

SBI | RRB | IBPS | OTHER EXAMS



SPEED BOOSTER

**REASONING
MEGA
SHOW**

SPEED के लिए ये **CLASS**
JOIN कर लो...



WITH-PRASHANT SIR



जुड़ना न भूलें

LIVE : 7 PM

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**.

Jan	8	A		
	27	F		
May	8	D		
	27	C		
Jun	8	H		
	27	E		
Nov	8	B		
	27	G		

Directions (1-5): Read the given information carefully and answer the questions below:

Eight persons - A, B, C, D, E, F, G and H were born (but not necessarily in the same order as given) on two different dates - either 8 or 27 of four different months - January, May, June and November. No two persons were born on the same date.

D was born on an even date in May. A was born in the month before D. A and D were born on same dates. Four persons were born between A and E. H was born in the same month as E. G was born just after B. Two persons were born between B and C.

निर्देश (1-5): दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

आठ व्यक्ति - A, B, C, D, E, F, G और H का जन्म (आवश्यक नहीं कि दिए गए क्रम में ही हो) चार अलग-अलग महीनों - जनवरी, मई, जून और नवंबर की दो अलग-अलग तिथियों - 8 या 27 को हुआ था। किसी भी दो व्यक्तियों का जन्म एक ही तिथि पर नहीं हुआ था।

D का जन्म मई महीने की सम तिथि को हुआ था। A का जन्म D से एक महीने पहले हुआ था। A और D का जन्म समान तिथियों पर हुआ था। A और E के बीच चार व्यक्तियों का जन्म हुआ था। H का जन्म E के समान महीने में हुआ था। G का जन्म B के ठीक बाद हुआ था। B और C के बीच दो व्यक्तियों का जन्म हुआ था।

1. F was born on which date and month?

- (a) 8 May
- (b) 8 November
- (c) 27 May
- (d) 27 January
- (e) 8 June

F का जन्म किस तिथि और महीने में हुआ था?

- (a) 8 मई
- (b) 8 नवंबर
- (c) 27 मई
- (d) 27 जनवरी
- (e) 8 जून

2. How many persons were born after C?

- (a) Five
- (b) One
- (c) Two
- (d) Three
- ~~(e) Four~~

C के बाद कितने व्यक्तियों का जन्म हुआ था?

- (a) पाँच
- (b) एक
- (c) दो
- (d) तीन
- (e) चार

3. Who among the following was born on 8 November?

- (a) C
- (b) H
- (c) G
- (d) B
- (e) E

निम्नलिखित में से किसका जन्म 8 नवंबर को हुआ था?

- (a) C
- (b) H
- (c) G
- (d) B
- (e) E

4. Four of the following five are similar in a certain pattern, who among the following is dissimilar to others?

- (a) A
- (b) D
- (c) H
- (d) B
- (e) G

निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित प्रकार से समान हैं, निम्नलिखित में से कौन अन्य से भिन्न है?

- (a) A
- (b) D
- (c) H
- (d) B
- (e) G

5. Which of the following statement is correct?

I. D was born after A

II. G and C were born in same month

III. H was born on 8 June

(a) Only I

(b) Only I and II

(c) Only II

(d) Only I and III

(e) Only III

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

I. D का जन्म A के बाद हुआ था।

II. G और C का जन्म समान महीने में हुआ था।

III. H का जन्म 8 जून को हुआ था।

(a) केवल I

(b) केवल I और II

(c) केवल II

(d) केवल I और III

(e) केवल III

C F G D E H A B

✓
C D E A

Directions (6-10): Study the following information carefully and answer the questions given below:

Eight persons - A, B, C, D, E, F, G and H - sit in a row facing north, but not necessarily in the same order.

D sits third to the right of C. Three persons sit between C and E. A sits second to the right of E.

F sits fourth to the left of H. C is not an immediate neighbour of G. More than one person sit between H and G. B sits to the right of G.

निर्देश (6-10): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

आठ व्यक्ति - A, B, C, D, E, F, G और H - उत्तर दिशा की ओर मुख करके एक पंक्ति में बैठे हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों।

D, C के दाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है। C और E के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। A, E के दाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है।

F, H के बाएँ से चौथे स्थान पर बैठा है। C, G का निकटतम पड़ोसी नहीं है। H और G के बीच एक से अधिक व्यक्ति बैठे हैं। B, G के दाएँ बैठा है।

6. Who among the following persons sits fourth to the left of B?

- (a) G
- (b) D
- (c) E
- (d) F
- (e) None of these

निम्नलिखित में से कौन B के बाएँ से चौथे स्थान पर बैठा है?

- (a) G
- (b) D
- (c) E
- (d) F
- (e) इनमें से कोई नहीं

7. Which among the following statement is/are false?

- (a) E sits at one of the extreme ends of the row
- (b) F and G are immediate neighbours
- (c) Only one person sits between G and C
- (d) A sits immediate left of B
- (e) H and E are immediate neighbours

निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन असत्य है/हैं?

- (a) E पंक्ति के किसी एक अंतिम छोर पर बैठा है।
- (b) F और G निकटतम पड़ोसी हैं।
- (c) G और C के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है।
- (d) A, B के ठीक बाएँ बैठा है।
- (e) H और E निकटतम पड़ोसी हैं।

8. If F and A, interchange their positions, who will sit to the immediate right of A?

- (a) B
- (b) G
- (c) D
- (d) H
- (e) None of these

यदि F और A अपने स्थान बदल लें, तो A के ठीक दाएँ कौन बैठेगा?

- (a) B
- (b) G
- (c) D
- (d) H
- (e) इनमें से कोई नहीं

9. Which of the following pairs represents the persons sitting at the extreme ends?

- (a) E and C
- (b) E and D
- (c) C and B
- (d) B and D
- (e) None of these

निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म अंतिम छोरों पर बैठे व्यक्तियों को दर्शाता है?

- (a) E और C
- (b) E और D
- (c) C और B
- (d) B और D
- (e) इनमें से कोई नहीं

10. What is the position of C with respect to D?

- (a) Third to the right
- (b) Fourth to the left
- (c) Immediate right
- (d) Third to the left
- (e) Immediate left

D के सापेक्ष C की स्थिति क्या है?

- (a) दाएँ से तीसरा
- (b) बाएँ से चौथा
- (c) ठीक दाएँ
- (d) बाएँ से तीसरा
- (e) ठीक बाएँ

Directions (10-15): Read the given numeric series carefully and answer the related questions:

3749865213479625346827435893274

निर्देश (10-15): दी गई संख्या श्रृंखला का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और संबंधित पश्चों के उत्तर दीजिए:

3749865213479625346827435893274

11. Which element is 11th from the right end in the given series?

दी गई श्रृंखला में दाएँ छोर से 11वाँ तत्व कौन-सा है?

(a) 7

(b) 8

☒ (c) 2

(d) 4

(e) 3

12. How many square numbers are immediately preceded by an odd number?

- (a) One
- (b) Two
- (c) Three
- (d) Four
- (e) More than four

कितनी वर्ग संख्याएँ ऐसी हैं जिनके ठीक पहले एक विषम संख्या है?

- (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार
- (e) चार से अधिक

13. Which element is 6th to the right of the 9th odd number from the left end?

बाएँ छोर से 9वीं विषम संख्या के दाएँ से छठा तत्व कौन-सा है?

(a) 3

(b) 4

(c) 8

(d) 2

✓ (e) 7

14. How many even numbers are immediately preceded by an odd number and immediately followed by an even number?

- (a) One
- (b) Two
- ☒ (c) Three
- (d) Four
- (e) Five

odd even even

कितनी सम संख्याएँ ऐसी हैं जिनके ठीक पहले विषम संख्या और ठीक बाद सम संख्या है?

- (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार
- (e) पाँच

15. What will the sum of 7th element from left end and 4th even number from right end?

बाएँ छोर से 7वें तत्व और दाएँ छोर से चौथी सम संख्या का योग क्या होगा?

- (a) 11
- (b) 10
- (c) 13
- (d) 8
- (e) 9

Directions (16-18): In these questions, the relationship between different elements is shown in the statements. The statements are followed by two conclusions. Study the conclusions based on the given statements and select the appropriate answer:

निर्देश (16-18): इन प्रश्नों में, विभिन्न तत्वों के बीच संबंध कथनों में दर्शाया गया है। कथनों के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथनों के आधार पर निष्कर्षों का अध्ययन कीजिए और उचित उत्तर चुनिए:

16. Statements: $B \geq O > M = E > L < D > Z$

Conclusions:

I. $O \leq Z$

II. $B > D$

- (a) If only conclusion I is true
- (b) If only conclusion II is true
- (c) If either conclusion I or II is true
- (d) If both conclusions I and II are true
- (e) If neither conclusion I nor II is true

कथन: $B \geq O > M = E > L < D > Z$

निष्कर्ष:

I. $O \leq Z$

II. $B > D$

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है
- (b) यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है
- (c) यदि निष्कर्ष I या II में से कोई एक सत्य है
- (d) यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं
- (e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य नहीं हैं

17. Statements: $E < G < J \geq N = B > U < P$

Conclusions:

I. $J > U$

II. $P > G$

- (a) If only conclusion I is true
- (b) If only conclusion II is true
- (c) If either conclusion I or II is true
- (d) If both conclusions I and II are true
- (e) If neither conclusion I nor II is true

कथन: $E < G < J \geq N = B > U < P$

निष्कर्ष:

I. $J > U$

II. $P > G$

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है
- (b) यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है
- (c) यदि निष्कर्ष I या II में से कोई एक सत्य है
- (d) यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं
- (e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य नहीं हैं

18. Statements: $Y < K = S \geq J < I > E < C < D$

Conclusions:

I. $K < D$

II. $S \geq D$

- (a) If only conclusion I is true
- (b) If only conclusion II is true
- (c) If either conclusion I or II is true
- (d) If both conclusions I and II are true
- (e) If neither conclusion I nor II is true

कथन: $Y < K = S \geq J < I > E < C < D$

निष्कर्ष:

I. $K < D$

II. $S \geq D$

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है
- (b) यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है
- (c) यदि निष्कर्ष I या II में से कोई एक सत्य है
- (d) यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं
- (e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य नहीं हैं

Directions (19-23): Study the following information carefully and answer the question given below:

Eight persons - H, M, A, G, K, O, C and D are sitting around a square shaped table in such a way that four of them sit at four corners of the table while remaining four sit in the middle of the four sides, but not necessarily in the same order. The one who sits at the four corners faces the center while those who sits in the middle of the sides face outside.

K sits immediate left of H. G sits second to the left of K. Three persons sit between A and M. M sits immediate left of G. Only two persons sit between H and O. O sits at one of the corners but does not sit adjacent to M. D sits third to the left of G.

निर्देश (19-23): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

आठ व्यक्ति - H, M, A, G, K, O, C और D एक वर्गाकार मेज के चारों ओर बैठे हैं, इस प्रकार कि उनमें से चार मेज के चारों कोनों पर बैठे हैं जबकि शेष चार चारों भुजाओं के मध्य में बैठे हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों। जो व्यक्ति चारों कोनों पर बैठे हैं उनका मुख केंद्र की ओर है, जबकि जो व्यक्ति भुजाओं के मध्य में बैठे हैं उनका मुख बाहर की ओर है।

K, H के ठीक बाएँ बैठा है। G, K के बाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है। A और M के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। M, G के ठीक बाएँ बैठा है। H और O के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। O किसी एक कोने पर बैठा है लेकिन M के निकट नहीं बैठा है। D, G के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है।

19. Who among the following person sits opposite to G?

निम्नलिखित में से कौन G के सामने बैठा है?

- (a) D
- (b) C
- (c) O
- (d) M
- (e) A

20. What is the position of O with respect to M?

- (a) Third to the left
- (b) Third to the right
- (c) Fourth to the right
- (d) Fifth to the right
- (e) Second to the right

M के सापेक्ष O की स्थिति क्या है?

- (a) बाएँ से तीसरा
- (b) दाएँ से तीसरा
- (c) दाएँ से चौथा
- (d) दाएँ से पाँचवाँ
- (e) दाएँ से दूसरा

21. How many persons sit between A and G when counted from the right of A?

- (a) One
- (b) Two
- (c) Five
- (d) Three
- (e) Four

A के दाएँ से गिनने पर A और G के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- (a) एक
- (b) दो
- (c) पाँच
- (d) तीन
- (e) चार

22. Four of the following five are alike in a certain way and thus form a group. Find the one who doesn't belong to the group?

निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित प्रकार से समान हैं और एक समूह बनाते हैं। उस व्यक्ति का चयन कीजिए जो समूह से संबंधित नहीं है।

- (a) M
- (b) H
- (c) A
- (d) D
- (e) K

23. Which among the following statement(s) is/are true?
- I. C sits second to the left of G
 - II. G sits opposite to A
 - III. Two persons sit between M and K when counting from left of M.
- (a) Only I
 - (b) Only III
 - (c) Only II
 - (d) Both I and III
 - (e) All I, II and III
- निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सत्य है/हैं?
- I. C, G के बाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है।
 - II. G, A के सामने बैठा है।
 - III. M के बाएँ से गिनने पर M और K के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं।
- (a) केवल I
 - (b) केवल III
 - (c) केवल II
 - (d) I और III दोनों
 - (e) I, II और III सभी

Directions (24-26): In the questions below, some statements are given followed by two conclusions. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance with commonly known facts. Read all the statements and decide which of the given conclusion logically follows from the statements. Give answer:

निर्देश (24-26): नीचे दिए गए प्रश्नों में कुछ कथन दिए गए हैं जिनके बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। सभी कथनों को पढ़िए और निर्णय कीजिए कि कौन-सा निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों का अनुसरण करता है। उत्तर दीजिए:

24. Statement: All key is rubber.

Only a few rubber is dot.

Some Dot is paper.

Conclusions:

I. Some key is not paper.

II. No paper being rubber is a possibility.

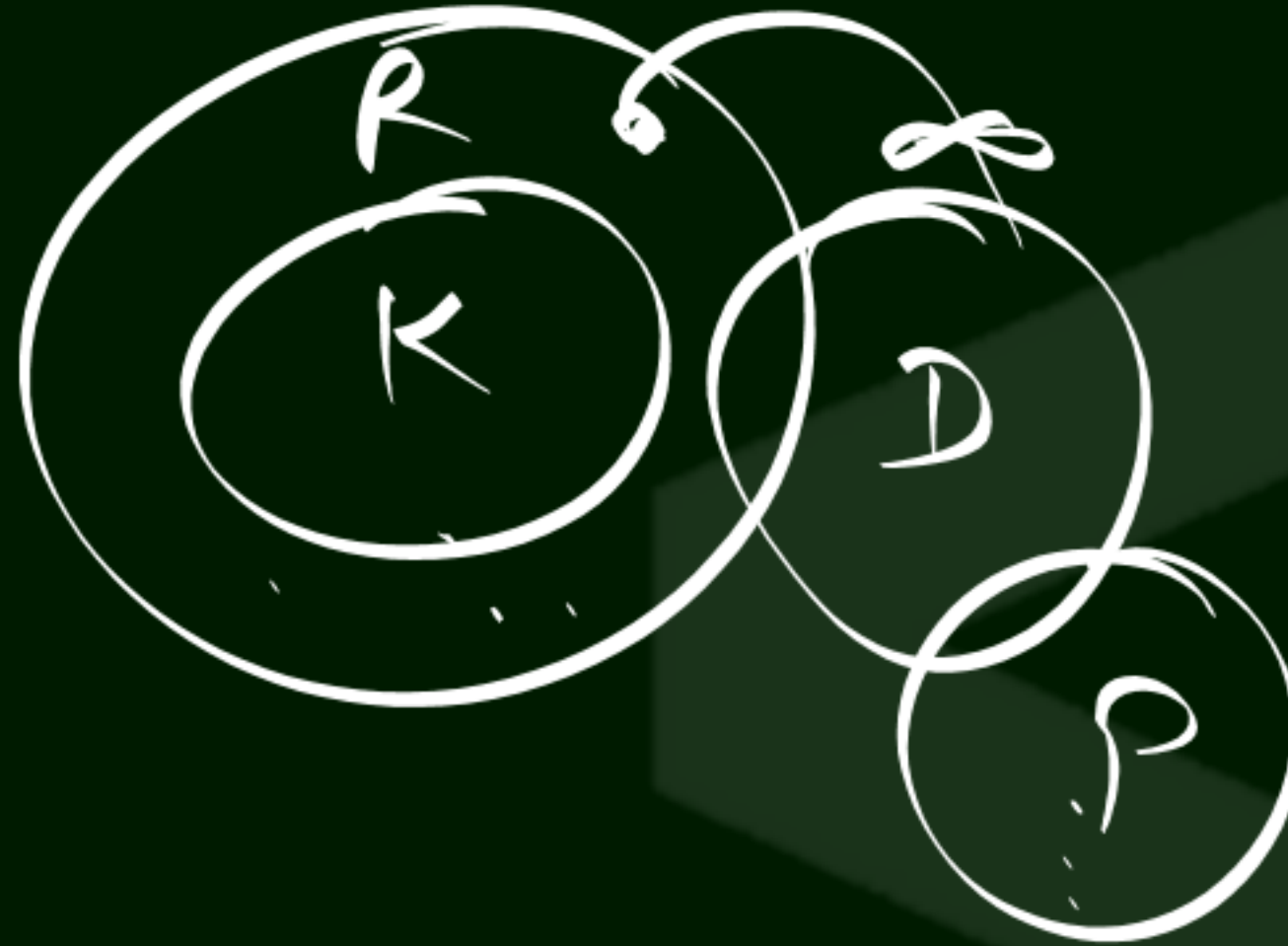
(a) Only I follows

(b) Only II follows

(c) Either I or II follow

(d) Neither I nor II follow

(e) Both I and II follow



कथन:

सभी Key, Rubber हैं।

केवल कुछ Rubber, Dot हैं।

कुछ Dot, Paper हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ Key, Paper नहीं हैं।

II. किसी भी Paper के Rubber होने की संभावना नहीं है।

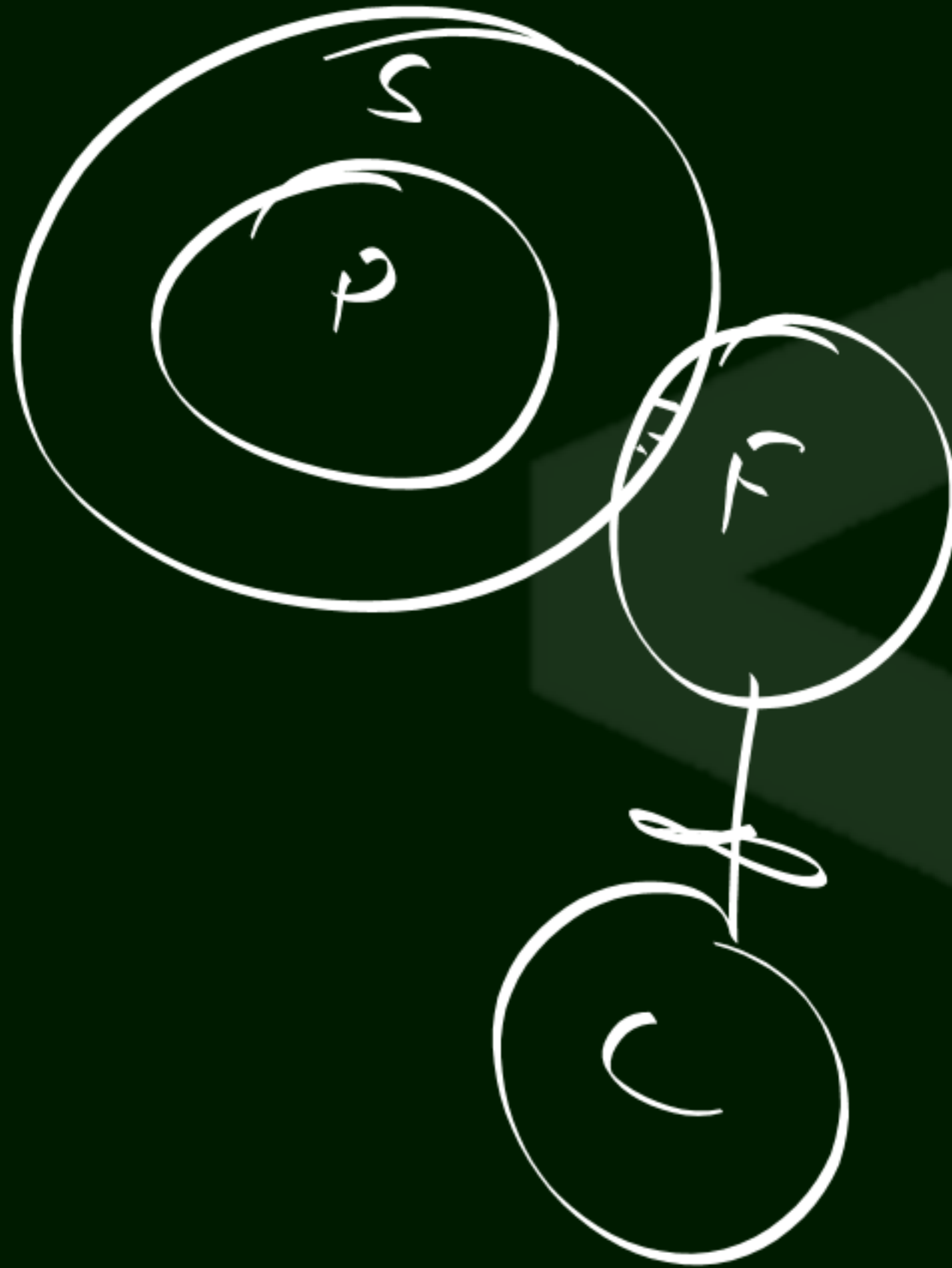
(a) केवल I अनुसरण करता है

(b) केवल II अनुसरण करता है

(c) I या II में से कोई एक अनुसरण करता है

(d) I और II में से कोई भी अनुसरण नहीं करता है

(e) I और II दोनों अनुसरण करते हैं



25. Statement: Only soil is plant.

Some soil is feather.

No feather is color.

Conclusions:

I. All feather being soil is a possibility.

II. Some soil is not color.

(a) Only I follows

(c) Either I or II follow

(e) Both I and II follow

(b) Only II follows

(d) Neither I nor II follow

कथन:

केवल Soil ही Plant है।

कुछ Soil, Feather हैं।

कोई Feather, Color नहीं है।

निष्कर्ष:

I. सभी Feather के Soil होने की संभावना है।

II. कुछ Soil, Color नहीं हैं।

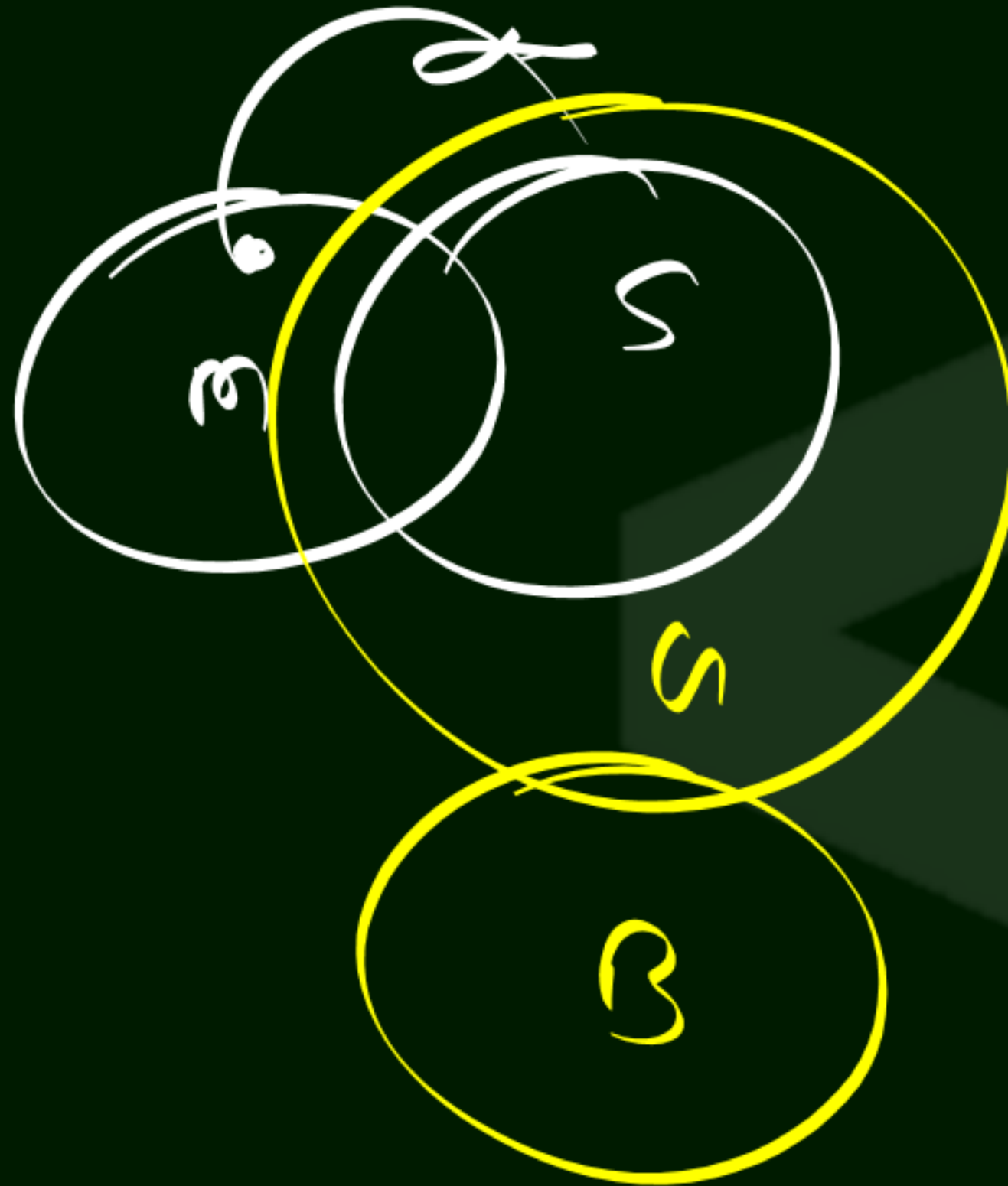
(a) केवल I अनुसरण करता है

(b) केवल II अनुसरण करता है

(c) I या II में से कोई एक अनुसरण करता है

(d) I और II में से कोई भी अनुसरण नहीं करता है

(e) I और II दोनों अनुसरण करते हैं



26. Statement: Only a few money is scale.

All scale is graph.

Some graph is brick.

Conclusions:

I. No brick is scale.

II. All money is graph.

(a) Only I follows

(c) Either I or II follow

(e) Both I and II follow

(b) Only II follows

(d) Neither I nor II follow

कथन:

केवल कुछ Money, Scale हैं।

सभी Scale, Graph हैं।

कुछ Graph, Brick हैं।

निष्कर्ष:

I. कोई Brick, Scale नहीं है।

II. सभी Money, Graph हैं।

(a) केवल I अनुसरण करता है

(b) केवल II अनुसरण करता है

(c) I या II में से कोई एक अनुसरण करता है

(d) I और II में से कोई भी अनुसरण नहीं करता है

(e) I और II दोनों अनुसरण करते हैं

2nd
F. AT-G-BE K

Directions (27-29): Study the following information carefully and answer the question given below:

A certain number of people are sitting in a row facing north. A sits fifth to the left of B. E is an immediate neighbour of B. F sits second to the left of A and second from one of the extreme ends of the row. Only one person sits between B and G. E is not an immediate neighbour of G. K sits fourth to the right of G. No one sits to the right of K. Five persons sit between K and T.

निर्देश (27-29): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

कुछ व्यक्ति उत्तर दिशा की ओर मुख करके एक पंक्ति में बैठे हैं। A, B के बाएँ से पाँचवें स्थान पर बैठा है। E, B का निकटतम पड़ोसी है। F, A के बाएँ से दूसरे स्थान पर तथा किसी एक अंतिम छोर से दूसरे स्थान पर बैठा है। B और G के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। E, G का निकटतम पड़ोसी नहीं है। K, G के दाएँ से चौथे स्थान पर बैठा है। K के दाएँ कोई नहीं बैठा है। K और T के बीच पाँच व्यक्ति बैठे हैं।

27. Who among the following person sits fourth to the right of T?

निम्नलिखित में से कौन T के दाएँ से चौथे स्थान पर बैठा है?

- (a) E
- (b) G
- (c) A
- (d) F
- (e) B



28. Who among the following sits seventh from the left end of the row?

- (a) B
- (b) G
- (c) E
- (d) T
- (e) Unknown person

निम्नलिखित में से कौन पंक्ति के बाएँ छोर से सातवें स्थान पर बैठा है?

- (a) B
- (b) G
- (c) E
- (d) T
- (e) अज्ञात व्यक्ति

29. How many persons are sitting in the row?

पंक्ति में कुल कितने व्यक्ति बैठे हैं?

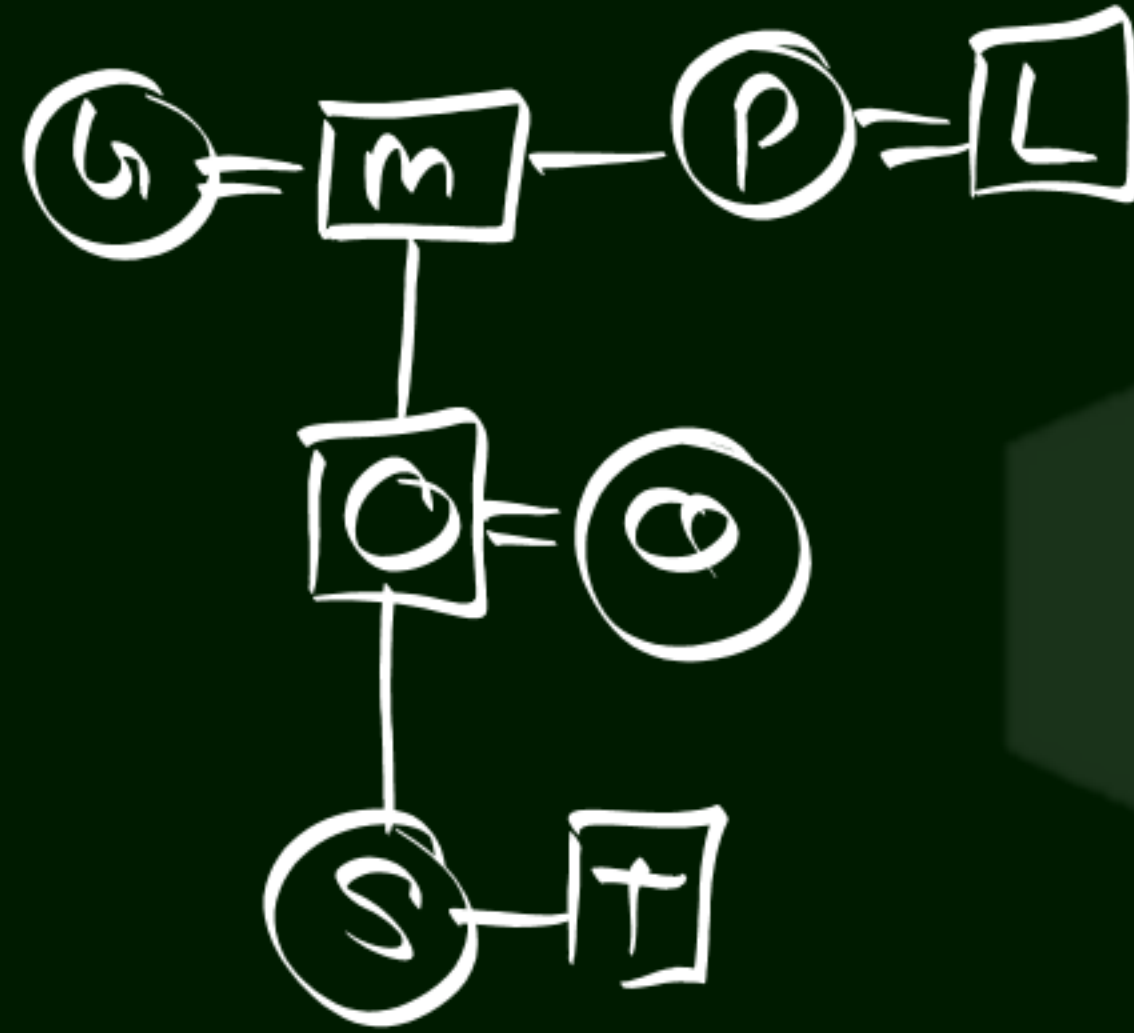
(a) 13

(b) 14

(c) 15

(d) 11

(e) 12



Directions (30-32): Study the information carefully and answer the questions given below.

There are eight persons in a three-generation family with three married couples. M is father of O. Q is the daughter-in-law of G. Q is the mother of S. S is the grandchild of M. P is the sister of M. S and T are siblings. T is the only son of O. L and P are married.

निर्देश (30-32): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

एक तीन पीढ़ियों वाले परिवार में आठ व्यक्ति हैं तथा तीन विवाहित जोड़े हैं। M, O का पिता है। Q, G की पुत्रवधू है। Q, S की माँ है। S, M का पोता/पोती है। P, M की बहन है। S और T भाई-बहन हैं। T, O का इकलौता पुत्र है। L और P विवाहित हैं।

30. How is G related to T?

- (a) Mother
- (b) Granddaughter
- ☒ (c) Grandmother
- (d) Grandfather
- (e) None of these

G का T से क्या संबंध है?

- (a) माता
- (b) पोती
- (c) दादी/नानी
- (d) दादा/नाना
- (e) इनमें से कोई नहीं

31. How many female members are there in the family?

- (a) Three
- (b) Five
- ~~(c) Four~~
- (d) Two
- (e) None of these

परिवार में कितनी महिला सदस्य हैं?

- (a) तीन
- (b) पाँच
- (c) चार
- (d) दो
- (e) इनमें से कोई नहीं

32. Who among the following is the aunt of O?

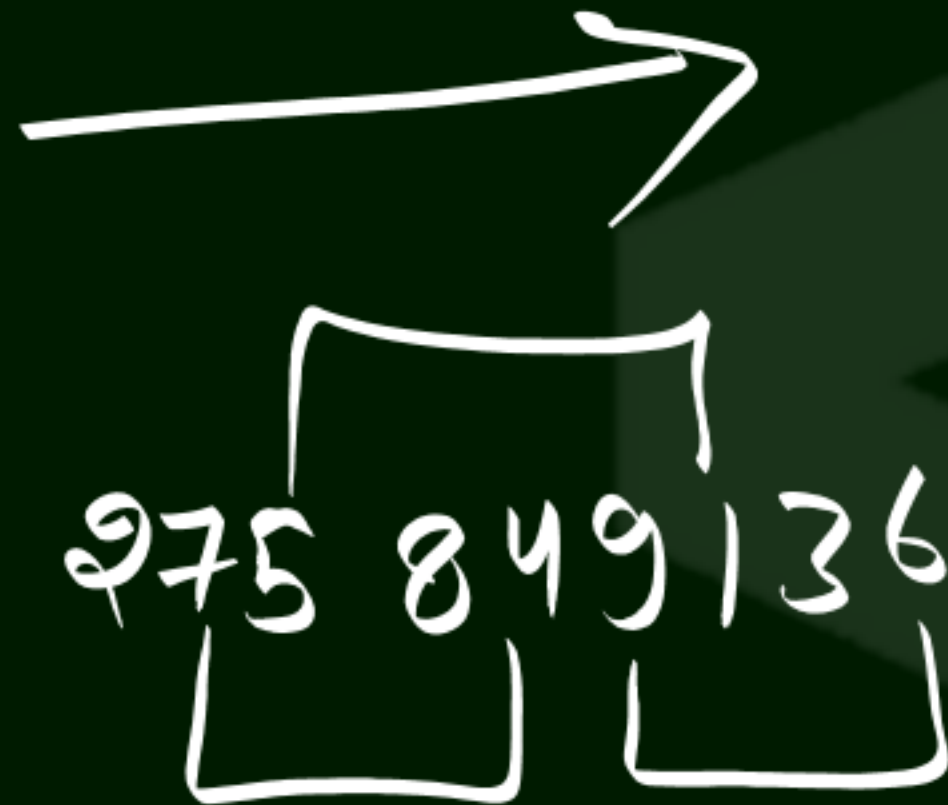
- (a) G
- (b) P
- (c) Q
- (d) T
- (e) Can't be determined

निम्नलिखित में से कौन O की बुआ/मौसी है?

- (a) G
- (b) P
- (c) Q
- (d) T
- (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

33. How many pair of digits are in the number '275849136', each of which have as many digits between them as in the number series (both forward and backward order)?

- (a) One
- (b) Two
- (c) Three
- (d) Four
- (e) More than four



संख्या '275849136' में अंकों के कितने ऐसे युग्म हैं जिनके बीच उतने ही अंक हैं जितने संख्या श्रृंखला में होते हैं (आगे और पीछे दोनों क्रम में)?

- (a) एक
- (b) दो
- ✓ (c) तीन
- (d) चार
- (e) चार से अधिक

34. In the word 'HUNGARILY' if all the letters are arranged in alphabetical order from left to right, then, how many letters will remain same on their positions?

- (a) None
- (b) Two
- (c) Four
- (d) Three
- (e) One

शब्द 'HUNGARILY' में यदि सभी अक्षरों को बाएँ से दाएँ वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षर अपने स्थान पर समान रहेंगे?

- (a) कोई नहीं
- (b) दो
- (c) चार
- (d) तीन
- (e) एक

E O V N

OVEN

35. If a meaningful word is formed by using the second, fourth, fifth and tenth letters (from the left end) of the word "RENOVATION", then which of the following will be the second letter from the left end of the meaningful word thus formed. If more than one such meaningful word is formed mark Y as your answer. If no meaningful word is formed, mark Z as your answer?

यदि शब्द "RENOVATION" के बाएँ छोर से दूसरे, चौथे, पाँचवें और दसवें अक्षरों का उपयोग करके एक सार्थक शब्द बनाया जाए, तो बने हुए सार्थक शब्द का बाएँ छोर से दूसरा अक्षर क्या होगा? यदि एक से अधिक सार्थक शब्द बनते हैं, तो Y को उत्तर मानिए। यदि कोई सार्थक शब्द नहीं बनता है, तो Z को उत्तर मानिए।

- (a) N
- (b) Y
- (c) E
- (d) Z
- ✓ (e) V

Direction: Read the given information carefully and answer the questions given beside:

Four persons participated with their cars in a car race. The colour and brand of each of the cars is different. Those colours are White, Black, Red and Brown and the brands are - Benz, Hyundai, Maruti and Toyota. The persons mentioned got four Prizes I, II, III and IV where I Prize is for the best performance in the race.

- (i) The colour of Modi's car is not Red.
- (ii) Toyota, which is not white, got either first position or the last position in the Car race.
- (iii) Amit's car got one position ahead of Modi's but one position below the black Car.
- (iv) Arvind's car was positioned just above Maruti, but was just below the white car.
- (v) Arvind's car is not Hyundai. Maruti, who is the friend of Arvind, was also one of the participants in the race.

95. Whose car won the first Prize?

A. Maruti
C. Modi

B. Arvind
D. Amit

E. None of these

निर्देश: दी गई जानकारी को ध्यान से पढ़ें और उसके साथ दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:
चार व्यक्तियों ने अपनी कारों के साथ एक कार रेस में भाग लिया। प्रत्येक कार का रंग और ब्रांड अलग-अलग है। वे रंग हैं - सफेद, काला, लाल और भूरा; और ब्रांड हैं - Benz, Hyundai, Maruti और Toyota। इन व्यक्तियों को चार पुरस्कार मिले - I, II, III और IV; जिसमें I पुरस्कार रेस में सर्वश्रेष्ठ प्रदर्शन के लिए दिया जाता है।

- (i) मोदी की कार का रंग लाल नहीं है।
- (ii) Toyota, जिसका रंग सफेद नहीं है, को कार रेस में या तो पहला स्थान मिला या फिर अंतिम स्थान।
- (iii) अमित की कार को मोदी की कार से एक स्थान ऊपर, लेकिन काली कार से एक स्थान नीचे का स्थान मिला।
- (iv) अरविंद की कार Maruti से ठीक ऊपर, लेकिन सफेद कार से ठीक नीचे थी।
- (v) अरविंद की कार Hyundai नहीं है। Maruti, जो अरविंद का मित्र है, वह भी इस रेस में भाग लेने वालों में से एक था।

95. किसकी कार ने पहला पुरस्कार जीता?

A. Maruti

B. Arvind

C. Modi

D. Amit

E. इनमें से कोई नहीं

Six candidates Kejriwal, Modi, Rahul, Mayawati, Akhilesh and Mamta belonging to different parties BSP, BSP, Congress, SP, AAP and 'Others' not in the same order, have been declared winner from six different constituencies. Their party symbols are – Hand, Broom, Cycle, Elephant, Lotus, Lion but not in the same order. Lotus was not the party symbol of SP. Mamta who belongs to Congress party, has won either with the party symbol Cycle or Hand. Elephant is the party symbol of AAP party. Modi does not belong to party AAP or SP. Lion is not the party symbol of 'Others' party. Akhilesh and Mayawati, who won their elections with the party symbols Broom and Cycle though not respectively, belong to BJP and BSP, again not respectively.

96. What was the party symbol of Mamta?
- | | |
|------------------|------------------------|
| A. Hand | B. Cycle |
| C. Elephant | D. Can't be determined |
| E. None of these | |

छह उम्मीदवार – केजरीवाल, मोदी, राहुल, मायावती, अखिलेश और ममता – जो अलग-अलग पार्टियों (BSP, Congress, SP, AAP और 'Others') से संबंधित हैं (लेकिन इसी क्रम में नहीं), छह अलग-अलग निर्वाचन क्षेत्रों से विजेता घोषित किए गए हैं। उनके पार्टी चिह्न हैं – हाथ, झाड़ू, साइकिल, हाथी, कमल और शेर (लेकिन इसी क्रम में नहीं)।

कमल, SP का पार्टी चिह्न नहीं था। ममता, जो Congress पार्टी से संबंधित हैं, ने या तो 'साइकिल' या फिर 'हाथ' चिह्न के साथ जीत हासिल की है। हाथी, AAP पार्टी का चिह्न है। मोदी, AAP या SP पार्टी से संबंधित नहीं हैं। शेर, 'Others' पार्टी का चिह्न नहीं है। अखिलेश और मायावती, जिन्होंने क्रमशः 'झाड़ू' और 'साइकिल' चिह्न के साथ चुनाव जीता (हालांकि इसी क्रम में नहीं), वे BJP और BSP से संबंधित हैं (फिर से, इसी क्रम में नहीं)।

96. ममता का पार्टी चिह्न क्या था?
- | | |
|----------------------|--------------------------------|
| A. हाथ | B. साइकिल |
| C. हाथी | D. निर्धारित नहीं किया जा सकता |
| E. इनमें से कोई नहीं | |

Seven friends Aarav, Bindu, Chander, Devi, Etti, Goswami and Harikesh lives in a seven-storey building, but not necessarily in the same order. The ground floor is numbered 1 and the topmost floor is numbered 7. Each of them likes different colours Azure, Begonia, Claret, Cyan, Drab, Ebony and Fallow but not necessarily in the same order. They all were born in different year's viz. 1953, 1967, 1970, 1977, 1982, 1990 and 2002 but not necessarily in same order. But the date and month of birth of all these persons are same. Calculation is done with respect to the present year 2017 and assuming months and date to be same.

The ages of Bindu and Aarav are perfect cube. The difference between the ages of Aarav and Harikesh is perfect square. The difference between age of Bindu and Goswami is perfect cube.

Chander was born in a year which is an even number. The one who was born in 1967 likes Azure colour and lives on third floor. There are two persons live between the one who was born in 1967 and one who was born in 1953. The one who was born in 1953 likes Fallow colour. Devi lives on top floor and likes Drab colour. There is one person lives between the Etti and Bindu. There are two persons live between Bindu and Chander. There is one person lives between the Chander and Goswami, who likes Cyan colour. The one who likes Ebony colour live on ground floor but he is not the youngest person. The one who likes Claret colour is younger than Chander.

सात दोस्त - आरव, बिंदु, चंदर, देवी, एटी, गोस्वामी और हरिकेश - एक सात-मंज़िला इमारत में रहते हैं, लेकिन ज़रूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। सबसे नीचे वाली मंज़िल का नंबर 1 है और सबसे ऊपर वाली मंज़िल का नंबर 7 है। उनमें से हर किसी को अलग-अलग रंग पसंद हैं - एज़्योर, बेगोनिया, क्लैरेट, सियान, ड्रैब, एबोनी और फैलो - लेकिन ज़रूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। उन सभी का जन्म अलग-अलग सालों में हुआ था, जैसे: 1953, 1967, 1970, 1977, 1982, 1990 और 2002 - लेकिन ज़रूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। लेकिन इन सभी लोगों के जन्म की तारीख और महीना एक ही है। गणना मौजूदा साल 2017 के हिसाब से की गई है, और यह माना गया है कि महीने और तारीख एक ही हैं। बिंदु और आरव की उम्र एक पूर्ण घन (perfect cube) है। आरव और हरिकेश की उम्र के बीच का अंतर एक पूर्ण वर्ग (perfect square) है। बिंदु और गोस्वामी की उम्र के बीच का अंतर एक पूर्ण घन है। चंदर का जन्म एक ऐसे साल में हुआ था जो एक सम संख्या (even number) है। जिस व्यक्ति का जन्म 1967 में हुआ था, उसे एज़्योर रंग पसंद है और वह तीसरी मंज़िल पर रहता है। 1967 में जन्मे व्यक्ति और 1953 में जन्मे व्यक्ति के बीच दो लोग रहते हैं। जिस व्यक्ति का जन्म 1953 में हुआ था, उसे फैलो रंग पसंद है। देवी सबसे ऊपर वाली मंज़िल पर रहती है और उसे ड्रैब रंग पसंद है। एटी और बिंदु के बीच एक व्यक्ति रहता है। बिंदु और चंदर के बीच दो लोग रहते हैं। चंदर और गोस्वामी के बीच एक व्यक्ति रहता है; गोस्वामी को सियान रंग पसंद है। जिस व्यक्ति को एबोनी रंग पसंद है, वह सबसे नीचे वाली मंज़िल पर रहता है, लेकिन वह सबसे कम उम्र का व्यक्ति नहीं है। जिस व्यक्ति को क्लैरेट रंग पसंद है, वह चंदर से कम उम्र का है।

Seven friends Aarav, Bindu, Chander, Devi, Etti, Goswami and Harikesh lives in a seven-storey building, but not necessarily in the same order. The ground floor is numbered 1 and the topmost floor is numbered 7. Each of them likes different colours Azure, Begonia, Claret, Cyan, Drab, Ebony and Fallow but not necessarily in the same order. They all were born in different year's viz. 1953, 1967, 1970, 1977, 1982, 1990 and 2002 but not necessarily in same order. But the date and month of birth of all these persons are same. Calculation is done with respect to the present year 2017 and assuming months and date to be same.

The ages of Bindu and Aarav are perfect cube. The difference between the ages of Aarav and Harikesh is perfect square. The difference between age of Bindu and Goswami is perfect cube.

Chander was born in a year which is an even number. The one who was born in 1967 likes Azure colour and lives on third floor. There are two persons live between the one who was born in 1967 and one who was born in 1953. The one who was born in 1953 likes Fallow colour. Devi lives on top floor and likes Drab colour. There is one person lives between the Etti and Bindu. There are two persons live between Bindu and Chander. There is one person lives between the Chander and Goswami, who likes Cyan colour. The one who likes Ebony colour live on ground floor but he is not the youngest person. The one who likes Claret colour is younger than Chander.

97. How many persons live between Devi and Chander?

- A. One
- B. Two
- C. Three
- D. Four
- E. None of these

देवी और चंदर के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

- A. एक
- B. दो
- C. तीन
- D. चार
- E. इनमें से कोई नहीं

Six teachers Anand, Bablu, Chitresh, Dharam, Eshan and Falguni of St. Xavier's school teaches six subjects Commerce, Hindi, Arts, Civics, Algebra and Mechanics on different days of the week starting from Monday not necessarily in the same order. One of the days is an off day and no lecture is scheduled on that day.

Anand teaches Arts a day before Eshan takes his lecture.

Only one lecture is scheduled between Eshan's and Dharam's lecture.

Falguni teaches Commerce but not on Monday or Wednesday.

Mechanics is taught just after the day off.

Bablu teaches on Sunday.

Dharam and Falguni teach at a gap of 3 lectures.

Civics is taught on Thursday.

Chitresh's lecture and Hindi lecture were scheduled on consecutive days.

98. Which one of the following teacher teaches Algebra?

A. Anand

B. Dharam

C. Eshan

D. Chitresh

E. None of these

सेंट जेवियर्स स्कूल के छह शिक्षक - आनंद, बबलू, चित्रेश, धरम, ईशान और फाल्गुनी - सप्ताह के अलग-अलग दिनों में (सोमवार से शुरू होकर) छह विषय - कॉमर्स, हिंदी, आर्ट्स, सिविल्स, अलजेब्रा और मैकेनिक्स - पढ़ाते हैं; जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। सप्ताह का एक दिन छुट्टी का दिन होता है और उस दिन कोई लेक्चर निर्धारित नहीं होता।

आनंद, ईशान के लेक्चर से ठीक एक दिन पहले आर्ट्स पढ़ाते हैं।
ईशान और धरम के लेक्चर के बीच केवल एक लेक्चर निर्धारित है।
फाल्गुनी कॉमर्स पढ़ाती हैं, लेकिन सोमवार या बुधवार को नहीं।
छुट्टी के दिन के ठीक बाद मैकेनिक्स पढ़ाया जाता है।
बबलू रविवार को पढ़ाते हैं।

धरम और फाल्गुनी के पढ़ाने के बीच 3 लेक्चर का अंतर होता है।
गुरुवार को सिविल्स पढ़ाया जाता है।

चित्रेश का लेक्चर और हिंदी का लेक्चर लगातार दो दिनों में निर्धारित थे।

98. निम्नलिखित में से कौन सा शिक्षक अलजेब्रा पढ़ाता है?

A. आनंद

B. धरम

C. ईशान

D. चित्रेश

E. इनमें से कोई नहीं

	Perk	Kit	
Ashu	7	1	8
Nikhil	4	5	9
Ram	6	3	9
Karan	3	7	10
Anuj	2	2	4
Parth	5	6	11
Amit	1	4	5

Kit Nikhil = Perk Parth

Kit Ram = Karan

Anuj Kit + Perk = Nikhil = Ram

Karan = Amit $\times 2$

Perk Ram = Ram Kit $\times 2$

Seven persons Ashu, Nikhil, Ram, Karan, Anuj, Parth and Amit have different numbers of Kit Kat and Perk chocolates. They have 1, 2, 3, 4, 5, 6 or 7 chocolates of both types not necessarily in the same order. No two persons have same number of chocolates of same type.

Only Anuj had same number of both chocolates.

Karan has 4 more Kit Kat chocolates than Ram.

Only Nikhil and Ram's sum of both chocolates is same.

Karan's total number chocolates is twice of Amit's total number of chocolates.

The number of Kit Kat chocolates of Nikhil was equal to the number of Perk chocolates of Parth.

Parth has a total of 11 chocolates of both types.

Not more than 2 persons have less Perk chocolates than Anuj.

The number of Perk chocolates of Ram was twice the number of Kit Kat chocolates owned by him.

99. Who among the following has the highest number of Perk chocolates?

A. Parth B. Karan C. Ashu D. Ram E. None of these

main level

THANK YOU



Preparing Bharat, Empowering Futures

airGurukul Institute for Career Growth
www.airgurukul.com

Follow Us |       

Powered by **Prince Edutech Private Limited**