

Directions (1-5): Study the following information carefully and answer the below questions

Eight persons H, I, J, K, L, M, N and O are sitting around a circular table. Four of them are facing inside the table and the rest of them are facing outside the table. Consecutive alphabetically named persons don't sit adjacent to each other. Not more than two persons sitting adjacent to each other are facing the same direction.

H sits third to the left of O. One person sits between O and I who faces the same direction as O. N sits opposite to J who faces inside the table. K sits second to the right of M. As many persons sit between L and K as between H and I when counted from the left of both L and H. M and N are facing the same direction. N faces outside the table.

1) Who among the following person is sitting opposite to H?

- A.**The one who sits adjacent to J
- B.**I
- C.**The one who sits third to the left of M
- D.**N
- E.**None of these

Answer: C

2) Four of the following five are alike in a certain way based on the given arrangement and thus form a group. Which one of the following doesn't belong to the group?

- A.**H-L
- B.**I-M
- C.**N-J
- D.**O-K

E.M-L

Answer: E (They are sitting opposite to each other, except option e)

3) How many persons are sitting between L and K when counted from the right of K?

A.Four

B.Two

C.Three

D.One

E.None of these

Answer: B

4) Which of the following statements is/are true with respect to the final arrangement?

A.O is sitting fifth to the left of H

B.Only two persons are sitting between M and O when counted from the right of M

C.I is sitting adjacent to M

D.All are true

E.None of these

Answer: A

5) Who among the following person is sitting third to the right of M?

A.O

B.L

C.I

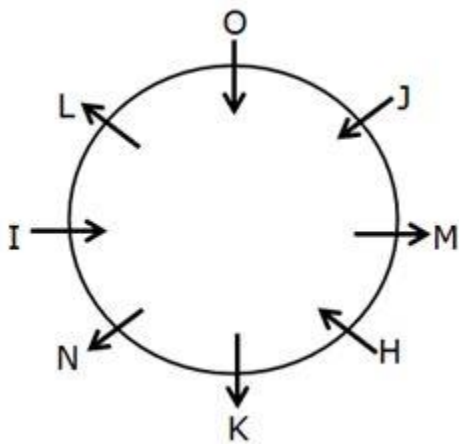
D.N

E.None of these

Answer: D

Explanation

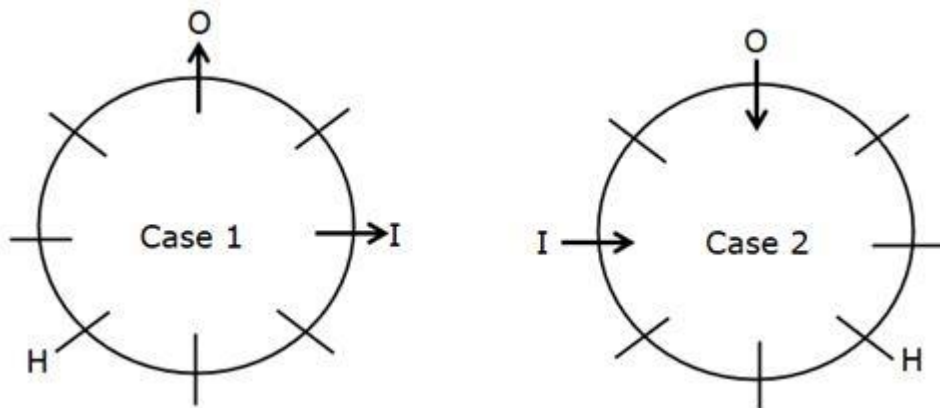
Final arrangement:



We have,

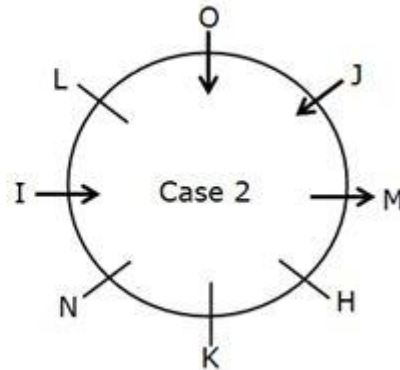
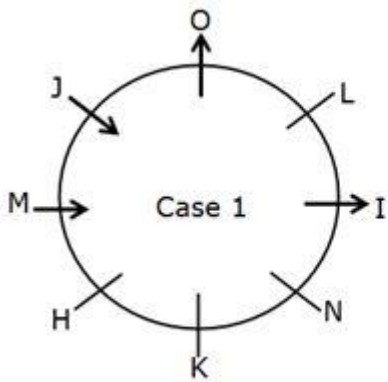
- H sits third to the left of O.
- One person sits between O and I who faces the same direction as O faces.

From the above conditions, there are two possibilities



Again we have,

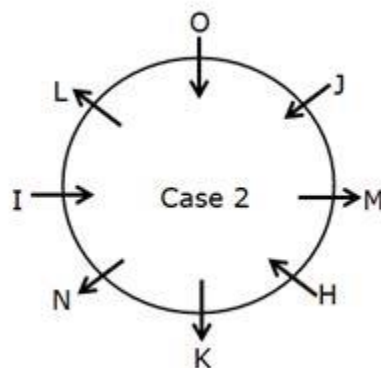
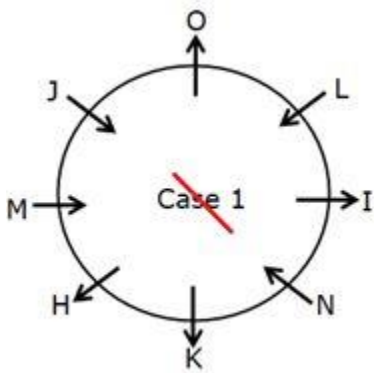
- N sits opposite to J who faces inside the table.
- K sits second to the right of M



Again we have,

- As many persons sit between L and K as between H and I when counted from the left of both L and H.
- M and N are facing the same direction.
- N faces outside the table.

So case 1 gets eliminated, hence case 2 shows the final arrangement



Directions (6-10): Study the following information carefully and answer the below questions.

Six persons- U, V, W, X, Y, and Z are sitting around a circular table facing the centre. They are preparing for different exams- TRB, Bank, SSC, RRB, UPSC, and TNPSC. All the information is not necessarily in the same order.

V sits second to the left of the one who is preparing for TNPSC. One person sits between V and U. Y sits immediate left of Z. U and Z are not immediate neighbors. The one who is preparing for SSC sits immediate right of X. V is not preparing for SSC. The one who is preparing for TRB sits second to the left of the one who is preparing for UPSC. X is preparing for neither UPSC nor TRB. The one who is preparing for the bank exams is not sitting adjacent to W. The one who is preparing for RRB is not sitting immediate left of W.

6) Who among the following person is preparing for the Bank exams?

A.W

B.V

C.The one who sits second to the right of W

D.The one who sits immediate left of U

E.Z

Answer: D

7) Which of the following exam was prepared by V?

A.RRB

B.TRB

C.SSC

D.TNPSC

E.UPSC

Answer: A

8) If one of the neighbors of W is U, then who among the following person is another neighbor?

A.X

B.The one who is preparing for UPSC

C.The one who is preparing for RRB

D.Z

E.The one who sits immediate right of X

Answer: C

9) Which of the following statement is true?

A.V and Z are immediate neighbors

B.Y is preparing for UPSC

C.X is not preparing for Bank

D.No one sits between X and W

E.All the statement is true

Answer: B

10) If all the persons are arranged in alphabetical order from U in a clockwise direction, then how many persons are unchanged in their positions (Excluding U)?

A.Four

B.Three

C.Two

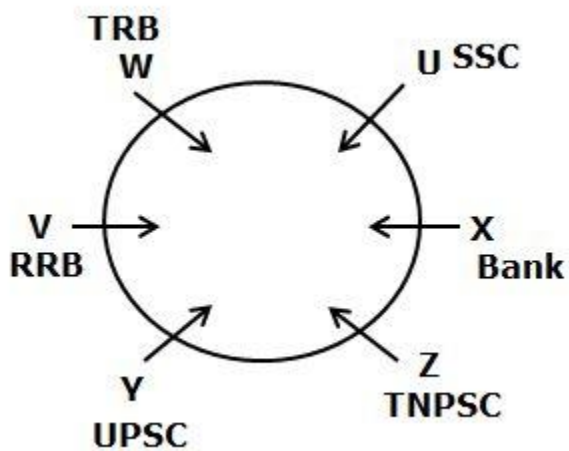
D.One

E.None

Answer: E

Explanation

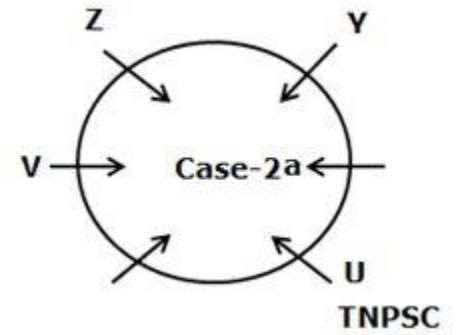
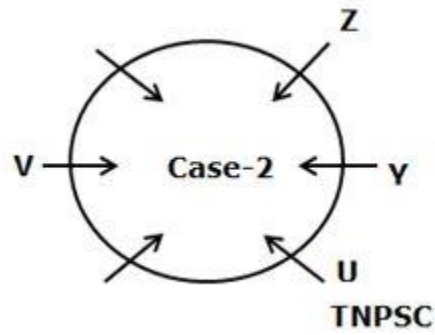
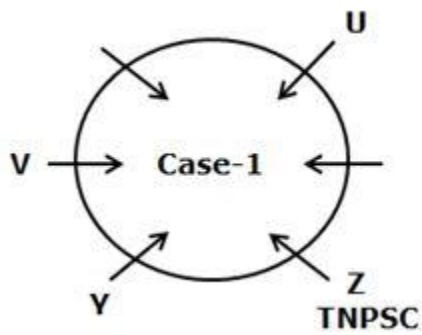
Final Arrangement



We have,

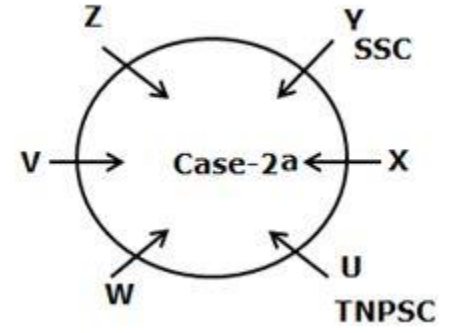
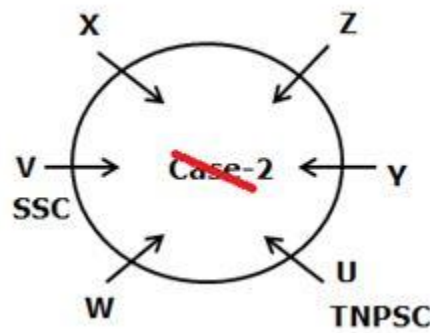
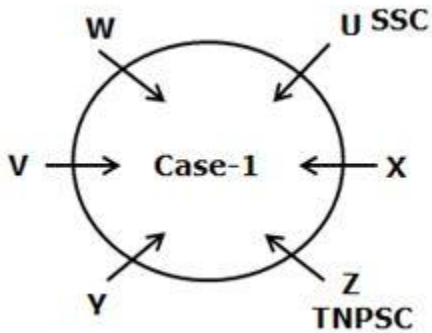
- V sits second to the left of the one who is preparing for TNPSC.
- One person sits between V and U.
- Y sits immediate left of Z.
- U and Z are not immediate neighbors.

From the above condition, there are three possibilities.



Again we have,

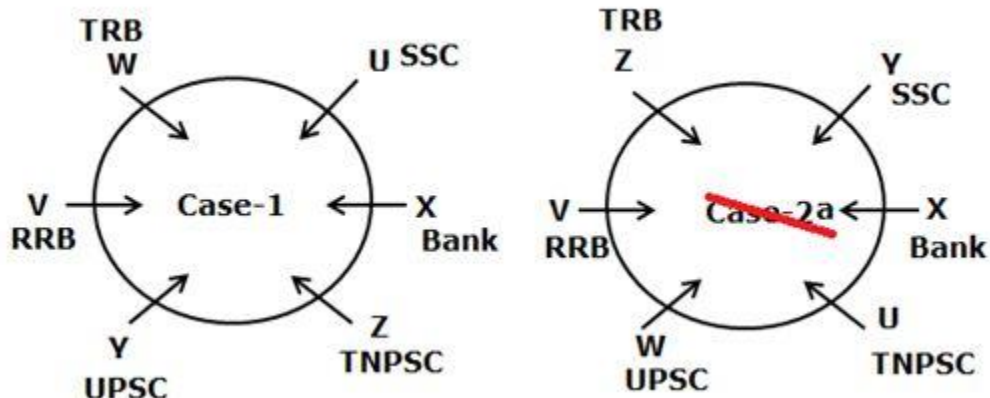
- The one who is preparing for SSC sits immediate right of X.
- V is not preparing for SSC. From the above condition, Case-2 gets eliminated.



Again we have,

- The one who is preparing for TRB sits second to the left of the one who is preparing for UPSC.
- X is preparing for neither UPSC nor TRB.
- The one who is preparing for the bank exams is not sitting adjacent to W.
- The one who is preparing for RRB is not sitting immediate left of W.

From the above condition, Case-2a gets eliminated. Case-1 shows the final arrangement.



Directions (11-15): Study the following information carefully and answer the question given below:

Nine persons B, D, E, H, M, O, S, W, and Z are sitting around a circular table with equidistance with each other such that some facing the center while some facing away from the center. Not more than two persons facing the same direction sit together.

M is facing the center and sits second to the right of S. B sits immediate right of M and sits second left of D who is facing the opposite direction as M. The immediate neighbors of D are facing the same direction. O sits third to the left of S. As many persons sit between B and S as between O and W when counted from the right of both B and W. W sits second right of E and vice versa. Z sits adjacent to neither D nor W. Both O and Z are facing the same direction.

11) Who among the following person sits second to the left of W?

- A.**The one who sits second to the right of B
- B.**O
- C.**S
- D.**The one who sits immediate left of M
- E.**None of these

Answer: D

12) What is the position of Z with respect to B?

- A. Second to the left
- B. Second to the right
- C. Third to the left
- D. Immediate right
- E. None of these

Answer: B

13) If all the persons are made to sit in the alphabetical order in a clockwise direction with respect to B, then how many persons remain in their same position, excluding B?

- A. One
- B. Two
- C. Three
- D. More than three
- E. None

Answer: B

14) Four of the following five are alike in a certain way based on the given arrangement and thus form a group. Which one of the following doesn't belong to the group?

- A. E
- B. B
- C. Z

D.H

E.M

Answer: C

(Reason: Except Z, all others facing inside)

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

A.O sits immediate right of E

B.O sits immediate right of E

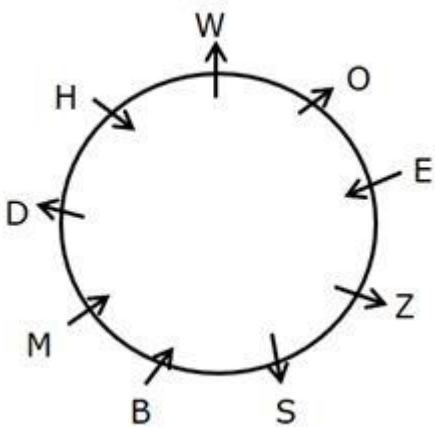
C.W sits third to the right of Z

D.D sits between Z and W when counted from the left of Z

E.None is true

Answer: A

Explanation

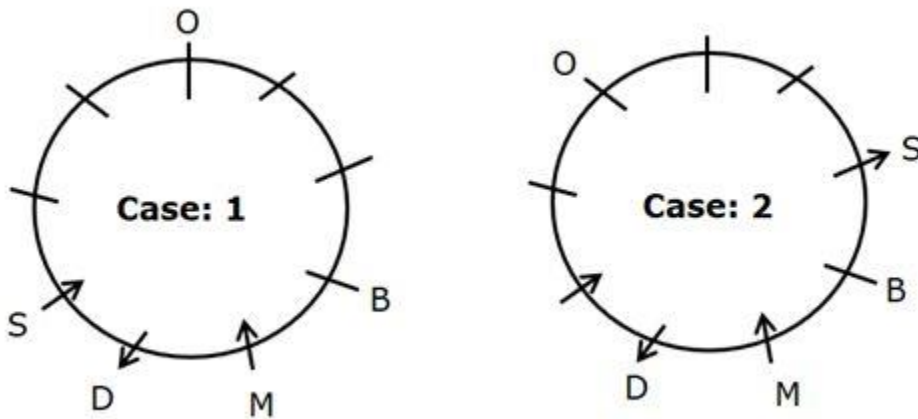


We have,

- M is facing the center and sits second to the right of S.

- B sits immediate right of M and sits second left of D who is facing the opposite direction as M.
- The immediate neighbors of D are facing the same direction.
- O sits third to the left of S.

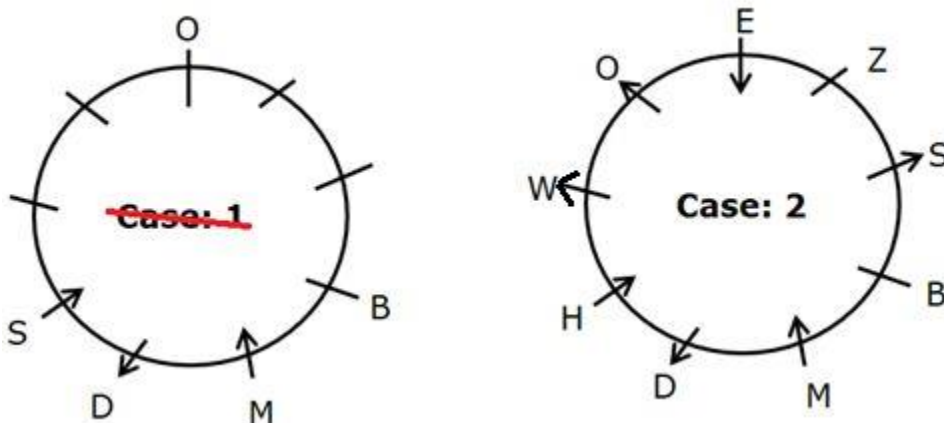
From the above conditions, there are two possibilities



Again, we have,

- As many persons sit between B and S as between O and W when counted from the right of both B and W.
- W sits second to the right of E and vice versa.
- Z sits adjacent to neither D nor W.

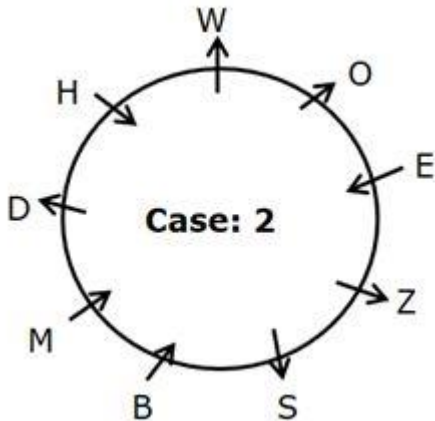
From the above conditions, **Case 1 gets eliminated.**



Again, we have,

- Both O and Z are facing the same direction.
- Not more than two persons facing the same direction sit together.

From the above conditions, **Case 2 shows the final arrangement.**



Directions (16-20): Study the following information carefully and answer the given below.

A certain number of persons are sitting around a circular table facing the centre. X sits second to the right of the one who sits fourth to the left of R. Two persons sit between H and R. One person sits between B and the one who sits immediate left of R. B and X are not immediate neighbours. Only six persons sit between F and H when counted from the left of F. M sits immediate left of H. The number of persons sitting between T and M is one more than the number of persons sitting between M and B when counted from the right and left of T and B respectively. Not more than fifteen persons are sitting around the circle table. N sits two places away from B but doesn't sit adjacent to F.

16) How many persons are sitting around the circular table?

A.16

B.15

C.20

D.14

E.13

Answer: B

17) How many persons are sitting between M and X?

A.One

B.Twelve

C.Eleven

D.Either a or c

E.Either a or b

Answer: E

18) Who among the following person sits third to the left of the one who sits immediate left of T?

A.The one who sits second to the right of N

B.The one who sits third to the left of H

C.B

D. Both a and c

E.Both b and c

Answer: D

19) If Y sits exactly in the middle of R and F, then who among the following person sits third to the right of Y?

A.X

B.The one who sits second to the left of N

C.B

D.N

E.The one who sits immediate right of F

Answer: E

20) If M is related to X and H is related to N in a certain way, then who among the following person is related to R?

A.T

B.X

C.B

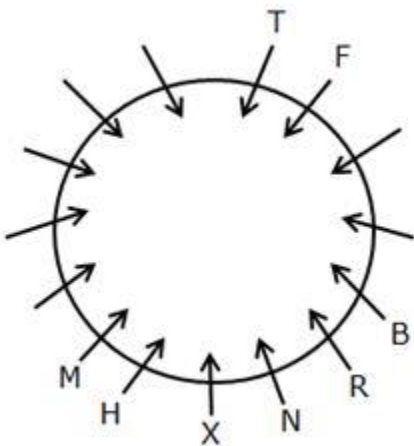
D.F

E.N

Answer: B

Explanation

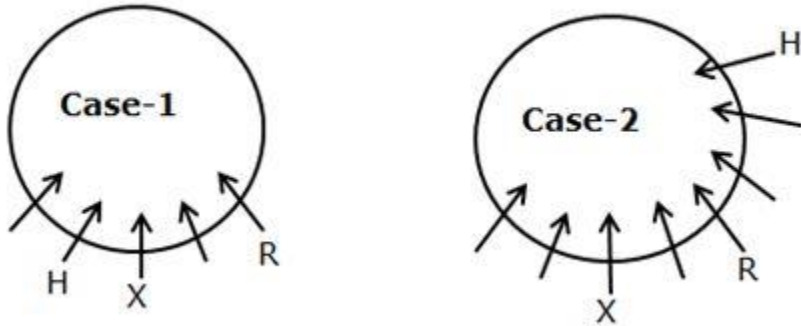
Final arrangement



We have,

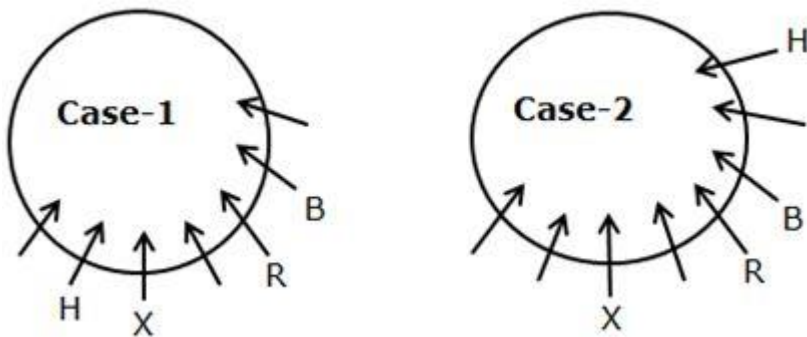
- X sits second to the right of the one who sits fourth to the left of R.
- Two persons sit between H and R.

From the above condition, there are two possibilities



Again we have,

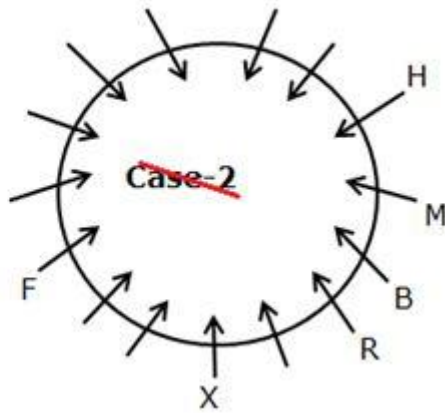
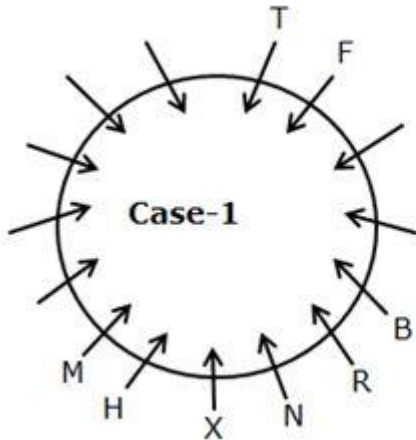
- One person sits between B and the one who sits immediate left of R.
- B and X are not immediate neighbours.



Again we have,

- Only six persons sit between F and H when counted from the left of F.
- M sits immediate left of H.
- The number of persons sitting between T and M is one more than the number of persons sitting between M and B when counted from the right and left of T and B respectively.
- Not more than fifteen persons are sitting around the circle table.
- N sits two places away from B but doesn't sit adjacent to F.

So case2 gets eliminated, hence the final arrangement becomes



Directions (21-25): Study the following information carefully and answer the question given below:

Nine persons- J, K, L, M, N, O, P, Q and R are sitting around a circular table facing away from the center.

Three persons sit between M and K. L sits second to the left of K. Two persons sit between L and R. N sits immediate right of R. O sits third to the right of N. J sits adjacent to O. As many persons sit between O and P as between K and Q when counted from the right of both O and K.

21) Who among the following person sits second to the right of R?

- A.**The one who sits immediate left of N
- B.**The one who sits second to the left of O
- C.**The one who sits immediate left of P
- D.**The one who sits third to the right of J
- E.**None of these

Answer: B

22) How many persons sit between O and P when counted from the right of O?

A.Three

B.One

C.None

D.Four

E.Two

Answer: E

23) What is the position of K with respect to Q?

A.Third to the left

B.Immediate right

C.Second to the left

D.Fourth to the right

E.Immediate left

Answer: A

24) _____ sits immediate right of L and Q sits second to the left of _____ respectively.

A.P and O

B.R and M

C.K and Q

D.P and N

E.R and K

Answer: A

25) If the position of M and P are interchanged and the position of Q and P are interchanged, then what is the position of O with respect to P?

A.Second to the right

B.Third to the left

C.Fifth to the left

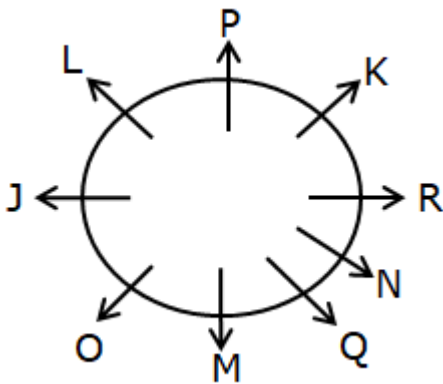
D.Fourth to the right

E.None of these

Answer: A

Explanation

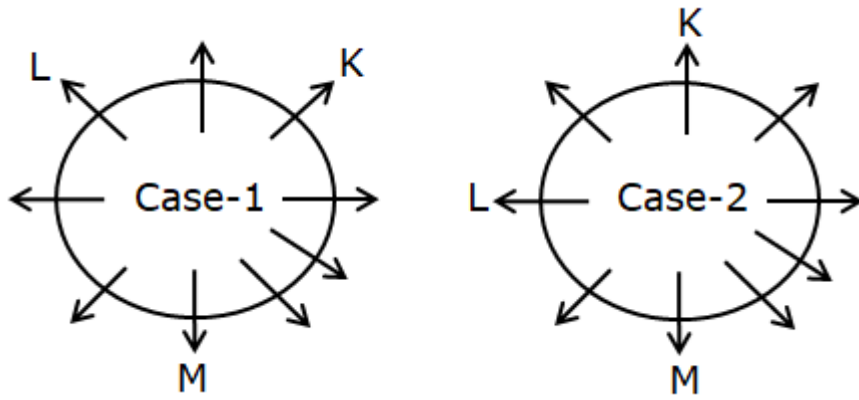
Final Arrangement:



We have,

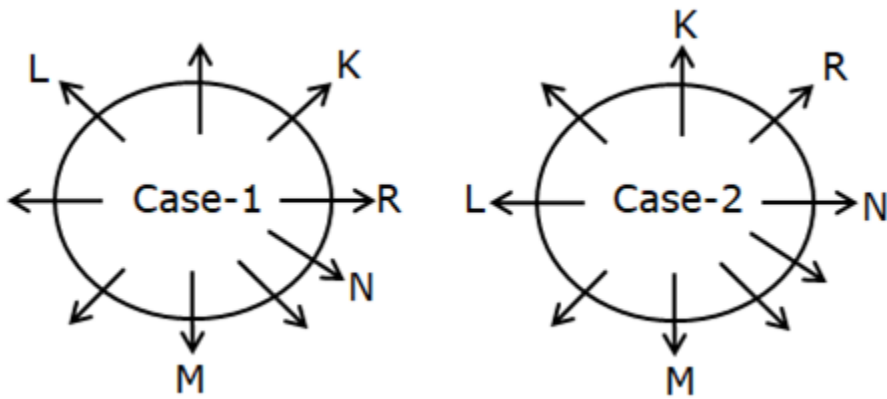
- Three persons sit between M and K.
- L sits second to the left of K.

From the above condition, there are two possibilities.



Again we have,

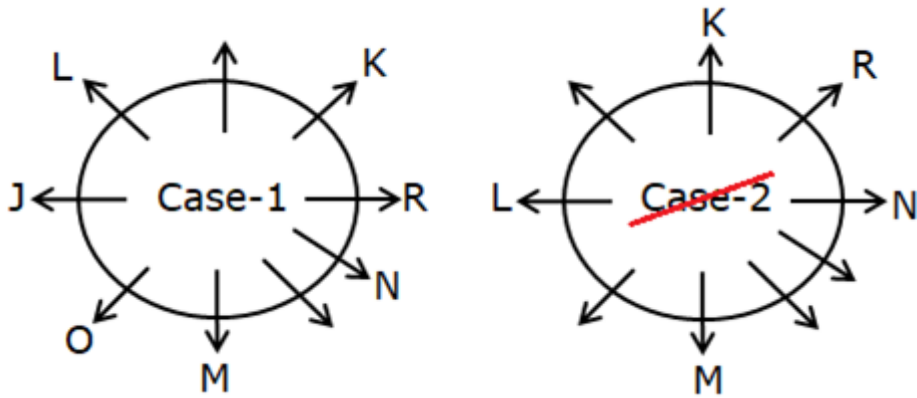
- Two persons sit between L and R.
- N sits immediate right of R.



Again we have,

- O sits third to the right of N.
- J sits adjacent to O.

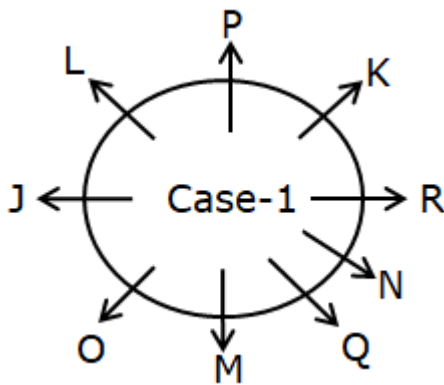
From the above condition, case-2 gets eliminated.



Again we have,

- As many persons sit between O and P as between K and Q when counted from the right of both O and K.

From the above condition, case-1 shows the final arrangement.



Directions (26-30): Study the following information carefully and answer the below questions

Six persons- A, B, C, D, E, and F are sitting around a circular table facing the center. They read different newspapers- Economic Times, Indian Express, TOI, Deccan Chronicle, The Hindu, and Hindustan Times but not necessarily in the same order.

C sits second to the left of the one who reads Indian Express. A neither sits opposite to C nor to the one who reads Indian Express. A does not read Indian express but sits adjacent to D. The one who reads Economic Times sits second to the right of D. B sits second to the right of E. The one who reads Deccan Chronicle sits second to the left of F.

The one who reads The Hindu sits immediate right of the one who reads TOI. B does not read TOI. The one who reads TOI does not sit opposite to the one who reads Economic Times.

26) Who among the following person sits opposite to the one who reads Indian Express?

A.D

B.The one who reads The Hindu

C.E

D.C

E.The one who sits immediate right of B

Answer: C

27) Who among the following person sits third to the right of the one who reads TOI?

A.The one who reads Hindustan Times

B.E

C.D

D.The one who sits second to the left of F

E.None of the above

Answer: D

28) If all the persons are sitting in the alphabetical order from A in an anti-clockwise direction, then how many persons are unchanged in their positions(excluding A)?

A.More than three

B.None

C.Three

D.Two

E.One

Answer: E

29) Which of the following newspaper is read by D?

A.Hindustan Times

B.Indian Express

C.TOI

D.Deccan Chronicle

E.Economic Times

Answer: C

30) Which of the following statement(s) is/are true based on the given arrangement?

I). C and D are sitting opposite to each other

II). A sits immediate right of the one who reads TOI

III). B reads Deccan Chronicle

A.Only I and II

B.Only III

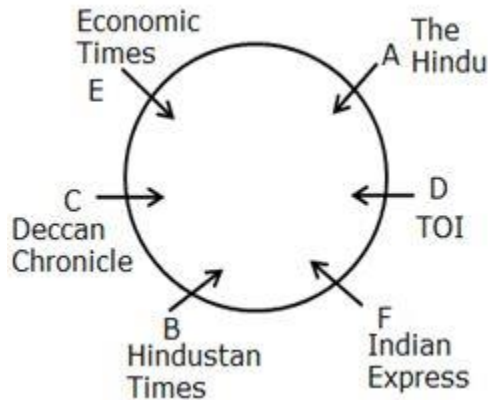
C.Only II and III

D.Only II

E.All are true

Answer: A

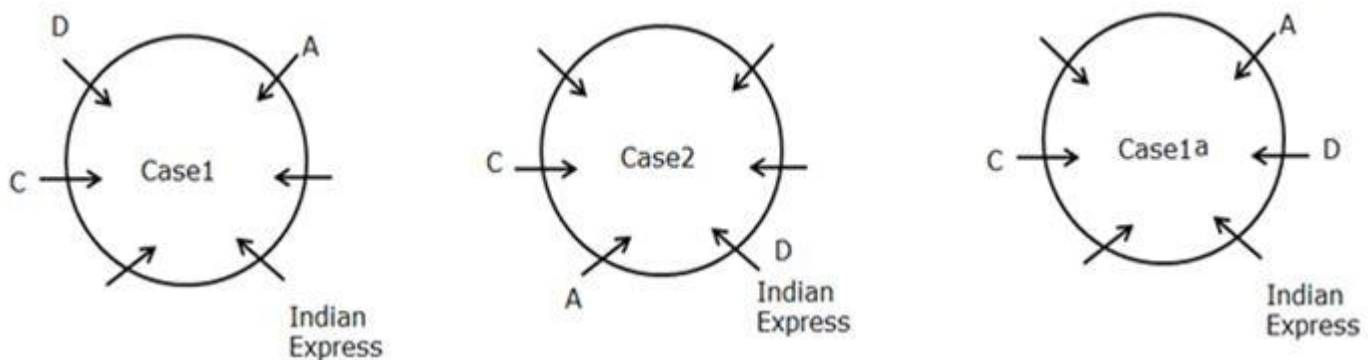
Explanation



We have,

- C sits second to the left of the one who reads Indian Express.
- A neither sits opposite to C nor to the one who reads Indian Express.
- A does not read Indian express but sits adjacent to D.

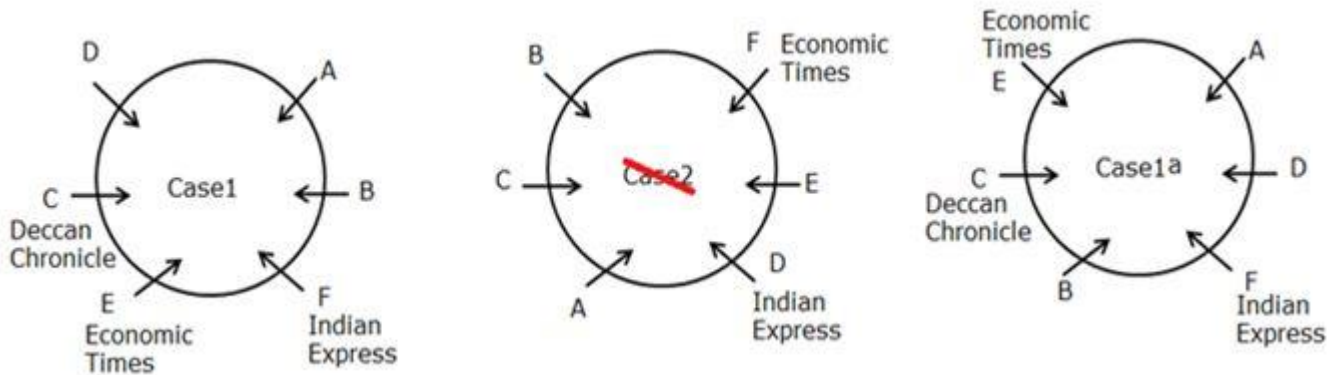
From the above condition, there are three possibilities.



Again we have,

- The one who reads Economic Times sits second to the right of D.
- B sits second to the right of E.
- The one who reads Deccan Chronicle sits second to the left of F.

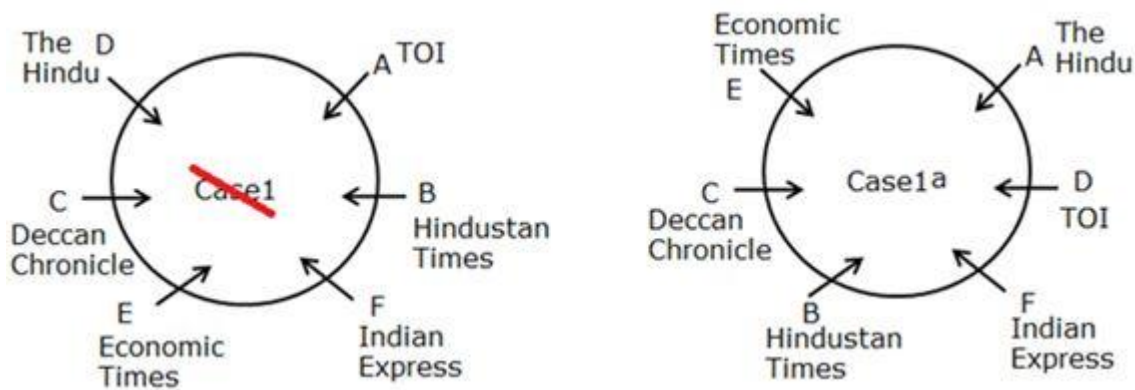
From the above condition, Case2 gets eliminated.



Again we have,

- The one who reads The Hindu sits immediate right of the one who reads TOI.
- B does not read TOI.
- The one who reads TOI does not sit opposite to the one who reads Economic Times.

From the above condition, case1 gets eliminated. Case1a shows the final arrangement.



निर्देश (1-5): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें

आठ व्यक्ति H, I, J, K, L, M, N और O एक वृत्ताकार मेज़ के चारों ओर बैठे हैं। उनमें से चार का मुख मेज़ के अंदर की ओर है और शेष का मुख मेज़ के बाहर की ओर है। क्रमागत वर्णानुक्रम में नामित व्यक्ति एक दूसरे के आसन्न नहीं बैठते हैं। एक दूसरे के आसन्न बैठे दो से अधिक व्यक्ति समान दिशा की ओर उन्मुख नहीं हैं।

H, O के बायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। O और I के मध्य एक व्यक्ति बैठा है, जिसका मुख O के समान दिशा में है। N, J के विपरीत बैठा है, जिसका मुख मेज़ के अंदर की ओर है। K, M के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। जितने

व्यक्ति L और K के बीच बैठे हैं उतने ही व्यक्ति H और I के बीच में बैठे हैं, जब L और H दोनों के बाएं से गिनते हैं। M और N समान दिशा की ओर उन्मुख हैं। N का मुख मेज़ के बाहर की ओर है।

1) निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति H के विपरीत बैठा है?

A. वह व्यक्ति जो J के आसन्न बैठता है

B. I

C. वह व्यक्ति जो M के बायें से तीसरे स्थान पर बैठा है

D. N

E. इनमें से कोई नहीं

उत्तर: C

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

A. H-L

B. I-M

C. N-J

D. O-K

E. M-L

उत्तर: E (विकल्प E को छोड़कर वे एक दूसरे के विपरीत बैठे हैं)

3) K के दायें से गिनने पर L और K के मध्य कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. चार

B. दो

C.तीन

D.एक

E.इनमें से कोई नहीं

उत्तर: B

4) अंतिम व्यवस्था के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सत्य है/हैं?

A.O, H के बायें से पांचवें स्थान पर बैठा है

B.M के दायें से गिनने पर M और O के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं

C.I, M के आसन्न बैठा है

D.सभी सत्य हैं

E.इनमें से कोई नहीं

उत्तर: A

5) निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति M के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है?

A.O

B.L

C.I

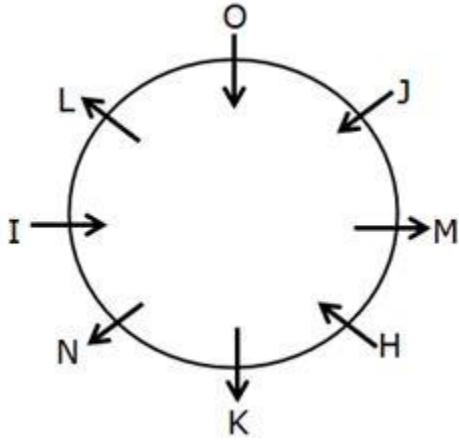
D.N

E.इनमें से कोई नहीं

उत्तर: D

Explanation

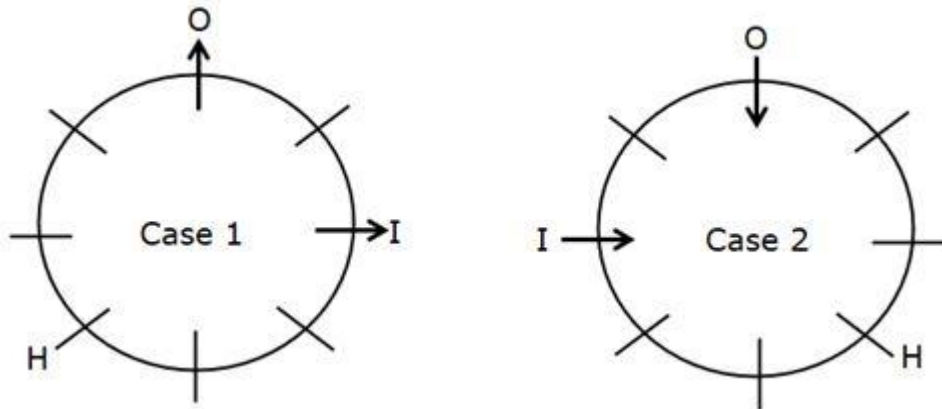
अंतिम व्यवस्था:



हमारे पास है,

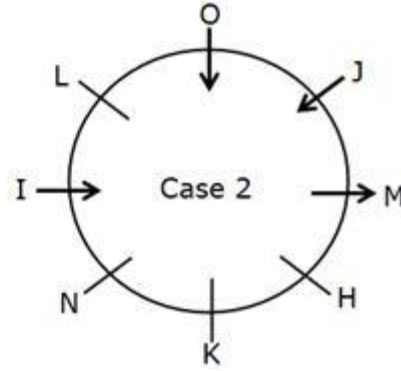
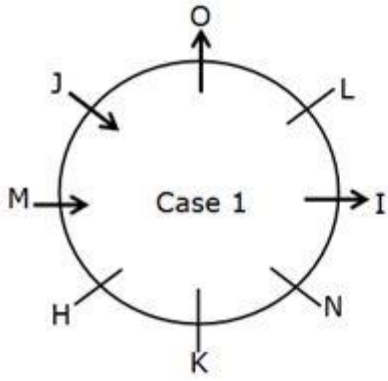
- H, O के बायें से तीसरे स्थान पर बैठा है।
- O और I के मध्य एक व्यक्ति बैठा है, जिसका मुख O के समान दिशा में है।

उपरोक्त शर्तों से, दो संभावनाएं हैं



हमारे पास फिर से है,

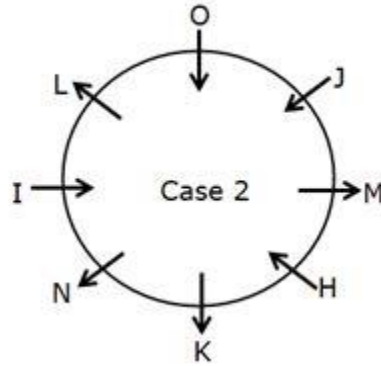
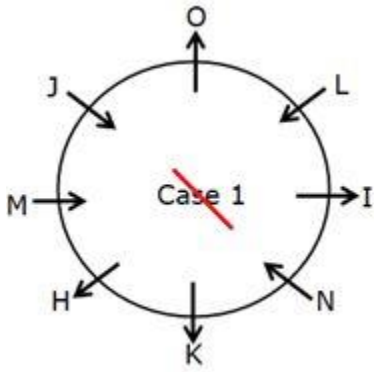
- N, J के विपरीत बैठा है, जिसका मुख मेज़ के अंदर की ओर है।
- K, M के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है।



हमारे पास फिर से है,

- जितने व्यक्ति L और K के बीच बैठे हैं उतने ही व्यक्ति H और I के बीच में बैठे हैं, जब L और H दोनों के बाएं से गिनते हैं।
- M और N समान दिशा की ओर उन्मुख हैं।
- N का मुख मेज़ के बाहर की ओर है।

तो केस 1 समाप्त हो जाता है, इसलिए केस 2 अंतिम व्यवस्था दिखाता है



निर्देश (6-10): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

छह व्यक्ति- U, V, W, X, Y और Z एक वृत्ताकार मेज़ के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। वे विभिन्न परीक्षाओं- टीआरबी, बैंक, एसएससी, आरआरबी, यूपीएससी और टीएनपीएससी की तैयारी कर रहे हैं। जरूरी नहीं कि सभी जानकारी इसी क्रम में हों।

V उस व्यक्ति के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है जो टीएनपीएससी की तैयारी कर रहा है। V और U के मध्य एक व्यक्ति बैठा है। Y, Z के तत्काल बायें बैठा है। U और Z तत्काल पड़ोसी नहीं हैं। वह व्यक्ति जो एसएससी की तैयारी कर रहा है, X के तत्काल दायें बैठा है। V, एसएससी की तैयारी नहीं कर रहा है। वह व्यक्ति जो टीआरबी की तैयारी

कर रहा है, यूपीएससी की तैयारी करने वाले व्यक्ति के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। X न तो यूपीएससी और न ही टीआरबी की तैयारी कर रहा है। वह व्यक्ति जो बैंक परीक्षा की तैयारी कर रहा है, W के आसन्न नहीं बैठा है। वह व्यक्ति जो आरआरबी की तैयारी कर रहा है, W के तत्काल बायें नहीं बैठा है।

6) निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति बैंक परीक्षा की तैयारी कर रहा है?

A.W

B.V

C.वह व्यक्ति जो W के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है

D.वह व्यक्ति जो U के तत्काल बायें बैठा है

E.Z

उत्तर: D

7) निम्नलिखित में से कौन सी परीक्षा की तैयारी V द्वारा की गई थी?

A.आरआरबी

B.टीआरबी

C.एसएससी

D.टीएनपीएससी

E.यूपीएससी

उत्तर: A

8) यदि W के पड़ोसियों में से एक U है, तो निम्नलिखित में से कौन दूसरा पड़ोसी है?

A.X

B.वह व्यक्ति जो यूपीएससी की तैयारी कर रहा है

C. वह व्यक्ति जो आरआरबी की तैयारी कर रहा है

D. Z

E. वह व्यक्ति जो X के तत्काल दायें बैठा है

उत्तर: C

9) निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

A. V और Z तत्काल पड़ोसी हैं

B. Y यूपीएससी की तैयारी कर रहा है

C. X बैंक की तैयारी नहीं कर रहा है

D. X और W के बीच कोई नहीं बैठा है

E. सभी कथन सत्य हैं

उत्तर: B

10) यदि सभी व्यक्तियों को U से दक्षिणावर्त दिशा में वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो कितने व्यक्ति अपने स्थान पर अपरिवर्तित रहते हैं (U को छोड़कर)?

A. चार

B. तीन

C. दो

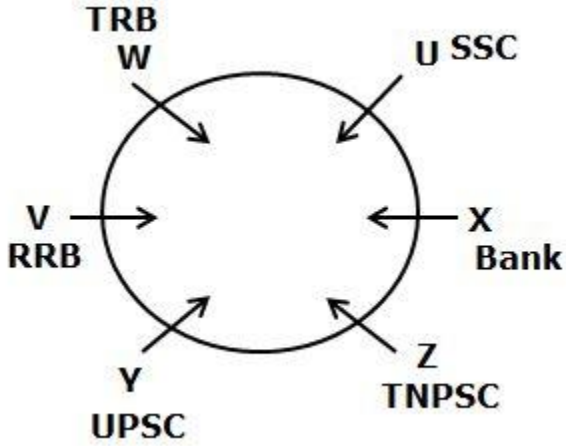
D. एक

E. कोई नहीं

उत्तर: E

Explanation

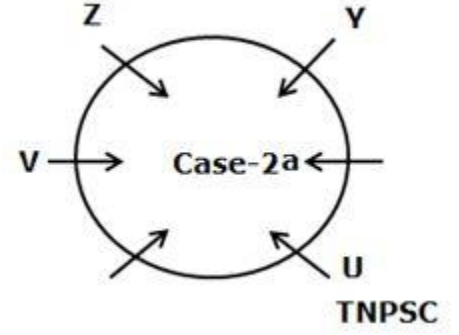
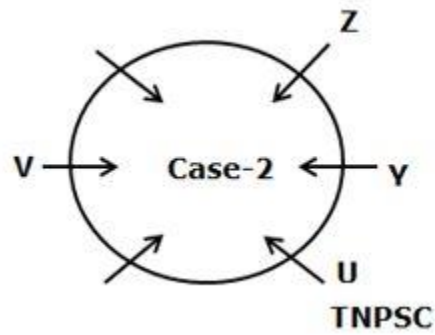
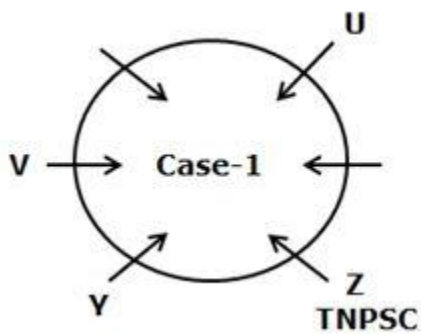
अंतिम व्यवस्था



हमारे पास है,

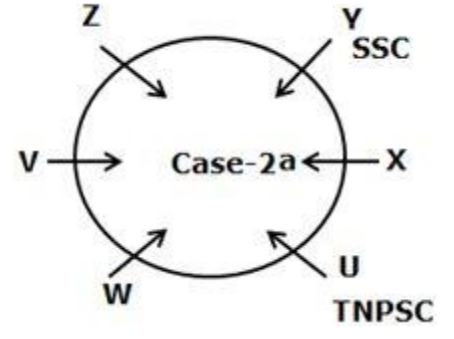
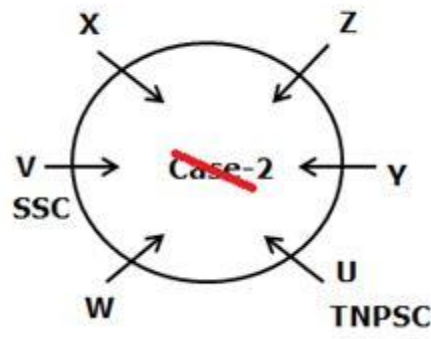
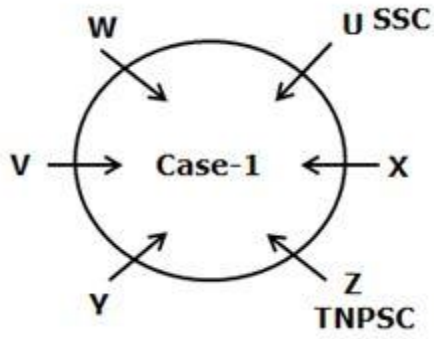
- V उस व्यक्ति के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है जो टीएनपीएससी की तैयारी कर रहा है।
- V और U के मध्य एक व्यक्ति बैठा है।
- Y, Z के तत्काल बायें बैठा है।
- U और Z तत्काल पड़ोसी नहीं हैं।

उपरोक्त शर्तों से, तीन संभावनाएं हैं।



हमारे पास फिर से है,

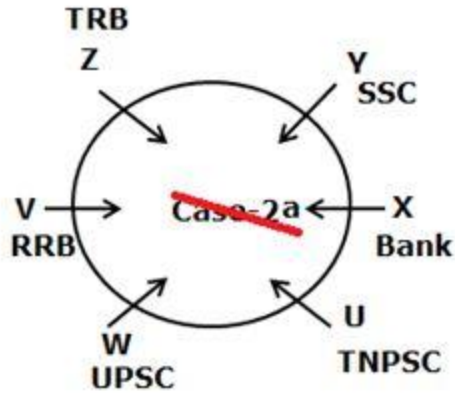
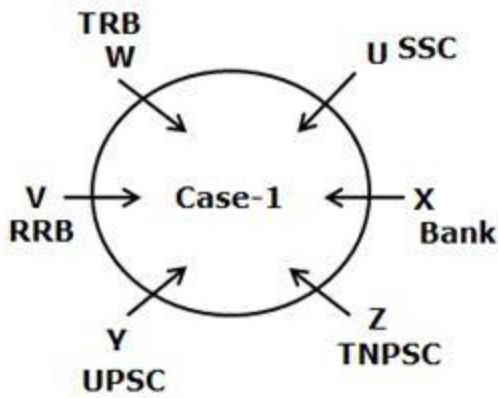
- वह व्यक्ति जो एसएससी की तैयारी कर रहा है, X के तत्काल दायें बैठा है।
- V, एसएससी की तैयारी नहीं कर रहा है। उपरोक्त शर्त से, केस-2 समाप्त हो जाता है।



हमारे पास फिर से है,

- वह व्यक्ति जो टीआरबी की तैयारी कर रहा है, यूपीएससी की तैयारी करने वाले व्यक्ति के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है।
- X न तो यूपीएससी और न ही टीआरबी की तैयारी कर रहा है।
- वह व्यक्ति जो बैंक परीक्षा की तैयारी कर रहा है, W के आसन्न नहीं बैठा है।
- वह व्यक्ति जो आरआरबी की तैयारी कर रहा है, W के तत्काल बायें नहीं बैठा है।

उपरोक्त शर्तों से, केस -2a समाप्त हो जाता है। केस -1 अंतिम व्यवस्था को दर्शाता है।



निर्देश (11-15): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें:

नौ व्यक्ति B, D, E, H, M, O, S, W, और Z एक वृत्ताकार मेज़ के चारों ओर एक दूसरे से इस प्रकार समान दूरी पर बैठे हैं कि कुछ का मुख केंद्र की ओर है जबकि कुछ का मुख केंद्र से बाहर की ओर है। समान दिशा की ओर उन्मुख दो से अधिक व्यक्ति एक साथ नहीं बैठे हैं।

M का मुख केंद्र की ओर है और वह S के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। B, M के तत्काल दायें बैठा है और D के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है, जिसका मुख M के विपरीत दिशा में है। D के तत्काल पड़ोसियों का मुख समान दिशा

की ओर है। O, S के बायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। जितने व्यक्ति B और S के बीच बैठे हैं उतने ही व्यक्ति O और W के बीच में बैठे हैं, जब B और W दोनों के दायें से गिनते हैं। W, E के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है और इसके विपरीत। Z न तो D और न ही W के आसन्न बैठा है। O और Z दोनों समान दिशा की ओर उन्मुख हैं।

11) निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति W के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है?

A. वह व्यक्ति जो B के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है

B. O

C. S

D. वह व्यक्ति जो M के तत्काल बायें बैठा है

E. इनमें से कोई नहीं

उत्तर: D

12) B के सन्दर्भ में Z का स्थान क्या है?

A. बाएं से दूसरा

B. दायें से दूसरा

C. बाएं से तीसरा

D. तत्काल दायें

E. इनमें से कोई नहीं

उत्तर: B

13) यदि B के सन्दर्भ में सभी व्यक्तियों को दक्षिणावर्त दिशा में वर्णानुक्रम में बैठाया जाता है, तो B को छोड़कर कितने व्यक्ति अपने समान स्थान पर रहते हैं?

A. एक

B.दो

C.तीन

D.तीन से अधिक

E.कोई नहीं

उत्तर: B

14) दी गई व्यवस्था के आधार पर निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन सा एक समूह से संबंधित नहीं है?

A.E

B.B

C.Z

D.H

E.M

उत्तर: C

(कारण: Z को छोड़कर, अन्य सभी अंदर की ओर उन्मुख हैं)

15) निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सत्य है/हैं?

A.O, E के तत्काल दायें बैठा है

B.M और O समान दिशा की ओर उन्मुख हैं

C.W, Z के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है

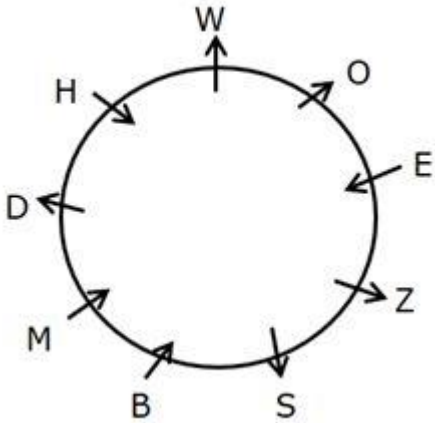
D.Z के बाईं ओर से गिनने पर D, Z और W के बीच बैठता है

E.कोई भी सत्य नहीं है

उत्तर: A

Explanation

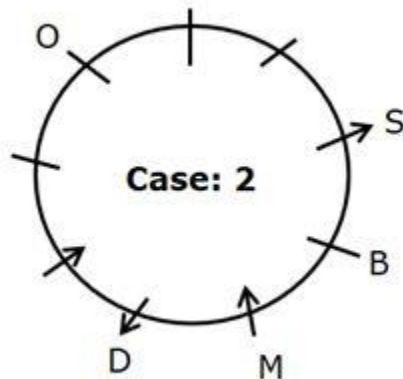
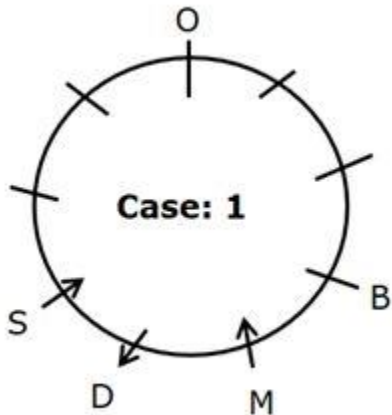
अंतिम समाधान:



हमारे पास है,

- M का मुख केंद्र की ओर है और वह S के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है।
- B, M के तत्काल दायें बैठा है और D के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है, जिसका मुख M के विपरीत दिशा में है।
- D के तत्काल पड़ोसियों का मुख समान दिशा की ओर है।
- O, S के बायें से तीसरे स्थान पर बैठा है।

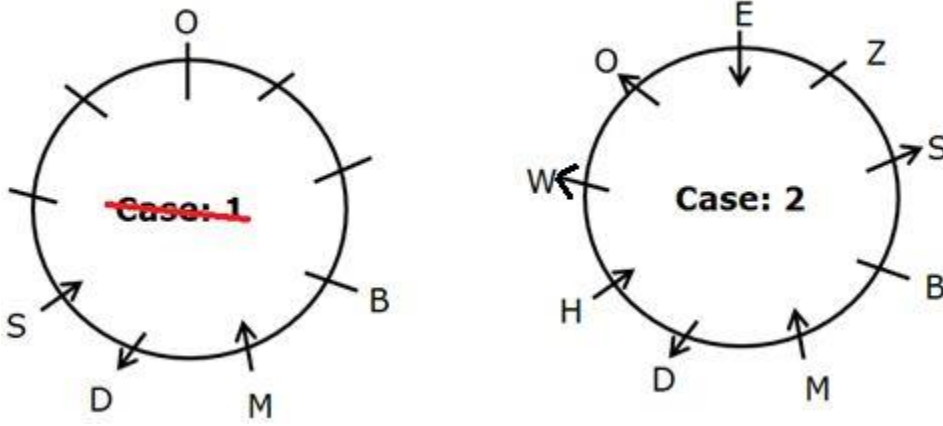
उपरोक्त शर्तों से, दो संभावनाएं हैं।



फिर से, हमारे पास है,

- जितने व्यक्ति B और S के बीच बैठे हैं उतने ही व्यक्ति O और W के बीच में बैठे हैं, जब B और W दोनों के दायें से गिनते हैं।
- W, E के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है और इसके विपरीत।
- Z न तो D और न ही W के आसन्न बैठा है।

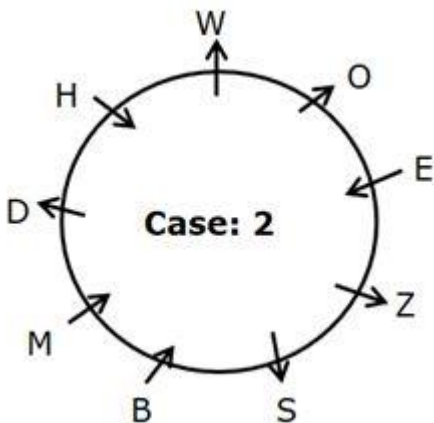
उपरोक्त शर्तों से, केस 1 समाप्त हो जाता है।



फिर से, हमारे पास है,

- O और Z दोनों समान दिशा की ओर उन्मुख हैं।
- समान दिशा की ओर उन्मुख दो से अधिक व्यक्ति एक साथ नहीं बैठे हैं।

उपरोक्त शर्तों से, केस 2 अंतिम व्यवस्था को दर्शाता है ।



निर्देश (16-20): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए प्रश्न का उत्तर दें।

एक निश्चित संख्या में व्यक्ति एक वृत्ताकार मेज़ के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। X उस व्यक्ति के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है जो R के बायें से चौथे स्थान पर बैठा है। H और R के मध्य दो व्यक्ति बैठे हैं। B और R के तत्काल बायें बैठे व्यक्ति के बीच एक व्यक्ति बैठा है। B और X तत्काल पड़ोसी नहीं हैं। F के बायें से गिनने पर F और H के मध्य केवल छह व्यक्ति बैठे हैं। M, H के तत्काल बायें बैठा है। T और M के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या, M और B के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या से एक अधिक है, जब T और B के दाएं और बाएं से गिनते हैं। वृत्ताकार मेज़ के चारों ओर पंद्रह से अधिक व्यक्ति नहीं बैठे हैं। N, B से दो स्थान दूर बैठा है लेकिन F के आसन्न नहीं बैठा है।

16) वृत्ताकार मेज़ के चारों ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A.16

B.15

C.20

D.14

E.13

उत्तर: B

17) M और X के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं ?

A.एक

B.बारह

C.ग्यारह

D.या तो a या c

E.या तो a या b

उत्तर: E

18) निम्नलिखित में से कौन T के तत्काल बायें बैठे व्यक्ति के बायें से तीसरे स्थान पर बैठा है?

- A.** वह व्यक्ति जो N के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है
- B.** वह व्यक्ति जो H के बायें से तीसरे स्थान पर बैठा है
- C.** B
- D.** a और c दोनों
- E.** b और c दोनों

उत्तर: D

19) यदि Y, R और F के ठीक मध्य में बैठा है, तो निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति Y के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है?

- A.** X
- B.** वह व्यक्ति जो N के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है
- C.** B
- D.** N
- E.** वह व्यक्ति जो F के तत्काल दायें बैठा है

उत्तर: E

20) यदि एक निश्चित तरीके से M, X से संबंधित है और H, N से संबंधित है, तो निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति R से संबंधित है?

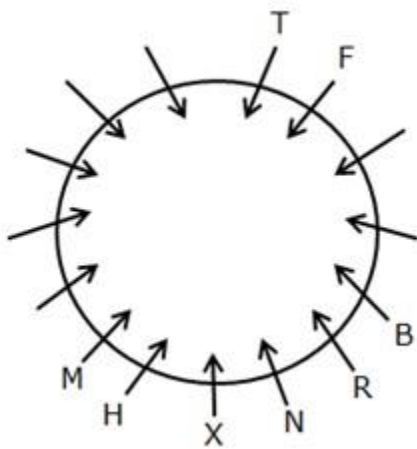
- A.** T
- B.** X
- C.** B
- D.** F

E.N

उत्तर: B

Explanation

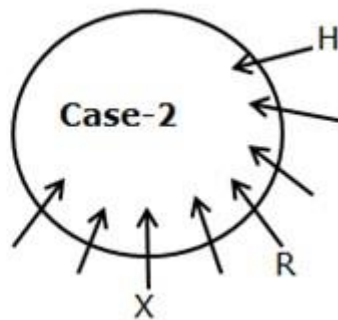
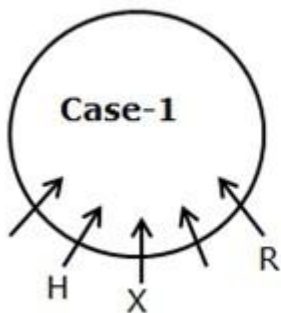
अंतिम व्यवस्था



हमारे पास है,

- X उस व्यक्ति के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है जो R के बायें से चौथे स्थान पर बैठा है।
- H और R के मध्य दो व्यक्ति बैठे हैं।

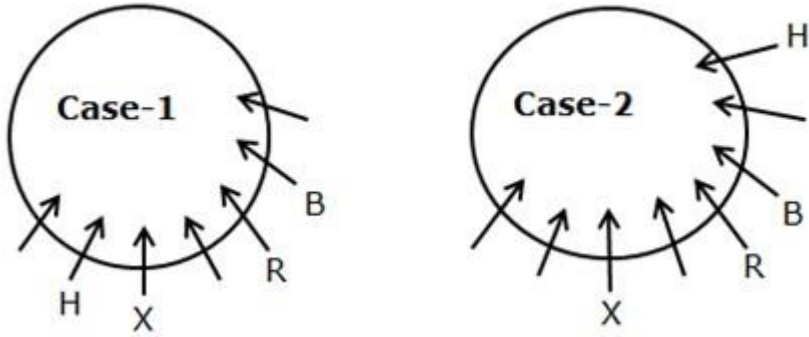
उपरोक्त केस से, दो संभावनाएं हैं



हमारे पास फिर से है,

- B और R के तत्काल बायें बैठे व्यक्ति के बीच एक व्यक्ति बैठा है।

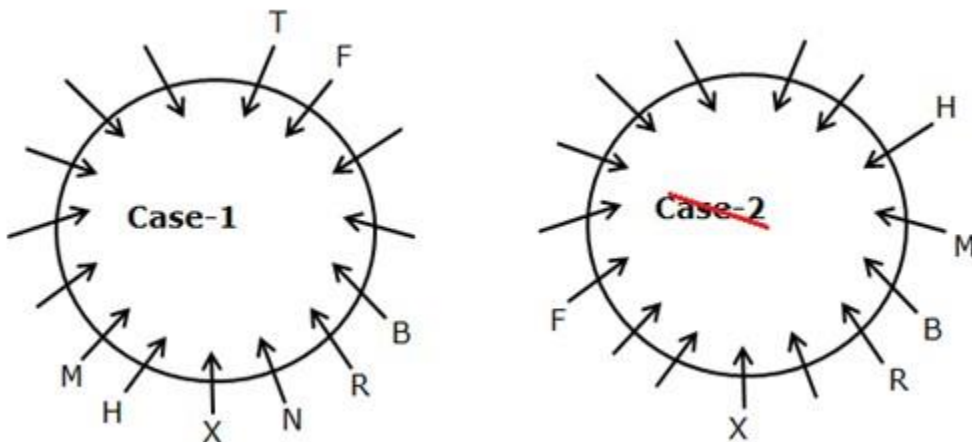
- B और X तत्काल पड़ोसी नहीं हैं।



हमारे पास फिर से है,

- F के बायें से गिनने पर F और H के मध्य केवल छह व्यक्ति बैठे हैं।
- M, H के तत्काल बायें बैठा है।
- T और M के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या, M और B के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या से एक अधिक है, जब T और B के दाएं और बाएं से गिनते हैं।
- वृत्ताकार मेज़ के चारों ओर पंद्रह से अधिक व्यक्ति नहीं बैठे हैं।
- N, B से दो स्थान दूर बैठा है लेकिन F के आसन्न नहीं बैठा है।

तो केस 2 समाप्त हो जाता है, इसलिए अंतिम व्यवस्था बन जाती है



निर्देश (21-25): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें:

नौ व्यक्ति- J, K, L, M, N, O, P, Q और R एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र से बाहर की ओर मुख करके बैठे हैं।

M और K के मध्य तीन व्यक्ति बैठे हैं। L, K के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। L और R के मध्य दो व्यक्ति बैठे हैं। N, R के तत्काल दायें बैठा है। O, N के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। J, O के आसन्न बैठा है। जितने व्यक्ति O और P के बीच में बैठे हैं उतने ही व्यक्ति K और Q के बीच में बैठे हैं, जब O और K दोनों के दायें से गिनते हैं।

21) निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति R के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है?

- A.** वह व्यक्ति जो N के तत्काल बायें बैठा है
- B.** वह व्यक्ति जो O के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है
- C.** वह व्यक्ति जो P के तत्काल बायें बैठा है
- D.** वह व्यक्ति जो J के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है
- E.** इनमें से कोई नहीं

उत्तर: B

22) O के दायें से गिनने पर O और P के मध्य कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- A.** तीन
- B.** एक
- C.** कोई नहीं
- D.** चार
- E.** दो

उत्तर: E

23) Q के सन्दर्भ में K का स्थान क्या है?

A.बाएं से तीसरा

B.तत्काल दायें

C.बाएं से दूसरा

D.दायें से चौथा

E.तत्काल बाएं

उत्तर: A

24) _____, **L** के तत्काल दायें बैठा है और **Q** क्रमशः _____ के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है।

A.P और O

B.R और M

C.K और Q

D.P और N

E.R और K

उत्तर: A

25) यदि **M** और **P** के स्थान को आपस में बदल दिया जाता है और **Q** और **P** के स्थान को आपस में बदल दिया जाता है, तो **P** के सन्दर्भ में **O** का स्थान क्या है?

A.दायें से दूसरा

B.बाएं से तीसरा

C.बाएं से पांचवां

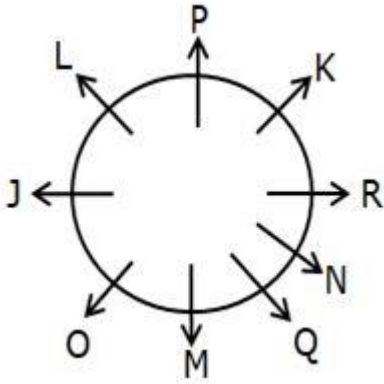
D.दायें से चौथा

E. इनमें से कोई नहीं

उत्तर: A

Explanation

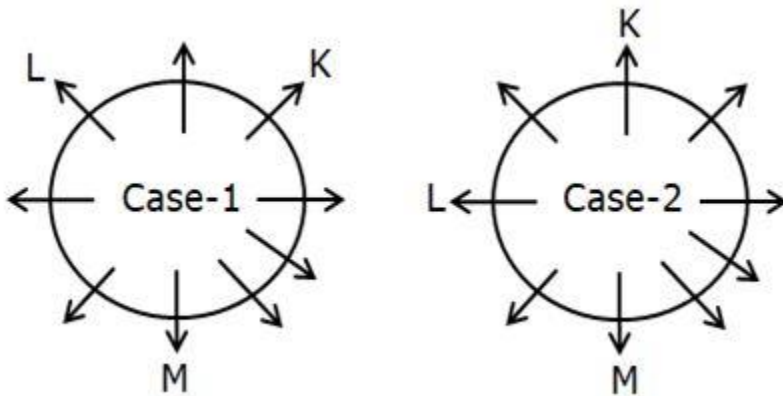
अंतिम व्यवस्था



हमारे पास है,

- M और K के मध्य तीन व्यक्ति बैठे हैं।
- L, K के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है।

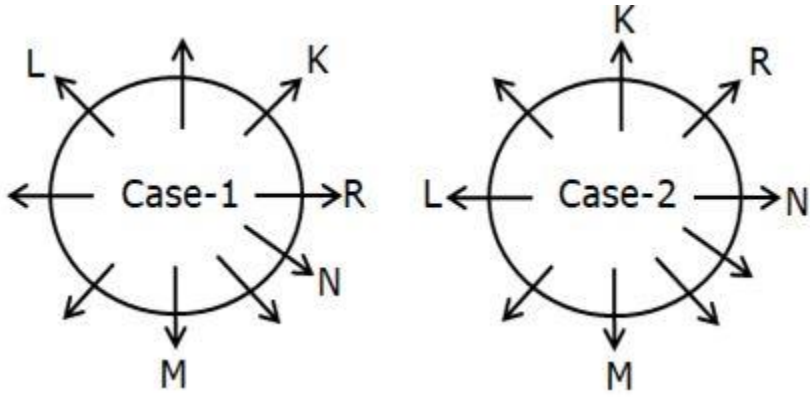
उपरोक्त शर्तों से, दो संभावनाएं हैं।



हमारे पास फिर से है,

- L और R के मध्य दो व्यक्ति बैठे हैं।

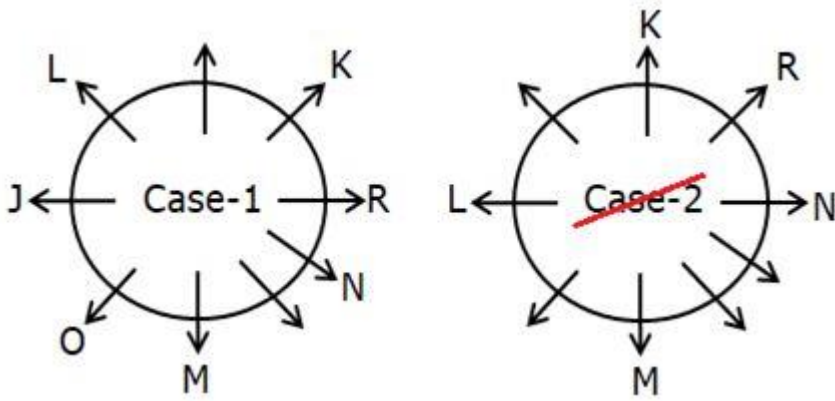
- N, R के तत्काल दायें बैठा है।



हमारे पास फिर से है,

- O, N के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है।
- J, O के आसन्न बैठा है।

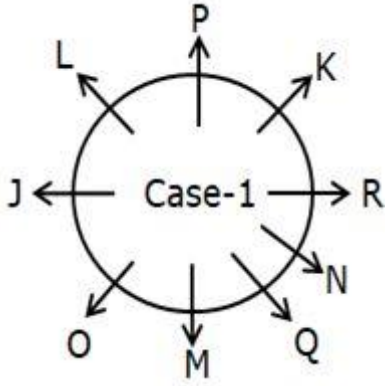
उपरोक्त शर्तों से केस-2 समाप्त हो जाता है।



हमारे पास फिर से है,

- जितने व्यक्ति O और P के बीच में बैठे हैं उतने ही व्यक्ति K और Q के बीच में बैठे हैं, जब O और K दोनों के दायें से गिनते हैं।

उपरोक्त शर्तों से, केस -1 अंतिम व्यवस्था को दर्शाता है।



निर्देश (26-30): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें

छह व्यक्ति- A, B, C, D, E और F एक वृत्ताकार मेज़ के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। वे अलग-अलग अखबार - इकोनॉमिक टाइम्स, इंडियन एक्सप्रेस, टीओआई, डेक्कन क्रॉनिकल, द हिंदू और हिंदुस्तान टाइम्स पढ़ते हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों।

C, इंडियन एक्सप्रेस पढ़ने वाले व्यक्ति के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। A न तो C के विपरीत बैठा है और न ही उस व्यक्ति के विपरीत बैठा है जो इंडियन एक्सप्रेस पढ़ता है। A इंडियन एक्सप्रेस नहीं पढ़ता है लेकिन D के आसन्न बैठा है। वह व्यक्ति जो इकोनॉमिक टाइम्स पढ़ता है, D के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। B, E के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। डेक्कन क्रॉनिकल पढ़ने वाला व्यक्ति F के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। वह व्यक्ति जो द हिंदू पढ़ता है, टीओआई पढ़ने वाले व्यक्ति के तत्काल दायें बैठा है। B टीओआई नहीं पढ़ता है। वह व्यक्ति जो टीओआई पढ़ता है, इकोनॉमिक टाइम्स पढ़ने वाले व्यक्ति के विपरीत नहीं बैठा है।

26) निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति इंडियन एक्सप्रेस पढ़ने वाले व्यक्ति के विपरीत बैठा है?

A.D

B.वह व्यक्ति जो द हिंदू पढ़ता है

C.E

D.C

E.वह व्यक्ति जो B के तत्काल दायें बैठा है

उत्तर: C

27) निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति टीओआई पढ़ने वाले व्यक्ति के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है?

A. वह व्यक्ति जो हिंदुस्तान टाइम्स पढ़ता है

B. E

C. D

D. वह व्यक्ति जो F के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है

E. उपरोक्त में से कोई नहीं

उत्तर: D

28) यदि सभी व्यक्ति A से वामावर्त दिशा में वर्णानुक्रम में बैठे हैं, तो कितने व्यक्ति अपने स्थान पर (A को छोड़कर) में अपरिवर्तित रहते हैं?

A. तीन से अधिक

B. कोई नहीं

C. तीन

D. दो

E. एक

उत्तर: E

29) निम्नलिखित में से कौन सा अखबार D द्वारा पढ़ा जाता है?

A. हिंदुस्तान टाइम्स

B. इंडियन एक्सप्रेस

C. टीओआई

D. डेक्कन क्रॉनिकल

E. इकोनॉमिक टाइम्स

उत्तर: C

30) दी गई व्यवस्था के आधार पर निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सत्य है/हैं?

I). C और D एक दूसरे के विपरीत बैठे हैं

II). A, टीओआई पढ़ने वाले व्यक्ति के तत्काल दायें बैठा है

III). B डेक्कन क्रॉनिकल पढ़ता है

A. केवल I और II

B. केवल III

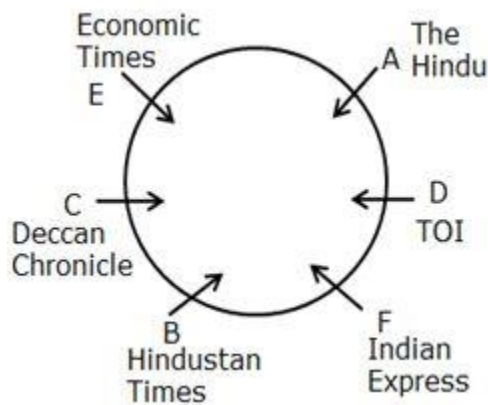
C. केवल II और III

D. केवल II

E. सभी सत्य हैं

उत्तर: A

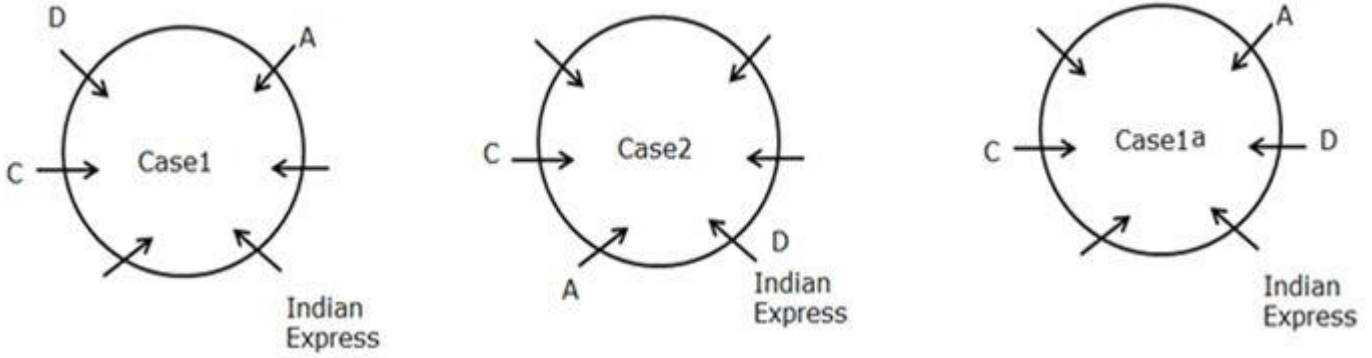
Explanation



हमारे पास है,

- C, इंडियन एक्सप्रेस पढ़ने वाले व्यक्ति के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है।
- A न तो C के विपरीत बैठा है और न ही उस व्यक्ति के विपरीत बैठा है जो इंडियन एक्सप्रेस पढ़ता है।
- A इंडियन एक्सप्रेस नहीं पढ़ता है लेकिन D के आसन्न बैठता है।

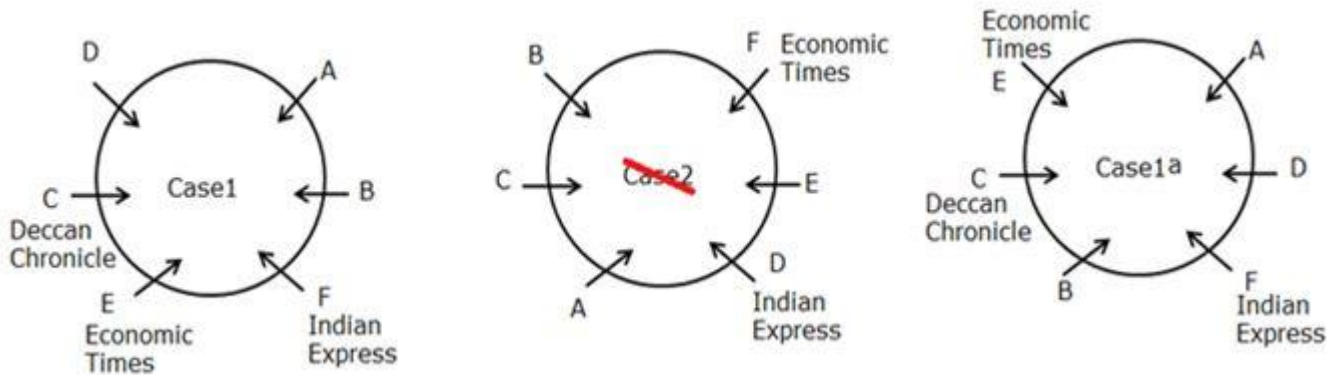
उपरोक्त शर्तों से, तीन संभावनाएं हैं।



हमारे पास फिर से है,

- वह व्यक्ति जो इकोनॉमिक टाइम्स पढ़ता है, D के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है।
- B, E के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है।
- डेक्कन क्रॉनिकल पढ़ने वाला व्यक्ति F के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है।

उपरोक्त शर्तों से, केस 2 समाप्त हो जाता है।



हमारे पास फिर से है,

- वह व्यक्ति जो द हिंदू पढ़ता है, टीओआई पढ़ने वाले व्यक्ति के तत्काल दायें बैठा है।
- B टीओआई नहीं पढ़ता है।

- वह व्यक्ति जो टीओआई पढ़ता है, इकोनॉमिक टाइम्स पढ़ने वाले व्यक्ति के विपरीत नहीं बैठा है।

उपरोक्त शर्तों से, केस 1 समाप्त हो जाता है। केस 1a अंतिम व्यवस्था दिखाता है।

