



# IBPS/ BANK 2023



**REASONING**

# REVISION CLASS

तैयारी **SELECTION** वाली



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

**BY KULDEEP MAHENDRAS**




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

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


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

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




 Shivangi Gupta 2 days ago 1 subscribers  
20 person in a row  
Thank you sir for the awesome session 🙏


👍 🗨️ Reply

 Viśhñu Güptå 2 days ago 12 subscribers  
Total = 20 Person  
|||R|||SUTV||Q||PW||  
Is the right ans  
Very nice session sir thank you sir ❤️ 🙏


👍 🗨️ Reply

 Vandana Chhatri 2 days ago  
THANK YOU SIR FOR THE AMAZING SESSION 🙏  
HW. ANS. = \_\_\_ R \_\_\_ S U T V \_\_\_ Q \_\_\_ P W \_\_\_


👍 🗨️ Reply

 Abhishek Singh 2 days ago (edited)  
Very nice session Sir  
G 😊 😊 😊 ❤️ ❤️  
20 persons faces North


👍 🗨️ Reply

 Muskan Rai 2 days ago 1 subscribers  
ABSWER = TOTAL 20 PERSON  
|||R|||SUTV||Q||PW||  
THANK U SIR FOR WONDERFULL SESSION

👍 🗨️ Reply


 Riya Mandaokar 2 days ago 1 subscribers  
Thank you sir for the session ans is  
~~---sutv---q---pw---~~

👍 🗨️ Reply

 Aalap 2 days ago 8 subscribers  
Helpful session 🙏 Thank You sir 🙏


HW ANSWER: Total 20  
---R---SUTV--Q--PW--

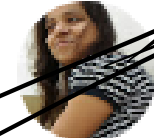
👍 1 🗨️ Reply


 anshika 2 days ago 1 subscribers  
Homework answer is 20 person 👍 👍


👍 🗨️ Reply




 **anshika** 2 days ago 1 subscribers  
 Homework answer is 20 person 👍👍  
 👍 🗨️ Reply


 **Niharika Jha** 2 days ago  
 HW - 20 persons  
 \*\*\*R\*\*\*SUTV\*\*Q\*\*PW\*\*  
 👍 🗨️ Reply

 **Fatima** 😊 2 days ago 4 subscribers  
 Total 20person  
 |||R|||SUTV||Q||PW||  
 👍 🗨️ Reply


 **Sarani Samanta** 1 day ago  
 20 persons  
 ...r...sutv..q..pw..  
 👍 🗨️ Reply

 **Surbhi Sinha** 2 days ago 5 subscribers  
 Total 20 person 😊 ///R ///SUTV //,Q//PW// 😊 🎉  
 👍 🗨️ Reply

 **Fatima** 😊 2 days ago 4 subscribers  
 Telegram channel link share KR dijiye plz  
 👍 🗨️ Reply

 **SHIWANGI** 2 days ago 13 subscribers  
 Homework answer is total 20 person in a row  
 /// R///S U T V///Q//P W//  
 👍 🗨️ Reply

 **Priya Mandal** 1 day ago 1 subscribers  
 20 person  
 👍 🗨️ Reply

 **Neetu Maurya** 2 days ago  
 hw ans 20 person.  
 👍 🗨️ Reply





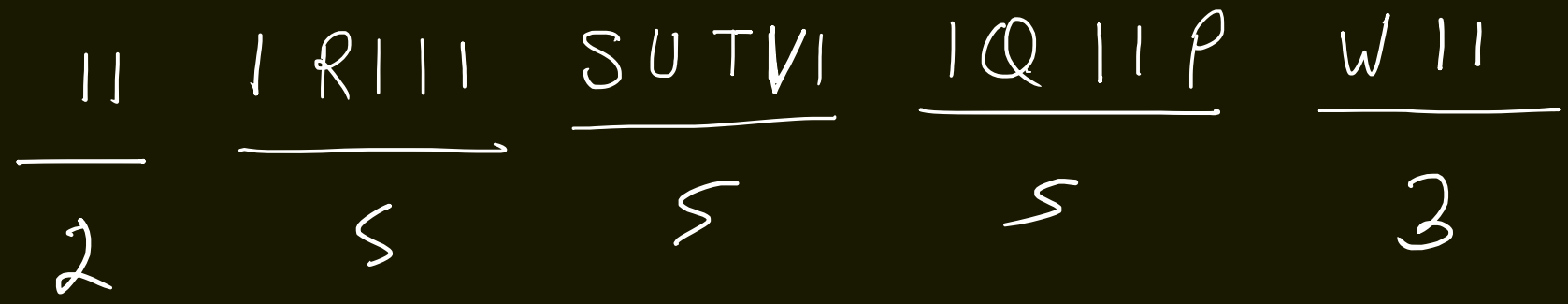
A certain number of persons are sitting in the row. All of them are facing towards north. Q sits sixth from the right of S. T sits forth to left of Q. Only two persons sit between Q and P. R sits forth to the left of S. U sits between S and T. V sits second to the right of U. W is third from any of the end. S is eight from the left end of the row. Six persons sit between W and V.

एक निश्चित संख्या में व्यक्ति पंक्ति में बैठे हैं। उन सभी का मुख उत्तर की ओर है। Q, S के दायें से छठे स्थान पर बैठता है। T, Q के बायें से आगे बैठता है। Q और P के बीच केवल दो व्यक्ति बैठते हैं। R, S के बायीं ओर बैठता है। U, S और T के बीच बैठता है। V, U के दायें से दूसरे स्थान पर बैठता है। W किसी भी छोर से तीसरे स्थान पर है। S पंक्ति के बाएं छोर से आठवां है। W और V के मध्य छह व्यक्ति बैठे हैं।



A certain number of persons are sitting in the row. All of them are facing towards north. Q sits sixth from the right of S. T sits forth to left of Q. Only two persons sit between Q and P. R sits forth to the left of S. U sits between S and T. V sits second to the right of U. W is third from any of the end. S is eight from the left end of the row. Six persons sit between W and V.

20





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





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?

7 + 10 = 17

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



- 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



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

from left



4 3 1 5 7  $\boxed{8\ 3\ 1}$  6 2 9 7  $\boxed{1\ 1\ 1}$  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?

Atiya



$$\frac{1}{8}$$

$$\frac{1}{4} / 9$$

1. None

2. One

3. Two

4. Three

5. Four



How many such pairs of letters are there in the word 'PAGINATE', each of which has as many letters between them in the word (both forward and backward direction) as they have between them in the English Alphabet?

शब्द 'PAGINATE' में अक्षरों के ऐसे कितने युग्म हैं, जिनमें से प्रत्येक के बीच शब्द में (आगे और पीछे दोनों दिशाओं में) उतने ही अक्षर हैं जितने उनके बीच अंग्रेजी वर्णमाला में हैं?

P A G I N A T E  
16 1 7 9 14 1 20



1. One

2. Two

3. Three

4. Four

5. More than four



If it's possible to make a meaningful word from 1st, 2, 7, and 9 letters of the word 'ARCHITECT', then which will be the first letter of the word? Mark 'X' if no such word can be formed, 'M' if more than 1 such word can be formed.

यदि शब्द 'ARCHITECT' के 1, 2, 7, और 9 अक्षरों से एक अर्थपूर्ण शब्द बनाना संभव है, तो शब्द का पहला अक्षर कौन सा होगा? यदि ऐसा कोई शब्द नहीं बनाया जा सकता है तो 'X' चिह्नित करें, यदि 1 से अधिक ऐसे शब्द बन सकते हैं तो 'M'।

1. R 2. A 3. C 4. E 5. M





Statement:

$$B > E \leq L \leq O \leq A = T \geq S$$

Heithak

Conclusion:

I.  $E = T$

II.  $E < T$

> either or



Statements:

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

Conclusions:

I.  $D > W$  ~~X~~

II.  $M < R$  ~~X~~

Vandana





Statement:

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

Conclusion:

- I.  $S \geq M$
  - II.  $S < M$
- either or



Statement:

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

Conclusions:

I.  $M < R$  ✗

II.  $S \geq Q$  ✓





Statements:

$$\underline{G < I \geq H = J}, \underline{I < U = P}$$

Conclusions:

I.  $G > P$  ~~X~~

II.  $P > J$  ✓

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

$$I < U = P$$

$$H \leq I < U = P$$





In a Certain code CAB is written as 03 , FED is written as 24  
than find the code for HIDE ?

एक निश्चित कोड में CAB का कोड 03 लिखा गया है , FED का कोड 24  
लिखा गया है तो HIDE का कोड क्या होगा ?

~~(1) 36~~

(2) 26

(3) 52

(4) 72

(5) None of these

$$3 \times 1 = 3$$

$$6 \times 4 = 24$$

$$9 \times 4 = 36$$





In a Certain code **HERO** is written as **10** , **ACT** is written as **09**  
 than find the code for **FATHER** ?

एक निश्चित कोड में **HERO** का कोड **10** लिखा गया है , **ACT** का कोड **09**  
 लिखा गया है तो **FATHER** का कोड क्या होगा ?

(1) 08

~~(2) 09~~

~~(3) 10~~

~~(4) 11~~

(5) None of these

(No of letter)<sup>3</sup> then S.D

$$4^3 \text{ --- } 64 = 10$$

$$3^3 \text{ --- } 27 = 09$$

$$6^3 \text{ --- } 216 = 09$$





'Royal Monarch Regal' is written as @ # \*,

'Regal legacy Gold' is written as \* % ?,

'Hope Gold Life' is written as % & \$,

'Regal Monarch Morals' is written as # \* ∇



Q. What will be the code for "GOLD" / का कोड क्या होगा?

1. %

2. \*

3. \$

4. #

5. ?





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:

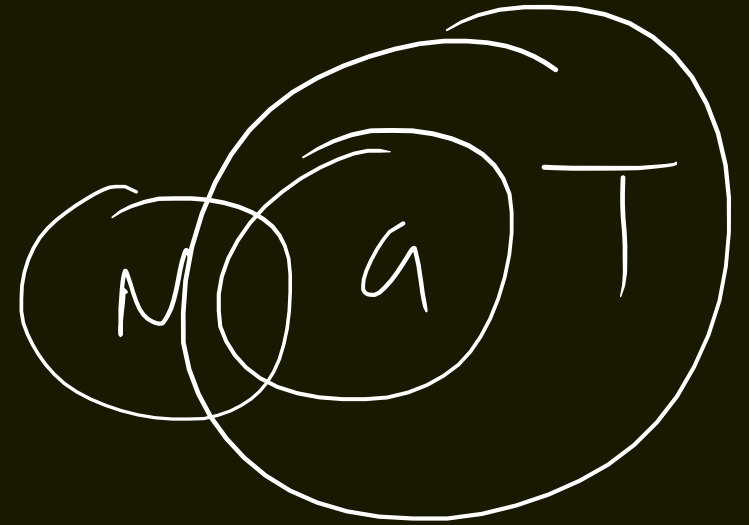
Few N are G.

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:

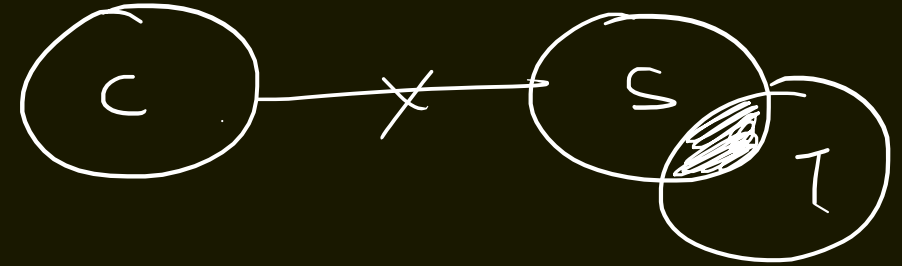
No cap is a stool.

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

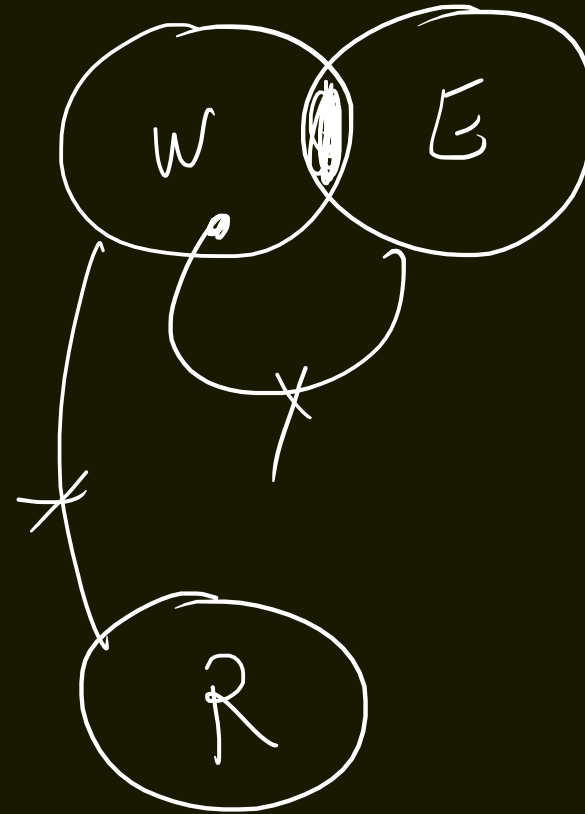
No watches are ring

Conclusions :

I. ~~Some electric are ring~~

II. Some electric can never be ring.

are not







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:

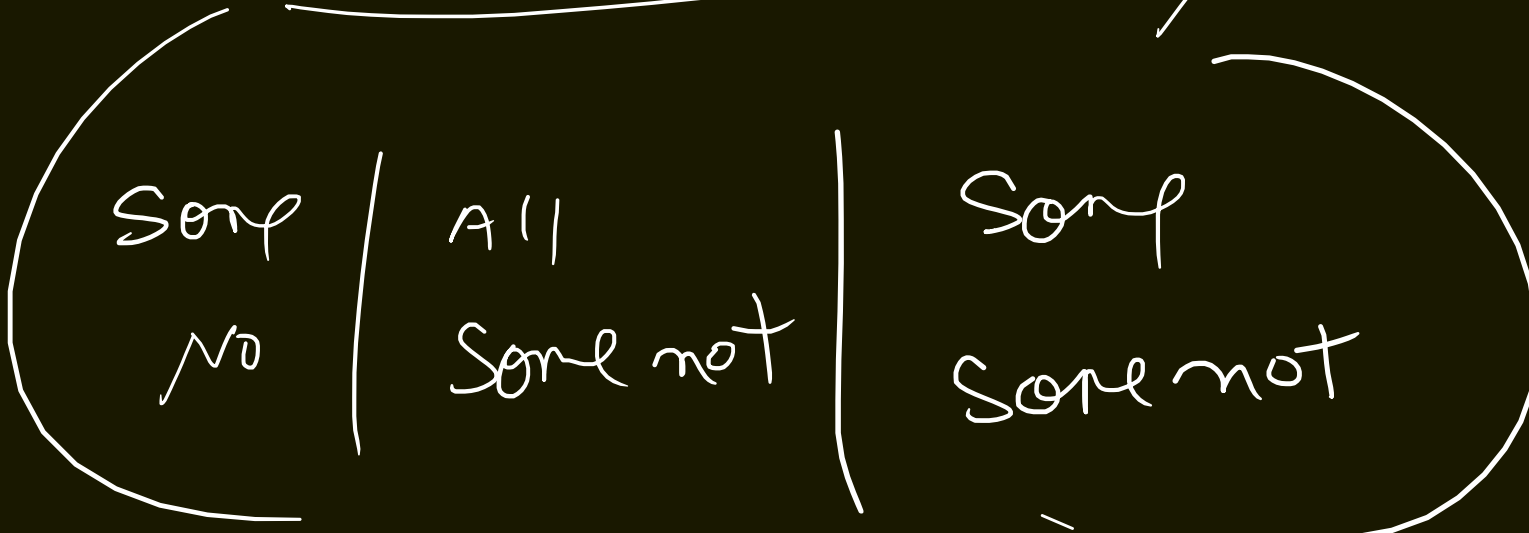
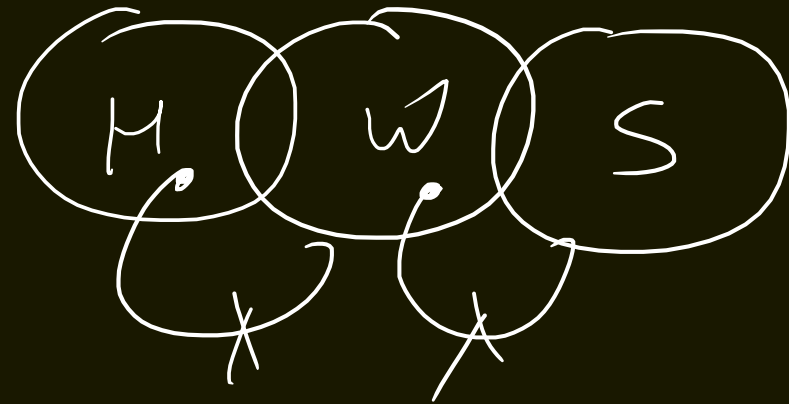
Only a few Hairs are White

Only a few White are Sky

Conclusions:

I. All Hair are Sky

II. Some Hairs are not Sky.



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.

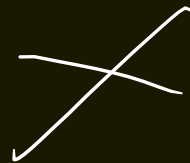
Only a few greens are good.

Some good are bad.

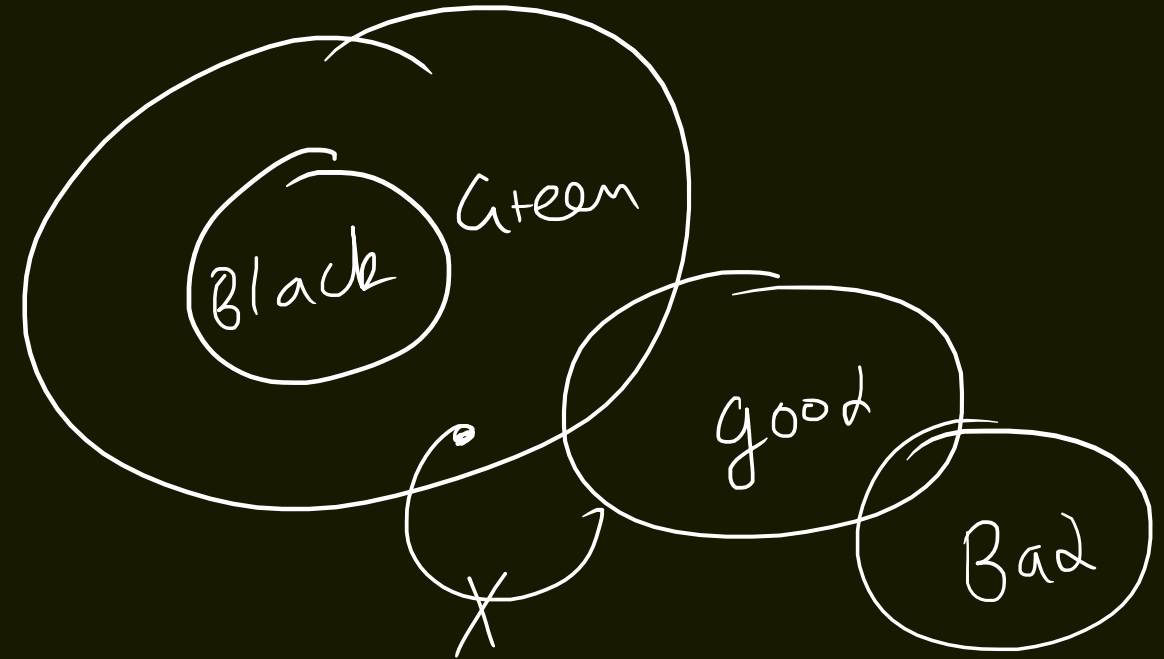
Conclusions:

I. No black is good.

II. No green is bad.



Rakesh





Done

Input:

35 97 56 42 12 76

Step I:

14 37 44 58 78 99

Step II:

28 03 32 20 72 63

Step III:

11 02 02 05 05 13

Step IV:

4 4 4 10 10 8

Step V:

8 1 1 4 4 4

Step VI:

49 4 4 9 9 9

7<sup>2</sup> 2<sup>2</sup> 2<sup>2</sup> 3<sup>2</sup> 3<sup>2</sup> 3<sup>2</sup>

increasing +2

S.D. x 2

Reverse then S.D.

(even)<sup>2</sup> (-1) (odd)<sup>2</sup> (+1)

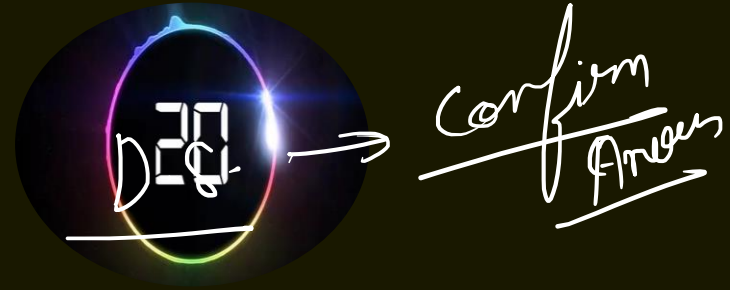


**Q. What is total number of students in the row?**

**(I) Mohan is 15<sup>th</sup> from the right end and Ramesh is 13<sup>th</sup> from the left end.**

**(II) There are 11 students between Mohan and Ramesh.**

प्र. पंक्ति में कुल विद्यार्थियों की संख्या क्या है?



**(I) मोहन दाये छोर से 15 वा है और रमेश बाये छोर से 13 वा है ।**

**(II) मोहन और रमेश के बीच में 11 विद्यार्थी है ।**





**Q. What is total number of students in the row?**

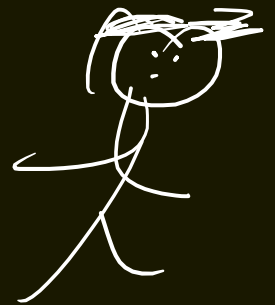
**(I) Mohan is 15<sup>th</sup> from the right end and Ramesh is 13<sup>th</sup> from the left end.**

None

**(II) There are 11 students between Mohan and Ramesh.**

None

Mohan - 15<sup>th</sup> - Right  
Ramesh - 13<sup>th</sup> - Left  
middle - 11





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. Y is sitting second to the right of T. Four persons are sitting between Y and R.

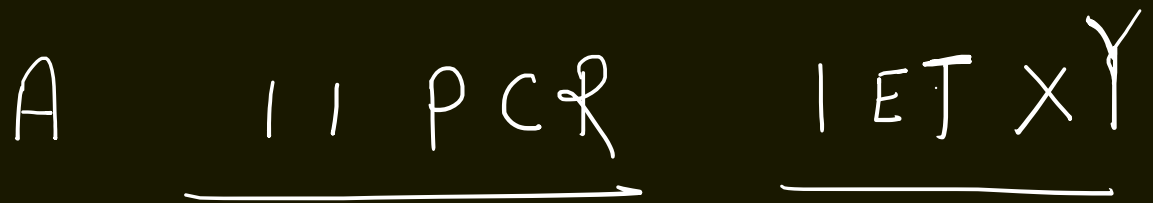
एक निश्चित संख्या में व्यक्ति उत्तर की ओर मुख करके एक पंक्ति में बैठे हैं। X पंक्ति के दायें छोर से दूसरे स्थान पर बैठा है। X और P के बीच पांच व्यक्ति बैठे हैं। C, P के ठीक दायें बैठा है। E, C के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। E के बायीं ओर सात व्यक्ति बैठे हैं। A किसी एक अंतिम छोर पर बैठा है लेकिन X के तुरंत दायें नहीं बैठा है। T, A के दायें से आठवें 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. Y is sitting second to the right of T. Four persons are sitting between Y and R.

11

Done





Eight persons P, Q, R, S, T, U, V and W are living in eight storey building but not necessary in same order. Ground floor is number 1 and top floor is number 8. P lives at 6th floor. V does not live above P. Q does not live below V. T lives immediate above R. Two persons live between S and T. Three persons lives U and Q. Neither T nor R lives at 3rd floor. S lives above Q and below W who does not live at even numbered floor. T lives below W.

आठ व्यक्ति P, Q, R, S, T, U, V और W एक आठ मंजिला इमारत में रहते हैं लेकिन आवश्यक नहीं की इसी क्रम में हों। भतल की संख्या 1 है और सबसे ऊपर वाली मंजिल की संख्या 8 है। P छठी मंजिल पर रहता है। V, P के ऊपर नहीं रहता है। Q, V के नीचे नहीं रहता है। T, R के ठीक ऊपर रहता है। S और T के मध्य दो व्यक्ति रहते हैं। U और Q के मध्य तीन व्यक्ति रहते हैं। न तो T न ही R तीसरी मंजिल पर रहता है। S, Q के ऊपर रहता है और W के नीचे जो एक सम संख्या वाली मंजिल पर नहीं रहता है। T, W के नीचे रहता है

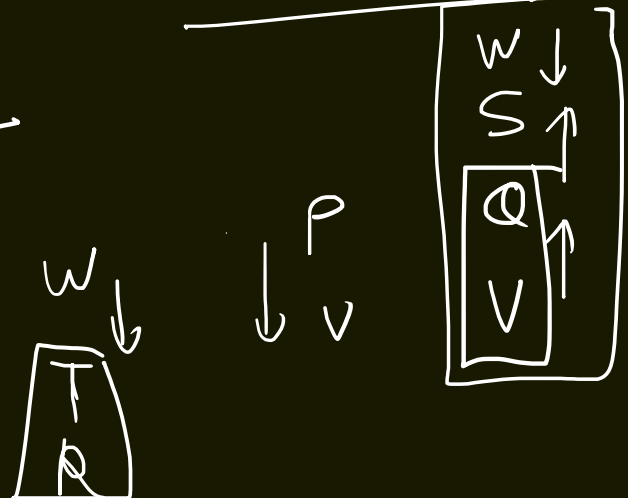


Eight persons P, Q, R, S, T, U, V and W are living in eight storey building but not necessary in same order. Ground floor is number 1 and top floor is number 8. P lives at 6th floor. V does not live above P. Q does not live below V. T lives immediate above R. Two persons live between S and T. Three persons lives U and Q. Neither T nor R lives at 3rd floor. S lives above Q and below W who does not live at even numbered floor. T lives below W.

	S	U	X
7		W	W
6		P	P
5		S	T
4		Q	R
3	T/R → *	V	<del>Q</del>
2		T	S
1		R	<del>Q</del>

Done

51116



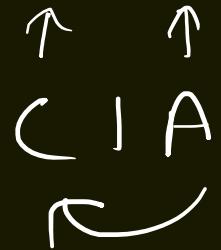
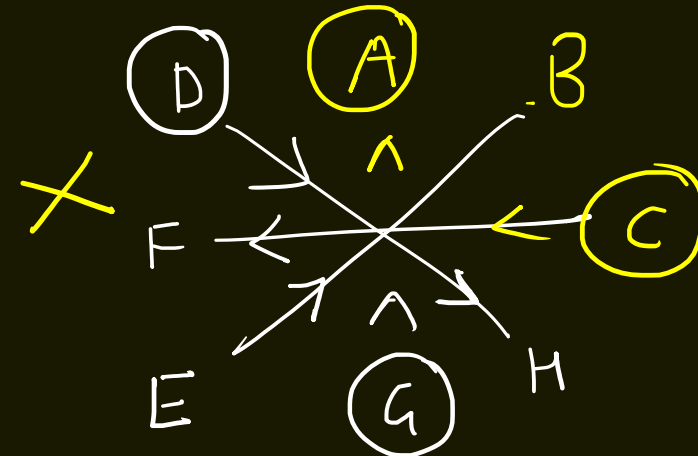
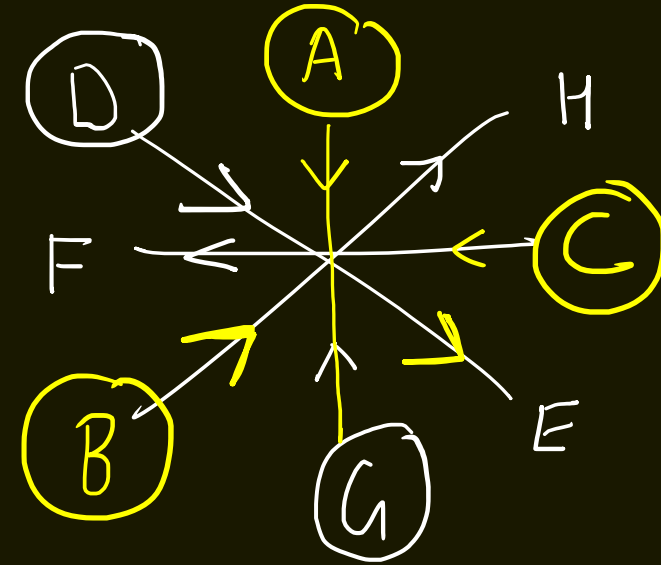


Eight persons sitting in a circular table, some are facing center while some facing outside the center. D sits third to the left G. Only two persons sit between F and H. C sits second to the left of the A who sits third to the left of B. E sits second to the right of H. H face outside. F is second to the left of G. D and F face opposite direction to each other. D faces same direction as G. A and C face inside. Immediate neighbor of G face opposite direction to each other. F does not face inside.

आठ व्यक्ति एक वृताकार मेज के चारों ओर बैठे हैं जिनमें से कुछ बाहर की ओर जबकि कुछ केंद्र की ओर उन्मुख हैं। D, G के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। F और H के मध्य केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। C, A के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। A, B के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। E, H के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। H बाहर की ओर उन्मुख है। F, G के बाएं से दूसरे स्थान पर है। D और F एक दूसरे से विपरीत दिशा की ओर उन्मुख हैं। D, G के समान दिशा की ओर उन्मुख है। A और C केंद्र की ओर उन्मुख हैं। G के निकटतम पड़ोसी एकदूसरे से विपरीत दिशा की ओर उन्मुख हैं। F केंद्र की ओर उन्मुख नहीं है।



Eight persons sitting in a circular table, some are facing center while some facing outside the center. D sits third to the left of G. Only two persons sit between F and H. C sits second to the left of the A who sits third to the left of B. E sits second to the right of H. H face outside. F is second to the left of G. D and F face opposite direction to each other. D faces same direction as G. A and C face inside. Immediate neighbor of G face opposite direction to each other. F does not face inside.







Eight persons lives in a building having four floors where ground floor is numbered as 1, the floor just above it is numbered as 2 and so on till the topmost floor which is numbered as 4. Each floor is having two flats i.e., Flat-A and flat-B. Flat-A of floor-2 is exactly above the flat-A of floor-1 and exactly below the flat-A of floor-3 and so on. Flat-B is in east of flat-A.

No one lives below P. Only two floors gap is there between P and J. P and J lives on different flats. M lives exactly towards the east of N. R lives immediately below N. R and N lives on same flat. D lives above O and below K. K lives on flat-A.

आठ व्यक्ति चार मंजिलों वाली एक इमारत में रहते हैं जहाँ सबसे निचली मंजिल की संख्या 1 है, उसके ठीक ऊपर वाली मंजिल की संख्या 2 है और इसी क्रम में आगे बढ़ते हुए सबसे निचली मंजिल की संख्या 4 है। प्रत्येक मंजिल में दो फ्लैट, अर्थात् फ्लैट-A और फ्लैट-B हैं। मंजिल-2 का फ्लैट-A, मंजिल-1 के फ्लैट-A के ठीक ऊपर है और मंजिल-3 के फ्लैट-A के ठीक नीचे है। फ्लैट-B, फ्लैट-A के पूर्व में है। P से नीचे कोई नहीं रहता है। P और J के बीच में केवल दो मंजिलों का अंतर है। P और J अलग-अलग फ्लैटों पर रहता है। M, N के ठीक पूर्व में रहता है। R, N के ठीक नीचे रहता है। R और N एक ही फ्लैट में रहते हैं। D, O से ऊपर और K से नीचे रहता है। K फ्लैट-A में रहता है।

S.S.





Eight persons lives in a building having four floors where ground floor is numbered as 1, the floor just above it is numbered as 2 and so on till the topmost floor which is numbered as 4. Each floor is having two flats i.e., Flat-A and flat-B. Flat-A of floor-2 is exactly above the flat-A of floor-1 and exactly below the flat-A of floor-3 and so on. Flat-B is in east of flat-A.

No one lives below P. Only two floors gap is there between P and J. P and J lives on different flats. M lives exactly towards the east of N. R lives immediately below N. R and N lives on same flat. D lives above O and below K. K lives on flat-A.

BANK — 9:00 AM

SSC — 5:30 PM