



IBPS CLERK & PO 2022



REASONING

TARGET

35 / 35



PAPER-3



LIVE / 11:30 AM



UPCOMING ONLINE BATCHES

August 2022

03 AUG 2022

03:00 PM to 05:00 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

01:00 PM to 03:00 PM

SSC ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

10 AUG 2022

05:30 PM to 07:30 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

08:00 AM to 10:00 AM

SSC ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

17 AUG 2022

08:00 AM to 10:00 AM

BANK ONLINE LIVE CLASS

05:30 PM to 07:30 PM

SSC ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

24 AUG 2022

07:30 PM to 09:30 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

10:30 AM to 12:30 PM

SSC ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

31 AUG 2022

10:30 AM to 12:30 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

07:30 PM to 09:30 PM

SSC ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

10 AUG 2022

02:00 PM to 04:00 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

BENGALI+ENGLISH

31 AUG 2022

06:30 PM to 08:30 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

BENGALI+ENGLISH



www.mahendras.org



7052477777/7052577777

How many pairs of letters are there in the word “SECURITY” each of which has as many letters between them in the word (in the forward and backward direction) as they have between them in the English alphabetical order?

शब्द “SECURITY” में अक्षरों के ऐसे कितने युग्म हैं, जिनमें से प्रत्येक के बीच उतने ही अक्षर हैं, जितने उनके बीच अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में (आगे और पीछे की दिशा में) हैं?

- 1) One 2) Two 3) Three 4) None 5) More than Three

30

If 2 is added to each even digit and 1 is subtracted from each odd digit in the number 321754, then which number/numbers are repeated more than once?
यदि संख्या 321754 में प्रत्येक सम अंक में 2 जोड़ा जाता है और प्रत्येक विषम अंक से 1 घटाया जाता है, तो कौन सी संख्या/संख्याओं को एक से अधिक बार दोहराया जाता है?

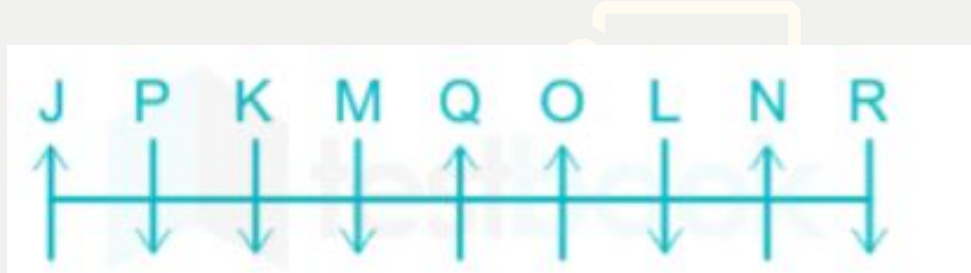
- 1) Only 4 2) Both 4 and 6 3) 4, 6, 8 4) Only 6 5) None

30

J, K, L, M, N, O, P, Q, और R नाम के नौ व्यक्ति हैं। वे सभी एक पंक्ति में बैठे हैं। कुछ का मुख उत्तर की ओर और कुछ का मुख दक्षिण की ओर है। समान दिशा में उन्मुख व्यक्ति का अर्थ है कि यदि एक व्यक्ति का मुख उत्तर दिशा में है तो दूसरे का मुख भी उत्तर दिशा की ओर है। यदि व्यक्तियों का मुख विपरीत दिशाओं में है तो यदि एक का मुख उत्तर की ओर है तो दूसरे का मुख दक्षिण दिशा में है और इसके विपरीत। दक्षिण की ओर उन्मुख व्यक्तियों की संख्या उत्तर की ओर उन्मुख व्यक्तियों की संख्या से अधिक है। पंक्ति के मध्य में बैठे व्यक्ति का मुख उत्तर दिशा की ओर है। अंतिम छोर पर बैठे व्यक्तियों का मुख विपरीत दिशाओं में है। J किसी एक अंतिम छोर पर बैठा है। अंतिम बायें छोर पर बैठे व्यक्ति के दायें से दूसरे स्थान पर बैठे व्यक्ति का मुख अंतिम बायें छोर पर बैठे व्यक्ति के विपरीत है। N का मुख उत्तर दिशा में है। चरम दायें छोर पर बैठे व्यक्ति का मुख दक्षिण की ओर है। N और Q के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। P, J के ठीक दायें बैठा है, और J के विपरीत दिशा की ओर उन्मुख है। K, बाएं छोर से तीसरे स्थान पर बैठा है। Q पंक्ति के मध्य में बैठा है। J का मुख दक्षिण की ओर नहीं है। R, N के निकट है। K और L के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं, और दोनों एक ही दिशा की ओर उन्मुख हैं। Q के निकटतम पड़ोसियों का मुख विपरीत दिशा में है। O और N का मुख एक ही दिशा में है और O और N के बीच केवल एक व्यक्ति है।

There are nine persons namely, J, K, L, M, N, O, P, Q, and R. They all are sitting in a row. Some are facing north and some are facing south. The person facing in the same direction means that if one person faces in the north direction then the other also faces north direction. If persons are facing opposite directions then if one is facing north then the other faces in the south direction and vice-versa. The number of persons facing south is more than the number of persons facing north. The one who is sitting in the middle of the row faces in the north direction. The persons sitting on the extreme ends are facing in opposite directions. J sits on one of the extreme ends. The person sitting second to the right of the one who is on the extreme left end is facing opposite to the one who is sitting on the extreme left end. N faces in the north direction. The person sitting on the extreme right end faces south. Two persons are sitting between N and Q. P is sitting immediately to the right of J, and faces in the opposite direction to that of J. K is sitting third from the left end. Q is sitting in the middle of the row. J does not face the south. R is near to N. Three persons are sitting between K and L, and both are facing in the same direction. Immediate neighbours of Q are facing in the opposite direction. O and N is facing in the same direction and there is only one person between O and N.

There are nine persons namely, J, K, L, M, N, O, P, Q, and R. They all are sitting in a row. Some are facing north and some are facing south. The person facing in the same direction means that if one person faces in the north direction then the other also faces north direction. If persons are facing opposite directions then if one is facing north then the other faces in the south direction and vice-versa. The number of persons facing south is more than the number of persons facing north. The one who is sitting in the middle of the row faces in the north direction. The persons sitting on the extreme ends are facing in opposite directions. J sits on one of the extreme ends. The person sitting second to the right of the one who is on the extreme left end is facing opposite to the one who is sitting on the extreme left end. N faces in the north direction. The person sitting on the extreme right end faces south. Two persons are sitting between N and Q. P is sitting immediately to the right of J, and faces in the opposite direction to that of J. K is sitting third from the left end. Q is sitting in the middle of the row. J does not face the south. R is near to N. Three persons are sitting between K and L, and both are facing in the same direction. Immediate neighbours of Q are facing in the opposite direction. O and N is facing in the same direction and there is only one person between O and N



Who is sitting third to the left of K?

- 1) N 2) J 3) Q 4) O 5) L

How many persons are not facing north?

- 1) Four 2) Five 3) Two 4) Three
5) Six

Who is sitting third from the right end?

- 1) K 2) M 3) L 4) O 5) Q

30

How many persons are sitting to the left of L?

- 1) Four 2) Six 3) Two 4) Three
5) Seven



Which of the following pairs of 'Name –Face direction' is correct?

- 1) L –North 2) M –South 3) K –North
4) N –South 5) J –South

 30

There are seven persons in a family namely, D, G, J, K, N, M, and P. N is the mother of J. D is the son-in-law of N. G is the son of D. K is the only aunt of G. D does not have any brother-in-law. N and M are a married couple. D has only one brother.

एक परिवार में सात व्यक्ति हैं, अर्थात् D, G, J, K, N, M, और P. N, J की माता है। D, N का दामाद है। G, D. K का पुत्र है। G की इकलौती आंटी है। D का कोई ब्रदर-इन-लॉ नहीं है। N और M एक विवाहित युगल हैं। D का केवल एक भाई है

How is P related to G?

- 1) Aunt
- 2) Uncle
- 3) Father
- 4) Mother
- 5) Grandfather

How many female members are there in the family?

- 1) Two
- 2) One
- 3) Four
- 4) Three
- 5) Five

How is M related to D?

- 1) Father
- 2) Mother
- 3) Sister
- 4) Son-in-law
- 5) Father-in-law

Ten Boxes A, B, C, D, E, F, G, H, I and J are placed one above the other in any particular order. Box number 1 is at the top and Box number 10 is at the bottom. There are three boxes between Box A and Box B. Box I is placed on an even numbered position. Box J is immediately above F and immediately below C. Box G is placed between the Box D and Box H. There are three boxes between Box D and Box I. Box B is neither at the top nor at the bottom. Box F is at ninth position. Box G is immediately above Box H.

दस बॉक्स A, B, C, D, E, F, G, H, I और J किसी विशेष क्रम में एक के ऊपर एक रखे गए हैं। बॉक्स नंबर 1 सबसे ऊपर है और बॉक्स नंबर 10 सबसे नीचे है। बॉक्स A और बॉक्स B के बीच तीन बॉक्स हैं। बॉक्स I को एक सम संख्या वाली स्थिति में रखा गया है। डिब्बा J, F के ठीक ऊपर और C के ठीक नीचे है। डिब्बा G, डिब्बा-D और डिब्बा-H के बीच रखा है। डिब्बा-D के बीच तीन डिब्बे हैं। और डिब्बा I. डिब्बा B न तो ऊपर है और न ही नीचे। डिब्बा F नौवें स्थान पर है। डिब्बा G, डिब्बा H के ठीक ऊपर है।

CASE 1	
1	A
2	D
3	G
4	H
5	B
6	I
7	C
8	J
9	F
10	E

Which box is placed at the top?

- 1) A 2) C 3) D 4) I 5) B

Which of the following box is placed at the position number 3?

- 1) A 2) G 3) D 4) I 5) B

Which of the following box is placed immediately below I?

- 1) A 2) G 3) D 4) I 5) C

Four among the five are alike in certain way. Find the one that does not belong to that group.

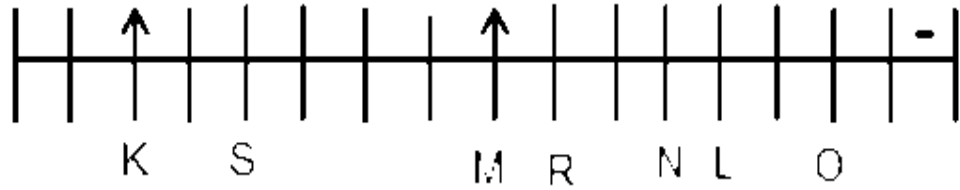
- 1) G 2) B 3) C 4) J 5) F

What is the Box number of Box H?

- 1) 6 2) 2 3) 4 4) 5 5) 3

Certain numbers of persons are sitting in a row. All are facing in the north direction. M sits third to the left of N. Five people sit between M and K. S sits second to the right of K. O sits fifth to the right of R who is an immediate neighbor of M. L sits second to the left of O. K sits third from one of the extreme ends. O is not an immediate neighbor of N. Number of people sit between R and L is same as the number of people sits to the right of O

निश्चित संख्या में व्यक्ति एक पंक्ति में बैठे हैं। सभी का मुख उत्तर दिशा की ओर है। M, N के बायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। M और K के बीच पाँच लोग बैठे हैं। S, K के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। O, R के दायें से पांचवें स्थान पर बैठा है, जो M का निकटतम पड़ोसी है। L, O के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। K किसी एक अंतिम छोर से तीसरे स्थान पर बैठा है। O, N का निकटतम पड़ोसी नहीं है। R और L के बीच बैठे लोगों की संख्या उतनी ही है जितनी O के दायें बैठे लोगों की संख्या है



How many people are sitting in the given row?

- 1) 18 2) 15 3) 17 4) 19 5) 13

If Q sits between R and N then what is the position of S with respect to Q?

- 1) Fifth to the right 2) Fifth to the left 3) Sixth to the right
4) Sixth to the left 5) Seventh to the right

The number of people sits to the left of S is same as the number of people sits to the right of

- _____?
1) N 2) L 3) O 4) R 5) None of these

How many people sit between O and K?

- 1) Two 2) Seven 3) Nine 4) Eleven 5) Thirteen

आठ व्यक्ति हिमांशी, निधि, अभि, प्रिया, विनायक, स्मृति, किरण, श्वेता 4 मंजिलों वाली एक इमारत में रहते हैं लेकिन आवश्यक नहीं इसी क्रम में हो। प्रत्येक मंजिल में दो फ्लैट हैं अर्थात फ्लैट 1 और फ्लैट 2। फ्लैट 1 फ्लैट 2 के पश्चिम में है। सबसे निचले भवन के फर्श की संख्या 1, उसके ऊपर की मंजिल 2 है और इसी तरह सबसे ऊपरी मंजिल की संख्या 4 है। फ्लैट 1 फ्लैट 2 के पश्चिम में है। स्मृति और विनायक जिस मंजिल पर रहते हैं, उनके बीच 1 मंजिल है और दोनों एक ही फ्लैट पर रहते हैं लेकिन सम संख्या वाले फ्लैट पर नहीं। श्वेता उस व्यक्ति से 3 मंजिल नीचे रहती है जो सबसे ऊपर की मंजिल पर रहता है। अभि एक सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है लेकिन वह सबसे ऊपरी मंजिल पर नहीं रहता है। हिमांशी विनायक के ठीक ऊपर वाली मंजिल पर रहती है और दोनों एक ही फ्लैट में रहते हैं। निधि और विनायक शीर्ष मंजिल पर नहीं रहते हैं। हिमांशी उस मंजिल से 2 मंजिल नीचे रहती है जिस पर प्रिया रहती है और दोनों एक ही फ्लैट में रहती हैं। प्रिया और किरण, अभि की मंजिल के ठीक बगल वाली मंजिल पर नहीं रहती हैं

Eight people Himanshi, Nidhi, Abhi, Priya, Vinayak, Smriti, Kiran, Shweta live in a building with 4 floors but not necessarily in the same order. Each floor has two flats i.e. flat 1 and flat 2. Flat 1 is west of Flat 2. The lowermost building floor is numbered 1, the floor above it 2 and so on till the topmost floor is numbered 4. Flat 1 is west of Flat 2. There is 1 floor between the floors on which Smriti and Vinayak live and both live on the same flat but not on even numbered flat. Shweta lives 3 floors below the person who lives on the top floor. Abhi lives on an even numbered floor but he does not live on the top floor. Himanshi lives on the floor immediately above Vinayak and both lives on same flat. Nidhi and Vinayak do not live on the top floor. Himanshi live 2 floors below the floor on which Priya lives and both lives on same flat. Priya and Kiran do not live on the floor immediately next to Abhi's floor



Eight people Himanshi, Nidhi, Abhi, Priya, Vinayak, Smriti, Kiran, Shweta live in a building with 4 floors but not necessarily in the same order. Each floor has two flats i.e. flat 1 and flat 2. Flat 1 is west of Flat 2. The lowermost building floor is numbered 1, the floor above it 2 and so on till the topmost floor is numbered 4. Flat 1 is west of Flat 2. There is 1 floor between the floors on which Smriti and Vinayak live and both live on the same flat but not on even numbered flat. Shweta lives 3 floors below the person who lives on the top floor. Abhi lives on an even numbered floor but he does not live on the top floor. Himanshi lives on the floor immediately above Vinayak and both lives on same flat. Nidhi and Vinayak do not live on the top floor. Himanshi live 2 floors below the floor on which Priya lives and both lives on same flat. Priya and Kiran do not live on the floor immediately next to Abhi's floor

18. Who lives on Top floor?
ऊपर की मंजिल पर कौन रहता है?
- a. Smriti
 - b. Kiran
 - c. Abhi
 - d. Priya
 - e. Both b and d



30

Floor	Flat 1	Flat 2
4	Priya	Kiran
3	Smriti	Nidhi
2	Himanshi	Abhi
1	Vinayak	Shweta

19. How many floors are there between Kiran and Shweta?
किरण और श्वेता के बीच कितनी मंजिलें हैं?

- a. Two
- b. None
- c. One
- d. Either a or c
- e. None of these

30

Floor	Flat 1	Flat 2
4	Priya	Kiran
3	Smriti	Nidhi
2	Himanshi	Abhi
1	Vinayak	Shweta



30

20. Which of the following statements is correct?

- a. Smriti lives on the third floor
- b. Priya lives on a floor above Kiran
- c. There is three persons living between Priya and Vinayak
- d. Nidhi lives immediately above Kiran
- e. Himanshi lives immediately below Vinayak

Floor	Flat 1	Flat 2
4	Priya	Kiran
3	Smriti	Nidhi
2	Himanshi	Abhi
1	Vinayak	Shweta

निम्नलिखित कथनों में से कौन सही है?

ए। तीसरी मंजिल पर रहती है स्मृति

बी प्रिया किरण के ऊपर एक मंजिल पर रहती है

सी। प्रिया और विनायकी के बीच तीन व्यक्ति रहते हैं

डी निधि किरण के ठीक ऊपर रहती है

इ। विनायको के ठीक नीचे हिमांशी रहती है

21. On which floor does Abhi live?

अभि किस मंजिल पर रहता है?

- a. 2nd
- b. 4th
- c. 3rd
- d. 1st
- e. None of these

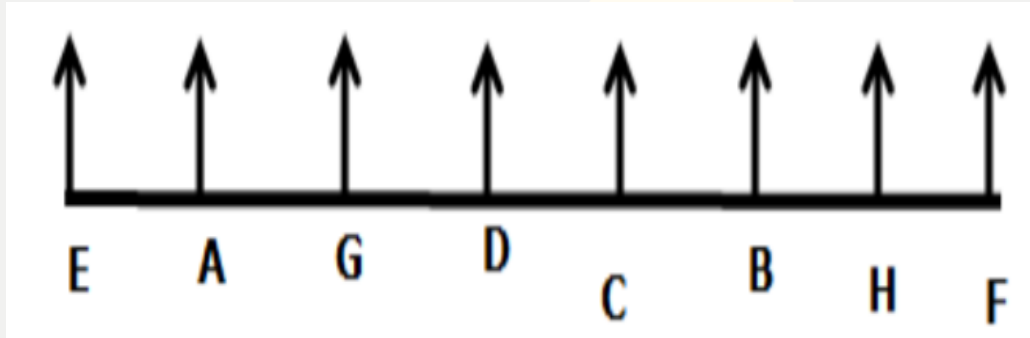


Floor	Flat 1	Flat 2
4	Priya	Kiran
3	Smriti	Nidhi
2	Himanshi	Abhi
1	Vinayak	Shweta

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

E पंक्ति के अंत में बैठा है। E और H के बीच केवल पांच व्यक्ति बैठे हैं। H और D के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। B, D के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। B और E निकटतम पड़ोसी नहीं हैं। G, A के तत्काल दायें बैठा है। G और B के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या उतनी ही है जितनी A और C के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या है।

Eight persons-A, B, C, D, E, F, G and H are sitting in the linear row facing the north. All the information is not necessarily in the same order. E sits on the end of the row. Only five persons sit between E and H. Only two persons sit between H and D. B sits second to the right of D. B and E are not immediate neighbours. G sits immediate right of A. The number of persons sits between G and B is the same as the number of persons sits between A and C.



Who sits second to the left of C?

- a) B b) E c) A d) G e) None of those give an option

Who among the following person sits to the right of B?

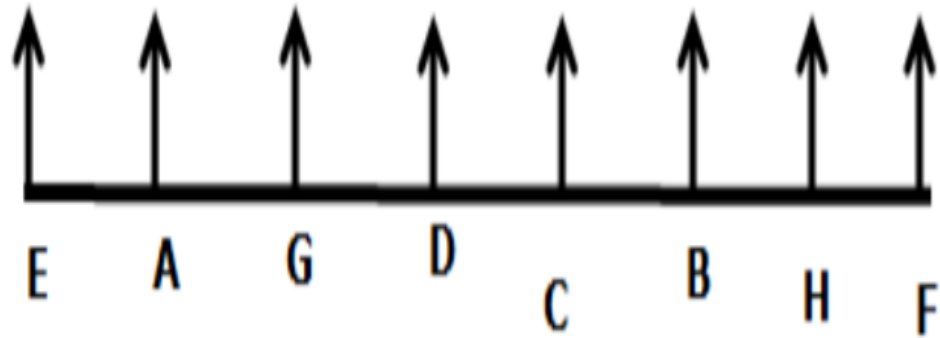
- I) H II) F III) G IV) A

- a) Only (I) and (II)
b) Only (I) and (IV)
c) Only (I) and (III)
d) Only (II) and (IV)
e) All (I), (II), (III) and (IV)



If one neighbour of C is B, who is the second one?

- a) F b) E c) G d) A e) D



How many persons sit between G and H?

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

If all the persons are arranged in alphabetical order from the left end, then how many persons are unchanged in their position?

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

30

2 @ \$ 1 4 3 A = G I L 9 5 # K M + @ E 5 * 0 9 ^ H % J ! 0 ₹ 8 B

How many such vowels are there which is immediately followed by a number?

ऐसे कितने स्वर हैं जिनके ठीक बाद एक संख्या आती है?

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

Find the next element in the following series?

2\$3, =I5, M@*, ?

- a) HJ0 b) HJ₹ c) ^%0 d) !0₹ e) None of these

Four of the following five are alike in a certain way and thus form a group as per the given arrangement. Which of the following does not belong to that group?

निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार दी गई व्यवस्था के अनुसार एक समूह बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन उस समूह से संबंधित नहीं है?

- a) 2@\$ b) A=I c) L9# d) +@5 e) *O^

2 @ \$ 1 4 3 A = G I L 9 5 # K M + @ E 5 * 0 9 ^ H % J ! 0 ₹ 8 B

Which is the 15th element to the right of the 12th element from the left end?
बायें छोर से 12वें तत्व के दायें से 15वां तत्व कौन सा है?

- a) # b) H c) J d) ! e) ₹

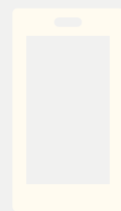
How many letters are immediately preceded and followed by a symbol?
कितने अक्षरों के ठीक पहले और बाद में एक प्रतीक है?

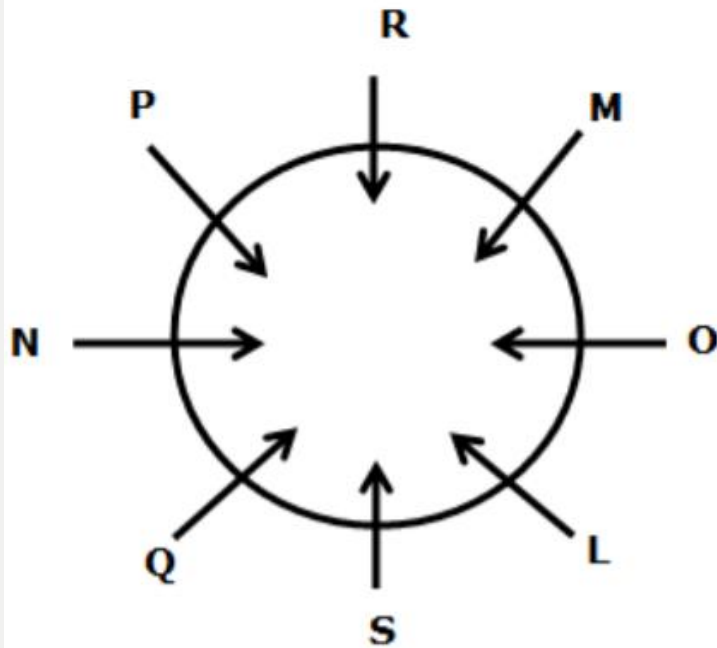
- a) Three b) Two c) One d) Four e) None

आठ व्यक्ति- L, M, N, O, P, Q, R, और S एक वृत्ताकार मेज पर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। जरूरी नहीं कि सभी जानकारी इसी क्रम में हों।

N, S के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। S और M के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। P, M के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। P और M के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या उतनी ही है जितनी M और L के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या है। O, R के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। Q और O निकटतम पड़ोसी नहीं हैं।

Eight persons- L, M, N, O, P, Q, R, and S are sitting on the circular table facing the center. All the information is not necessarily in the same order. N sits second to the left of S. Only two persons sit between S and M. P sits second to the right of M. The number of persons sits between P and M is the same as the number of persons sit between M and L. O sits second to the left of R. Q and O are not immediate neighbors.





Who among the following person sits immediate left of N?

- a) P b) R c) M d) O e) L

If S is related to O and M is related to P in a certain way. Then who among the following is related to N?

- a) R b) M c) O d) L e) None of the above

Who among the following person sits opposite to M?

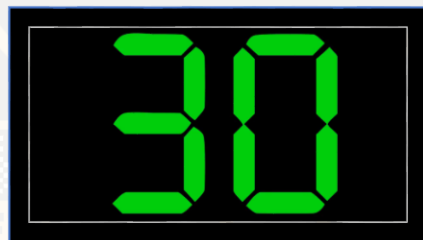
- a) R b) P c) N d) Q e) L

What is the position of L with respect to Q?

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

How many persons sit between S and R when counted to the right of S?

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



16) Statements:

$$J \leq I \geq K > L \leq N > G = O < Q$$

Conclusions:

I. $I \leq Q$

II. $L < I$

- a) None follows
- b) Only I follow
- c) Only II follow
- d) Both I and II follows
- e) Either I or II follows

17) Statements:

$$X \leq Y = Z < W \geq V = U$$

I. $W \geq U$

II. $Z \geq X$

- A. Only I follows
- B. Both I & II follow
- C. Either I or II follows
- D. Only II follows
- E. None of these

30

18) Statements:

$$F \leq A < S > Z \geq P \geq B = R < D$$

Conclusions:

I. $R < S$

II. $A < P$

- a) None follows
- b) Only I follow
- c) Only II follow
- d) Both I and II follows
- e) Either I or II follows

19) Statements:

$$I = J < M = L \geq K = N$$

I. $N \leq I$

II. $L > N$

- A. Only I follows
- B. Neither I nor II follows
- C. Both I and II follows
- D. Only II follows
- E. None of these





20) Statements:

$N \geq P = S > T = I$; $M < H \leq G < I$;

Conclusions:

I. $M < P$

II. $N \geq G$

A.If only I follows.

B.If only II follows.

C.If either I or II follows.

D.If neither I nor II follows.

E.If both I and II follow.



30

सात बॉक्स - A, B, C, P, R, S और Z को एक के ऊपर एक स्टैक में रखा गया है। सबसे निचले शेल्फ को एक के रूप में गिना जाता है और सबसे ऊपर वाले शेल्फ को सात के रूप में गिना जाता है। जरूरी नहीं कि सभी सूचनाएं इसी क्रम में हों। बॉक्स A को बॉक्स B के आसन्न रखा गया है। B और C के बीच केवल दो बॉक्स हैं। बॉक्स C, बॉक्स B और बॉक्स A के नीचे रखा गया है। बॉक्स S को बॉक्स R के तत्काल ऊपर रखा गया है, कोई भी बॉक्स, बॉक्स A के नीचे नहीं रखा गया है। बॉक्स P और बॉक्स Z, बॉक्स B के नीचे रखा गया है। बॉक्स R के ऊपर रखे गए बक्सों की संख्या, बॉक्स Z के नीचे रखे गए बक्सों की संख्या के समान है।

Seven boxes- A, B, C, P, R, S and Z are kept one above another in the stack. The lowermost shelf is numbered as one and the topmost shelf is numbered as seven. All the information is not necessarily in the same order. Box A is kept adjacent to Box B. Only two boxes are between B and C. Box C is kept below box B and box A. Box S is kept immediately above box R, none of the boxes are kept below box A. Box P and Box Z are kept below Box B. The number of boxes kept above box R is the same as the number of boxes kept below box Z

Seven boxes- A, B, C, P, R, S and Z are kept one above another in the stack. The lowermost shelf is numbered as one and the topmost shelf is numbered as seven. All the information is not necessarily in the same order. Box A is kept adjacent to Box B. Only two boxes are between B and C. Box C is kept below box B and box A. Box S is kept immediately above box R, none of the boxes are kept below box A. Box P and Box Z are kept below Box B. The number of boxes kept above box R is the same as the number of boxes kept below box Z

	Boxes
7	S
6	R
5	A
4	B
3	P
2	Z
1	C

21) Which of the following box is kept immediately above C?

- a) Box R b) Box B c) Box S d) Box Z e) Box P

22) How many boxes are kept above box A?

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

23) Four of the following are alike a certain way and hence forms a group. Which of the following does not belong to the group?

- a) SA b) RB c) PC d) AP e) CR

24) Which of the following shelf does box P has kept?

- a) Fourth b) Fifth c) Third d) Second e) Sixth

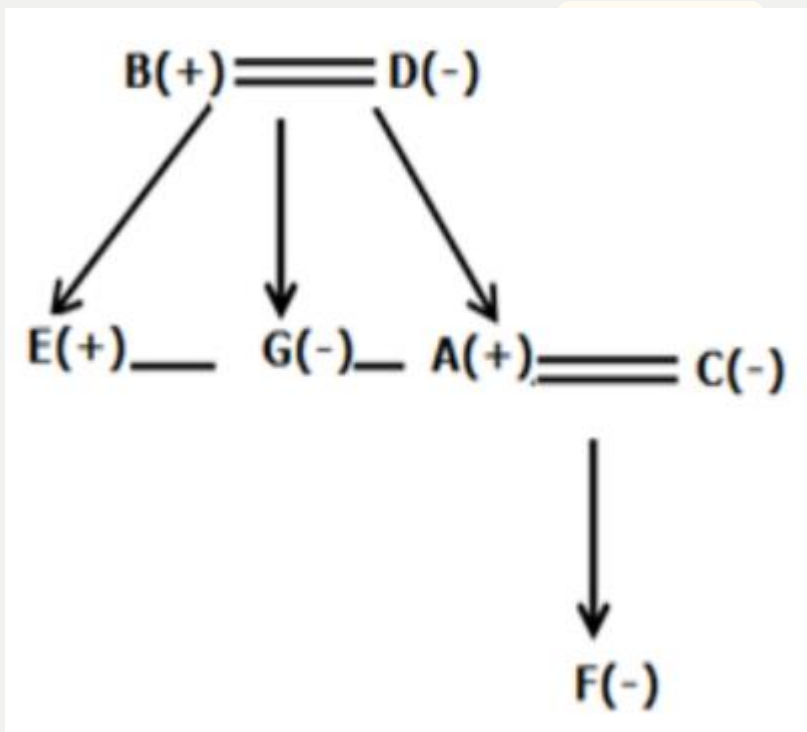
25) If all boxes are arranged in alphabetical order from the top, then how many boxes are unchanged in their positions?

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

 30

एक परिवार में सात सदस्य- A, B, C, D, E, F, और G और दो विवाहित जोड़े हैं। C, G की भाभी है, या इसके विपरीत (vice versa)। A, F का पिता है। G, D की इकलौती पुत्री है। B, C का ससुर है। E और A भाई-बहन हैं। F, G की भतीजी है। E अविवाहित है। C का कोई भाई-बहन नहीं है।

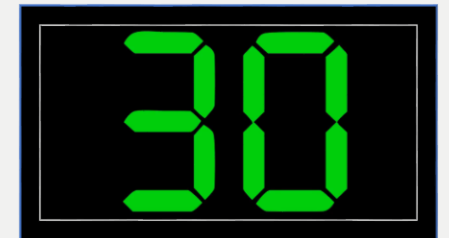
A family consists of seven members- A, B, C, D, E, F, and G and two married couples. C is the sister-in-law of G, vice versa. A is the father of F. G is the only daughter of D. B is the father-in-law of C. E and A are siblings. F is the niece of G. E is unmarried. C has no siblings.



26) Who among the following is the mother of F?
A.G B.C C.D D.E E.None of the above

Which of the following statement is true with respect to E?

- A.E and C are married couples
- B.E is the son of C
- C.E is the father of G
- D.E is the brother-in-law of C
- E.All are true



28) Four of five among the following are based on a certain group. which one does not belong to the group?

- A.B B.C C.G D.D E.F

29) Statement

Only a few Ellipse is Nonagon

All Nonagon is Rhombus

Some Rhombus is Decagon

Conclusion

I. No Nonagon is Decagon

II. All Decagon can never be Nonagon

a) If Only conclusion I follows.

b) If Only conclusion II follows.

c) If either conclusion I or II follows.

d) If Neither conclusion I nor II follows.

e) If both conclusions I and II follow.

29) कथन

केवल कुछ ही इलिप्स (ellipse) नॉनगन (nonagon) हैं

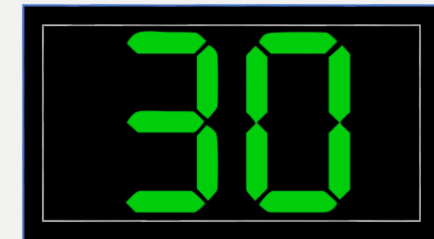
सभी नॉनगन (nonagon) समचतुर्भुज (rhombus) है

कुछ समचतुर्भुज (rhombus) डेकागन (decagon) है

निष्कर्ष

I. कोई नॉनगन (nonagon) डेकागन (decagon) नहीं है

II. सभी डेकागन (decagon) कभी भी नॉनगन (nonagon)



**30) Statements:**

Some mouse is keyboard

All keyboard is laptop

Only a few laptop is CPU

Conclusions:

I. All keyboard can be CPU

II. Some mouse is laptop

A. Only conclusion II follows

B. Only conclusion I follows

C. Both conclusion I and II follow

D. Either conclusion I or II follows

E. Neither conclusion I nor II follows

30) कथन:

कुछ माउस (mouse) कीबोर्ड (keyboard) है
सभी कीबोर्ड (keyboard) लैपटॉप (laptop) हैं
केवल कुछ ही लैपटॉप (laptop) सीपीयू (CPU) हैं

निष्कर्ष:

I. सभी कीबोर्ड (keyboard) सीपीयू (CPU) हो सकते हैं

II. कुछ माउस (mouse) लैपटॉप (laptop) है

A. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

B. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

C. दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं

D. या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है

E. न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है

31) Statements:

Only tablet is mobile

Some tablet is laptop

Only a few laptop is computer

Conclusions:

I. Some laptop can be mobile

II. Some laptop is not computer

A. Only conclusion I follows

B. Only conclusion II follows

C. Neither conclusion I nor II follows

D. Either conclusion I or II follows

E. Both conclusion I and II follow

31) कथन:

केवल टैबलेट (tablet) ही मोबाइल (mobile) है

कुछ टैबलेट (tablet) लैपटॉप (laptop) है

केवल कुछ ही लैपटॉप (laptop) कंप्यूटर (computer) हैं

निष्कर्ष:

I. कुछ लैपटॉप (laptop) मोबाइल (mobile) हो सकते हैं

II. कुछ लैपटॉप (laptop) कंप्यूटर (computer) नहीं है

A. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

B. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

C. न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है

D. या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है

E. दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं

Only a few Mouse is Bat

No Bat is Cow

Some Cow is Goat

Conclusion

I. Some Goat is Mouse

II. All Goat being Bat is a possibility

- a) If Only conclusion I follows.
b) If Only conclusion II follows.
c) If either conclusion I or II follows.
d) If Neither conclusion I nor II follows.
e) If both conclusions I and II follow.

32) कथन

केवल कुछ ही माउस (mouse) बैट (bat) हैं

कोई बैट (bat) काउ (cow) नहीं है

कुछ काउ (cow) गोट (goat) है

निष्कर्ष

I. कुछ गोट (goat) माउस (mouse) है

II. सभी गोट (goat) के बैट (bat) होने की संभावना है

- a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
c) यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।
d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

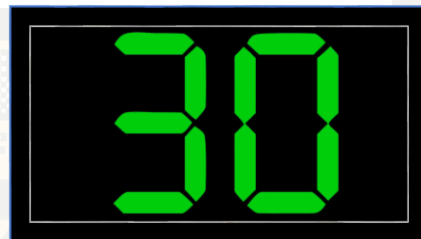


छह व्यक्ति- P, Q, R, S, T, और U एक ही वर्ष के तीन अलग-अलग महीनों- अप्रैल, मई और जून की दो अलग-अलग तिथियों या तो 15 या 18 पर सेमिनार में भाग ले रहे हैं। जरूरी नहीं कि सभी जानकारी इसी क्रम में हों।

T, Q से दो व्यक्तियों पहले भाग लेता है। Q, महीने की विषम संख्या वाली तारीख को भाग लेता है। T से पहले भाग लेने वाले व्यक्तियों की संख्या, U के बाद भाग लेने वाले व्यक्तियों की संख्या के समान है। S, P से तत्काल पहले भाग लेता है। R, T के आसन्न भाग नहीं लेता है।

Six persons- P, Q, R, S, T, and U are attending the seminar on two different dates either 15 or 18 of three different months- April, May, and June of the same year. All the information is not necessarily in the same order. T attends two persons before Q. Q attends on the odd number date of the month. The number of persons attends before T is the same as the number of persons attend after U. S attends immediately before P. R does not attend adjacent to T.

Month with Date	Person
April 15	S
April 18	P
May 15	T
May 18	U
June 15	Q
June 18	R



33) Who among the following attends immediately before R?

- a) S b) P c) T d) U e) Q

34) Who among the following person attends on April 15th?

- a) R b) U c) T d) P e) S

35) Which of the following statement is/are true?

- I. T attends on an even number date
- II. Q attends immediately before S
- III. P and T attend on different months
- IV. S attends in the month which has an even number of days

- a) Only I and III b) Only III and IV c) Only II and III
d) Only II and IV e) None of these

Month with Date	Person
April 15	S
April 18	P
May 15	T
May 18	U
June 15	Q
June 18	R

36) On which of the following month and date does U attend the seminar?

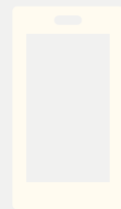
निम्नलिखित में से किस महीने और तारीख को U सेमिनार में भाग लेता है?

a) June 15 b) June 18 c) May 15 d) May 18 e) April 15

37) How many persons are attending the seminar after T?

T के बाद कितने व्यक्ति सेमिनार में भाग ले रहे हैं?


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



38) If all the letters of the word "BROWNIE" are arranged in alphabetical order from the left end, then which of the following letter is second from the right end?

यदि शब्द "BROWNIE" के सभी अक्षरों को बाएं छोर से वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर दायें छोर से दूसरे स्थान पर है?


- a) O b) R c) N d) E e) W

 30

39) How many pairs of digits are there in the number "3614729" each of which has as many digits between them in the number as in the number series? (Both Forward and Backward direction)

संख्या "3614729" में अंकों के ऐसे कितने युग्म हैं, जिनमें से प्रत्येक के बीच उतने ही अंक हैं जितने संख्या श्रृंखला में हैं? (आगे और पीछे दोनों दिशा)

- a) Six b) Seven c) Five d) More than seven e) Four

30

40) In a certain code language, If "FRIED" is written as "QEJCF" and "PLANT" is written as "KOBSM", Then how is "SHOWN" will be written in that code language?

एक निश्चित कूट भाषा में, यदि "FRIED" को "QEJCF" लिखा जाता है और "PLANT" को "KOBSM" लिखा जाता है, तो उसी कोड भाषा में "SHOWN" को कैसे लिखा जाएगा?

- a) HSPMV b) GRPMV c) GRPOV d) TGPMX e) TRPMX

 30

