

5332022



REASONING

<u> अंतिम प्रहा२</u>

25 DAYS CRASH COURSE

MOCK-15



LIVE | 09:00 AM

BY KULDEEP MAHENDRAS

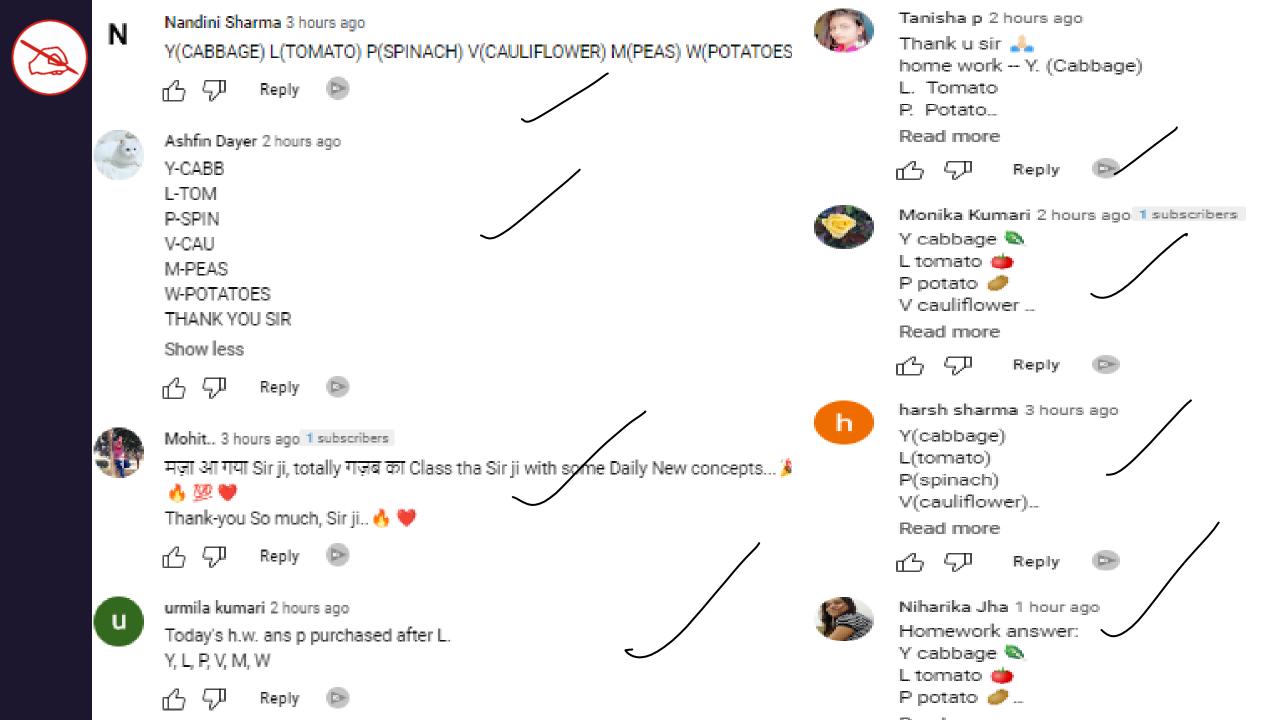


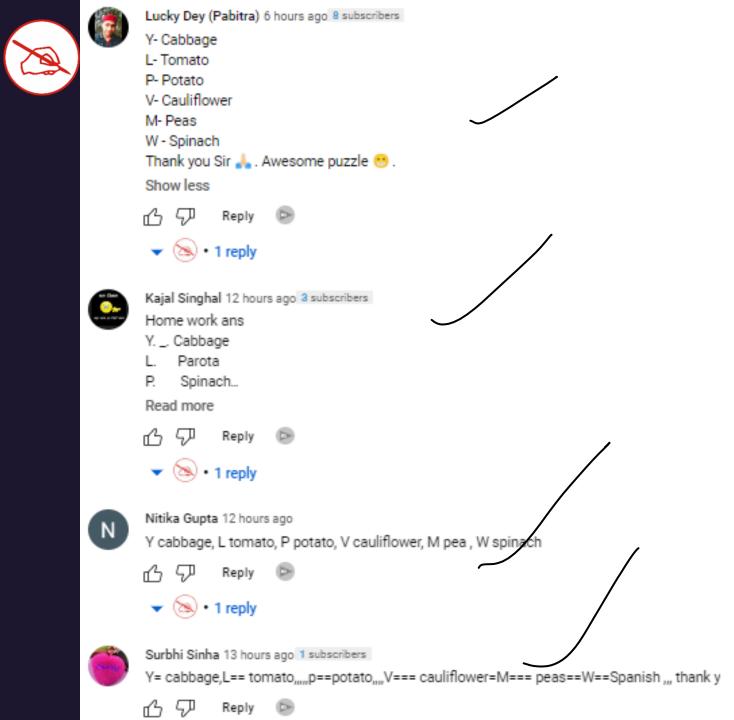
UPCOMING ONLINE BATCHES



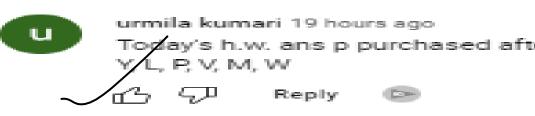


www.mahendras.org • 🕻 7052477777/7052577777







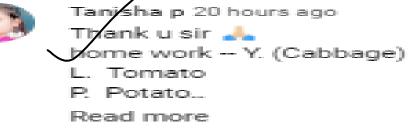


1 reply



Read more









Mohit.. 3 hours ago 1 subscribers

Thank-you Sir for this Very Amazing and गज़ब की Class of today.. 🗼 😇 🧡 💜

And

My Answer for today's hoemwork is like-

Y - Cabbage.

L – Tomato.

P - Potato.

V – Cauliflower.

M - Peas.

W - Spinach.



Thank-you So Much, Sir ji.. 😇 🚣











Six persons Y, L, P, V, M and W purchase different vegetables from a department store. These vegetables are Potato, Spinach, Tomato, Cabbage, Cauliflower and Peas not necessary in the same order. Only 2 person purchase between Y and V, who purchase Cauliflower. M purchase before W and after the one who purchase Potato. L neither purchase potato nor purchase spinach but purchase immediate after the one who purchase Cabbage. P purchase after L but before the one who purchase Peas. W does not purchase Pees. Y purchase before L. The number of person purchase before the one who purchase Tomato is same as the number of person purchase after M, who purchase after L.

छह व्यक्ति Y, L, P, V, M और W एक डिपार्टमेंटल स्टोर से विभिन्न सिंबजयां खरीदते हैं। ये सिंबजयां आलू, पालक, टमाटर, गोभी, फूलगोभी और मटर हैं, जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। Y और V के बीच केवल 2 व्यक्ति खरीदारी करते हैं, जो फूलगोभी खरीदता है। M, W से पहले और आलू खरीदने वाले के बाद खरीदता है। L न तो आलू खरीदता है और न ही पालक खरीदता है लेकिन गोभी खरीदने वाले व्यक्ति के ठीक बाद खरीदता है। P, L के बाद लेकिन मटर खरीदने वाले व्यक्ति से पहले खरीदता है। V, V के बाद खरीदने वाले व्यक्ति से पहले खरीदने वाले व्यक्तियों की संख्या, V0 के बाद खरीदने वाले व्यक्तियों की संख्या के समान है, जो V1 बाद खरीदता है।



Six persons Y, L, P, V, M and W purchase different vegetables from a department store. These vegetables are Potato, Spinach, Tomato, Cabbage, Cauliflower and Peas not necessary in the same order. Only 2 person purchase between Y and V, who purchase Cauliflower. M purchase before W and after the one who purchase Potato. L neither purchase potato nor purchase spinach but purchase immediate after the one who purchase Cabbage. P purchase after L but before the one who purchase Peas. W does not purchase Pees. Y purchase before L. The number of person purchase before the one who purchase Tomato is same as the number of person purchase after M, who purchase after L.

Y .	Cabbage
L	Tomato
P	Patato
V	Cauliflower
M	Pees
W	· Spinach



MINTS



CULTS













If the given words are arranged in the order as they appear in a dictionary from left to right, which of the following word will be the fifth from the left end? यदि दिए गए शब्दों को शब्दकोष में बाएं से दाएं क्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो निम्न में से कौन सा शब्द बाएं छोर से पांचवां होगा?

- (a) MINTS
- (b) RAGSE
- (c) CULTS
- (d) NIGAS
- (e) PEMTO



NIGAS

If the letters of the given words are arranged in alphabetical order, then within the word how many meaningful words will be formed? यदि दिए गए शब्दों के अक्षरों को वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो शब्द में कितने अर्थपूर्ण शब्द बनेंगे?

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







How many letters are there between the first Letter of third word from left end and Last Letter of the second word from right end (According to the alphabetical order)?

बाएं छोर से तीसरे शब्द के पहले अक्षर और दाएं छोर से दूसरे शब्द के अंतिम अक्षर के बीच कितने

अक्षर हैं (वर्णानुक्रम के अनुसार)?

- (a) Eight
- (b) Nine
- (c) Ten
- (d) Fifteen
- (e) Sixteen



DEFGH

IJKLM

NOPQR

How many vowels are there in between the first letter of first word from left and last letter of last word from right (According to the alphabetical order)? बाएं से पहले शब्द के पहले अक्षर और दाएं से अंतिम शब्द के अंतिम अक्षर के बीच कितने स्वर हैं (वर्णानुक्रम के अनुसार)?

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







How many letters are there between the first letter of last word from left and first letter of the second word from left (According to the alphabetical order)? बाएं से अंतिम शब्द के पहले अक्षर और बाएं से दूसरे शब्द के पहले अक्षर के बीच कितने अक्षर हैं (वर्णानुक्रम के अनुसार)?

- (a) Four
- (b) Fourteen
- (c) Twenty
- (d) Six
- (e) One





In the given word 'ALONGSIDE' the consonants are written first and vowels are written second in alphabetical order then the vowels are changed to the next letter and the consonants are changed to the previous letters as per the alphabetical series, then which letter is fifth from the left end.

विए गए शब्द 'ALONGSIDE' में वर्णमाला के क्रम में पहले व्यंजन और दूसरे में स्वर लिखे जाते हैं फिर स्वरों को अगले वर्ण में बदल दिया जाता है और व्यंजन को वर्णानुक्रम में पिछले अक्षरों में बदल दिया जाता है, तो कौन सा अक्षर वर्णानुक्रम से पाँचवाँ है बायाँ छोर।

1.R) 2.C 3.B 4.J 5.P S P S A E I O F K MR B F J P



How many such pairs of digits are there in the number '73951286', each of which has as many digits between them in the number (both forward and backward direction) as they have between them in the Numeric Series?

संख्या '73951286' में अंकों के ऐसे कितने जोड़े हैं, जिनमें से प्रत्येक के बीच

संख्या में (आगे और पीछे दोनों दिशाओं में) उतने ही अंक हैं जितने उनके बीच

संख्यात्मक श्रृंखला में हैं?

7.3.95

1. Two 2. Three

3. Four

4. More than Four

5. None



$$H < Y < U \ge Q = N > R; S = T \ge G = V > H$$

Conclusions:

I.
$$U < R \times$$





$$_{/>7}$$
 $^{-}$

Conclusions

I.
$$X > P$$

II.
$$P \ge T \times$$





$$^{\cup}$$
 \leq P \leq Q \geq Q $>$ Q

Conclusions:

I.
$$U > I \swarrow$$





$$A(S)M>R=F\geq ZN$$

Conclusion:

I: A≥Z ×

II: Z<V





$Q\geq W\geq E\leq R< T\leq Y\leq U\leq I$

Conclusion:

I. **Q≥**T ×

II.R SI

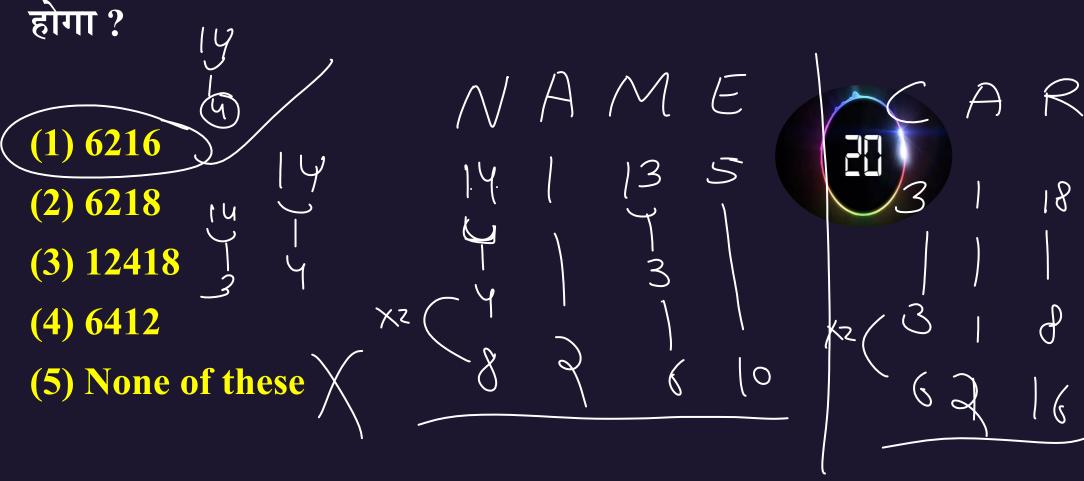




In a Certain code NAME is written as 82610, than find the code for

CAR?

एक निश्चित कोड में NAME का कोड 82610 लिखा गया है तो CAR का कोड क्या $\frac{1}{2}$





In a Certain code LAPTOP is written as 10, than find the code for

MASTER?

एक निश्चित कोड में *LAPTOP* का कोड 10 लिखा गया है तो MASTER का कोड क्या होगा ?

$$(3) 12$$

(5) None of these



'value theme particle around' is written as 'the dm un ssd'
'song new theme sing' is written as 'dj xy the src'
'sing loud particle mix' is written as 'ssd bt src hnm'
'around theme mix song' is written as 'xy un the bt'

What is the code of 'around'? / 'Around' का कूट क्या है?

(1. un) 2. dm 3. dj 4. src 5. ssd





Some Scarfs are Handkerchiefs.

Only a few Frocks are Scarfs.

Conclusion:

I. At least some Frocks are Handkerchiefs.

II. All Frocks beingHandkerchiefs is a possibility.

कथन:

कुछ स्कार्फ रूमाल हैं। केवल कुछ फ्रॉक स्कार्फ हैं। निष्कर्ष:

कम से कम कुछ फ्रॉक रुमाल हैं। सभी फ्रॉक के रूमाल होने की संभावना है।





Some Scarfs are Handkerchiefs.

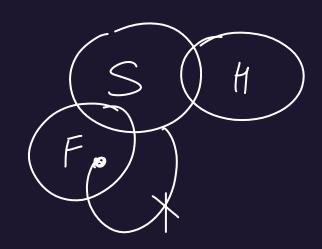
Only a few Frocks are Scarfs.

Conclusion:

I. At least some Frocks are Handkerchiefs.

II. All Frocks being

Handkerchiefs is a possibility.





Only a few Gold are Green.

Some Gold are not Grey.

Conclusion:

I. All Gold being Grey is a possibility.

II. At least some Grey are Green.

कथन:

केवल कुछ गोल्ड ग्रीन हैं। कुछ गोल्ड ग्रे नहीं हैं।

निष्कर्षः

सभी गोल्ड के ग्रे होने की संभावना है। कम से कम कुछ ग्रे ग्रीन हैं।



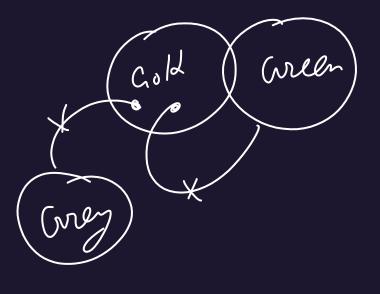
Only a few Gold are Green.

Some Gold are not Grey.

Conclusion:

I. All Gold being Grey is a possibility.

II. At least some Grey are Green.





All grill are drill.

Only few drill are mill.

Conclusions:

I. Some grill are mill.

II. All mill are being drill is a possibility.

कथन:

सभी ग्रिल ड्रिल हैं। केवल कुछ ड्रिल मिल हैं। निष्कर्ष:

कुछ ग्रिल मिल हैं। सभी मिल के ड्रिल होने की संभावना है।



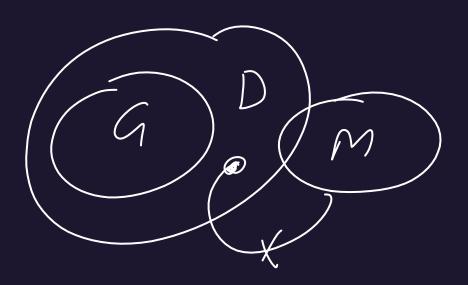
All grill are drill.

Only few drill are mill.

Conclusions:

I. Some grill are mill.

II. All mill are being drill is a possibility.





There is family of seven member having three generations. There are more than four females in the family. A is the father of B. L is married to the only son of G. L has an unmarried sibling K. B is the nephew of K. C is the child of A. G is the mother of A. H is the parent of L. How is K related to A?

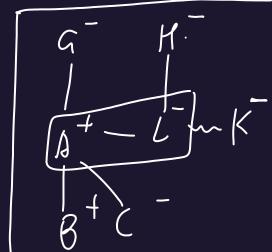
तीन पीढ़ियों वाले सात सदस्यों का परिवार है। परिवार में चार से अधिक महिलाएं हैं। A, B का पिता है। L का विवाह G के इकलौते पुत्र से हुआ है। L का एक अविवाहित सहोदर K है। B, K का भतीजा है। C, A का बच्चा है। G, A की माँ है। L. K, A से कैसे संबंधित है?

- 1. (Sister in- law)
- 2. Brother in- law

3. Son

4. Daughter

5. Cannot be determined



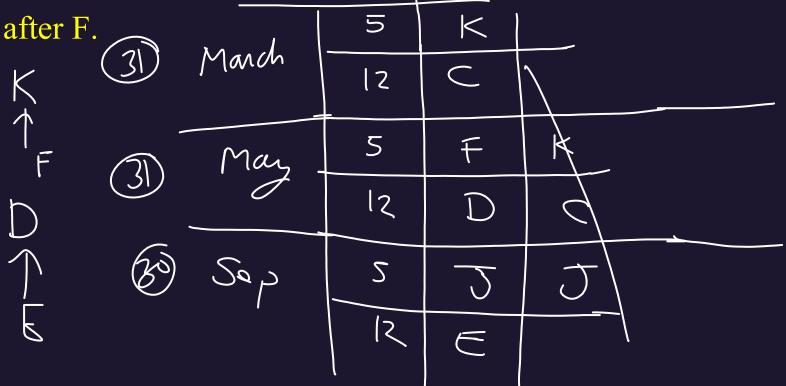


Six persons (C, D, E, F, J, K) were born on two different dates 5, 12 of three different months viz. March, May and September. Only one person was born on one date of a month. J was born on the 5th of a month having 30 days. Not more than two persons were born between F and E. C was born on an even-numbered date but immediately after K. Only two persons were born between J and C. D was born on one of the months before E. K was born before F but not after D. At least two people were born after F.

छह व्यक्तियों (C, D, E, F, J, K) का जन्म तीन अलग-अलग महीनों की दो अलग-अलग तारीखों 5, 12 को हुआ था। मार्च, मई और सितंबर। केवल एक व्यक्ति का जन्म एक महीने की एक तारीख को हुआ था। J का जन्म J0 दिनों वाले महीने की J0 तारीख को हुआ था। J0 और J0 के बीच दो से अधिक व्यक्तियों का जन्म नहीं हुआ था। J0 का जन्म एक सम संख्या वाली तारीख पर लेकिन J0 के ठीक बाद हुआ था। J1 और J1 के बीच केवल दो व्यक्तियों का जन्म हुआ था। J1 का जन्म J2 के बीच केवल दो व्यक्तियों का जन्म हुआ था। J3 का जन्म हुआ था J3 के बाद नहीं। J3 के बाद कम से कम दो लोगों का जन्म हुआ।



Six persons (C, D, E, F, J, K) were born on two different dates 5, 12 of three different months viz. March, May and September. Only one person was born on one date of a month. J was born on the 5th of a month having 30 days. Not more than two persons were born between F and E. C was born on an even-numbered date but immediately after K. Only two persons were born between J and C. D was born on one of the months before E. K was born before F but not after D. At least two people were born after F.





There are six persons namely A, B, C, D, E and F. They are arranged in descending order of their age from left to right. No two persons have the same age. E is younger than A but elder to B. B is not the youngest. E is 25 years old. The difference of ages of D and E is 20 years. C is the second youngest person. If the sum of ages of A and E is 70 and the sum of ages of F and D is 89 years then what is the age of D?

छह व्यक्ति अर्थात् A, B, C, D, E और F हैं। उन्हें उनकी उम्र के अनुसार बाएं से दाएं अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया गया है। किसी भी दो व्यक्तियों की आयु समान नहीं होती है। E, A से छोटा है लेकिन B से बड़ा है। B सबसे छोटा नहीं है। E की उम्र 25 वर्ष है। D और E की आयु का अंतर 20 वर्ष है। C दूसरा सबसे छोटा व्यक्ति है। यदि A और E की आयु का योग 70 है और F और D की आयु का योग 89 वर्ष है, तो D की आयु कितनी है?

1. 55 years

2. 20 years

3. 15 years

4. 5 years

5. 10 years



There are six persons namely A, B, C, D, E and F. They are arranged in descending order of their age from left to right. No two persons have the same age. E is younger than A but elder to B. B is not the youngest. E is 25 years old. The difference of ages of D and E is 20 years. C is the second youngest person.

If the sum of ages of A and E is 70 and the sum of ages of F and D is 89 years then what is the age of D?



A certain number of persons sit in a row facing north direction. Eight persons sit between Y and U who sits immediate left of K. J sits 2nd to the left of U. One person sits between U and N. Number of persons sit between Y and S is thrice than the number of persons sit between J and N. L is the only neighbour of Y. Number of persons sit to the right of N is two less than the number of persons sit to the left of N. B sits third to the left of J. Y sits immediate right of L.

व्यक्तियों की एक निश्चित संख्या एक पंक्ति में उत्तर दिशा की ओर उन्मुख होकर बैठती है। Y और U के बीच आठ व्यक्ति बैठे हैं, जो K के ठीक बाएं बैठा है। J, U के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। U और N के बीच एक व्यक्ति बैठा है। Y और S के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या J और N के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या से तीन गुना है। L, Y का इकलौता पड़ोसी है। N के दायीं ओर बैठे व्यक्तियों की संख्या, N के बायीं ओर बैठे व्यक्तियों की संख्या से दो कम है। B, J के बायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। Y, L के ठीक दायें बैठा है।



A certain number of persons sit in a row facing north direction. Eight persons sit between Y and U who sits immediate left of K. J sits 2nd to the left of U. One person sits between U and N. Number of persons sit between Y and S is thrice than the number of persons sit between J and N. L is the only neighbour of Y. Number of persons sit to the right of N is two less than the number of persons sit to the left of N. B sits third to the left of J. Y sits immediate right of L.

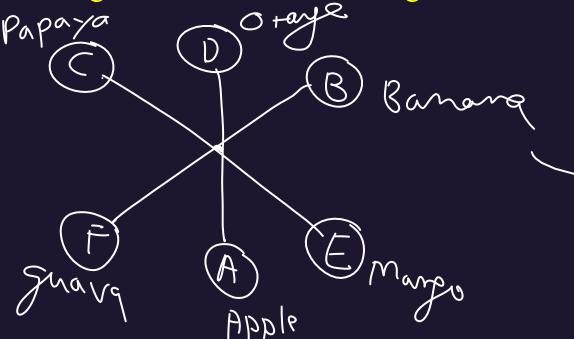




There are 6 persons namely A, B, C, D, E and F. They all are sitting around a circular table facing the centre. Each one of them likes a fruit namely, Apple, Banana, Guava, Mango, Papaya and Orange but not necessarily in the same order. A likes apples and is sitting second to the left of B. The one who likes mango sits between the one who likes apple and B. C who likes papaya sits opposite to E. Two persons are sitting between B and F. The one who likes guava sits immediately to the left of the one who likes apples. D and B do not like mango. D sits second to the right of E and likes orange. यहाँ 6 व्यक्ति अर्थात् A, B, C, D, E और F हैं। वे सभी केंद्र की ओर मुख करके एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर बैठे हैं। उनमें से प्रत्येक को एक फल अर्थात् सेब, केला, अमरूद, आम, पपीता और संतरा पसंद है लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हो। A को सेब पसंद है और वह B के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। वह व्यक्ति जिसे आम पसंद है वह सेब पसंद करने वाले और B के बीच बैठा है। C जिसे पपीता पसंद है वह E के विपरीत बैठा है। B और F के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। जिसे पसंद है वह अमरूद सेब पसंद करने वाले व्यक्ति के ठीक बाईं ओर बैठा है। D और B को आम पसंद नहीं है। D, E के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है और नारंगी रंग पसंद करता है



There are 6 persons namely A, B, C, D, E and F. They all are sitting around a circular table facing the centre. Each one of them likes a fruit namely, Apple, Banana, Guava, Mango, Papaya and Orange but not necessarily in the same order. A likes apples and is sitting second to the left of B. The one who likes mango sits between the one who likes apple and B. C who likes papaya sits opposite to E. Two persons are sitting between B and F. The one who likes guava sits immediately to the left of the one who likes apples. D and B do not like mango. D sits second to the right of E and likes orange.





In a bank meeting, the eight bank employees Q, R, U, P, D, H, L, and C hold different positions - Managing Director (MD), Executive Director (ED), Chief General Manager (CGM), General Manager (GM), Assistant General Manager (AGM), Divisional Manager (DM), Marketing Officer (MO) and Clerk but not necessarily in the same order. All the positions are in increasing order where Clerk is junior to all and MD is senior to all. U is just one position senior to R. D is junior to Q. Q is senior to only three persons. L is neither Chief General Manager nor Managing Director. P is senior to Divisional Manager but junior to Managing Director. H is not junior to P. D is not the most junior. C is an Executive Director.

एक बैंक बैठक में, आठ बैंक कर्मचारी Q, R, U, P, D, H, L, और C विभिन्न पदों पर हैं - प्रबंध निदेशक (MD), कार्यकारी निदेशक (ED), मुख्य महाप्रबंधक (CGM), महाप्रबंधक (जीएम), सहायक महाप्रबंधक (एजीएम), मंडल प्रबंधक (डीएम), विपणन अधिकारी (एमओ) और क्लर्क लेकिन आवश्यक नहीं इसी क्रम में हो। सभी पद बढ़ते क्रम में हैं जहां क्लर्क सभी से किनष्ठ है और एमडी सभी से विरष्ठ है। U, R से केवल एक स्थान विरष्ठ है। D, Q से किनष्ठ है। Q केवल तीन व्यक्तियों से विरष्ठ है। L न तो मुख्य महाप्रबंधक है और न ही प्रबंध निदेशक। P, मंडल प्रबंधक से विरष्ठ है लेकिन प्रबंध निदेशक से किनष्ठ है। H, P से किनष्ठ नहीं है। D सबसे किनष्ठ नहीं है। C एक कार्यकारी निदेशक है।



In a bank meeting, the eight bank employees Q, R, U, P, D, H, L, and C hold different positions -Managing Director (MD), Executive Director (ED), Chief General Manager (CGM), General Manager (GM), Assistant General Manager (AGM), Divisional Manager (DM), Marketing Officer (MO) and Clerk but not necessarily in the same order. All the positions are in increasing order where Clerk is junior to all and MD is senior to all. U is just one position senior to R. D is junior to Q. Q is senior to only three persons. L is neither Chief General Manager nor Managing Director. P is senior to Divisional Manager but junior to Managing Director. H is not junior to P. D is not the most junior. C is an Executive Director.





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 जबिक 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.



Certain number of person are sitting in a row and all are facing north. The number of person are sit ahead of Z is in cube number but not more than 10 person. R sits 3 rd to the right of Z. V sits adjacent to U and W. Y sits 3 rd to the right of X, who sits 5 th to the right of T. Y sits an end. Only 6 person sits between R and T, who sits 2 nd to the left of U. Not less than 21 people are sit in this row.

कुछ व्यक्ति एक पंक्ति में बैठे हैं और सभी उत्तर की ओर उन्मुख हैं। Z के आगे बैठने वालों की संख्या घन संख्या में है लेकिन 10 व्यक्तियों से अधिक नहीं है। R, Z के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। V, U और W के सन्निकट बैठा है। Y, X के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है, जो T के दायें से पांचवें स्थान पर बैठा है। Y अंतिम छोर पर बैठा है। Y औतम छोर पर बैठा है। Y और Y के मध्य केवल Y व्यक्ति बैठे हैं, जो Y के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। इस पंक्ति में कम से कम Y व्यक्ति बैठे हैं।



Certain number of person are sitting in a row and all are facing north. The number of person are sit ahead of Z is in cube number but not more than 10 person. R sits 3 rd to the right of Z. V sits adjacent to U and W. Y sits 3 rd to the right of X, who sits 5 th to the right of T. Y sits an end. Only 6 person sits between R and T, who sits 2 nd to the left of U. Not less than 21 people are sit in this row.



Six persons P, Q, R, S, T and U sit around a triangular table. Three persons sit at each corner of table and rest sit at middle of each side of table. All of them face inside and like different colors – Blue, Black, White, Violet, Red and Green. All the information is not necessarily in the same order. T sits 2nd to the left of the one who likes White, who sits opposite to U. R likes red. R is not an immediate neighbor of T and the one who likes white. Q sits 2nd to the left of P, who sits at one of the corners of the table. The one who likes Violet sits immediate left of the one who likes Black but not sit opposite to P. Q does not like Blue

छह व्यक्ति P, Q, R, S, T और U एक त्रिभुजाकार मेज के चारो ओर बैठे हैं। तीन व्यक्ति मेज के प्रत्येक कोने पर बैठते हैं और शेष मेज की प्रत्येक भुजा के मध्य में बैठते हैं। वे सभी अंदर की ओर उन्मुख हैं और उन्हें अलग-अलग रंग पसंद हैं - नीला, काला, सफेद, बैंगनी, लाल और हरा। जरूरी नहीं कि सभी जानकारी इसी क्रम में हो। T, सफ़ेद रंग पसंद करने वाले व्यक्ति के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है, जो U के विपरीत बैठा है। R को लाल रंग पसंद है। R, T और सफेद रंग पसंद करने वाले व्यक्ति का निकटतम पड़ोसी नहीं है। Q, P के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है, जो मेज के किसी एक कोने पर बैठा है। बैंगनी रंग पसंद करने वाला व्यक्ति काला रंग पसंद करने वाले व्यक्ति के ठीक बाएं बैठा है लेकिन P के विपरीत नहीं बैठा है। Q को नीला रंग पसंद नहीं है



Six persons P, Q, R, S, T and U sit around a triangular table. Three persons sit at each corner of table and rest sit at middle of each side of table. All of them face inside and like different colors – Blue, Black, White, Violet, Red and Green. All the information is not necessarily in the same order. T sits 2nd to the left of the one who likes White, who sits opposite to U. R likes red. R is not an immediate neighbor of T and the one who likes white. Q sits 2nd to the left of P, who sits at one of the corners of the table. The one who likes Violet sits immediate left of the one who likes Black but not sit opposite to P. Q does not like Blue



Ten Persons L, M, N, O, P, Q, R, S, T and U were born (but not necessarily in the same order) on either 9th or 30th of five different months- January, May, August, October and December. Three persons were born between M and Q and they born on same date. Two persons were born between M and R, who was born in either May or December. The number of persons were born between R and Q is same as the number of persons were born between N and T. T was born in October. S was born just after L, who was born after R. P was born just before the given month when O was born. U was born before T. M was born after R. L and S were not born in the same month. U is not the eldest person.

दस व्यक्तियों L, M, N, O, P, Q, R, S, T और U का जन्म पांच अलग-अलग महीनों- जनवरी, मई, अगस्त, अक्टूबर और 9 या 30 तारीख को हुआ था (लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हो)। दिसंबर। M और Q के बीच तीन व्यक्तियों का जन्म हुआ था और उनका जन्म एक ही तारीख को हुआ था। M और R के बीच दो व्यक्तियों का जन्म हुआ था, जिसका जन्म या तो मई या दिसंबर में हुआ था। R और Q के बीच पैदा हुए व्यक्तियों की संख्या N और T के बीच पैदा हुए व्यक्तियों की संख्या के समान है। T का जन्म अक्टूबर में हुआ था। S का जन्म L के ठीक बाद हुआ था, जिसका जन्म R के बाद हुआ था। P का जन्म दिए गए महीने से ठीक पहले हुआ था जब O का जन्म हुआ था। U का जन्म T से पहले हुआ था। M का जन्म R के बाद हुआ था। L और S का जन्म एक ही महीने में नहीं हुआ था। U सबसे बड़ा व्यक्ति नहीं है।



Ten Persons L, M, N, O, P, Q, R, S, T and U were born (but not necessarily in the same order) on either 9th or 30th of five different months- January, May, August, October and December. Three persons were born between M and Q and they born on same date. Two persons were born between M and R, who was born in either May or December. The number of persons were born between R and Q is same as the number of persons were born between N and T. T was born in October. S was born just after L, who was born after R. P was born just before the given month when O was born. U was born before T. M was born after R. L and S were not born in the same month. U is not the eldest person.



Six persons A, B, C, D, E and F live in a three-storey building such that ground floor is numbered as 1, above it is floor 2 then topmost floor is numbered as 3. Each of the floor has 2 flats in it as flat-1 and flat-2. Flat-1 of floor-2 is immediately above flat-1 of floor-1 and immediately below flat-1 of floor-3 and so on. In the same way flat-2 of floor-2 is immediately above flat-2 of floor-1 and immediately below flat-2 of floor-3 and so on. Flat1 is in west of flat-2. Each of them likes different fruits. One floor gap between C and the one who likes Grapes in the same flat number. A lives on an even number floor in the north west of C. The one who likes apricot lives below A. The one who likes banana lives above C and in the south-east of D, who does not like Apple. F likes Apricot. D and A not like orange. E lives below B. One of the persons like coconut

छह व्यक्ति A, B, C, D, E और F एक तीन मंजिला इमारत में इस प्रकार रहते हैं कि भूतल की संख्या 1 है, इसके ऊपर की मंजिल की संख्या 2 है फिर सबसे ऊपर की मंजिल की संख्या 3 है। प्रत्येक मंजिल में 2 फ्लैट हैं यह फ्लैट-1 और फ्लैट-2 के रूप में है। तल-2 का फ्लैट-1, तल-1 के फ्लैट-1 के ठीक ऊपर है और तल-3 के फ्लैट-1 के ठीक नीचे है और इसी प्रकार आगे भी। इसी प्रकार तल-2 का फ्लैट-2, तल-1 के फ्लैट-2 के ठीक ऊपर और तल-3 के फ्लैट-2 के ठीक नीचे है और इसी तरह। फ्लैट 1, फ्लैट-2 के पश्चिम में है। उनमें से प्रत्येक को अलग-अलग फल पसंद हैं। समान फ्लैट संख्या में C और अंगूर पसंद करने वाले के बीच एक मंजिल का अंतर है। A, C के उत्तर पश्चिम में एक सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है। वह व्यक्ति जिसे खुबानी पसंद है वह A के नीचे रहता है। वह व्यक्ति जिसे केला पसंद है वह C के ऊपर और D के दक्षिण-पूर्व में रहता है, जिसे सेब पसंद नहीं है। F को खुबानी पसंद है। D और A को संतरा पसंद नहीं है। E, B के नीचे रहता है। व्यक्तियों में से एक को नारियल पसंद है



Six persons A, B, C, D, E and F live in a three-storey building such that ground floor is numbered as 1, above it is floor 2 then topmost floor is numbered as 3. Each of the floor has 2 flats in it as flat-1 and flat-2. Flat-1 of floor-2 is immediately above flat-1 of floor-1 and immediately below flat-1 of floor-3 and so on. In the same way flat-2 of floor-2 is immediately above flat-2 of floor-1 and immediately below flat-2 of floor-3 and so on. Flat1 is in west of flat-2. Each of them likes different fruits. One floor gap between C and the one who likes Grapes in the same flat number. A lives on an even number floor in the north west of C. The one who likes apricot lives below A. The one who likes banana lives above C and in the south-east of D, who does not like Apple. F likes Apricot. D and A not like orange. E lives below B. One of the persons like coconut



Eight persons A, B, C, D, E, G, H and K sit in a linear row and face north (but not necessarily in the same order). All the persons work in a company on different designations viz. MD, CMD, CEO, Senior executive, Executive, Manager, Associate Manager and HR. Two persons sit between B and the one who is CEO. G who is HR sits third to the right of CEO. K is one of the immediate neighbors of HR. The one who is Executive sits exactly between K and the one who is CEO. D sits third to the left of the one who is Executive. D sits adjacent to A who is not CEO. Same number of persons sit to the left of A and right of the one who is Manager. C and the one who is Senior executive are immediate neighbors. Three persons sit between H and the one who is MD. D is not Associate Manager.

आठ व्यक्ति A, B, C, D, E, G, H और K एक रैखिक पंक्ति में बैठते हैं और उत्तर की ओर उन्मुख हैं (लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों)। सभी व्यक्ति एक कंपनी में अलग-अलग पदों पर काम करते हैं जैसे। एमडी, सीएमडी, सीईओ, विरष्ठ कार्यकारी, कार्यकारी, प्रबंधक, एसोसिएट मैनेजर और एचआर। B और सीईओ के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। G जो एचआर है, सीईओ के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। K, HR के निकटतम पड़ोसियों में से एक है। वह व्यक्ति जो कार्यकारी है, K और सीईओ के ठीक मध्य में बैठा है। D उस व्यक्ति के बायें से तीसरे स्थान पर बैठा है जो कार्यकारी है। D, A के निकट बैठा है जो सीईओ नहीं है। A के बायें और मैनेजर के दायें ओर समान संख्या में व्यक्ति बैठे हैं। C और वह जो विरष्ठ कार्यकारी है निकटतम पड़ोसी हैं। तीन व्यक्ति H और एमडी के बीच बैठे हैं। D एसोसिएट मैनेजर नहीं है।



Eight persons A, B, C, D, E, G, H and K sit in a linear row and face north (but not necessarily in the same order). All the persons work in a company on different designations viz. MD, CMD, CEO, Senior executive, Executive, Manager, Associate Manager and HR. Two persons sit between B and the one who is CEO. G who is HR sits third to the right of CEO. K is one of the immediate neighbors of HR. The one who is Executive sits exactly between K and the one who is CEO. D sits third to the left of the one who is Executive. D sits adjacent to A who is not CEO. Same number of persons sit to the left of A and right of the one who is Manager. C and the one who is Senior executive are immediate neighbors. Three persons sit between H and the one who is MD. D is not Associate Manager.



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.



Q. Study the following information carefully and answer the questions given below:

In a General Store, 8 boxes - A, B, C, D, E, F, G and H are placed one above another but not necessarily in that order. Each box has a number written on it from 1 to 8 but not necessarily in the same order. Number 1 is at the top, number 8 is at the bottom and others accordingly. Box E is placed below box H. Box A is on number 7. Box F is not on number 5. Box B is on number 4. Either box D or Box C is on number 1. Box G is not on number 3 and 5. Box F is not on number 2 and 3. Box D is on number 8.

एक स्टोर में, 8 डिब्बे- A, B, C, D, E, F, G और H एक के ऊपर एक रखे गये हैं; लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हो। प्रत्येक बॉक्स पर 1 से 8 तक एक संख्या लिखी गयी है। नंबर 1 शीर्ष पर है, संख्या 8 सबसे नीचे है और इसी प्रकार अन्य डिब्बे भी रखे गए हैं।

बॉक्स E को बॉक्स H के नीचे रखा गया है। बॉक्स A नंबर 7 पर है। बॉक्स F नंबर 5 पर नहीं है। बॉक्स B नंबर 4 पर है। बॉक्स D या बॉक्स C नंबर 1 पर है। बॉक्स G नंबर 3 और 5 पर नहीं है। बॉक्स F नंबर 2 और 3 पर नहीं है| बॉक्स D नंबर 8 पर है।



Q. Study the following information carefully and answer the questions given below:

In a General Store, 8 boxes - A, B, C, D, E, F, G and H are placed one above another but not necessarily in that order. Each box has a number written on it from 1 to 8 but not necessarily in the same order. Number 1 is at the top, number 8 is at the bottom and others accordingly. Box E is placed below box H. Box A is on number 7. Box F is not on number 5. Box B is on number 4. Either box D or Box C is on number 1. Box G is not on number 3 and 5. Box F is not on number 2 and 3. Box D is on number 8.



There are more than ten people sitting in a circle. Each of the seats occupied by one person. Each of them is facing inside the circle.

K is sitting third to L. B is sitting second to E. There are two people sitting in between E and M. I is an immediate neighbour of both J and A, but not sitting second to B. D and C are sitting second and third to B respectively. N is sitting second to M, but not seated to C. M is sitting third to the right of A. E is sitting third to J.

एक घेरे में 10 से अधिक व्यक्ति बैठे हैं। प्रत्येक सीट पर एक व्यक्ति बैठा है |उनमें से प्रत्येक का मुख केंद्र की ओर है |K,L से तीसरे स्थान पर बैठा है | B,E से दूसरे स्थान पर बैठा है | E and M के मध्य दो व्यक्ति बैठे हैं | I,J and A दोनों का निकटतम पड़ोसी है, लेकिनB से दूसरे स्थान पर नहीं बैठा है | D and C,B से क्रमशः दूसरे व तीसरे स्थान में बैठे हैं| N,M से दूसरे स्थान पर बैठा है ,लेकिन C से दूसरे स्थान पर नहीं है | M, A के दाई ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है | E,J से तीसरे स्थान पर बैठा है |



There are more than ten people sitting in a circle. Each of the seats occupied by one person. Each of them is facing inside the circle.

K is sitting third to L. B is sitting second to E. There are two people sitting in between E and M. I is an immediate neighbour of both J and A, but not sitting second to B. D and C are sitting second and third to B respectively. N is sitting second to M, but not seated to C. M is sitting third to the right of A. E is sitting third to J.



Eight people A, B, C, D, E, F, G and H buy different items but not necessarily in the same order. Three-person buys items between A and D. Two persons buy items between B and A. A buys item immediately before G and after C. Two people buy item between H and C. A buys an item after B. F buys an item before E. Neither F nor E buys items first or last.

आठ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G और H अलग-अलग वस्तुएँ खरीदते हैं लेकिन आवश्यक नहीं इसी क्रम में हों। तीन व्यक्ति A और D के बीच आइटम खरीदते हैं। दो व्यक्ति B और A के बीच आइटम खरीदते हैं। A, G से ठीक पहले और C के बाद आइटम खरीदता है। दो लोग H और C के बीच आइटम खरीदते हैं। A, B के बाद एक आइटम खरीदता है। F, E के पहले एक आइटम खरीदता है। F तो F और F ही F पहले या आखिरी आइटम खरीदता है।



Eight people A, B, C, D, E, F, G and H buy different items but not necessarily in the same order. Three-person buys items between A and D. Two persons buy items between B and A. A buys item immediately before G and after C. Two people buy item between H and C. A buys an item after B. F buys an item before E. Neither F nor E buys items first or last.



Eight friends A, B, C, D, E, F, G and H are sitting in a row with equal distances between each other, but not necessarily in the same order. All of them are facing north direction. Two people sit between E and C. E sits at one of the extreme ends. A sits second to the right of C. B sits fourth to the left of F. F is not an immediate neighbor of C. H sits third to the left of D. D does not sit at extreme ends.

आठ मित्र A, B, C, D, E, F, G और H एक पंक्ति में एक दूसरे के बीच समान दूरी के साथ बैठे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। उन सभी का मुख उत्तर दिशा की ओर है। E और C के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। E किसी एक अंतिम छोर पर बैठा है। A, C के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। B, F के बायें से चौथे स्थान पर बैठा है। F, C का निकटतम पडोसी नहीं है। H, D के बायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। D अंतिम छोर पर नहीं बैठा है



Eight friends A, B, C, D, E, F, G and H are sitting in a row with equal distances between each other, but not necessarily in the same order. All of them are facing north direction. Two people sit between E and C. E sits at one of the extreme ends. A sits second to the right of C. B sits fourth to the left of F. F is not an immediate neighbor of C. H sits third to the left of D. D does not sit at extreme ends.



Three generations of people live together. There are 12 members in the family viz. M, N, O, P, Q, R, S, T, U, V, W and X who went out for a picnic. R and Q are kids of T and S. V, who is the father in law of W, is the paternal uncle of R. T has a son and a daughter. P is the husband of O. O is the daughter of Q. M is the brother of N. R is married to U. Father of N is U who has only one daughter. S is the father in law of U. W is the wife of X.

Four of the five are alike in a certain way and hence form a group. Which one the following doesn't belong to the group?

O M N

लोगों की तीन पीढ़ियां एक साथ रहती हैं। परिवार में 12 सदस्य हैं अर्थात। एम, एन, ओ, पी, क्यू, आर, एस, टी, यू, वी, डब्ल्यू और एक्स जो पिकनिक के लिए बाहर गए थे। R और Q, T और S के बच्चे हैं। V, जो W का ससुर है, R का चाचा है। T का एक बेटा और एक बेटी है। P, O का पति है। O, Q की पुत्री है। M, N का भाई है। R का विवाह U से हुआ है। N का पिता U है, जिसकी केवल एक पुत्री है। S, U का ससूर है। W, X की पत्नी है।

पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन समूह से संबंधित नहीं है?

Q P O M N



Three generations of people live together. There are 12 members in the family viz. M, N, O, P, Q, R, S, T, U, V, W and X who went out for a picnic. R and Q are kids of T and S. V, who is the father in law of W, is the paternal uncle of R. T has a son and a daughter. P is the husband of O. O is the daughter of Q. M is the brother of N. R is married to U. Father of N is U who has only one daughter. S is the father in law of U. W is the wife of X.

Four of the five are alike in a certain way and hence form a group. Which one the following doesn't belong to the group?

N



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.



Ten persons are sitting in two parallel rows containing five persons in each row such a way that there is an equal distance between adjacent persons. In the first row, A, B, C, D and E are seated and all of them are facing north. In the second row, P, Q, R, S and T are seated and all of them are facing south. Therefore, in the given seating arrangement, each member seated in a row faces another member of the other row. E sits 2nd from one of the extreme end of the row. P faces the one who sits 2nd to the right of E. D sits 2nd to the left of B, who does not sit at the extreme end. Two persons sit between S and Q. R sits immediate left of S. C sits next to B.

दस व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में बैठे हैं जिनमें प्रत्येक पंक्ति में पांच व्यक्ति इस प्रकार बैठे हैं कि आसन्न व्यक्तियों के बीच समान दूरी है। पहली पंक्ति में, A, B, C, D और E बैठे हैं और उन सभी का मुख उत्तर की ओर है। दूसरी पंक्ति में, P, Q, R, S और T बैठे हैं और उन सभी का मुख दक्षिण की ओर है। इसलिए, दी गई बैठने की व्यवस्था में, एक पंक्ति में बैठे प्रत्येक सदस्य का मुख दूसरी पंक्ति के दूसरे सदस्य की ओर है। E पंक्ति के किसी एक अंतिम छोर से दूसरे स्थान पर बैठा है। P का मुख उस व्यक्ति की ओर है जो E के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। D, B के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है, जो अंतिम छोर पर नहीं बैठा है। S और Q के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। R, S के ठीक बाएं बैठा है। C, B के बगल में बैठा है।



Ten persons are sitting in two parallel rows containing five persons in each row such a way that there is an equal distance between adjacent persons. In the first row, A, B, C, D and E are seated and all of them are facing north. In the second row, P, Q, R, S and T are seated and all of them are facing south. Therefore, in the given seating arrangement, each member seated in a row faces another member of the other row. E sits 2nd from one of the extreme end of the row. P faces the one who sits 2nd to the right of E. D sits 2nd to the left of B, who does not sit at the extreme end. Two persons sit between S and Q. R sits immediate left of S. C sits next to B.



Seven persons from P to V come in a meeting room. V came just before Q. Only three persons came between R and S. S came immediately after P. No one came between P and Q such that Q came before P. Only one person came between R and T.

P से V तक सात व्यक्ति एक बैठक कक्ष में आते हैं। V, Q के ठीक पहले आया। R और S के बीच केवल तीन व्यक्ति आए। S, P के ठीक बाद आया। कोई भी P और Q के बीच ऐसा नहीं आया कि Q, P से पहले आए। केवल एक व्यक्ति R और T के बीच में आया।



Seven persons from P to V come in a meeting room. V came just before Q. Only three persons came between R and S. S came immediately after P. No one came between P and Q such that Q came before P. Only one person came between R and T.



Some boxes are stacked one above the other. Box D is placed below Box B but not immediately below Box B. Box D is placed exactly between Box J and Box K. Box E is placed above Box H. Box F is not kept adjacent to Box B. Box G is kept immediately below box K. Box I is not at the top of the stack. There are three boxes above box B. There are three boxes between J and I. There are two boxes between Box A and Box J. Box C is placed immediately above Box F. There are two boxes between box B and box K. There are two boxes between box G and Box F.

कुछ डिब्बे एक के ऊपर एक रखे हुए हैं। बॉक्स D को बॉक्स B के नीचे रखा गया है लेकिन बॉक्स B के ठीक नीचे नहीं रखा गया है। बॉक्स D को बॉक्स J और बॉक्स K के ठीक बीच में रखा गया है। बॉक्स E को बॉक्स H के ऊपर रखा गया है। बॉक्स F को बॉक्स B के निकट नहीं रखा गया है। बॉक्स G को ठीक नीचे रखा गया है। डिब्बा K. डिब्बा I ढेर के शीर्ष पर नहीं है। बॉक्स B के ऊपर तीन बॉक्स हैं। J और I के बीच तीन बॉक्स हैं। बॉक्स A और बॉक्स J के बीच दो बॉक्स हैं। बॉक्स C, बॉक्स F के ठीक ऊपर रखा गया है। बॉक्स B और बॉक्स K के बीच दो बॉक्स हैं। डिब्बा G और डिब्बा F के मध्य दो डिब्बे हैं।



Some boxes are stacked one above the other. Box D is placed below Box B but not immediately below Box B. Box D is placed exactly between Box J and Box K. Box E is placed above Box H. Box F is not kept adjacent to Box B. Box G is kept immediately below box K. Box I is not at the top of the stack. There are three boxes above box B. There are three boxes between J and I. There are two boxes between Box A and Box J. Box C is placed immediately above Box F. There are two boxes between box B and box K. There are two boxes between box G and Box F.