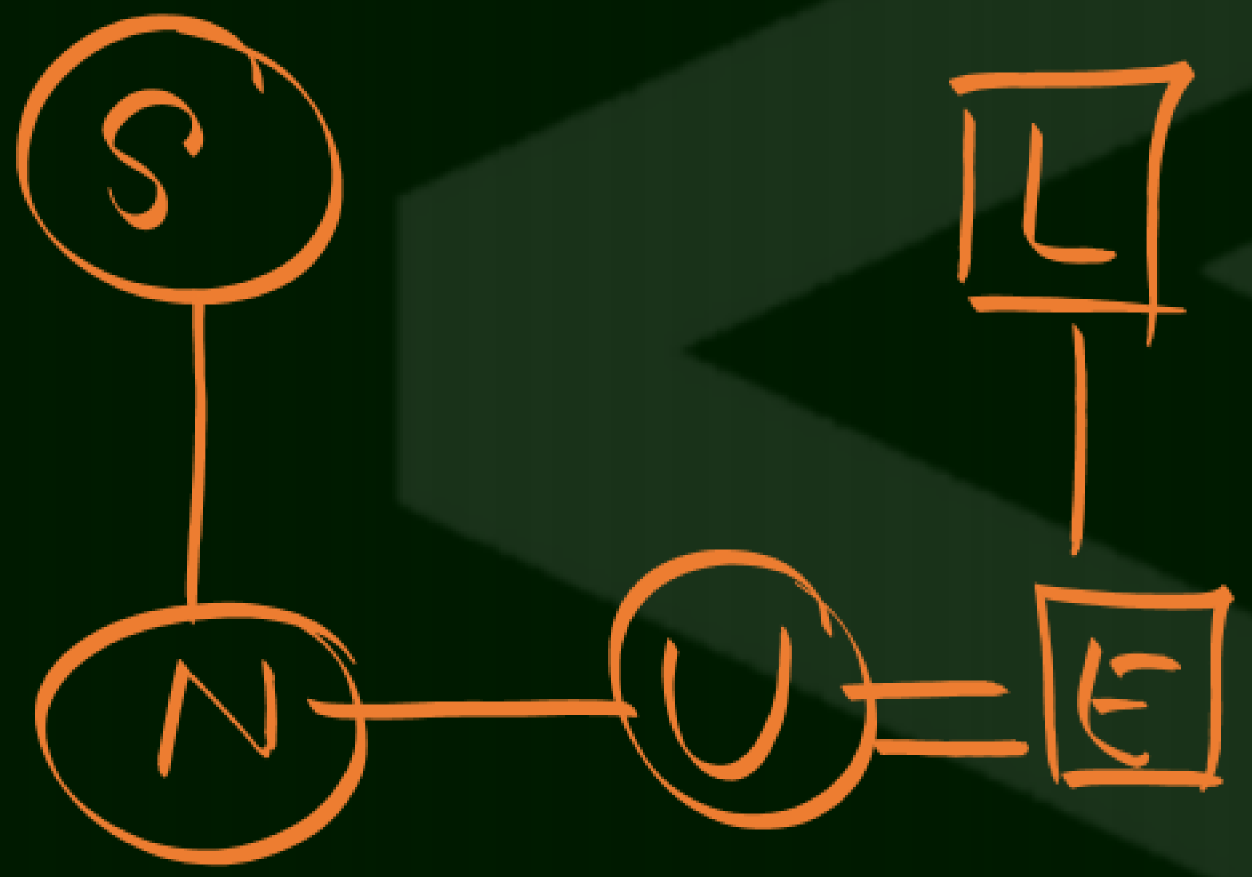
Seven people F, G, H, I, V, W, and X are sitting around a circular table facing towards the center. H is sitting third to the left of F. I is sitting second to the left of V. Only F is sitting between G and I. W is not an immediate neighbor of H. Counting from the right of X, how many people are sitting between X and I?

A) एक भी नहीं / None

B) दो / Two

C) तीन / Three

D) एक / One



8. S, N की माता है। N, U की बहन है। L, E का पिता है। E, U का पति है। S का E से क्या संबंध है?

S is the mother of N. N is the sister of U. L is the father of E. E is the husband of U. How is S related to E?

A) बहन / Sister

B) पत्नी की माता / Wife's mother

C) माता / Mother

D) पत्नी की बहन / Wife's sister

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

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

65 63 60 55 48 ?

A) 39
B) 37
C) 36
D) 33

→ 2 3 5 7 11

10. निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) J M L * J % G $ F # @ W D @ # ? + B H N % (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी अक्षरों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाईं ओर से सातवाँ होगा?

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

(Left) J M L * J % G $ F # @ W D @ # ? + B H N % (Right)

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

A) @ B) %

C) # D) +

11. उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए युग्मों के दो समुच्चयों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

Select the pair that follows the same pattern as followed by the two sets of pairs given below. Both pairs follow the same pattern.

AOE:BQH +1 +2 +3

OST:PUW

A) LAJ:MDN

B) ADP:BGQ

C) DAF:FCH

D) SHF:TJI

12. उस सेट का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएं उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित सेटों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
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 whole numbers only, without breaking down the numbers into their constituent digits. For example, take 13 - operations on 13, such as adding/subtracting/multiplying to 13, can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)
(15, 7, 100)
(25, 8, 195)
A) (18, 10, 185) B) (23, 6, 133)
C) (26, 4, 104) D) (21, 11, 236)

13. एक निश्चित कूट भाषा में,

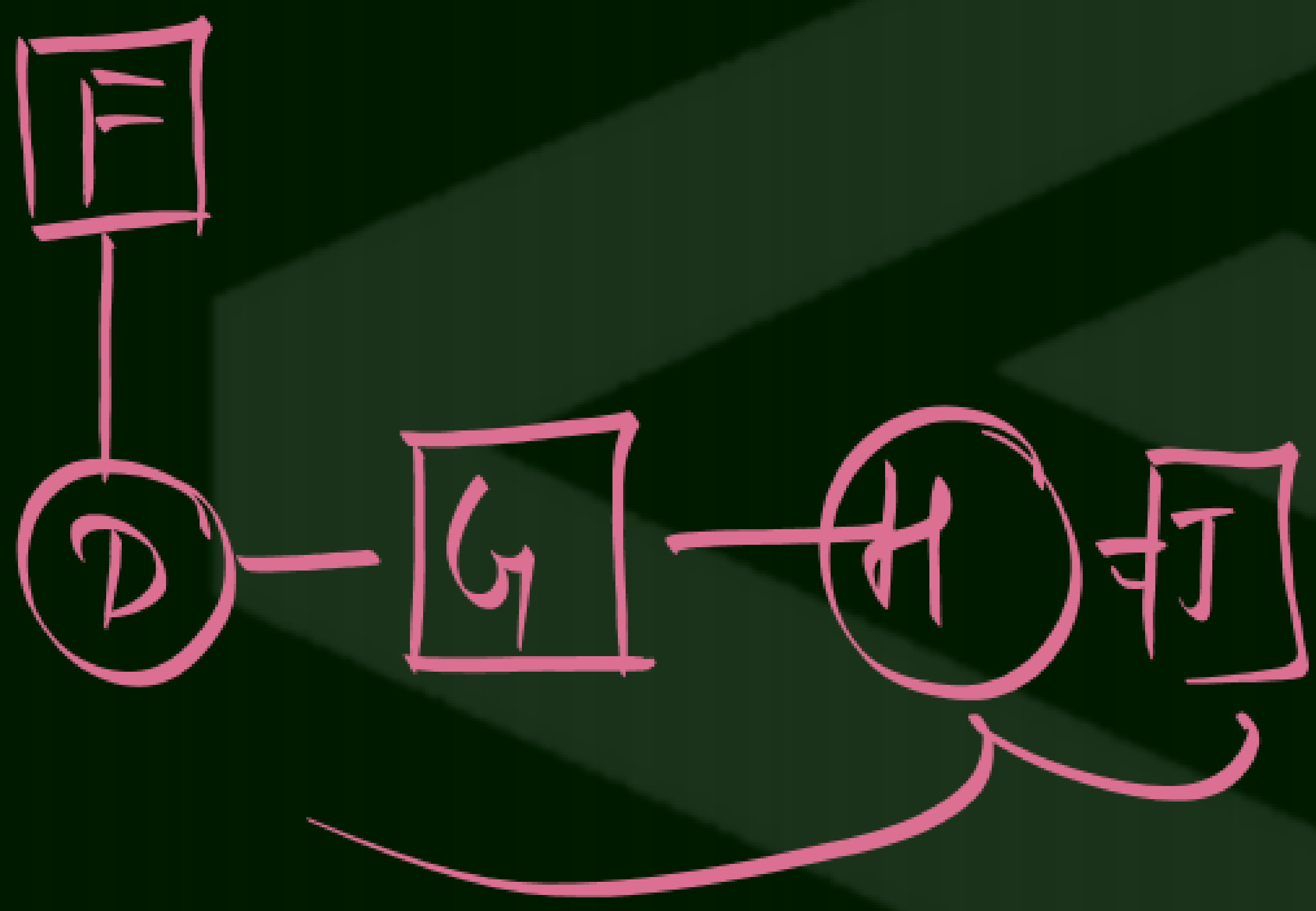
A + B का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है'

A – B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'

A × B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'

A ÷ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'

उपरोक्त के आधार पर, यदि 'D + F ÷ G – H × J' है, तो D का J से क्या संबंध है?



In a certain code language,

A + B means 'A is the daughter of B'

A – B means 'A is the brother of B'

A × B means 'A is the wife of B'

A ÷ B means 'A is the father of B'

Based on the above, if 'D + F ÷ G – H × J ', then how is D related to J?

A) पत्नी की माता B) माता

C) पत्नी की बहन D) बहन

14. एक निश्चित कूट भाषा में, 'GLOW' को '4628' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'WEAR' को '3574' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उस भाषा में 'W' के लिए कूट क्या है?

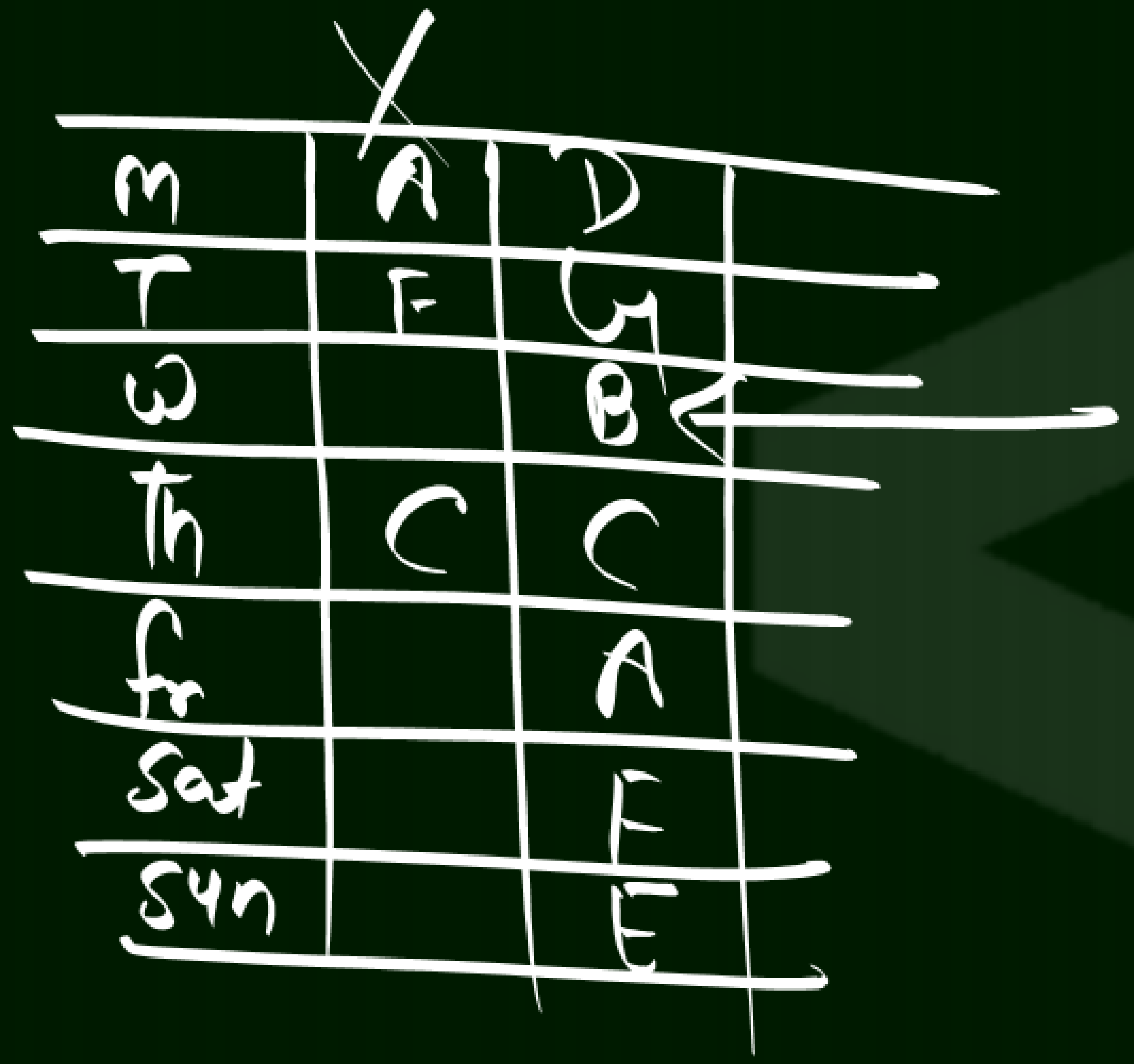
In a certain code language, 'GLOW' is coded as '4628' and 'WEAR' is coded as '3574'. What is the code for 'W' in that language?

A) 4

B) 3

C) 7

D) 8



15. सात मित्र – A, B, C, D, E, F और G – सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिनों में मीटिंग होती हैं। C की मीटिंग गुरुवार को होती है। C और F के बीच केवल एक व्यक्ति की मीटिंग होती है। A की मीटिंग F की मीटिंग से ठीक पहले होती है, लेकिन सोमवार को नहीं होती है। A और G के बीच केवल दो व्यक्तियों की मीटिंग होती हैं। B की मीटिंग, E की मीटिंग से पहले होती है, लेकिन D की मीटिंग के बाद होती है। B की मीटिंग किस दिन होती है?

Seven friends – A, B, C, D, E, F, and G – have meetings on different days of the same week, starting from Monday and ending on Sunday. C has a meeting on Thursday. Only one person has a meeting between C and F. A's meeting is immediately before F's meeting, but not on Monday. Only two people have meetings between A and G. B's meeting is before E's meeting, but after D's meeting. On which day does B have a meeting?

A) मंगलवार
B) बुधवार
C) शुक्रवार
D) सोमवार

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

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

9 11 14 19 26 ?

A) 41

B) 35

C) 39

D) 37

2 3 5 7 11

17. निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। सभी संख्याएँ केवल एक अंकीय संख्याएँ हैं।

(बाएँ) D T £ © 3 6 Z % U $ 8 2 7 P * @ 3 J V © H N (दाएँ)

यदि श्रृंखला से सभी संख्याएँ हटा दी जाएँ, तो निम्नलिखित में से कौन-सा बाएँ से पाँचवाँ होगा?

Refer to the following letter, number, and symbol series and answer the question given below it. All numbers are single-digit numbers only.

(Left) D T £ © 3 6 Z % U $ 8 2 7 P * @ 3 J V © H N (Right)

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

A) ©   B) %

C) Z   D) £

18. 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/तीन 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 set of operations as given in the question?

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

+10 ×2 +20

8 – 18 – 36 – 56 ; 12 – 22 – 44 – 64

A) 10 – 20 – 40 – 80
B) 17 – 27 – 44 – 54
C) 20 – 30 – 60 – 80
D) 15 – 25 – 50 – 80

19. 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/स्वरो 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 hence 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 the letter-cluster.)

+7 -4
+7 -5

A) JQM B) GNJ -4
C) PWR D) MTP

20. 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?

By which letter cluster should # and % be replaced respectively so that the pattern and relation followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as the pattern and relation followed between the letter-cluster pair on the right side of ::?

: RWU :: KPN : %

A) # = SYW , % = KFI

B) # = TYX , % = KLI

C) # = SXV , % = JOM

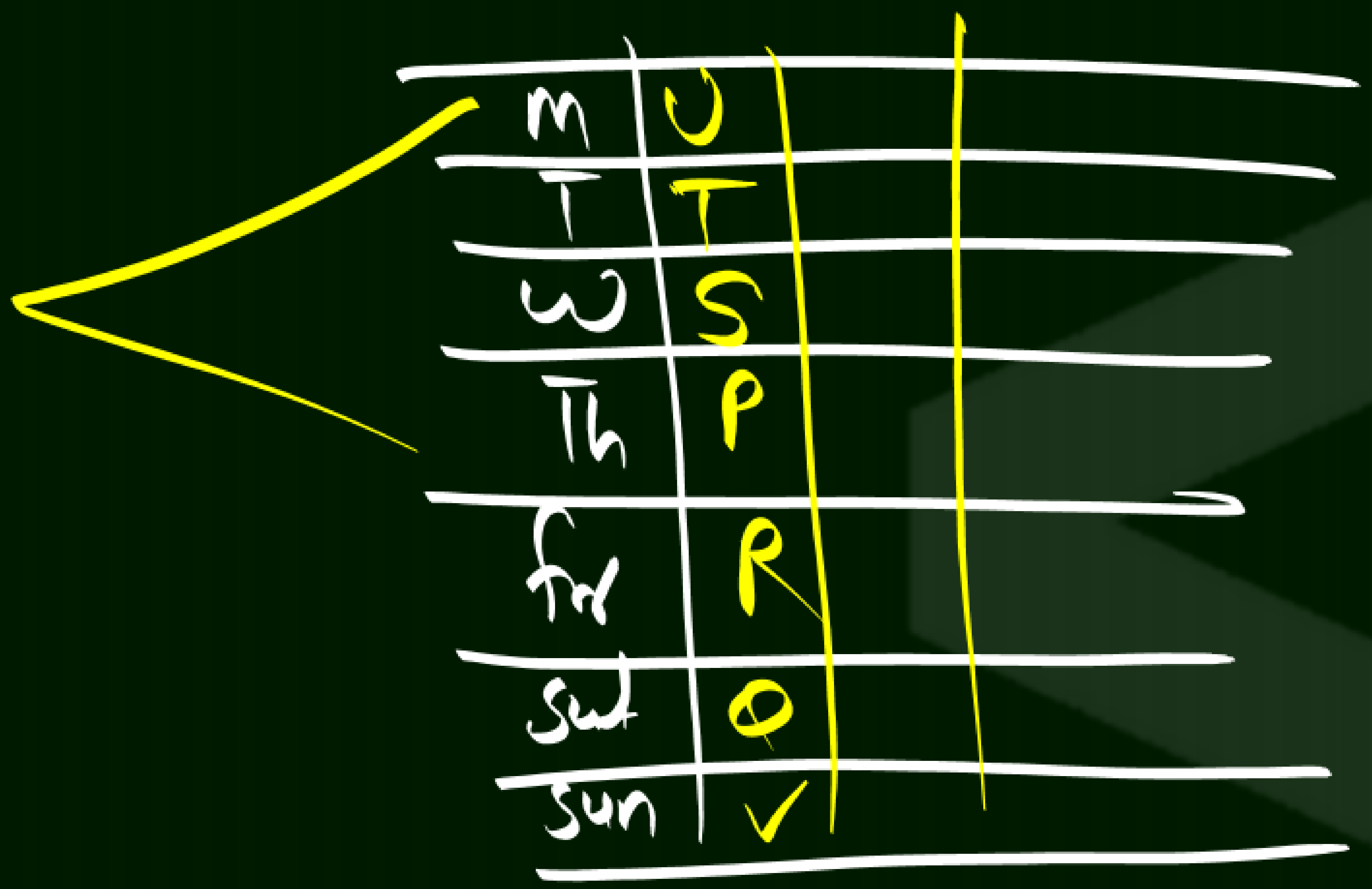
D) # = TXY , % = JLM

21. यदि 'A' का अर्थ '÷' है,
'B' का अर्थ '×' है,
'C' का अर्थ '+' है और
'D' का अर्थ '–' है,
तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

22 A 2 B 1 C 3 D 2 = ?

A) 13
B) 10
C) 12
D) 11

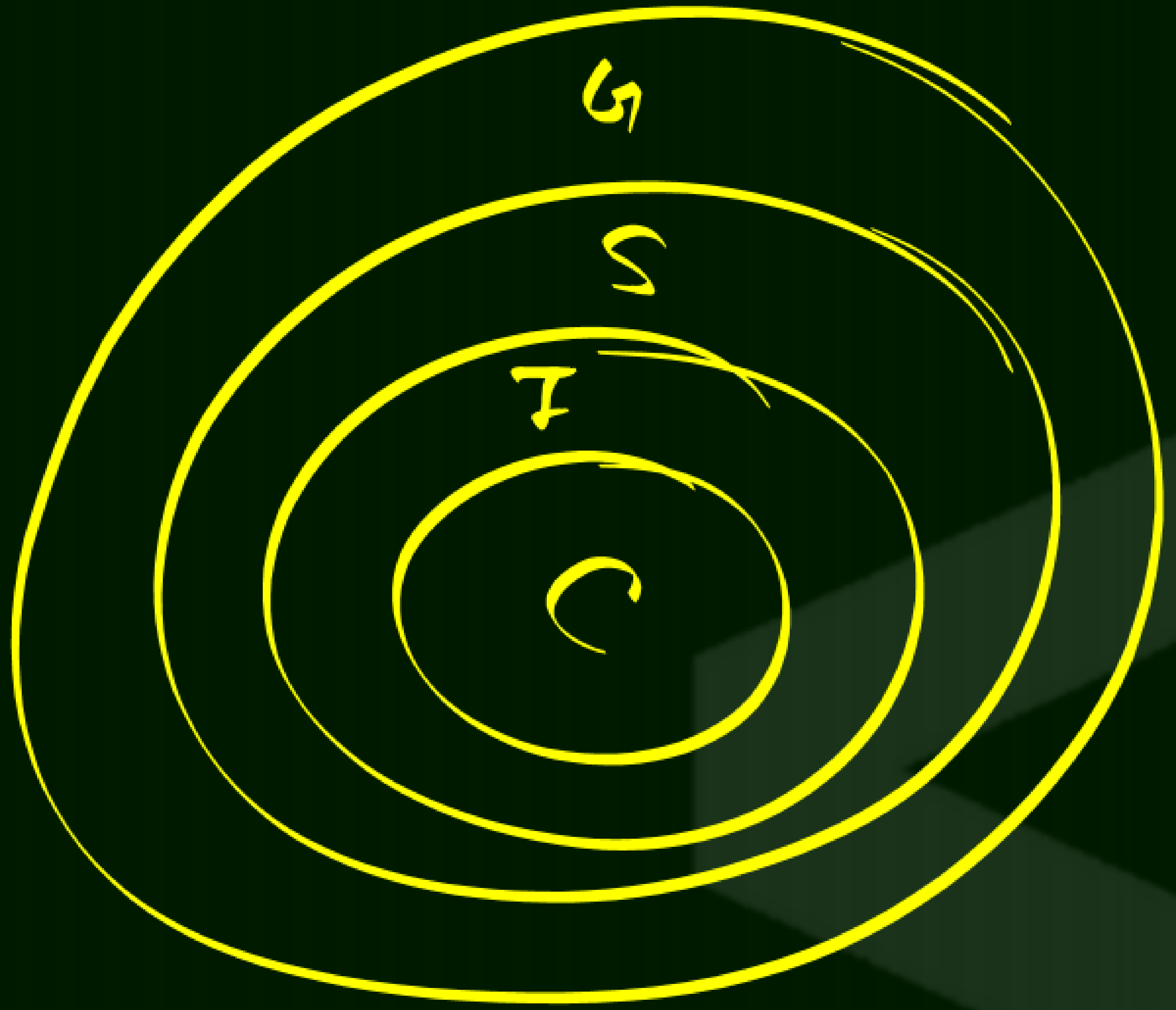
22 ÷ 2 × 1 + 3 − 2
11



22. P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। T की परीक्षा मंगलवार को होती है। R और T के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा होती है। P की परीक्षा S के ठीक बाद होती है, लेकिन रविवार को नहीं होती है। Q की परीक्षा V से पहले होती है लेकिन सोमवार को नहीं होती है। U और P के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा होती है?

Each of P, Q, R, S, T, U, and V has an exam on a different day of the same week, starting from Monday and ending on Sunday. T has an exam on Tuesday. Only two people have exams between R and T. P's exam is immediately after S's exam, but not on Sunday. Q's exam is before V's exam but not on Monday. How many people have exams between U and P?

A) एक
B) दो
C) चार
D) तीन



23. कथन:

सभी कॉपर, आयरन हैं। सभी आयरन, सिल्वर हैं। सभी सिल्वर, गोल्ड हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ गोल्ड, आयरन हैं।

(II) सभी सिल्वर, कॉपर हैं।

Statements:

All copper are iron. All iron are silver. All silver are gold.

Conclusions:

(I) Some gold are iron.

(II) All silver are copper.

A) केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

B) दोनों निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करते हैं

C) केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

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

25. कुणाल, मोहित, रोहन, संदीप और तरुण में से प्रत्येक की आयु अलग-अलग है। इनमें से सबसे बड़ा कौन है?

(I) मोहित, कुणाल से बड़ा है लेकिन संदीप से छोटा है।

(II) तरुण, संदीप से छोटा है लेकिन मोहित से बड़ा है।

Among Kunal, Mohit, Rohan, Sandeep, and Tarun, each has a different age. Who among them is the eldest?

(I) Mohit is older than Kunal but younger than Sandeep.

(II) Tarun is younger than Sandeep but older than Mohit.

A) 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

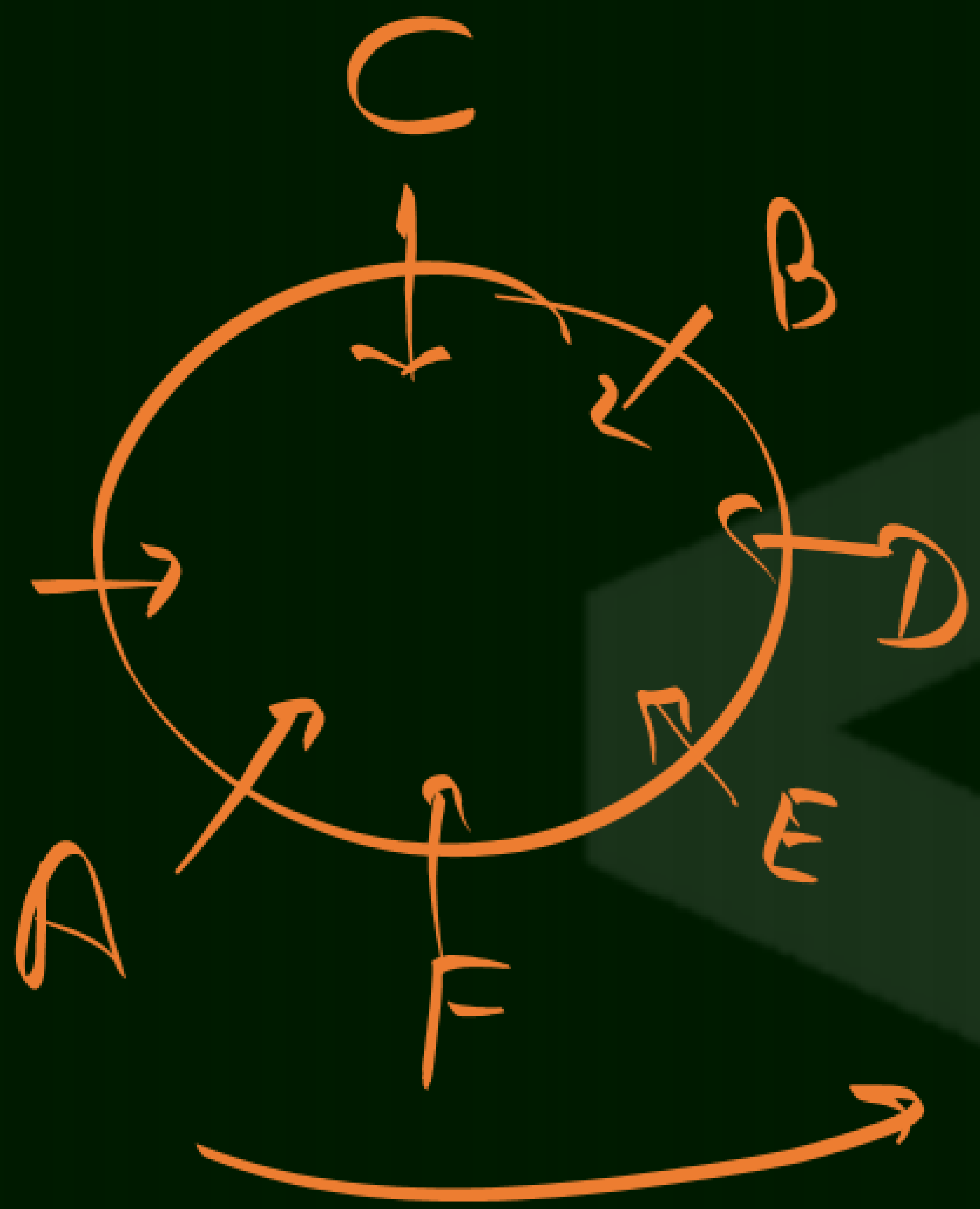
B) कथन II में दी गई जानकारी ही प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है

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

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

5 4 3 2 1

S>T>M>K



26. A, B, C, D, E, F और G एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। F के दाएँ से गिनती करने पर F और B के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। A के बाएँ से गिनती करने पर B और A के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। F के दाएँ से गिनती करने पर F और C के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। E, D के ठीक बाएँ पड़ोस में बैठा है। A के दाएँ से गिनती करने पर A और E के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A, B, C, D, E, F, and G are sitting around a circular table facing the center. Counting from the right of F, only two people sit between F and B. Counting from the left of A, only two people sit between B and A. Counting from the right of F, only three people sit between F and C. E sits to the immediate left of D. Counting from the right of A, how many people sit between A and E?

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

+3 +4 +4 +3
G J H A
↓ ↓ ↓ ↓
J N L D

27. अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर एक निश्चित तरीके से GJHA का संबंध JNLD से है। उसी प्रकार, KMEL का संबंध NQIO से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, NROT का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

Based on the English alphabetical order, GJHA is related to JNLD in a certain way. In the same way, KMEL is related to NQIO. Following the same logic, NROT is related to which of the following?

A) QWTT
B) SWVQ
C) QWZT
D) QVSW

28. एक निश्चित कूट भाषा में, 'LITE' को '8196' के रूप में और 'FELT' को '6481' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'F' के लिए कूट क्या है?

In a certain code language, 'LITE' is coded as '8196' and 'FELT' is coded as '6481'. What is the code for 'F' in the given code language?

A) 6
B) 8
C) 1
D) 4

THANK YOU

airGurukul

Preparing Bharat, Empowering Futures

airGurukul Institute for Career Growth

www.airgurukul.com

Follow Us |

Powered by **Prince Edutech Private Limited**