

**FCI | SIDBI | ESIC | BANK**



**REASONING**

**MOST IMPORTANT**

**#6**

**QUESTIONS**

*Full & Final*

**REVISION**

**LIVE | 09:00 AM**

**BY KULDEEP MAHENDRAS**





# UPCOMING ONLINE BATCHES

## December 2022

07 DEC 2022

03:00 PM to 05:00 PM

**BANK ONLINE LIVE CLASS**

10:30 AM to 12:30 PM

**SSC ONLINE LIVE CLASS**

**BILINGUAL**

14 DEC 2022

07:30 PM to 09:30 PM

**BANK ONLINE LIVE CLASS**

01:00 PM to 03:00 PM

**SSC ONLINE LIVE CLASS**

**BILINGUAL**

21 DEC 2022

08:00 AM to 10:00 AM

**BANK ONLINE LIVE CLASS**

07:30 PM to 09:30 PM

**SSC ONLINE LIVE CLASS**

**BILINGUAL**

28 DEC 2022

05:30 PM to 07:30 PM

**BANK ONLINE LIVE CLASS**

01:00 PM to 03:00 PM

**SSC ONLINE LIVE CLASS**

**BILINGUAL**

14 DEC 2022

06:30 PM to 08:30 PM

**BANK ONLINE LIVE CLASS**

**ENGLISH**

28 DEC 2022

02:00 PM to 04:00 PM

**BANK ONLINE LIVE CLASS**

**BENGALI**



[www.mahendras.org](http://www.mahendras.org) •  7052477777/7052577777



Gautam 7 hours ago

Homework = EACFDGBH..

EFGH facing north, ABCD facing South.

Thankyou Sir.. 😊



Reply



monika kumari 7 hours ago

HGFE North ↑

ACDB south ↓

E(↑)A(↓)C(↓)F(↑)D(↓)G(↑)B(↓)H(↑)

Thank you sir 🙏...

Read more



Reply



Vandana Chhatri 7 hours ago

Thank you sir for the session 🙏

He Ans. =E A C F D G B H ( EFGH)= NORTH ( ACDB)=SOUTH



Reply



Mohit.. 7 hours ago 1 subscribers

Thank-you Sir for this Wonderful and Very Amazing Class session of today's.. 🙏😊

And

My Answer For today's Homework is-



harsh sharma 2 hours ago

Reasoning homework -EACFDGBH

EFGH -north

ACDB-south

Thank you sir 🙏 wonderful sessions



Muskan Rai 7 hours ago 1 subscribers

ANSWER = EACFDGBH

NORTH FACING =EFGH

SOUTH FACING= ACDB

THANK U SIR FOR UR GUIDANCE



Tanisha p 7 hours ago 1 subscribers

Thank u sir 🙏

south face. ABDC

North face. EFGH



akanksha 1 hour ago

Thank u so muchhhh sr for this amazing and wonderful session 😊 🙏 my answer for today' homework is. ....

E(north),A( south), C ( South), F( North), D( South), G( North) ,B( south), H( North)..... Thank u so muchhhh sr 🙏🔥🔥🔥



Monika Kumari 4 hours ago 1 subscribers

North facing - efgH

South facing - acdb

EACFDGBH



Lucky Dey (Pabitra) 5 hours ago 8 subscribers

E A C F D G B H

North - E F G H

South - A C D B

Thank you Sir 🙏.



Reply



😊 ANJALI 😊 9 hours ago

Ans- EACFDGBH

NORTH -EFGH

SOUTH -ACDB



Reply



Diksha Singh Parihar 9 hours ago

Thank you sir, today's homework answer is—

E A C F D G B H

(North—E,F,G,H) (South—A,C,D,B)



Reply



Surbhi Sinha 10 hours ago 4 subscribers

Home work question answer= EACFDGBH,, EFGH ,, NORTH,, ABCD,,, SOUTH



Reply



Share  
&  
like!

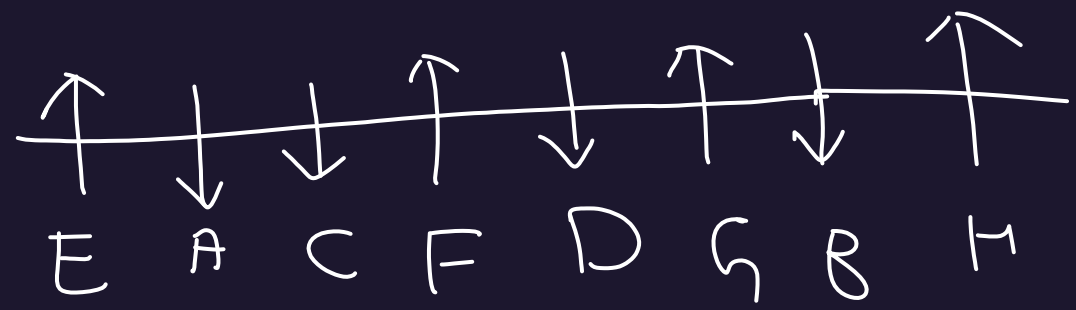


Eight persons A, B, C, D, E, F, G and H are sitting in a horizontal row. Four of them are facing north while the rest are facing south. G is the third person from one of the extreme ends. Two people sitting at extreme ends face in the same direction. Three people sit between B and C. Neighbours of D face in the same direction but opposite to D. Neither C nor D sit at the extreme end. E sits to the left of H, who sits adjacent to neither A nor F. B sits adjacent to G and faces south. E does not sit adjacent to F. A and F are second to the left of each other.

आठ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G और H एक क्षैतिज पंक्ति में बैठे हैं। उनमें से चार का मुख उत्तर की ओर है जबकि शेष का मुख दक्षिण की ओर है। G किसी एक अंतिम छोर से तीसरा व्यक्ति है। अंतिम छोर पर बैठे दो व्यक्तियों का मुख समान दिशा की ओर है। B और C के मध्य तीन व्यक्ति बैठे हैं। D के पड़ोसियों का मुख समान दिशा में है लेकिन D के विपरीत है। न तो C न ही D अंतिम छोर पर बैठे हैं। E, H के बायें बैठा है, जो न तो A और न ही F के आसन्न बैठा है। B, G के निकट बैठा है और उसका मुख दक्षिण की ओर है। E, F के आस-पास नहीं बैठा है। A और F एक दूसरे के बायें से दूसरे स्थान पर हैं।



Eight persons A, B, C, D, E, F, G and H are sitting in a horizontal row. Four of them are facing north while the rest are facing south. G is the third person from one of the extreme ends. Two people sitting at extreme ends face in the same direction. Three people sit between B and C. Neighbours of D face in the same direction but opposite to D. Neither C nor D sit at the extreme end. E sits to the left of H, who sits adjacent to neither A nor F. B sits adjacent to G and faces south. E does not sit adjacent to F. A and F are second to the left of each other.





IE \* 6 B 5 4 # 5 U I 6 L S H 7 2 I Y 8 9 @ G \$ 4 6 A R 7 2

Which among the following element is 18th from right end of the given series?

निम्नलिखित में से कौन सा तत्व दी गई श्रृंखला के दायें छोर से 18वां है?

- (a) 6 (b) L (c) S (d) I (e) None of these







I E \* 6 B 5 4 # 5 U I 6 L S H 7 2 I Y 8 9 @ G \$ 4 6 A R 7 2

How many symbols are there in the given series which are immediately followed by a number and immediately preceded by a consonant?

दी गई श्रृंखला में ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनके ठीक बाद एक संख्या है और ठीक पहले एक व्यंजन है?



- (a) One
- (b) None
- (c) Two
- (d) Three
- (e) More than three



If the 2<sup>nd</sup> half of an English alphabet is written in reverse order, which letter will be the 5<sup>th</sup> at left from 21<sup>st</sup> letter from left?

यदि अंग्रेजी वर्णमाला के दूसरे भाग को उलटे क्रम में लिखा जाए, तो कौन सा अक्षर बाएं से 21वें अक्षर के बाएं से 5<sup>th</sup> होगा?

(A) L

(B) X

(C) M

(D) Q

(E) None of these



16<sup>th</sup>





If the 2<sup>nd</sup> half of an English alphabet is written in the reverse sequence, which will be the 6<sup>th</sup> letter at right from the 18<sup>th</sup> letter from left?

यदि अंग्रेजी वर्णमाला के दूसरे भाग को उल्टे क्रम में लिखा जाए, तो बाएं से 18वें अक्षर के दाईं ओर छठा अक्षर कौन सा होगा?

$$6 + 18 = 24$$

L-L  
R-R  
L+R  
R+L

- (A) X
- (B) P
- (C) O
- (D) N
- (E) None of these

M  
13

P  
24

O  
25

N  
26

20



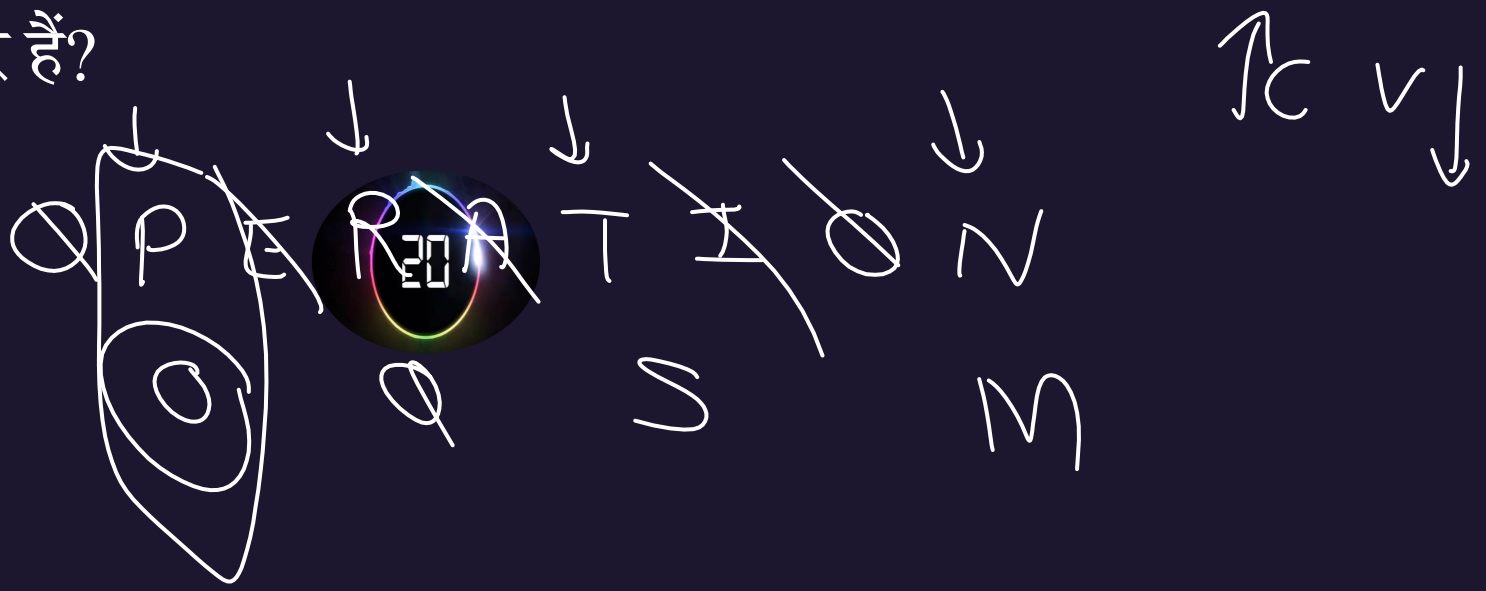
In the word 'OPERATION', if all the consonants are replaced with their previous letter and all the vowels are replaced with their next letter according to alphabetical series, then how many vowels are there in the new word formed after the rearrangement?

A E I O U

शब्द 'OPERATION', में, यदि सभी व्यंजनों को उनके पिछले अक्षर से बदल दिया जाता है और सभी स्वरों को उनके अगले अक्षर से वर्णानुक्रम में बदल दिया जाता है, तो पुनर्व्यवस्था के बाद बने नए शब्द में कितने स्वर हैं?

- A.3
- B.4
- C.5
- D.6

E. None of these





If 1 is added from each even digit and 2 is subtracted to each odd digit in the number 45925639258, then how many digits will appear more than twice in the new number thus formed?

यदि संख्या 45925639258 में प्रत्येक सम अंक में से 1 जोड़ा जाता है और प्रत्येक विषम अंक में से 2 घटाया जाता है, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में कितने अंक दो बार से अधिक दिखाई देंगे?

Even + 1  
odd - 2

4	5	9	2	5	6	3	9	2	5	8

- (a) Only 7 (b) Both 3 and 7 (c) 1, 3 and 7 (d) 1, 3 and 9 (e) None of these



Statement:

$$\underline{X \leq V \leq Z} < F > A; \underline{Z} > \underline{Q}$$

Conclusion:

I.  $Q > V$

II.  $V \geq Q$

either or





Statement:

$I < B > C \geq E \geq D; C = O > T$

Conclusion:

I.  $B > T$

II.  $C \geq D$





Statement:

$T > R < O > F > L < E$

Conclusion:

I.  $O > L$  ✓

II.  $R > E$  ✗







Statement:

$$H \leq G \leq J \geq L > A > Q = Y < R$$

Conclusions:

I.  $J > Q$

II.  $Q < R$





Statements:

$$F < H \leq L, L < J \leq S < A$$

Conclusions:

I.  $S > F$  ✓

II.  $A < H$  ✗

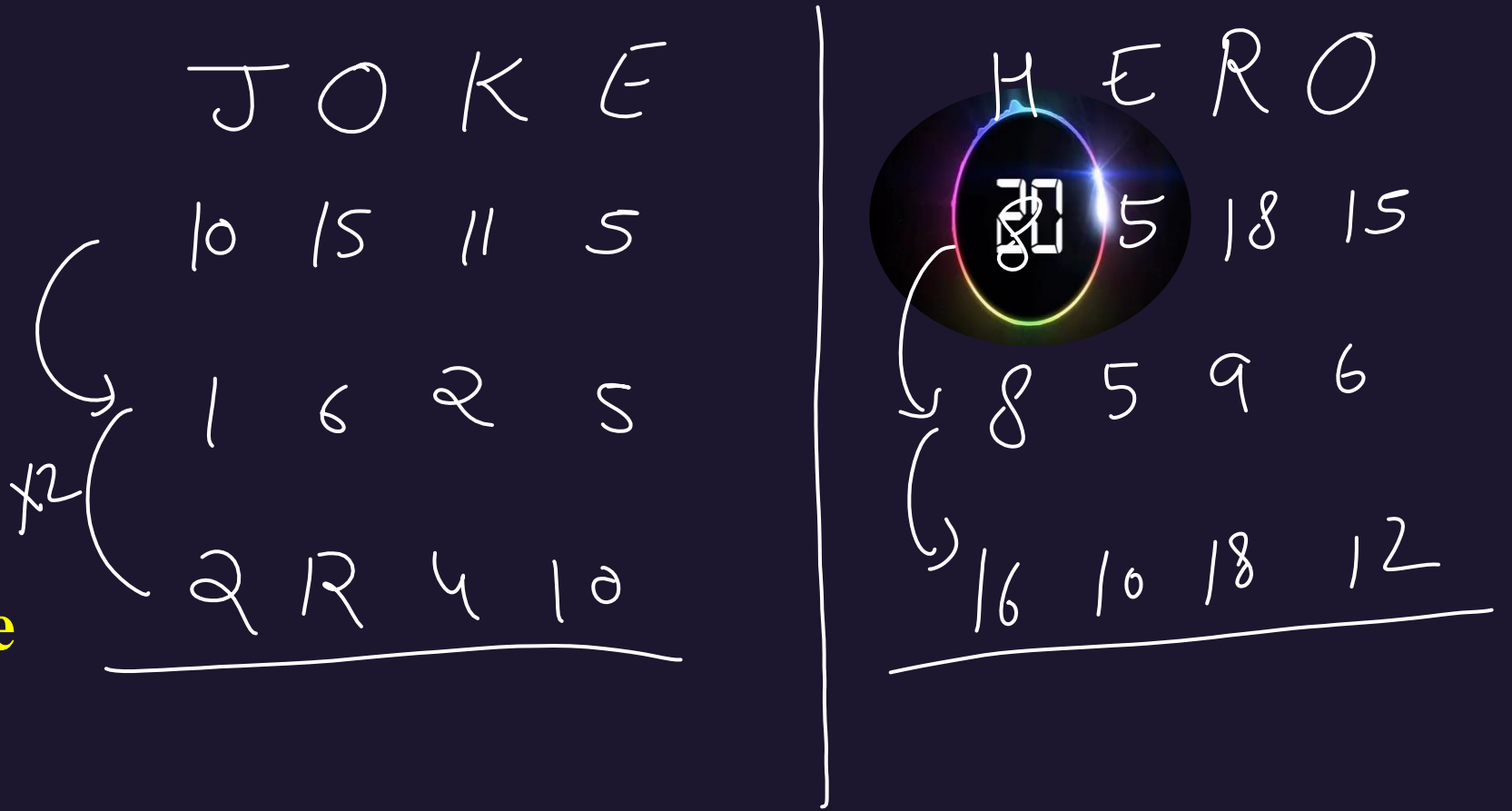




In a Certain code *JOKE* is written as *212410* ,than find the code for *HERO* ?

एक निश्चित कोड में *JOKE* का कोड *212410* लिखा गया है तो *HERO* का कोड क्या होगा ?

- ~~(1) 16101812~~
- ~~(2) 40101823~~
- ~~(3) 16253649~~
- (4) 18141312
- (5) None of these





In a Certain code *VOTE* is written as *2024* ,than find the code for *FOX* ?

एक निश्चित कोड में *VOTE* का कोड *2024* लिखा गया है तो *FOX* का कोड क्या होगा ?

(1) 196

(2) 441

(3) 302

(4) 181

(5) None of these

V O T E

2 0 2 4

F O X

3 0 2



In a certain code language

'Entrance Score Attempt' is coded as 'gt dt ct'

'Score Result Rank' is coded as 'dt bj rt' '

'Attempt Rank Advantage' is coded as 'ct bj nt'

'Practice Exam Attempt' is coded as 'bt ht ct'

'Exam Analysis Score' is coded as 'dt st ht'



Q. Which among the following is the code for 'Exam'?

निम्नलिखित में से कौन सा 'Exam' के लिए कोड है?

- (a) ht (b) bt (c) ct (d) st (e) None of these



Statements:

Some rocks are marble.

All marble are stone.

No stone is sand .

Conclusion:

I. Some rocks are not sand.

II. Some marble is sand.



कथन:

कुछ चट्टानें संगमरमर हैं।

सभी मार्बल स्टोन हैं.

कोई स्टोन सैंड नहीं है.

निष्कर्ष:

I. कुछ चट्टान रेत नहीं हैं।

II. कुछ मार्बल सैंड है.



Statements:

Some rocks are marble.

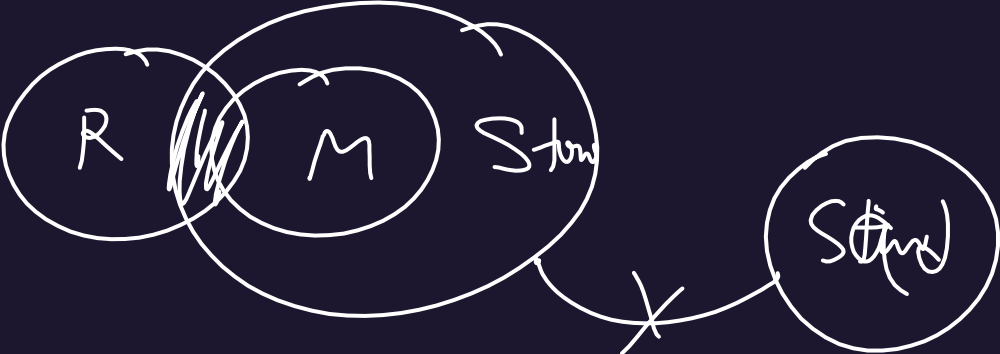
All marble are stone.

No stone is sand .

Conclusion:

I. Some rocks are not sand. ✓

II. Some marble is sand. ✗





Statements:

No animal is bird.

Only a few bird is rabbit.

Some rabbit is owl.

Conclusion:

I. Some bird is not owl.

II. No owl is animal.



कथन:

कोई जानवर पक्षी नहीं है।

केवल कुछ बर्ड रैबिट हैं।

कुछ खरगोश उल्लू हैं।

निष्कर्ष:

कुछ पक्षी उल्लू नहीं हैं।

कोई उल्लू जानवर नहीं है।



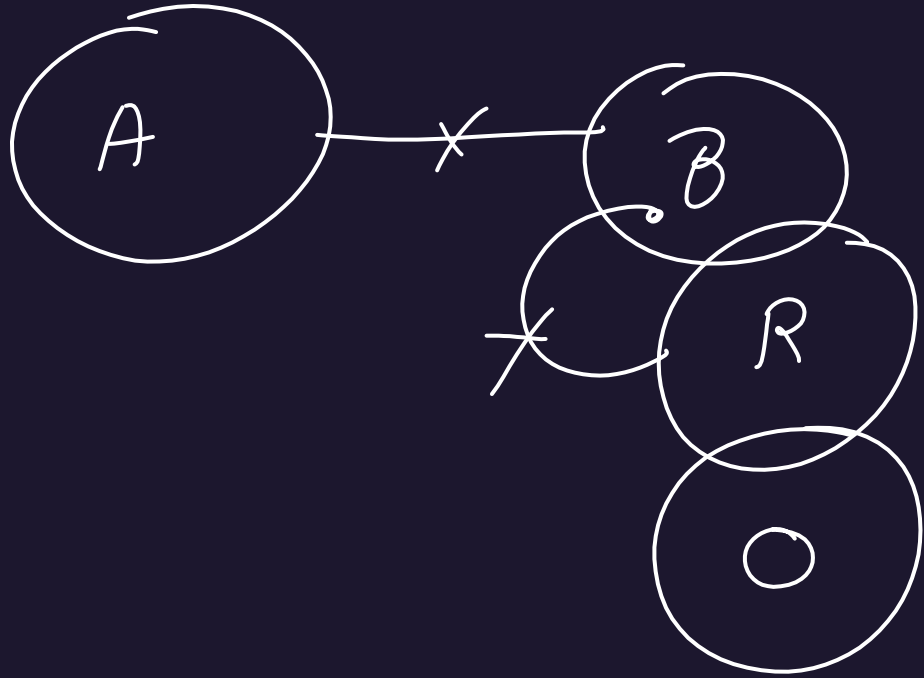


Statements:

- No animal is bird.
- Only a few bird is rabbit.
- Some rabbit is owl.

Conclusion:

- I. Some bird is not owl.
- II. No owl is animal.





Statement :

No Coin are Money.

All Money are Hard.

Only a few Bank are Coin.

Conclusions:

I. All Coin can never be  
Hard.

II. No Money are Bank.

कथन :

कोई कॉइन मनी नहीं है।

सभी मनी हार्ड हैं।

केवल कुछ बैंक कॉइन हैं।

निष्कर्ष:

सभी कॉइन कभी हार्ड नहीं हो सकते।

कोई मनी बैंक नहीं हैं।





Statement :

No Coin are Money.

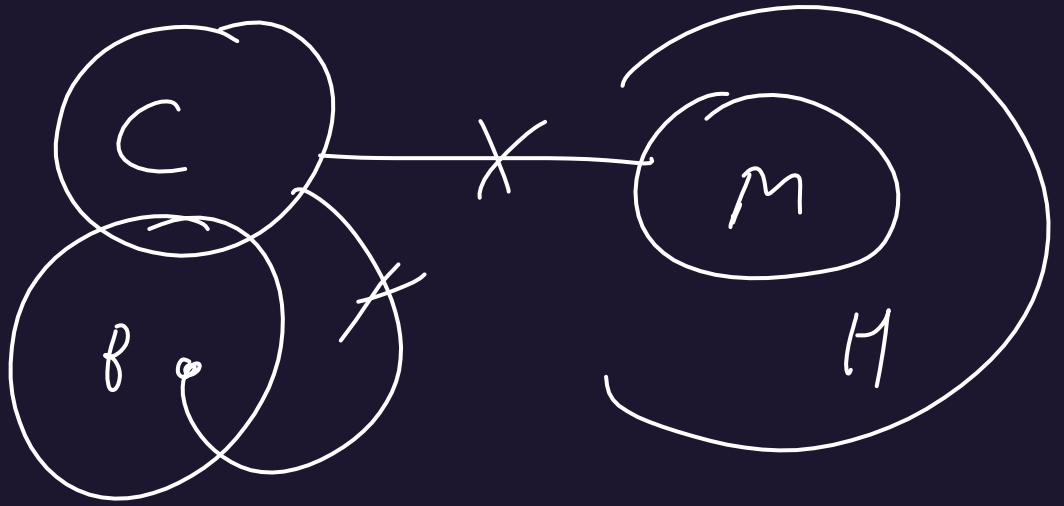
All Money are Hard.

Only a few Bank are Coin.

Conclusions:

I. All Coin can never be  
Hard. *are not*

II. No Money are Bank.



X  
X



Statement:-

No Fan is Table.

Only a few Table is Chair.

Few Chair is Gas.

Conclusions:

I. All Fan can be Gas.

II. Some Chair is not Fan

कथन:-

कोई पंखा टेबल नहीं है।

केवल कुछ टेबल चेयर हैं।

कुछ चेयर गैस हैं।

निष्कर्ष:

सभी पंखे गैस हो सकते हैं।

कुछ चेयर फैन नहीं हैं।





Statement:-

No Fan is Table.

Only a few Table is Chair.

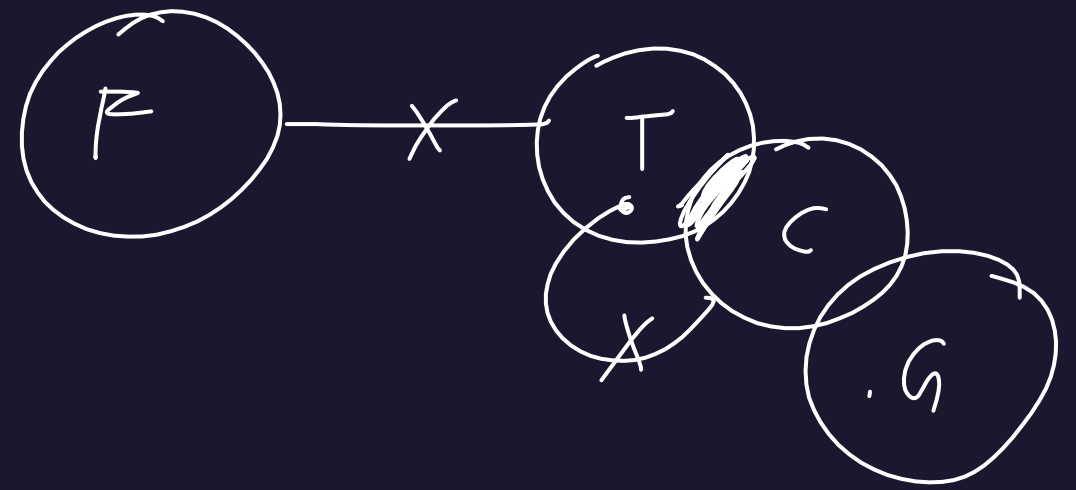
Few Chair is Gas.

Some

Conclusions:

I. All Fan can be Gas.

II. Some Chair is not Fan





There are seven boxes – Z, A, V, B, U, C and W which are placed one above the other but not necessarily in the same order. The bottom box is numbered 1 and the box above it numbered 2 and so on till the top box which is numbered 7. Two boxes are placed between V and Z, which is kept at an odd number position above V. Two boxes are kept between A and W. Three boxes are kept between Z and W. B is kept immediately above U, which is not kept above V.

सात बॉक्स – Z, A, V, B, U, C और W हैं जो एक के ऊपर एक रखे हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। नीचे के बॉक्स की संख्या 1 है और इसके ऊपर के बॉक्स की संख्या 2 है और इसी तरह शीर्ष बॉक्स तक जिसकी संख्या 7 है। V और Z के बीच दो बॉक्स रखे गए हैं, जिसे V के ऊपर एक विषम संख्या की स्थिति में रखा गया है। दो बॉक्स के बीच में रखा गया है। A और W. Z और W के बीच तीन बॉक्स रखे गए हैं। B, U के ठीक ऊपर रखा गया है, जो V के ऊपर नहीं रखा गया है।



There are seven boxes – Z, A, V, B, U, C and W which are placed one above the other but not necessarily in the same order. The bottom box is numbered 1 and the box above it numbered 2 and so on till the top box which is numbered 7. Two boxes are placed between V and Z, which is kept at an odd number position above V.

Two boxes are kept between A and W.

Three boxes are kept between Z and W. B is kept immediately above U, which is not kept above V.)

7	Z	B
6	A	U
5	C	Z
4	V	A
3	W	C
2	B	V
1	U	W



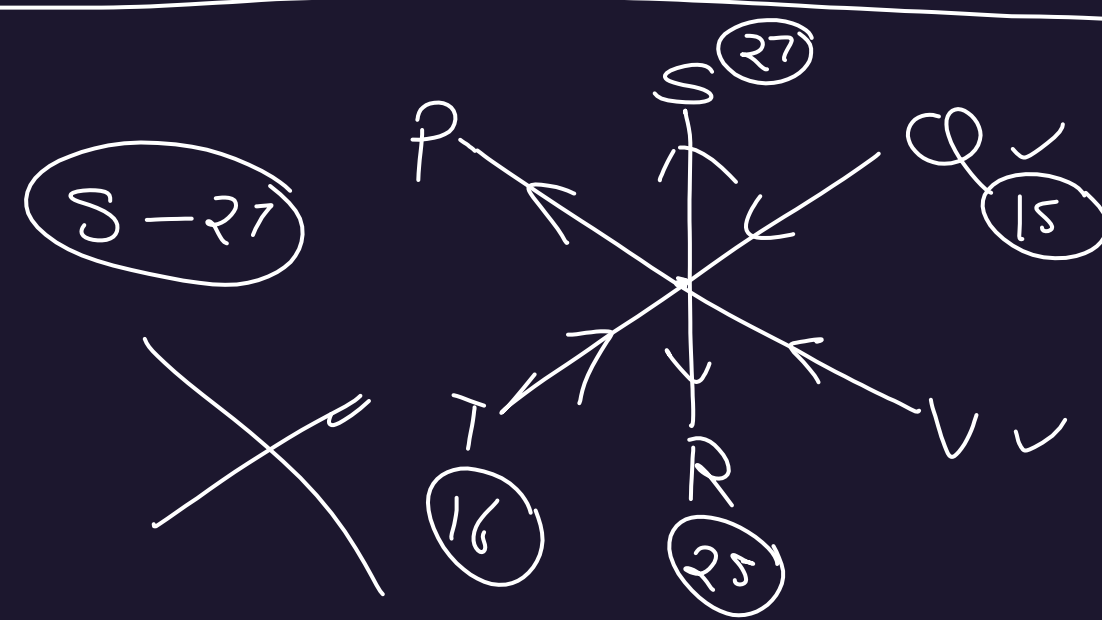
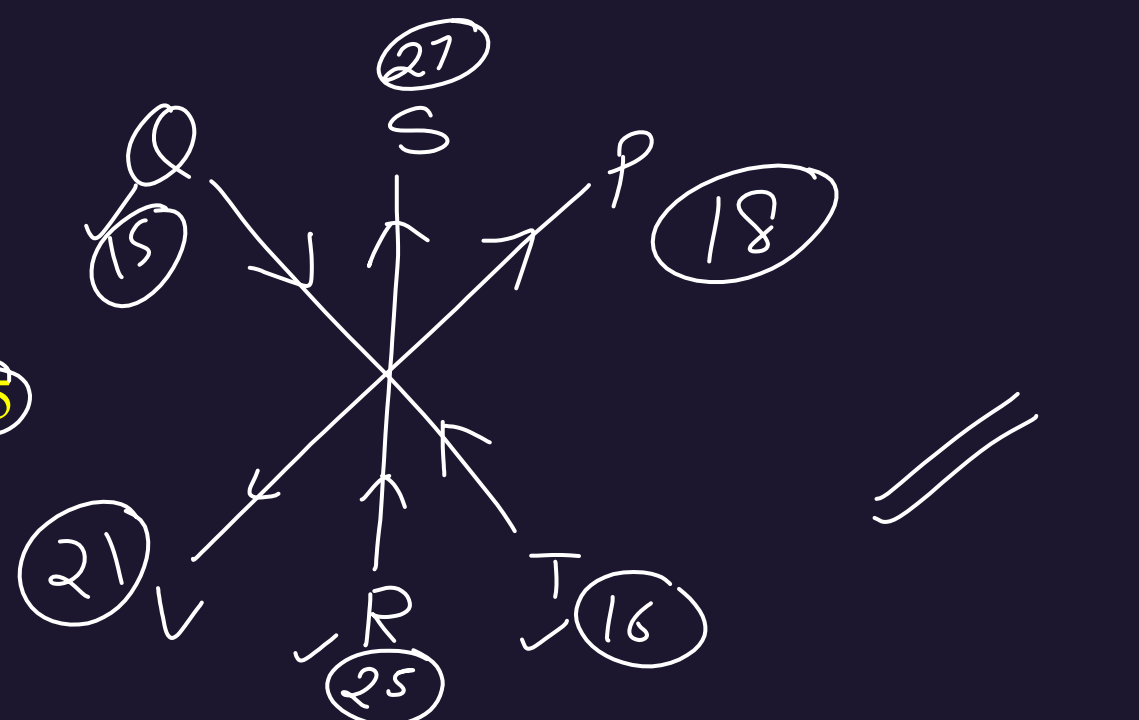
Six persons P, Q, R, S, T and V sit around a circular table but not necessarily in the same order. Three of them face inside while rest three faces outside the center. They are of different ages (in years) viz. 15, 16, 18, 21, 25 and 27 but not in the same order as given. V and R sits immediate left to each other. R's age is perfect square number. Difference between the age of R and S is 2 years. S sits third to the right of R. P and T are immediate neighbors. The ages of both P and T are an even number. The age of Q is a multiple of five and sits second to the left to P. The persons whose age are a perfect square are immediate neighbors. T and Q faces each other.

छह व्यक्ति P, Q, R, S, T और V एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर बैठे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। उनमें से तीन का मुख अंदर की ओर है जबकि शेष का मुख केंद्र से बाहर की ओर है। वे अलग-अलग उम्र के हैं (वर्षों में) अर्थात् 15, 16, 18, 21, 25 और 27 लेकिन दिए गए क्रम में नहीं। V और R एक दूसरे के ठीक बाएं बैठे हैं। R की आयु पूर्ण वर्ग संख्या है। R और S की आयु के बीच 2 वर्ष का अंतर है। S, R के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। P और T निकटतम पड़ोसी हैं। P और T दोनों की आयु एक सम संख्या है। Q की आयु पांच का गुणज है और वह P के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। जिन व्यक्तियों की आयु एक पूर्ण वर्ग है, वे निकटतम पड़ोसी हैं। T और Q एक दूसरे के सामने हैं।





Six persons P, Q, R, S, T and V sit around a circular table but not necessarily in the same order. Three of them face inside while rest three faces outside the center. They are of different ages (in years) viz. 15, 16, 18, 21, 25 and 27 but not in the same order as given. V and R sits immediate left to each other. R's age is perfect square number. Difference between the age of R and S is 2 years. S sits third to the right of R. P and T are immediate neighbors. The ages of both P and T are an even number. The age of Q is a multiple of five and sits second to the left to P. The persons whose age are a perfect square are immediate neighbors. T and Q faces each other.



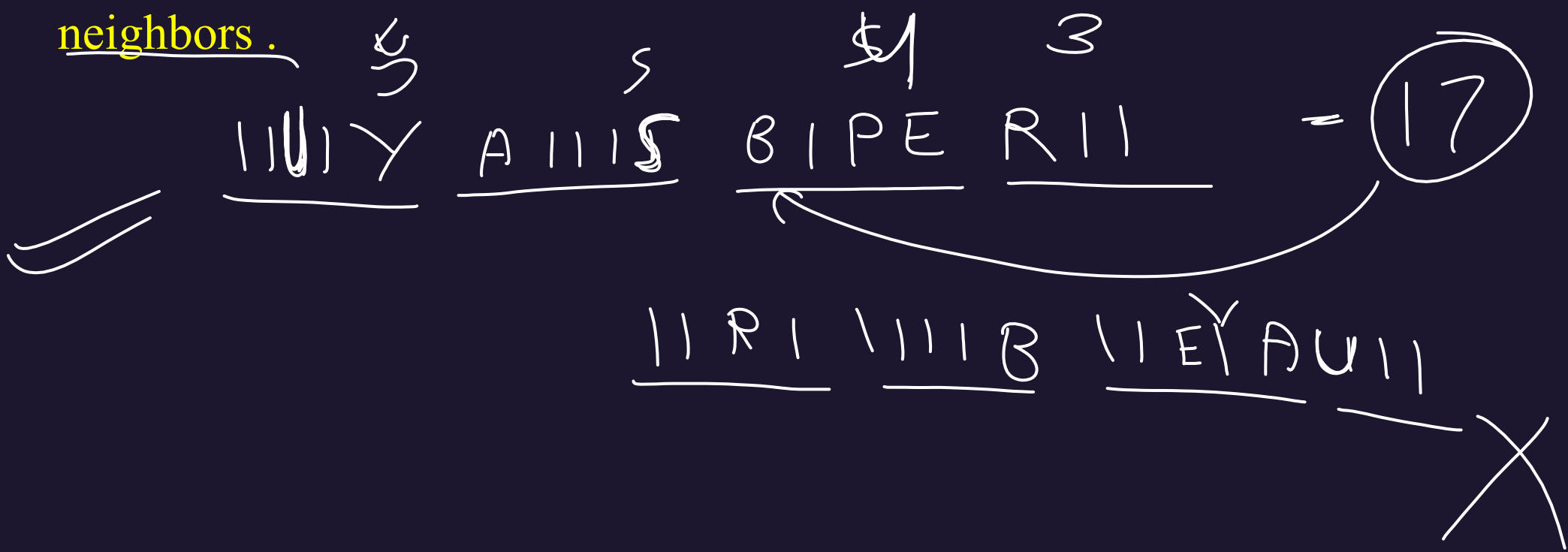


Certain number of people are sitting in a linear row facing towards the north direction. U sits third from one of the extreme ends but not adjacent to S. Four persons sit between A and B. Two persons sit between B and E. Y sits immediate left of A. Y sits fifth from one of the extreme ends. R sits third from one of the extreme ends. Nine persons sit between Y and R. S sits fourth to the left of E. P sits third to the right of S. E sits right of B . B does not sits any end .U and A are not immediate neighbors .

कुछ लोग एक पंक्ति में उत्तर दिशा की ओर उन्मुख होकर बैठे हैं। U किसी एक अंतिम छोर से तीसरे स्थान पर बैठा है लेकिन S के आस-पास नहीं है। A और B के बीच चार व्यक्ति बैठे हैं। B और E के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। Y, A के ठीक बाएं बैठा है। Y बैठा है किसी एक अंतिम छोर से पांचवां। R किसी एक अंतिम छोर से तीसरे स्थान पर बैठा है। Y और R के बीच नौ व्यक्ति बैठे हैं। S, E के बायें से चौथे स्थान पर बैठा है। P, S के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। E, B के दायें बैठा है। B किसी छोर पर नहीं बैठा है। U और A निकटतम पड़ोसी नहीं हैं।



Certain number of people are sitting in a linear row facing towards the north direction. U sits third from one of the extreme ends but not adjacent to S. Four persons sit between A and B. Two persons sit between B and E. Y sits immediate left of A. Y sits fifth from one of the extreme ends. R sits third from one of the extreme ends. Nine persons sit between Y and R. S sits fourth to the left of E. P sits third to the right of S. E sits right of B. B does not sits any end. U and A are not immediate neighbors.





Eight persons A, B, C, D, E, F, G and H are going for a holiday in four different months i.e. January, March, April and May at two different dates i.e. 11th and 22nd. All information is not necessarily in same order.

D goes in the month which has even number of days. Two persons go between D and F. E goes just after H but not in the same month. C goes after B. A goes before G. Not more than one person goes between C and A. C does not go in the month which has even number of days. G does not go in March. Not more than one person goes between A and G.

SS



आठ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G और H चार विभिन्न महीनों में अर्थात् जनवरी, मार्च, अप्रैल और मई की दो विभिन्न तारीखों अर्थात् 11 और 22 को छुट्टी के लिए जाते हैं। सभी जानकारी समान क्रम में हों यह आवश्यक नहीं है। D उस महीने में जाता है, जिसमें दिनों की संख्या सम संख्या में है। D और F के मध्य दो व्यक्ति जाते हैं। E, H के ठीक बाद जाता है लेकिन समान महीने में नहीं जाता है। C, B के बाद जाता है। A, G से पहले जाता है। C और A के मध्य एक से अधिक व्यक्ति नहीं जाते हैं। C उस महीने में नहीं जाता है जिसमें दिनों की संख्या सम संख्या में है। G मार्च में नहीं जाता है। A और G के मध्य एक से अधिक व्यक्ति नहीं जाते हैं।



Eight persons A, B, C, D, E, F, G and H are going for a holiday in four different months i.e. January, March, April and May at two different dates i.e. 11th and 22nd. All information is not necessarily in same order.

D goes in the month which has even number of days. Two persons go between D and F. E goes just after H but not in the same month. C goes after B. A goes before G. Not more than one person goes between C and A. C does not go in the month which has even number of days. G does not go in March. Not more than one person goes between A and G.





**Eight persons F, G, H, I, J, K, L and M attend seminar on four different months January, April, November and December of the same year but not necessarily in the same order. Seminar was held on either 15th or 25th of the month. G attends seminar on 15th of the month which has only 30 days. M and J attends the seminar in the same month before G, but not in April. M attends the seminar after J. No one attends the seminar after F. Only one person attends the seminar between M and K. Both H and L attend the seminar on 15th of different months. L does not attend the seminar in December. L and I attend the seminar in the same month.**

आठ व्यक्ति F, G, H, I, J, K, L और M एक ही वर्ष के चार अलग-अलग महीनों जनवरी, अप्रैल, नवंबर और दिसंबर में सेमिनार में भाग लेते हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। संगोष्ठी महीने की 15 या 25 तारीख को आयोजित की गई थी। G महीने की 15 तारीख को सेमिनार में भाग लेता है जिसमें केवल 30 दिन होते हैं। M और J, G से पहले समान महीने में सेमिनार में भाग लेते हैं, लेकिन अप्रैल में नहीं। M, J के बाद सेमिनार में भाग लेता है। F के बाद कोई भी सेमिनार में भाग नहीं लेता है। M और K के बीच केवल एक व्यक्ति सेमिनार में भाग लेता है। H और L दोनों अलग-अलग महीनों की 15 तारीख को सेमिनार में भाग लेते हैं। L दिसंबर में सेमिनार में भाग नहीं लेता है। L और मैं एक ही महीने में सेमिनार में भाग लेते हैं।



**Eight persons F, G, H, I, J, K, L and M attend seminar on four different months January, April, November and December of the same year but not necessarily in the same order. Seminar was held on either 15th or 25th of the month. G attends seminar on 15th of the month which has only 30 days. M and J attends the seminar in the same month before G, but not in April. M attends the seminar after J. No one attends the seminar after F. Only one person attends the seminar between M and K. Both H and L attend the seminar on 15th of different months. L does not attend the seminar in December. L and I attend the seminar in the same month.**