airGurukul
RRB NTPC 2026
PYQ SET-21
27 MARCH 2026 (SHIFT - I)
COMPLETE SOLUTION
REASONING
भारतीय रेल
DATE
29 JUNE 2026
TIME
1:00 PM
LIVE
airGurukul
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.

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
LIVE
RECORDED CLASSES
Watch Anytime
Anywhere
HAND WRITTEN NOTES
Exam Oriented
High Quality Notes
PDF
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. यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 235 879 584 635 159 (दाएं)
(उदाहरण - 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।
यदि सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक में जोड़ दिया जाए, तो परिणाम क्या होगा?

This question is based on the five three-digit numbers given below.
(Left) 235 879 584 635 159 (Right)
(Example - 697 – 1st digit = 6, 2nd digit = 9 and 3rd digit = 7)
Note - All operations are to be performed from left to right.
If the third digit of the largest number is added to the second digit of the smallest number, what will be the result?

9 + 5

A) 14
B) 16
C) 18
D) 17

2. दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
What should come in place of '?' in the given series?
44 50 62 80 104 ?
A) 132
B) 136
C) 138
D) 134

24 30

6 12 18

3. अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम के आधार पर एक निश्चित तरीके से MELD का संबंध QHHA से है। उसी प्रकार, UKDX का संबंध YNZU से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, CQVR का संबंध निम्न में से किससे है?

Based on the alphabetical order of the English alphabet, MELD is related to QHHA in a certain way. In the same way, UKDX is related to YNZU. Following the same logic, CQVR is related to which of the following?

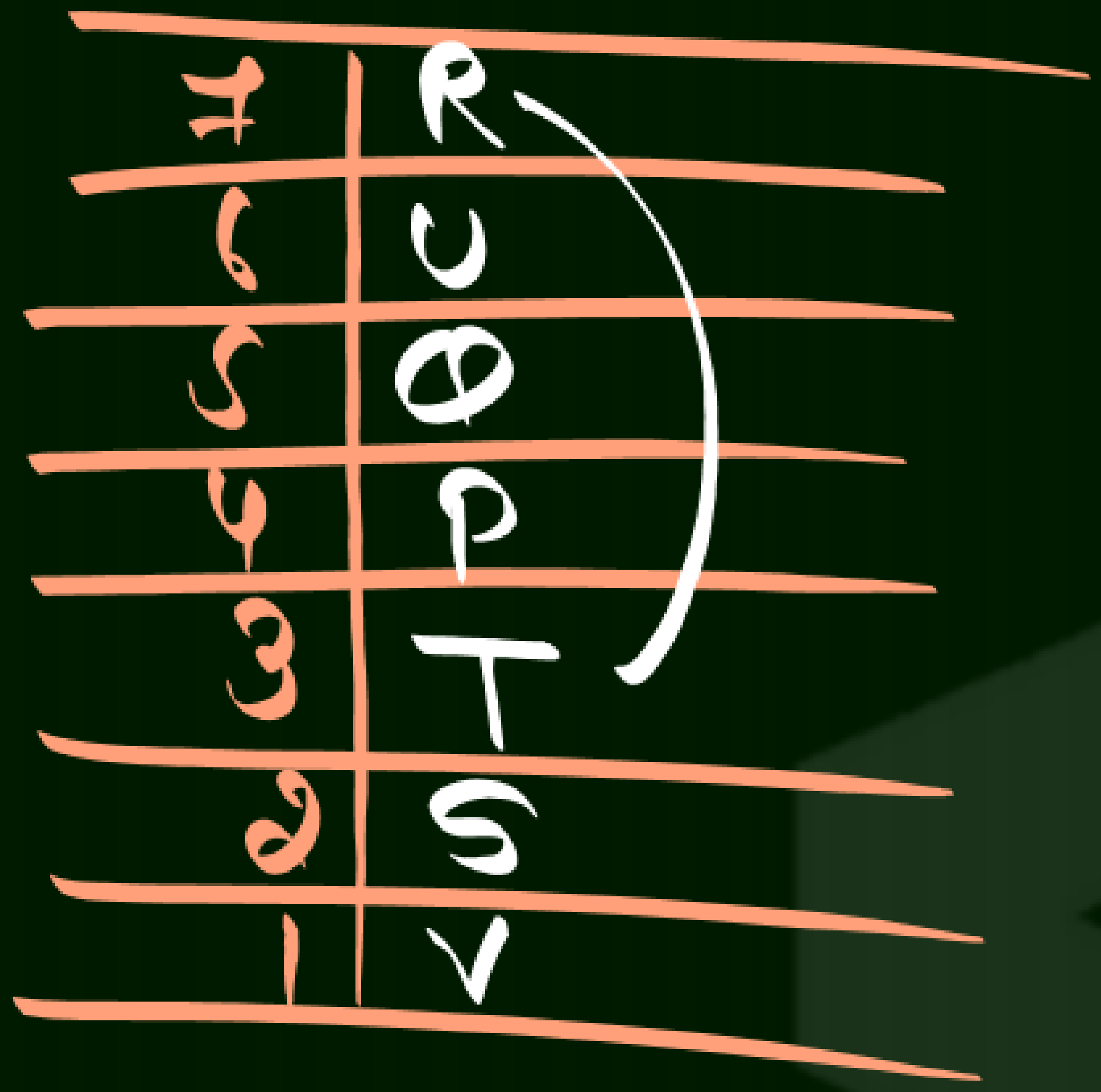
A) HTSO
B) FUSN
C) GTRO
D) HSQP

4. एक निश्चित तर्क के अनुसार, 12 का संबंध 63 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 21 का संबंध 108 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 26 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए।)

According to a certain logic, 12 is related to 63. Following the same logic, 21 is related to 108. Following the same logic, 26 is related to which of the following?
(Note: Operations should be performed on whole numbers only, without breaking down the numbers into their constituent digits.)

A) 133
B) 116
C) 103
D) 127

12 : 63 (×5+3)
21 : 108 (×5+3)
26 (×5+3)



5. 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 हों।
Q, P के ठीक ऊपर रखा गया है। S, V के ठीक ऊपर रखा गया है। U के ऊपर केवल R को रखा गया है। Q के ऊपर केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। S को नीचे से तीसरे स्थान पर नहीं रखा गया है।
R और T के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

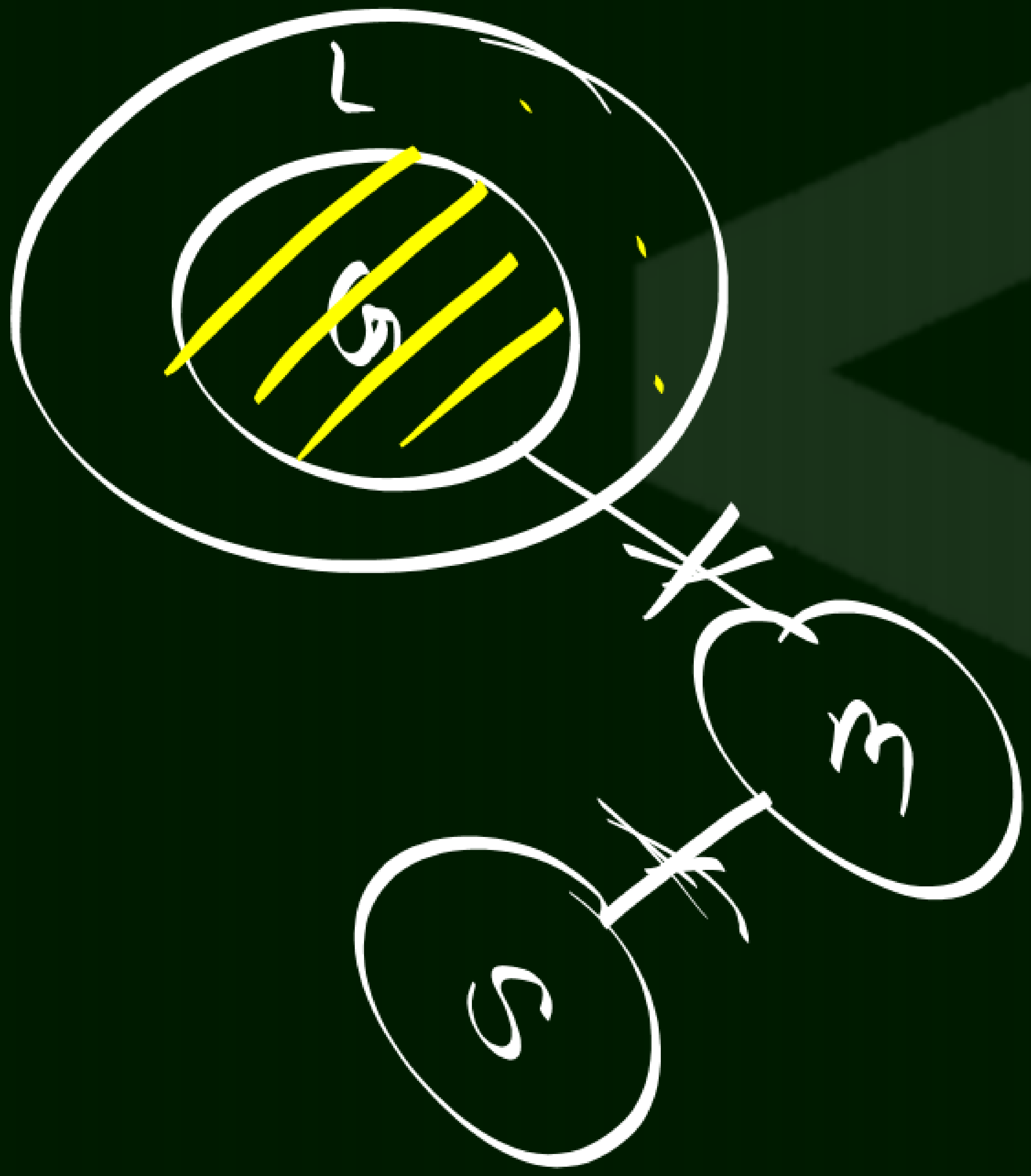
Seven boxes P, Q, R, S, T, U, and V are placed one above the other, but not necessarily in the same order.
Q is placed immediately above P. S is placed immediately above V. Only R is placed above U. Only two boxes are placed above Q. S is not placed at the third position from the bottom.
How many boxes are placed between R and T?

A) 4

B) 1

C) 2

D) 3



6. कथन:

सभी अंगूर, नींबू हैं। कोई भी अंगूर, खरबूज नहीं है। कोई भी खरबूज, स्ट्रॉबेरी नहीं है।

निष्कर्ष:

(I) कोई भी नींबू, खरबूज नहीं है।
(II) कोई भी अंगूर, स्ट्रॉबेरी नहीं है।

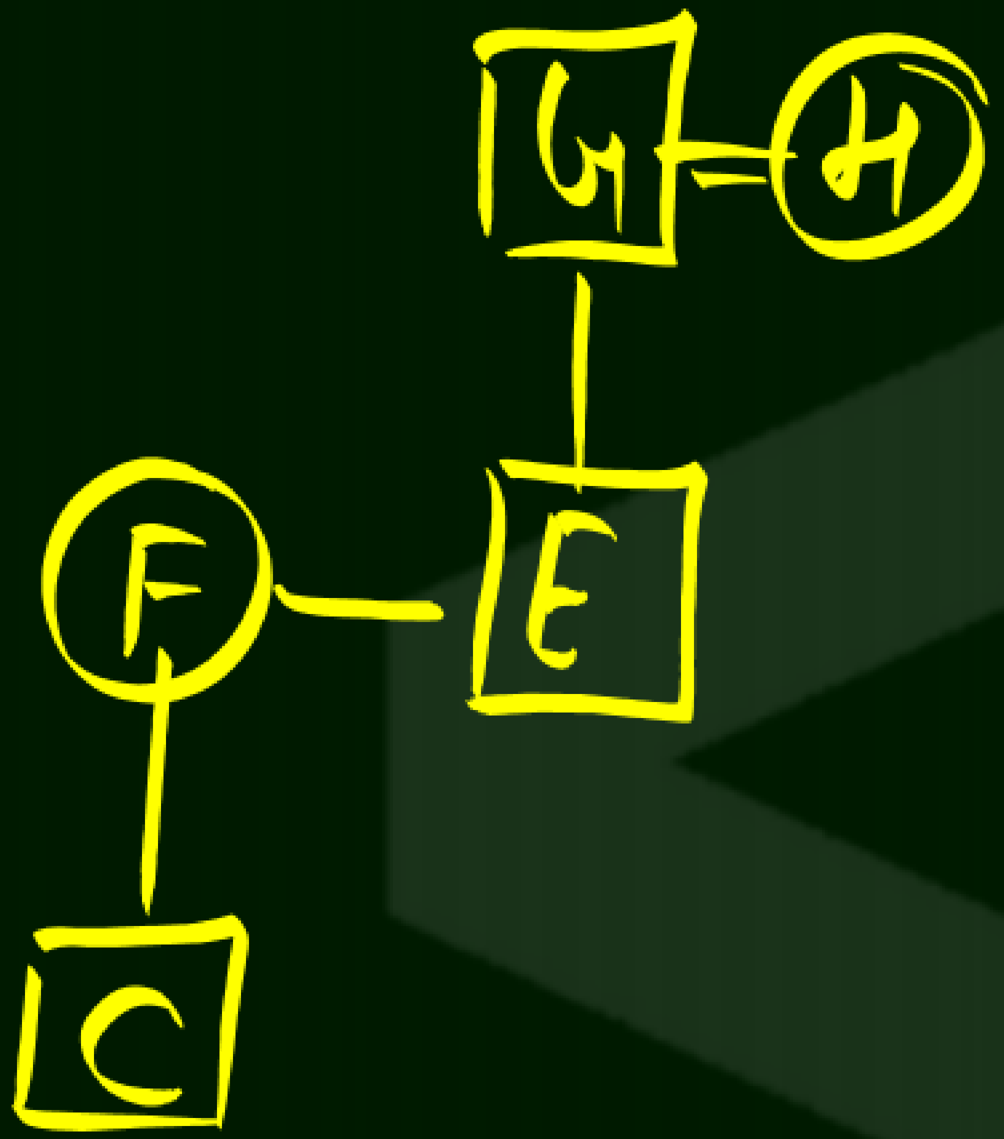
Statements:

All grapes are lemons. No grape is a melon. No melon is a strawberry.

Conclusions:

(I) No lemon is a melon.
(II) No grape is a strawberry.

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



7. C, F का पुत्र है। F, E की बहन है। E, G का पुत्र है। G, H का पति है। C का H से क्या संबंध है?
C is the son of F. F is the sister of E. E is the son of G. G is the husband of H.
How is C related to H?

A) पुत्री का पुत्र
B) पुत्र का पुत्र
C) पुत्री का पति
D) पुत्र की पत्नी का भाई

8. 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 letter-number cluster will replace the question mark (?) to logically complete the given series?

AZA 27 XWX 36 UTU 45 RQR 54 ? O 63

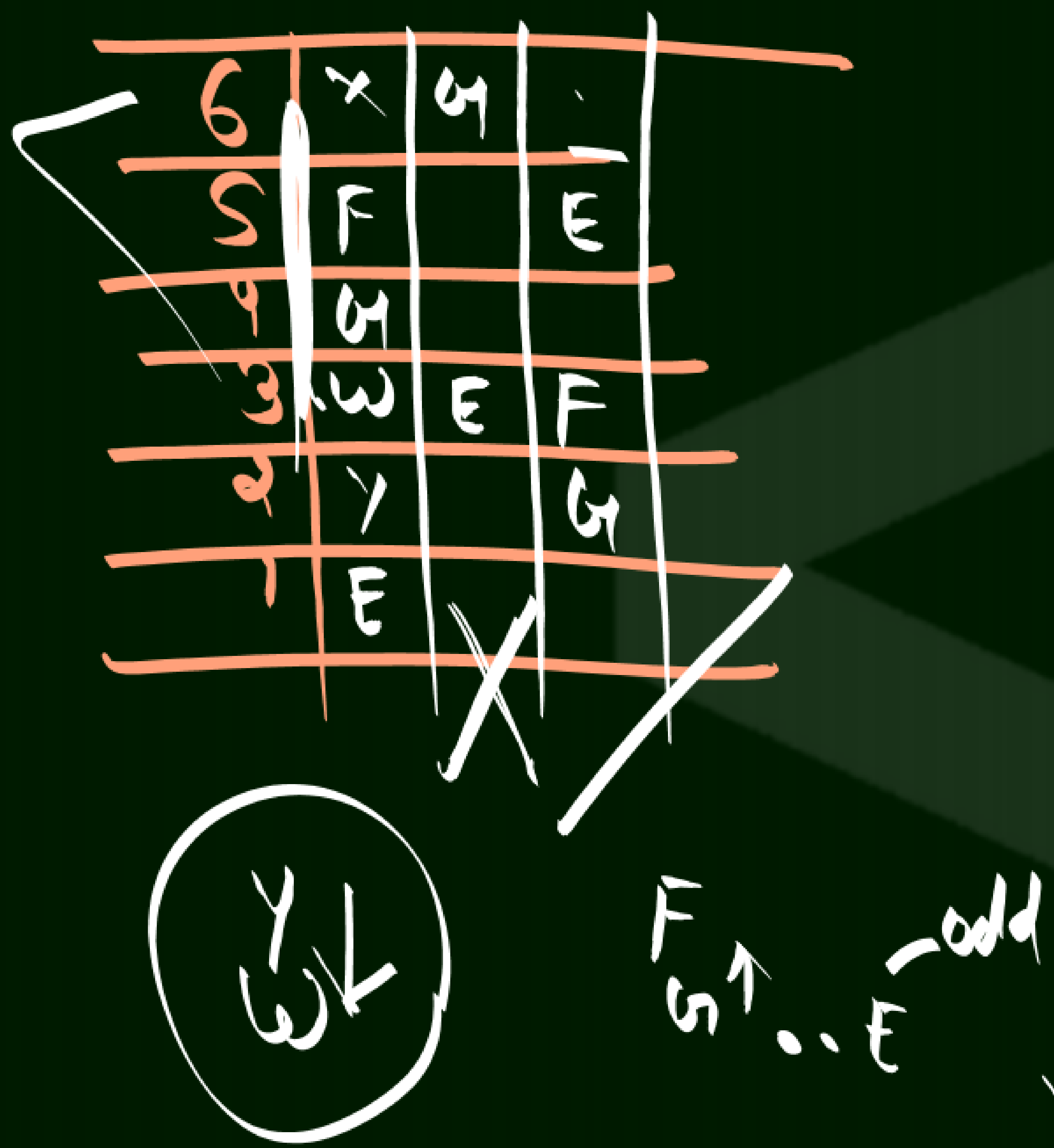
A) OMN 62 B) OTZ 62
C) OON 63 D) ONO 63

9. यदि संख्या 53764821 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाता है और प्रत्येक सम अंक में से 1 घटाया जाता है, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में सबसे बड़े और सबसे छोटे अंक का गुणनफल कितना होगा?

If 1 is added to each odd digit and 1 is subtracted from each even digit of the number 53764821, then what will be the product of the largest and the smallest digit in the new number so formed?

8×1

A) 8
B) 18
C) 16
D) 0



10. E, F, G, W, X और Y एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है और सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। F, G के ठीक ऊपर रहता है। E और G के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। E किसी विषम क्रमांक वाले तल पर रहता है। Y, W के ठीक नीचे रहता है।
X और W के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

E, F, G, W, X, and Y live on six different floors of the same building. The lowermost floor is numbered 1 and the topmost floor is numbered 6. F lives immediately above G. Only two people live between E and G. E lives on an odd-numbered floor. Y lives immediately below W.
How many people live between X and W?

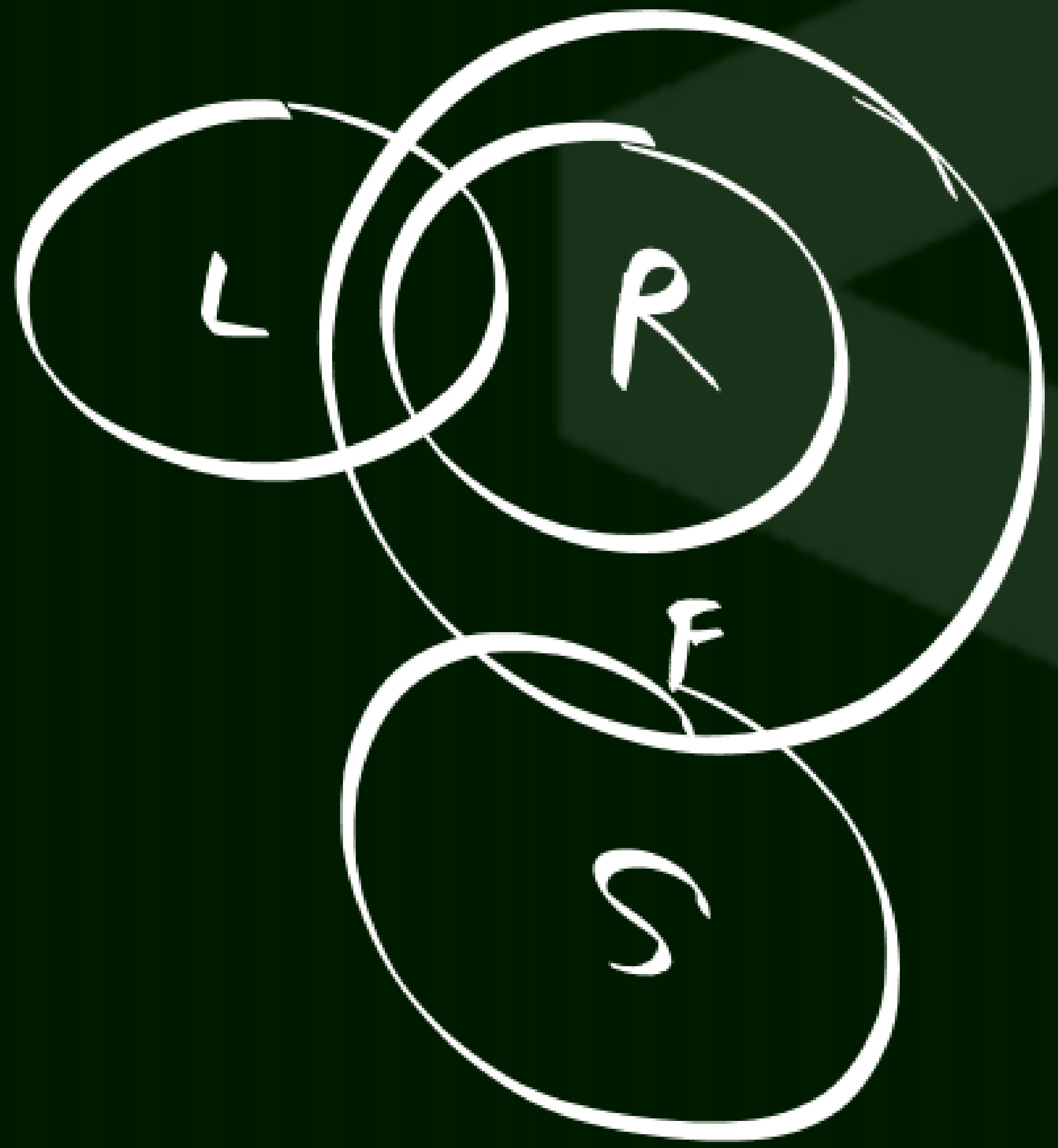
A) एक
B) दो
C) चार
D) तीन

11. कथन:

कुछ पत्तियाँ, जड़ें हैं। सभी जड़ें, फूल हैं। कुछ फूल, तने हैं।

निष्कर्ष:

(I) सभी तने, जड़ें हैं।
(II) सभी फूल, पत्तियाँ हैं।



Statements:

Some leaves are roots. All roots are flowers. Some flowers are stems.

Conclusions:

(I) All stems are roots.
(II) All flowers are leaves.

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

12. अंग्रेजी वर्णानुक्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस समूह से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, उसमें 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 in it.)
A) MN-QR
B) CD-FG
C) FG-IJ
D) PQ-ST

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

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

80 55 39 30 26 ?

A) 28
B) 25
C) 26
D) 23

25 16 9 4 (1)

14. 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 on the right side of :: ?

PUQ # : NSO :: SXT : % QVR

A) # = PUR, % = QVS

B) # = PUQ, % = QWS

C) # = PUQ, % = QVS

D) # = PUQ, % = QVR

15. सात व्यक्ति - H, I, J, K, L, M और N- सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिनों में वर्कशॉप में भाग लेते हैं। K की वर्कशॉप बुधवार को होती है। K और M के बीच केवल एक ही व्यक्ति वर्कशॉप में भाग लेता है। J, M के ठीक बाद वर्कशॉप में भाग लेता है। H, I से पहले किसी दिन वर्कशॉप में भाग लेता है, लेकिन N के बाद किसी दिन वर्कशॉप में भाग लेता है। L, J से पहले वर्कशॉप में भाग लेता है, लेकिन सोमवार को भाग नहीं लेता है। H किस दिन वर्कशॉप में भाग लेता है?

Seven people—H, I, J, K, L, M, and N—attend workshops on different days of the same week, starting from Monday and ending on Sunday. K's workshop is on Wednesday. Only one person attends the workshop between K and M. J attends the workshop immediately after M. H attends the workshop one of the days before I but one of the days after N. L attends the workshop before J but not on Monday. On which day does H attend the workshop?

A) गुरुवार B) बुधवार
C) रविवार D) शुक्रवार

16. 18 और 128 का मध्यानुपात कितना है?
What is the mean proportional of 18 and 128?

A) 49
B) 50
C) 48
D) 51

17. अंग्रेजी वर्णानुक्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस समूह से संबंधित नहीं है?
(नोटः असंगत अक्षर-समूह युग्म, उसमें 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 in it.)

A) HJ-KM
B) MO-PR
C) GI-JM
D) CE-FH

18. एक निश्चित कूट भाषा में, 'TIME' को '3519' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'EARS' को '6894' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
उस भाषा में 'E' के लिए कूट क्या है?
In a certain code language, 'TIME' is coded as '3519' and 'EARS' is coded as '6894'.
What is the code for 'E' in that language?
A) 4
B) 6
C) 8
D) 9

×4+2

19 : 78
24 : 98

19. निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रियाएं करके दूसरी संख्या प्राप्त होती है। उस सेट का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए।)
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.
(Note: Operations should be performed on whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits.)
19, 78
24, 98
A) 26, 112
B) 27, 112
C) 27, 110
D) 26, 110

20. निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
(नोट: सभी संख्याएँ केवल एक अंक वाली संख्याएँ हैं।)
(बाएँ) H 2 @ Q I 3 L © £ R S 4 4 U © 9 1 W Y % 6 £ (दाएँ)
यदि श्रृंखला से सभी प्रतीक हटा दिए जाएं, तो निम्नलिखित में से कौन-सा, बाएँ से पाँचवाँ होगा?
Refer to the following letter, number and symbol series and answer the given question.
(Note: All numbers are single-digit numbers only.)
(Left) H 2 @ Q I 3 L © £ R S 4 4 U © 9 1 W Y % 6 £ (Right)
If all the symbols are removed from the series, then which of the following will be fifth from the left?
A) R
B) I
C) L
D) 3

21. किसी निश्चित कूट भाषा में, 'KITE' को '5871' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है तथा 'TIME' को '7853' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।

दी गई कूट भाषा में 'M' का कूट क्या है?

In a certain code language, 'KITE' is coded as '5871' and 'TIME' is coded as '7853'.

What is the code for 'M' in the given code language?

A) 5

B) 8

C) 3

D) 7

22. 5 वृक्षों L, M, N, T और V में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, कौन-सा वृक्ष सबसे छोटा है?

कथन (I): V, N से छोटा है लेकिन T से लंबा है। M, T से लंबा है।

कथन (II): L केवल एक वृक्ष से लंबा है।

Among 5 trees L, M, N, T and V, each having a different height, which tree is the shortest?

Statement (I): V is shorter than N but taller than T. M is taller than T.

Statement (II): L is taller than only one tree.

A) कथन I अकेले पर्याप्त है, कथन II पर्याप्त नहीं है।

B) दोनों कथन I और II संयुक्त रूप से पर्याप्त नहीं हैं।

C) कथन II अकेले पर्याप्त है, कथन I पर्याप्त नहीं है।

D) दोनों कथन I और II संयुक्त रूप से (अकेले नहीं) पर्याप्त हैं।

23. 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 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 on the right side of :: ?

NXF

: XHP :: UEM : %

EOW

A) # = NXF % = EKW

B) # = NXF % = EOO

C) # = NXF % = EOW

D) # = NOF % = EOW

Gender
Generation Gap

24. एक निश्चित कूट भाषा में:

A + B का अर्थ है 'A, B की पुत्री है'

A – B का अर्थ है 'A, B का भाई है'

A × B का अर्थ है 'A, B की पत्नी है'

A ÷ B का अर्थ है '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 x H ÷ J', then how is D related to J?

A) भाई B) पति

C) पुत्र D) पिता

25. निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करके इसे तार्किक रूप से पूर्ण बना देगा?

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

XVW 26 TRS 22 PNO 18 LJK 14 ?

A) HKO 9
B) HGF 10
C) HEF 9
D) HFG 10

26. एक निश्चित तर्क के अनुसार, 48 का संबंध 192 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 52 का संबंध 208 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 61 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए।)
According to a certain logic, 48 is related to 192. Following the same logic, 52 is related to 208. Following the same logic, 61 is related to which of the following?
(Note: Operations should be performed on whole numbers only, without breaking down the numbers into their constituent digits.)

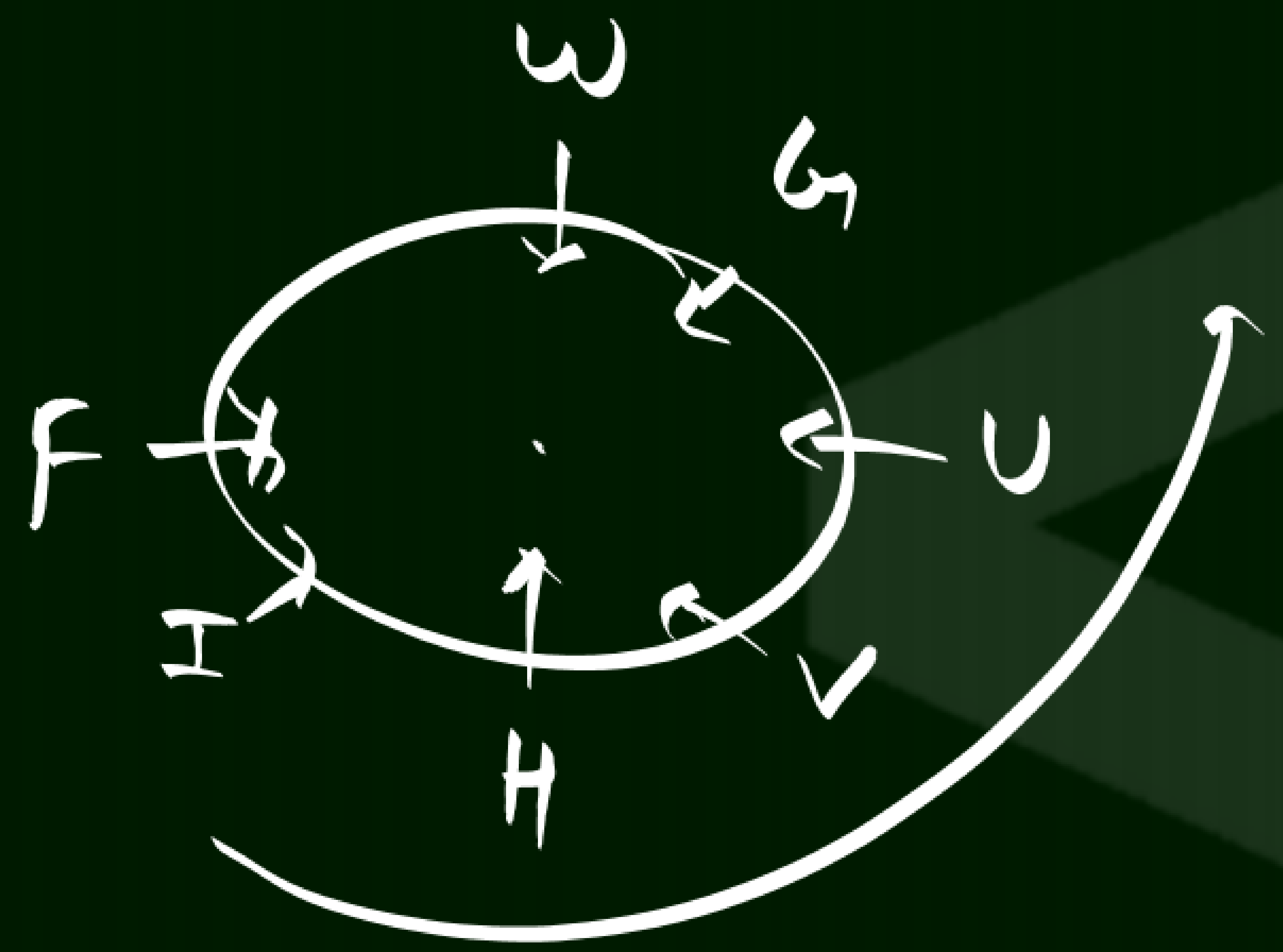
A) 234
B) 264
C) 244
D) 254

48 : 192
52 : 208
61 x

27. यदि संख्या 6587134 में, प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए और प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार प्राप्त होने वाली नई संख्या में निम्नलिखित में से कौन-सा अंक बाएं छोर से दूसरे स्थान पर होगा?

If 1 is added to each odd digit and 2 is subtracted from each even digit in the number 6587134, then which of the following digits will be second from the left end in the new number so obtained?

A) 6
B) 4
C) 8
D) 5

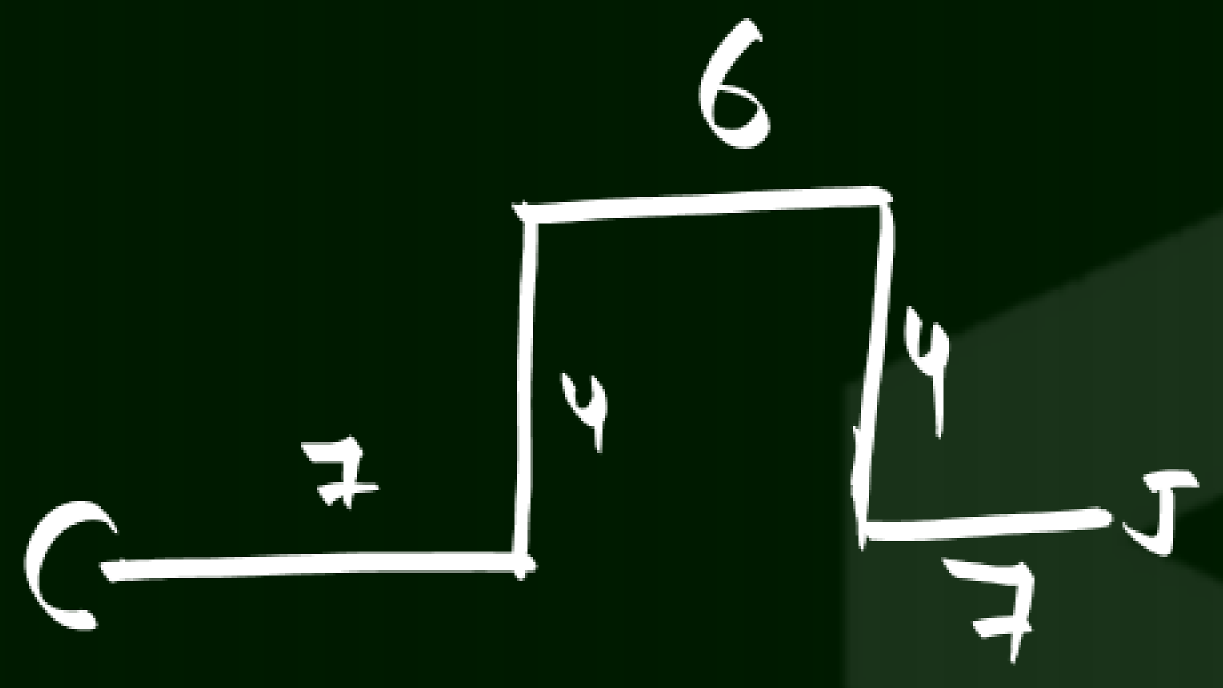


28. सात व्यक्ति F, G, H, I, U, V और W एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। U, H के दाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। U और W के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। H और F के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। V और W के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। G और F के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है।
I के दाएं से चौथे स्थान पर कौन बैठा है?

Seven people F, G, H, I, U, V, and W are sitting around a circular table facing its center. U is sitting second to the right of H. Only one person is sitting between U and W. Only one person is sitting between H and F. Only two people are sitting between V and W. Only one person is sitting between G and F.
Who is sitting fourth to the right of I?

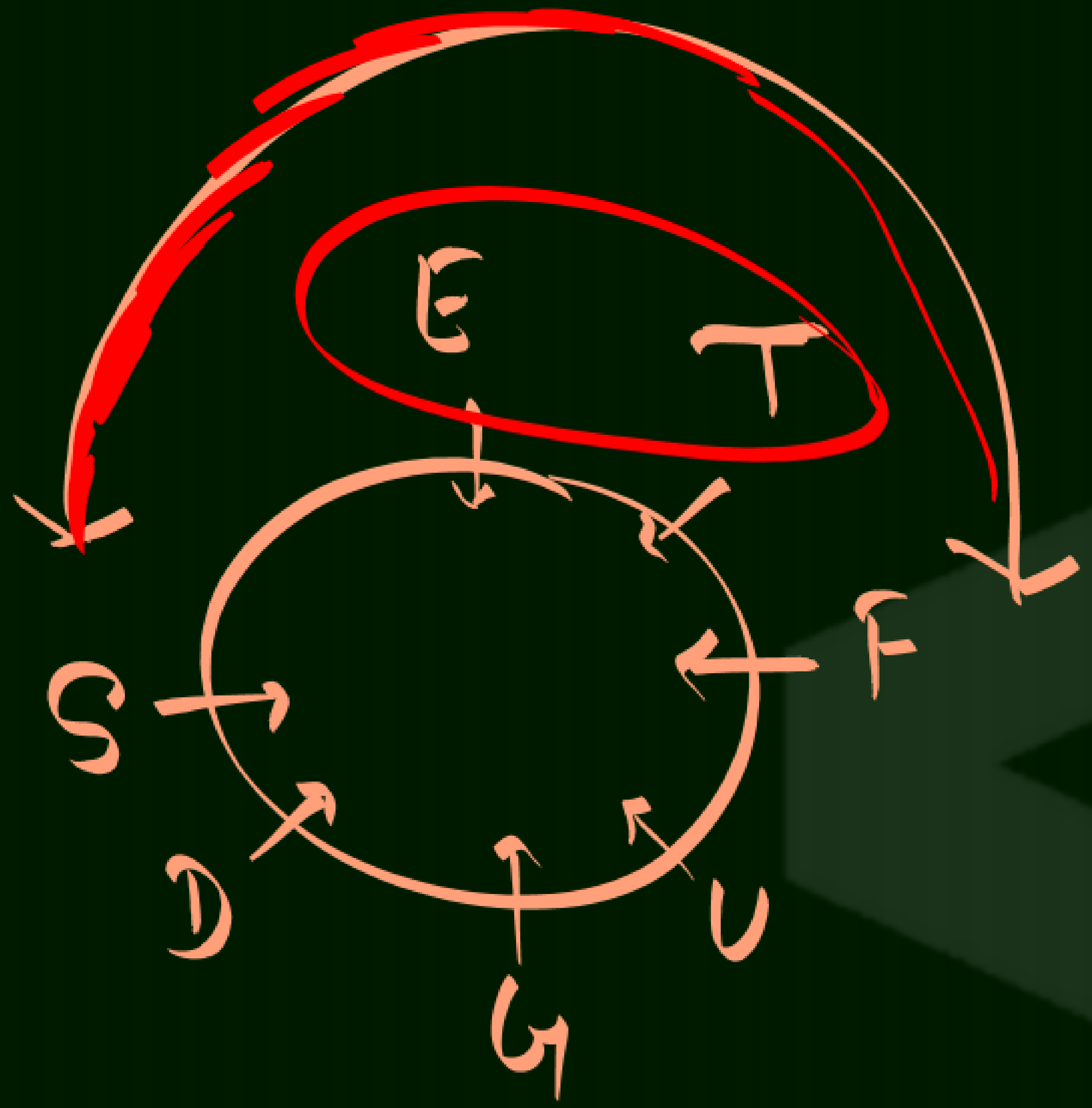
A) G
B) W
C) U
D) V

29. शिवांगी बिंदु C से पूर्व की ओर 7 km चलती है। फिर वह बाएं मुड़ती है और 4 km चलती है। उसके बाद वह दाएं मुड़ती है और 6 km चलती है। फिर वह पुनः दाएं मुड़ती है और 4 km चलती है। फिर वह बाएं मुड़ती है और 7 km चलकर बिंदु J पर पहुंचती है। बिंदु J, बिंदु C से कितनी दूर और किस दिशा में है?
(सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं। जब तक निर्दिष्ट न किया गया हो।)



Shivangi walks 7 km towards the East from point C. Then she turns left and walks 4 km. After that, she turns right and walks 6 km. Then she again turns right and walks 4 km. Then she turns left and walks 7 km to reach point J. How far and in which direction is point J from point C?
(All turns are 90-degree turns only, unless specified otherwise.)

A) 24 km, पश्चिम
B) 21 km, उत्तर
C) 20 km, पूर्व
D) 18 km, पश्चिम



30. D, E, F, G, S, T और U एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। U, G के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। U के बाएं से गिनती करने पर U और E के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। G के बाएं से गिनती करने पर G और T के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। D, S के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। S के बाएं से गिनती करने पर F और S के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

D, E, F, G, S, T, and U are sitting around a circular table facing towards the center. U is sitting in the immediate right neighborhood of G. Counting from the left of U, only three people are sitting between U and E. Counting from the left of G, only three people are sitting between G and T. D is sitting in the immediate right neighborhood of S. Counting from the left of S, how many people are sitting between F and S?

A) चार B) दो
C) तीन D) एक

31. यह प्रश्न नीचे दी गई तीन अंकों वाली पाँच संख्याओं पर आधारित है।
(बाएँ) 571 769 642 598 796 (दाएँ)
(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएँ बाएँ से दाएँ की जानी हैं।
सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक में जोड़ने पर परिणाम कितना प्राप्त होगा?

6+7

This question is based on the five three-digit numbers given below.
(Left) 571 769 642 598 796 (Right)
(Example - 697 – 1st digit = 6, 2nd digit = 9 and 3rd digit = 7)
Note - All operations are to be performed from left to right.
If the third digit of the largest number is added to the second digit of the smallest number, what will be the result?

A) 11
B) 13
C) 16
D) 10

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
LIVE
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

airGurukul

Preparing Bharat, Empowering Futures

airGurukul Institute for Career Growth

www.airgurukul.com

Follow Us |

Powered by **Prince Edutech Private Limited**