



IBPS/ BANK 2023



REASONING

REVISION CLASS

तैयारी **SELECTION** वाली



 **LIVE** | **09:00 AM**

BY KULDEEP MAHENDRAS



भारतीय रिज़र्व बैंक सर्विसेज़ बोर्ड, मुंबई
RESERVE BANK OF INDIA SERVICES BOARD, MUMBAI
www.rbi.org.in

Advt. No. 1/2023-24

Advt. No. 2/2023-24

Advt. No. 3/2023-24

Applications are invited for recruitment to following posts in the Reserve Bank of India.

Advt. No.	Posts	Vacancies	IMPORTANT DATES
3/2023-24	Officers in Grade 'B' (DR)- General-PY 2023	222	Phase I - July 09, 2023 Phase II - July 30, 2023
	Officers in Grade 'B' (DR)- Department of Economic and Policy Research (DEPR)-PY 2023	38	Phase I - July 16, 2023 Phase II - September 02, 2023
	Officers in Grade 'B' (DR)- Department of Statistics and Information Management (DSIM)-PY 2023	31	Phase I - July 16, 2023 Phase II - August 19, 2023

Website Link Open-For Online Registration of Applications & Payment of Fees/Intimation Charges- **May 09 – June 09, 2023 (till 06:00 p.m.)**

**(1) RRBs – CRP RRB-XII (Office Assistants) and CRP RRB-XII (Officers)**

Preliminary Examination	Office Assistants and Officer Scale I : 05.08.2023, 06.08.2023, 12.08.2023, 13.08.2023 and 19.08.2023.
Single Examination	Officers Scale II & III : 10.09.2023
Main Examination	Officer Scale I : 10.09.2023 Office Assistants : 16.09.2023

(2) PSBs – CRP CLERK-XIII, CRP PO/MT-XIII & CRP SPL-XIII

	Clerks	Probationary Officers	Specialist Officers
Preliminary Examination	26.08.2023 27.08.2023 02.09.2023	23.09.2023 30.09.2023 01.10.2023	30.12.2023 31.12.2023
Main Examination	07.10.2023	05.11.2023	28.01.2024



Eight persons P, Q, R, S, T, U, V and W are going for holidays on two different dates (13th and 22nd) in four different months i.e. January, March, April and May. All information is not necessarily in same order.

Q goes in April. Three person goes between Q and T. Equal number of persons goes after T and Before R. More than one person goes between R and S who does not goes on odd number date. One person goes between P and W. Equal number of persons goes after V and Before U who goes on odd number date. P does not go in the month of Q. U goes in January .

आठ व्यक्ति P, Q, R, S, T, U, V और W चार अलग-अलग महीनों यानी जनवरी, मार्च, अप्रैल और मई में दो अलग-अलग तारीखों (13 और 22) को छुट्टियों पर जाते हैं। जरूरी नहीं कि सभी जानकारी इसी क्रम में हो।

Q अप्रैल में जाता है। Q और T के बीच तीन व्यक्ति जाते हैं। T के बाद और R से पहले समान संख्या में व्यक्ति जाते हैं। R और S के बीच एक से अधिक व्यक्ति जाते हैं, जो विषम संख्या वाली तारीख पर नहीं जाता है। P और W के बीच एक व्यक्ति जाता है। V के बाद और U से पहले समान संख्या में व्यक्ति जाते हैं, जो विषम संख्या वाली तारीख पर जाता है। P, Q के महीने में नहीं जाता है। U जनवरी में जाता है।



Eight persons P, Q, R, S, T, U, V and W are going for holidays on two different dates (13th and 22nd) in four different months i.e. January, March, April and May. All information is not necessarily in same order.

Q goes in April. Three person goes between Q and T. Equal number of persons goes after T and Before R. More than one person goes between R and S who does not goes on odd number date. One person goes between P and W. Equal number of persons goes after V and Before U who goes on odd number date. P does not go in the month of Q. U goes in January .

Jan	13	T	U
	22	Q	T
March	13		P
	22		S
April	13	Q	W
	22		Q
May	13		R
	22	R	V



4 3 1 5 7 8 3 1 6 2 9 7 1 2 1 3 5 2 6 8 6 5 4 3 2 1 3 8 7

How many odd numbers are there which are immediately preceded by a perfect square?

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

1. One
2. Two
3. Three
4. Four
5. More than four ✓

1/4/9





4 3 1 5 7 8 3 1 6 2 9 7 1 2 1 3 5 2 6 8 6 5 4 3 2 1 3 8 7

Which of the following number will be seventh to the right of tenth number from the left?

निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या बायें से दसवीं संख्या के दायें से सातवीं होगी?

$$10 + 7 = 17$$



$$\begin{array}{c|c} L-L & L+R \\ \hline R-R & R+L \end{array}$$

1. 1

2. 5 ✓

3. 3

4. 6

5. 7



4 3 1 5 7 8 3 (1) 6 2 9 7 1 2 1 3 5 2 6 8 6 5 4 3 2 1 3 8 7

If all the even numbers are dropped, which number will be ninth to the left of fifteenth number from the left?

यदि सभी सम संख्याओं को हटा दिया जाए, तो कौन सी संख्या बाईं ओर से पंद्रहवीं संख्या के बाईं ओर नौवीं होगी?

1. 1

2. 3

3. 5

4. 7

5. 9



$$15 - 9 = 6^{\text{th}}$$

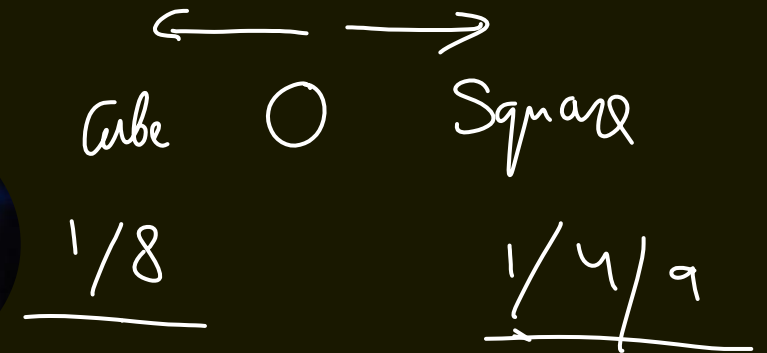


4 3 1 ~~5~~ ~~7~~ 8 3 1 6 2 9 7 1 2 1 3 5 2 6 8 6 5 4 3 2 1 3 8 7

How many odd numbers are there which are immediately preceded by perfect cube and followed by perfect square?

ऐसी कितनी विषम संख्याएँ हैं जिनके ठीक पहले पूर्ण घन और बाद में पूर्ण वर्ग है?

1. None
2. One ✓
3. Two
4. Three
5. Four





Statement:

$$B > E \leq L \leq O \leq T < I$$

Conclusion:

I. $E = T$

II. $E < T$

$$E \leq T$$

either





Statements:

$$G < I \geq U = P < H = J$$

Conclusions:

I. $G > P$ ✗

II. $P > J$ ✗





Statements:

$$K \leq L = M < D \leq T \geq R > W = Q$$

Conclusions:

I. $D > W$ ✗

II. $M < R$ ✗



Statement:

$$M > N < O \leq P \geq R > Q = A$$

Conclusion:

I. $S \geq M$

II. $S < M$

either or

|





Statement:

$$S \geq R \geq T = Q < M$$

Conclusions:

I. $M < R$ ✗

II. $S \geq Q$ ✓



In a certain code a number TEN is written as ~~35~~₉₀. How is ONE written in that code ?

एक निश्चित कोड में एक संख्या TEN को ~~35~~₉₀ के रूप में लिखा जाता है। उस कोड में ONE को कैसे लिखा जाता है?

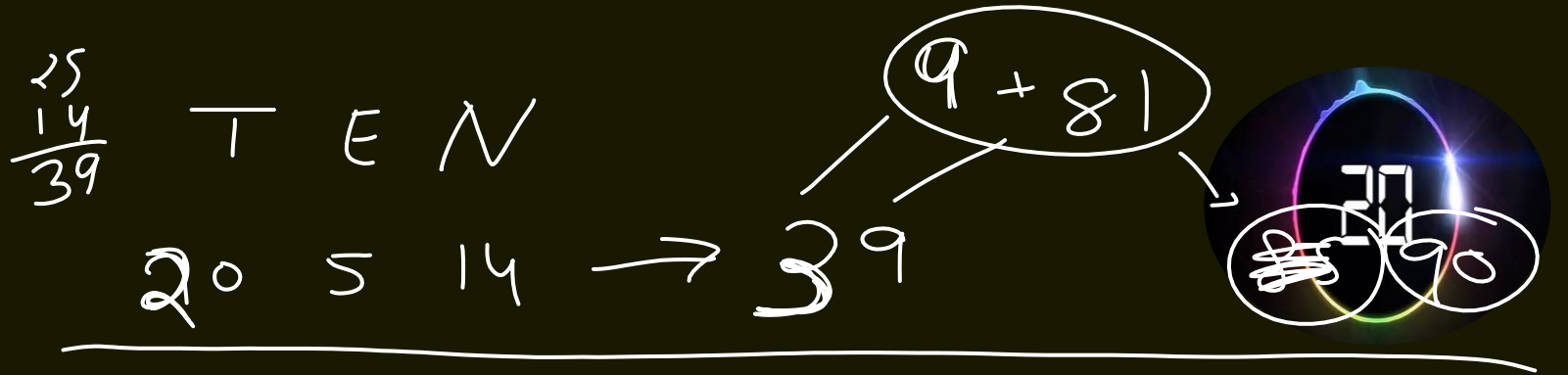
(A) 35

(B) 25

~~(C) 45~~

(D) 95

(E) 100





In a certain code a number **FATHER** is written as **10** . How is **MAN** written in that code ?

Con PV then Multiple

एक निश्चित कोड में एक संख्या **FATHER** को **10** के रूप में लिखा जाता है। उस कोड में **MAN** को कैसे लिखा जाता है?

(A) 13

(B) 12

(C) 14

(D) 19

(E) 10

F A T H E R

6 20 8 18



M A N

13 14 → 27 = 14



In a certain code a number **EXAM** is written as **4324** . How is **FIX** written in that code ?

एक निश्चित कोड में एक संख्या **EXAM** को **4324** के रूप में लिखा जाता है। उस कोड में **FIX** को कैसे लिखा जाता है?

No of line

4 2 3 4

E X A M

E X A M

3 3 2

F I X

F I X



(A) 233

(B) 222

(C) 423

(D) 324

(E) 234



In a certain code a number **MONDAY** is written as **24** . How is **FRIDAY** written in that code ?

एक निश्चित कोड में एक संख्या **MONDAY** को **24** के रूप में लिखा जाता है। उस कोड में **FRIDAY** को कैसे लिखा जाता है?

(A) 30

~~(B) 38~~

~~(C) 42~~

(D) 19

(E) 25

MONDAY

13 25

(-)

$\times 2$ 12

24

FRIDAY

6 25

19

$\times 2$

38



In a certain code a number 125 is written as D . How is 216 written in that code ?

60 - 52 = 8, 1, 30

(41 - 26) = 15

एक निश्चित कोड में एक संख्या 125 को D के रूप में लिखा जाता है। उस कोड में 216 को कैसे लिखा जाता है?

Square

(26 - 27) = 1

(26 - 30) = 4 - 10

(A) C

1 2 5

1 + 4 + 25

30 -> D

(B) D

(C) O

2 1 6

4 + 1 + 36

41 -> O

(D) J

(E) K

(26 + 26)



In a certain code language,

'Commit also ~~make~~ policy' is coded as 'muu yoo laa gua',

'policy craze anger mobile' is coded as 'kaa hoe jee yoo',

'allow ~~make~~ course prize' is coded as 'gua nee bon sao',

'craze manner also artist' is coded as 'the kaa guu laa'.



The code 'bon' is stand for? / कूट 'bon' किसके लिए है?

01. allow

02. make

03. course

04. prize

05. None of these



Statements:

Few N are G.

All G are T.

Conclusions:

I. All N being T is a possibility.

II. Some T are G.

कथन:

कुछ N, G हैं

सभी G, T हैं

निष्कर्ष:

I. सभी N के T होने की संभावना है।

II. कुछ T, G हैं।



Statements:

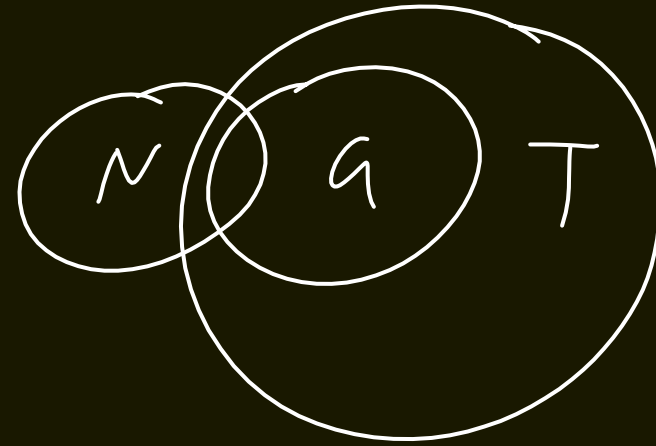
Few N are G.

All G are T.

Conclusions:

I. All N being T is a possibility. ✓

II. Some T are G. ✓





Statements:

No cap is a stool.

Few stools are tables.

Conclusions:

- I. Some tables are not caps.
- II. All caps being tables is a possibility.

कथन:

कोई कैप स्टूल नहीं है।

कुछ स्टूल टेबल हैं।

निष्कर्ष:

- I. कुछ टेबल कैप नहीं हैं।
- II. सभी कैप के टेबल होने की संभावना है।





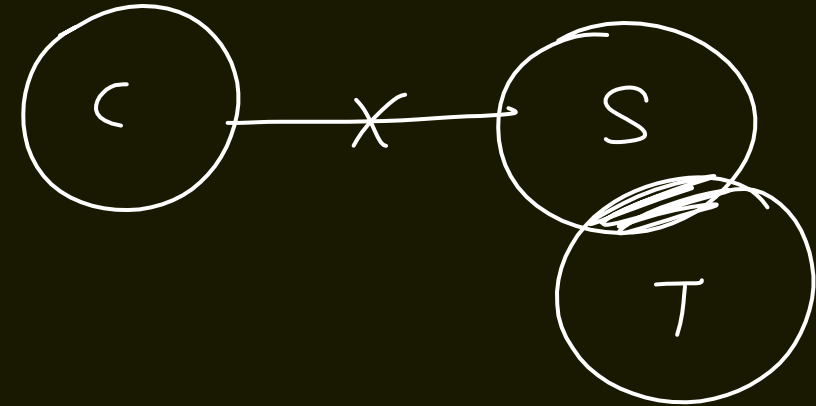
Statements:

No cap is a stool.

Few stools are tables.

Conclusions:

- I. Some tables are not caps. ✓
- II. All caps being tables is a possibility. ✓





Statements :

Only a few watches are electric

No watches are ring

Conclusions :

I. Some electric are ring

II. Some electric can never be ring.

कथन:

केवल कुछ घड़ियाँ इलेक्ट्रिक हैं

कोई घड़ियाँ रिंग नहीं हैं

निष्कर्ष:

I. कुछ इलेक्ट्रिक रिंग हैं

II. कुछ इलेक्ट्रिक कभी रिंग नहीं हो सकते।





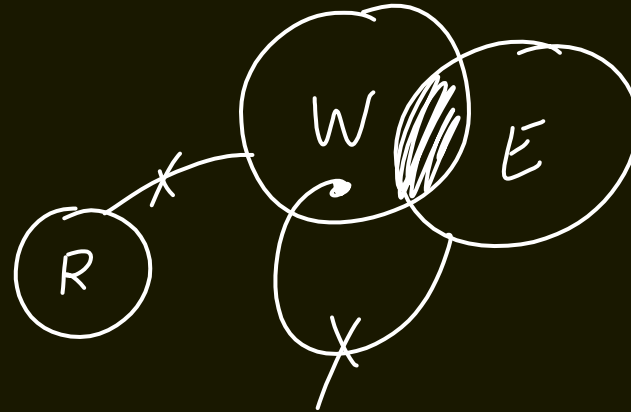
Statements :

Only a few watches are electric

No watches are ring

Conclusions :

- I. Some electric are ring ~~X~~
- II. Some electric can never (are not) be ring. ✓





Statements:

Only a few Hairs are White

Only a few White are Sky

Conclusions:

- I. All Hair are Sky
- II. Some Hairs are not Sky.

कथन:

केवल कुछ बाल सफेद हैं

केवल कुछ व्हाइट स्काई हैं

निष्कर्ष:

- I. सभी हेयर स्काई हैं
- II. कुछ हेयर स्काई नहीं हैं.



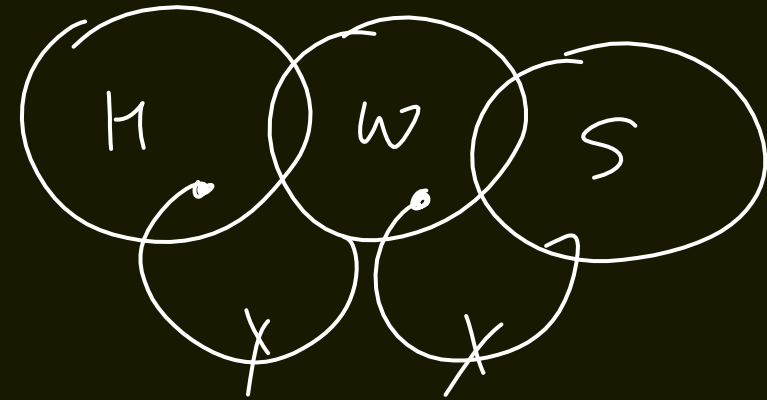
Statements:

Only a few Hairs are White

Only a few White are Sky

Conclusions:

- I. All Hair are Sky X
- II. Some Hairs are not Sky. X



Either or



Statements:

All black are green.

Only a few greens are good.

Some good are bad.

Conclusions:

I. No black is good.

II. No green is bad.

कथन:

सभी ब्लैक ग्रीन हैं.

केवल कुछ साग अच्छे हैं।

कुछ अच्छे बुरे हैं।

निष्कर्ष:

कोई काला अच्छा नहीं है।

कोई ग्रीन बैड नहीं है.



Statements:

All black are green.

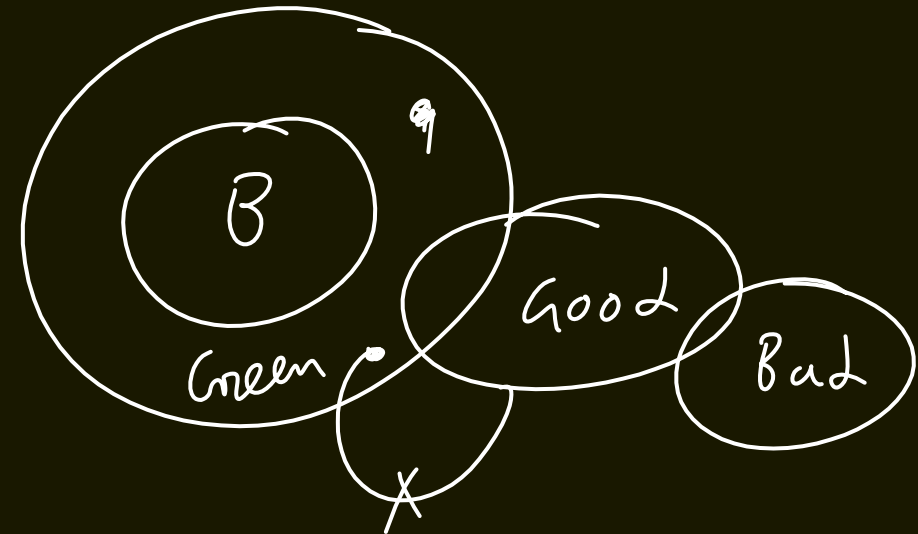
Only a few greens are good.

Some good are bad.

Conclusions:

I. No black is good. X

II. No green is bad. X





A certain number of people are sitting in a row facing towards the north. X is sitting second from the right end of the row. Five persons are sitting between X and P. C is sitting immediate right of P. E is sitting third to the right of C. Seven persons are sitting to the left of E. A is sitting on one of the extreme ends but not sitting immediately right of X. T is sitting eighth to the right of A and immediately left of X. Y is sitting second to the right of T. Four persons are sitting between Y and R.

एक निश्चित संख्या में व्यक्ति उत्तर की ओर मुख करके एक पंक्ति में बैठे हैं। X पंक्ति के दायें छोर से दूसरे स्थान पर बैठा है। X और P के बीच पांच व्यक्ति बैठे हैं। C, P के ठीक दायें बैठा है। E, C के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। E के बायीं ओर सात व्यक्ति बैठे हैं। A किसी एक अंतिम छोर पर बैठा है लेकिन X के तुरंत दायें नहीं बैठा है। T, A के दायें से आठवें और X के ठीक बायें बैठा है। Y, T के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। Y और R के बीच चार व्यक्ति बैठे हैं।



A certain number of people are sitting in a row facing towards the north. X is sitting second from the right end of the row. Five persons are sitting between X and P. C is sitting immediate right of P. E is sitting third to the right of C. Seven persons are sitting to the left of E. A is sitting on one of the extreme ends but not sitting immediately right of X. T is sitting eighth to the right of A and immediately left of X. Y is sitting second to the right of T. Four persons are sitting between Y and R.

11

A 11 P C R 1 E T X Y

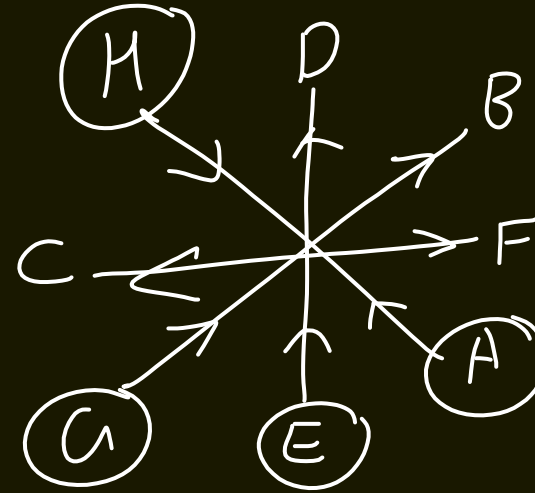


Eight friends A, B, C, D, E, F, G and H are sitting in a circle, but not necessarily in the same order. Four of them are facing outside and four of them are facing the centre. F sits second to right of E, who faces the centre. There are three friends sit between E and D. A and B face opposite direction. C is not an immediate neighbor of A. A sits second to the right of B. F is an immediate neighbor of B, who faces outside the centre. B and E face opposite direction. Immediate neighbour of C face the same direction. H is an immediate neighbor of D. A sits second to the right of G.

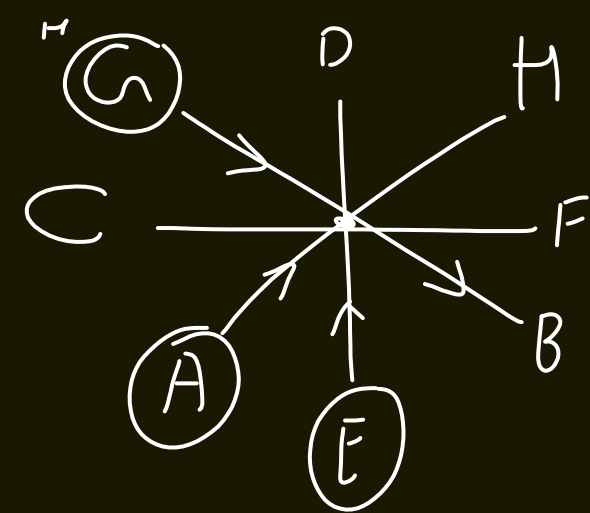
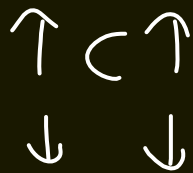
आठ मित्र A, B, C, D, E, F, G और H एक वृत्त में बैठे हैं, लेकिन आवश्यक नहीं इसी क्रम में। उनमें से चार बाहर की ओर उन्मुख हैं और उनमें से चार केंद्र की ओर उन्मुख हैं। F दूसरे स्थान पर बैठा है E के दायें, जो केंद्र की ओर उन्मुख है। E और D के बीच तीन मित्र बैठे हैं। A और B का मुख विपरीत दिशा की ओर है | C, A का निकटतम पड़ोसी नहीं है. A, B के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है. F, B का निकटतम पड़ोसी है, जिसका मुख केंद्र के बाहर की ओर है. B और E विपरीत दिशा की ओर उन्मुख हैं | C के निकटतम पड़ोसी का मुख समान दिशा की ओर है | H, D का निकटतम पड़ोसी है. A, G के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है.



Eight friends A, B, C, D, E, F, G and H are sitting in a circle, but not necessarily in the same order. Four of them are facing outside and four of them are facing the centre. F sits second to right of E, who faces the centre. There are three friends sit between E and D. A and B face opposite direction. C is not an immediate neighbor of A. A sits second to the right of B. F is an immediate neighbor of B, who faces outside the centre. B and E face opposite direction. Immediate neighbour of C face the same direction. H is an immediate neighbor of D. A sits second to the right of G. Immediate left neighbour of G face the opposite direction.



C * A



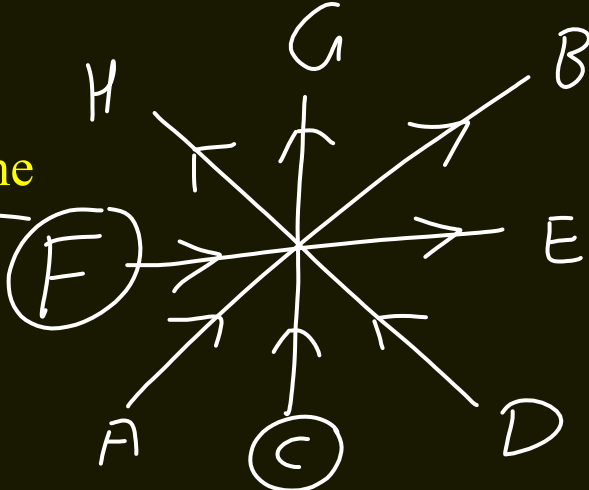


A, B, C, D, E, F, G and H are sitting around a circular area at equal distance from each other, but not necessarily in the same order. Four are facing the centre while four face outside (i.e., in a direction opposite to the centre). A sits ninth to the left of C. Only one person sits between A and H. B is facing outside. E sits eleventh to the right of H. E is not an immediate neighbour of A. G sits second to left of F. F is not an immediate neighbour of E. G is neither immediate neighbour of A nor C. Immediate neighbours of D, G as well as C face opposite directions (i.e. if one neighbour faces the centre than the other faces outside and vice-versa). G and E facing the same direction. C is not an immediate neighbour of H. A sits 2nd to the left of H. C is not an immediate neighbour of B.

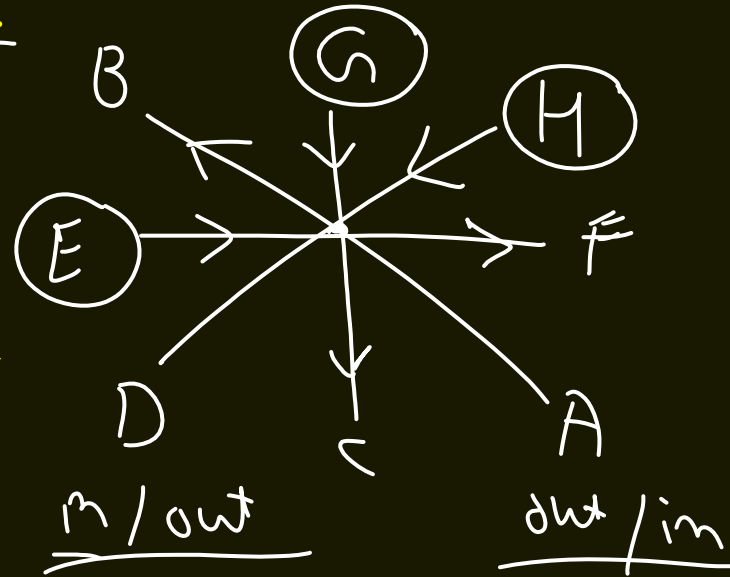
A, B, C, D, E, F, G और H एक वृत्ताकार क्षेत्र के चारों ओर एक दूसरे से समान दूरी पर बैठे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। उनमें से 4 का मुख केंद्र की ओर है जबकि 4 का मुख बाहर की ओर है (अर्थात केंद्र के विपरीत दिशा में)। A, C के बायें से नौवें स्थान पर बैठा है। A और H के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। B का मुख बाहर की ओर है। E, H के दायें से ग्यारहवें स्थान पर बैठा है। E, A का निकटतम पड़ोसी नहीं है। G, F के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। F, E का निकटतम पड़ोसी नहीं है। G न तो A का और न ही C का निकटतम पड़ोसी है। D, G और C के निकटतम पड़ोसी है मुख विपरीत दिशाओं की ओर है (अर्थात यदि एक पड़ोसी का मुख केंद्र की ओर है तो दूसरे का मुख बाहर की ओर है और इसके विपरीत)। G और E समान दिशा की ओर उन्मुख हैं। C, H का निकटतम पड़ोसी नहीं है। A, H के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। C, B का निकटतम पड़ोसी नहीं है।



A, B, C, D, E, F, G and H are sitting around a circular area at equal distance from each other, but not necessarily in the same order. Four are facing the centre while Four face outside (i.e., in a direction opposite to the centre). A sits ninth to the left of C. Only one person sits between A and H. B is facing outside. E sits eleventh to the right of H. E is not an immediate neighbour of A. G sits second to left of F. F is not an immediate neighbour of E. G is neither immediate neighbour of A nor C. Immediate neighbours of D, G as well as C face opposite directions (i.e. if one neighbour faces the centre than the other faces outside and vice-versa). G and E facing the same direction. C is not an immediate neighbour of H. A sits 2nd to the left of H. C is not an immediate neighbour of B.



X
(13th right)



✓



Eight people P, Q, R, S, T, U, W and X live in an eight story building, but not necessarily in the same order. The lowermost floor is numbered 1 and the floor above it numbered as 2 and so on. The topmost floor is numbered 8. W lives immediately below P's floor. P lives on an even-numbered floor but not on the floor numbered second or fourth. Only three floors are there between P and Q. Only two people live between R and T. U lives on a floor above S. There are equal numbers of floors between the floors on which T and Q live and between the floors on which P and T live. X lives immediately below S's floor.

आठ व्यक्ति P, Q, R, S, T, U, W और X एक आठ मंजिला इमारत में रहते हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। सबसे निचली मंजिल की संख्या 1 है और उसके ऊपर की मंजिल की संख्या 2 और इसी तरह आगे भी। सबसे ऊपरी मंजिल की संख्या 8 है। W, P के तल के ठीक नीचे रहता है। P एक सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है लेकिन दूसरी या चौथी मंजिल पर नहीं रहता है। P और Q के बीच केवल तीन मंजिल हैं। R और T के बीच केवल दो लोग रहते हैं। U, S के ऊपर एक मंजिल पर रहता है। T और Q जिस मंजिल पर रहते हैं और जिस मंजिल पर P और T रहते हैं। X, S के तल के ठीक नीचे रहता है।

(SS)



Eight people P, Q, R, S, T, U, W and X live in an eight story building, but not necessarily in the same order. The lowermost floor is numbered 1 and the floor above it numbered as 2 and so on. The topmost floor is numbered 8. W lives immediately below P's floor. P lives on an even-numbered floor but not on the floor numbered second or fourth. Only three floors are there between P and Q. Only two people live between R and T. U lives on a floor above S. There are equal numbers of floors between the floors on which T and Q live and between the floors on which P and T live. X lives immediately below S's floor.

9.00 - Bank
5:30 - SSC
4:30 → 2 How
MTS