RPF SI & CONSTABLE 2024

रेल रक्षक बैच

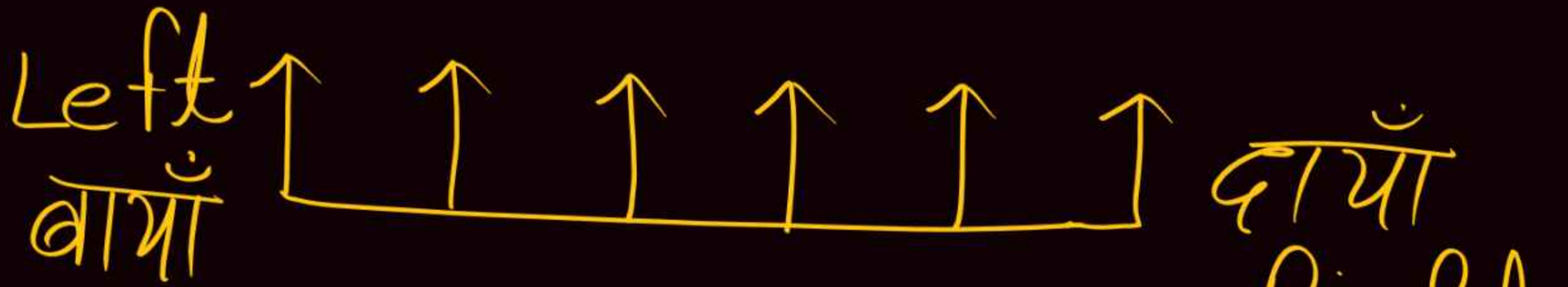
REASONING

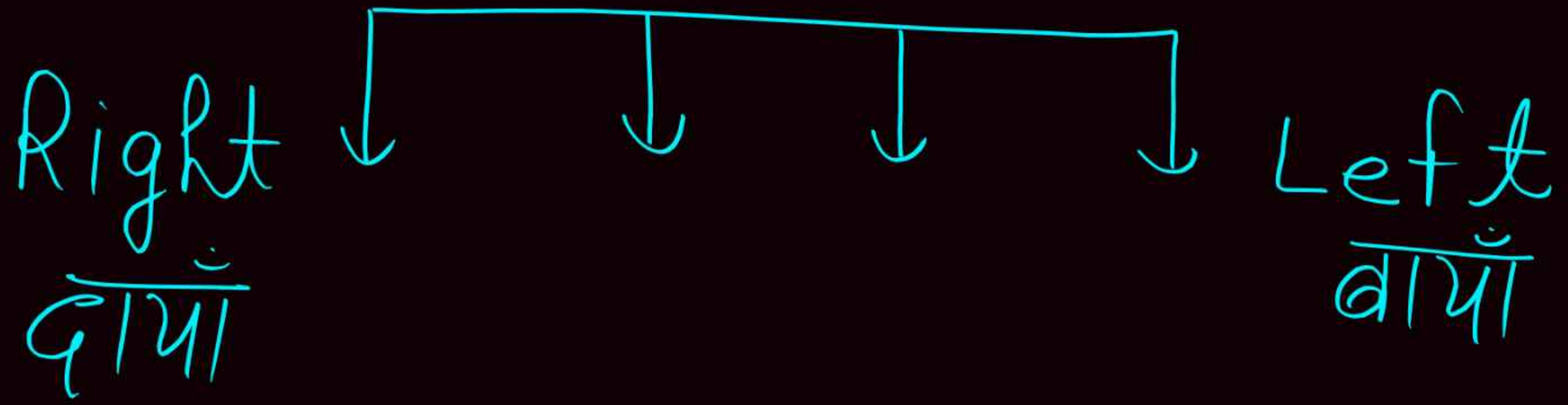
Seating Arrangement



LIVE STREAMING 12-07-2024 10AM

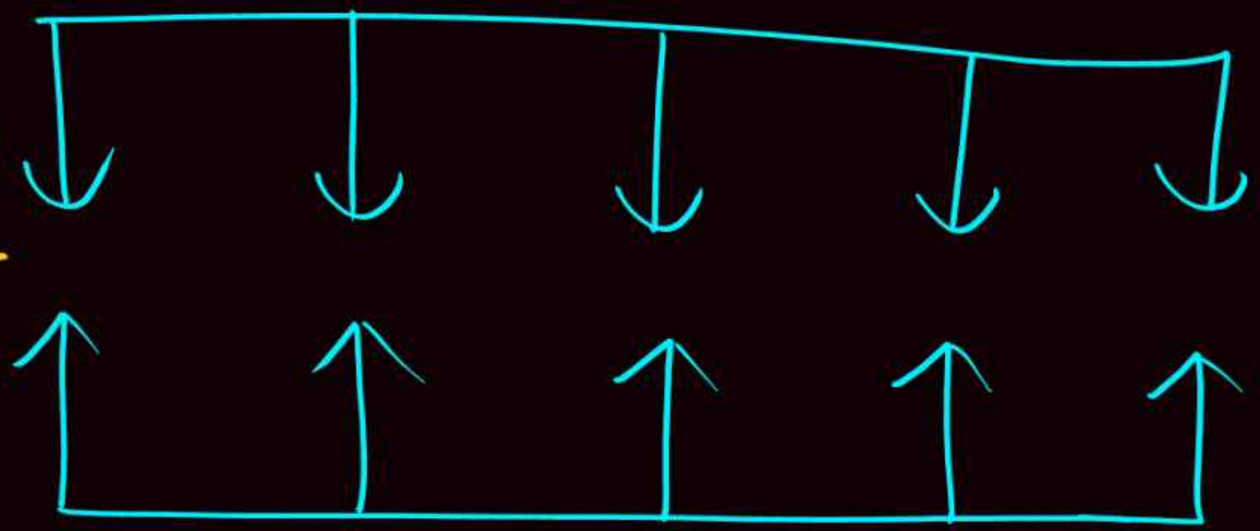
Type → 1 Line




Right
दायाँ
Left
बायाँ

दायाँ
Right

बायाँ
Left

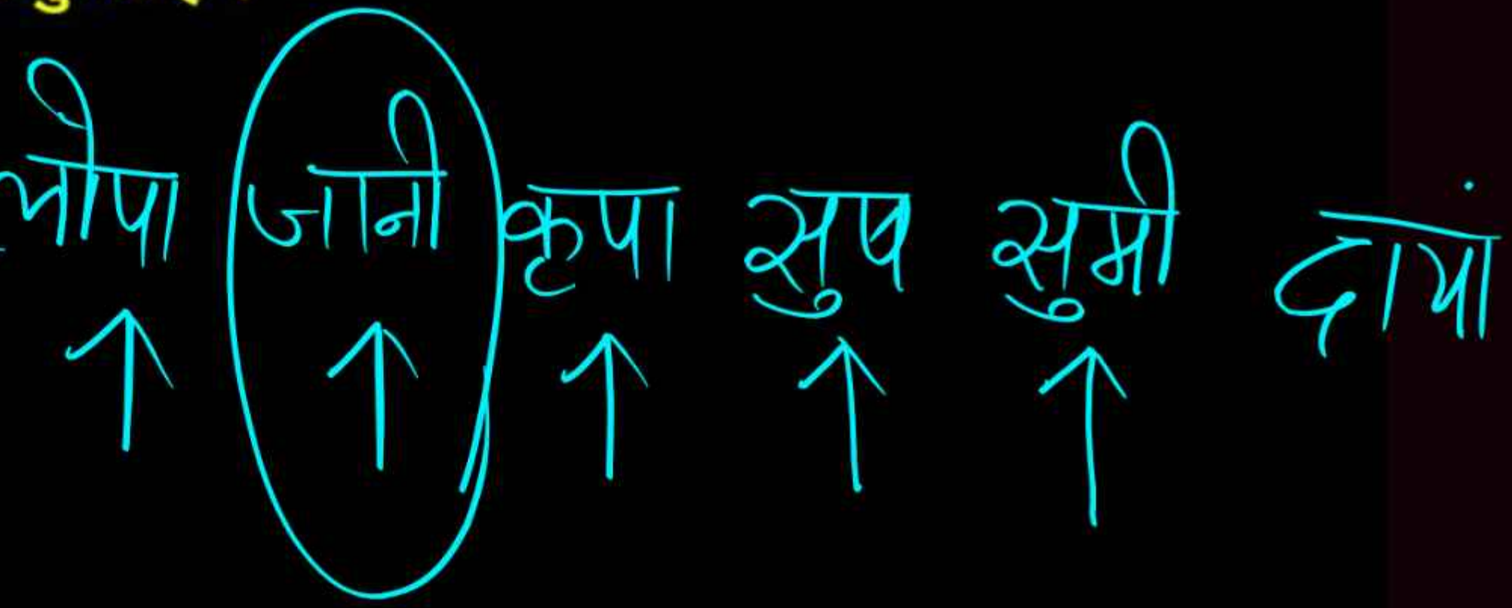


बायाँ
(Left)

दायाँ
(R)

1. Five persons Lopa, Kripa, Sumi, Jani and Sush are sitting in a straight line facing towards the North. Sush is to the immediate left of Sumi, Jani is to the immediate right of Lopa. Kripa is between Sush and Jani. Who is sitting between Lopa and Kripa? पाँच व्यक्ति लोपा, कृपा, सुमी, जानी तथा सुष एक सीधी रेखा में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हुए हैं। सुष, सुमी के तुरंत बाएँ को है, जानी, लोपा के तुरंत दाएँ को है। कृपा, सुष तथा जानी के बीच में है। लोपा तथा कृपा के बीच कौन बैठा हुआ है ?

(a) जानी
(b) सुष
(c) Data is inadequate
आँकड़े अपर्याप्त हैं
(d) Either Sush or Sumi
या तो सुष या सुमी



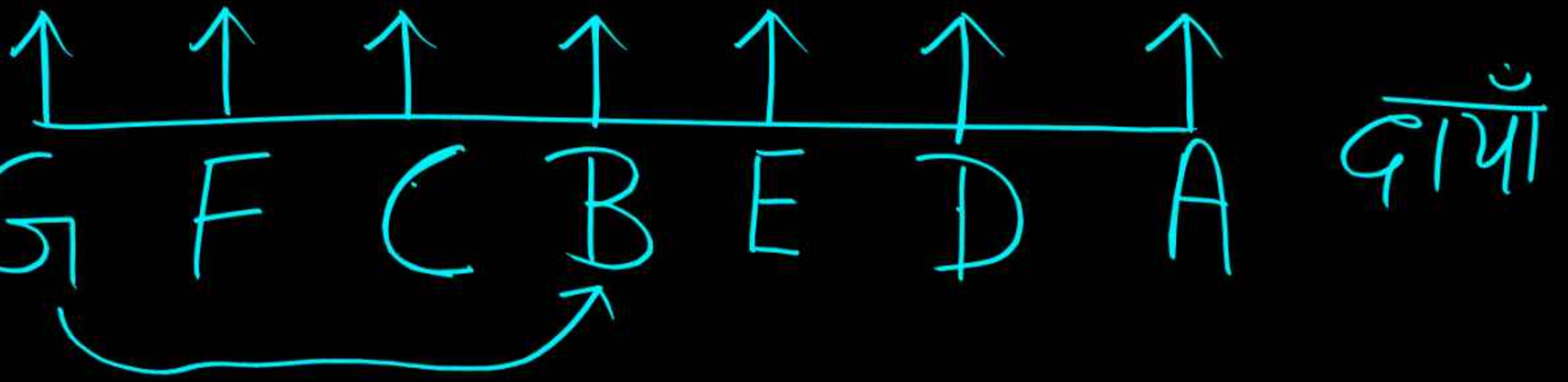
2. Six laptops N, Q, P, L, R and A are placed in a row facing towards the North (not necessarily in the same order). N is placed to the immediate left of A. R is placed second to the left of Q. P is placed second to the right of A. P is placed to the immediate right of R. L is placed to the left of N. Which laptop is placed to the immediate right of L? छः लैपटॉप N, Q, P, L, R और A को उत्तर की ओर एक पंक्ति में रखा गया है (जरूरी नहीं कि उसी क्रम में)। N को A के तत्काल बायें रखा गया है। R, Q के बाएँ से दूसरे स्थान पर है। P को A के दाईं ओर दूसरा स्थान दिया गया है। P, R के तत्काल दायें रखा जाता है। L, N के बाईं ओर रखा गया है। L के तत्काल दाईं ओर कौन-सा लैपटॉप रखा गया है?

(a) N
(b) Q
(c) P
(d) A

बायाँ L N A R P Q दायें

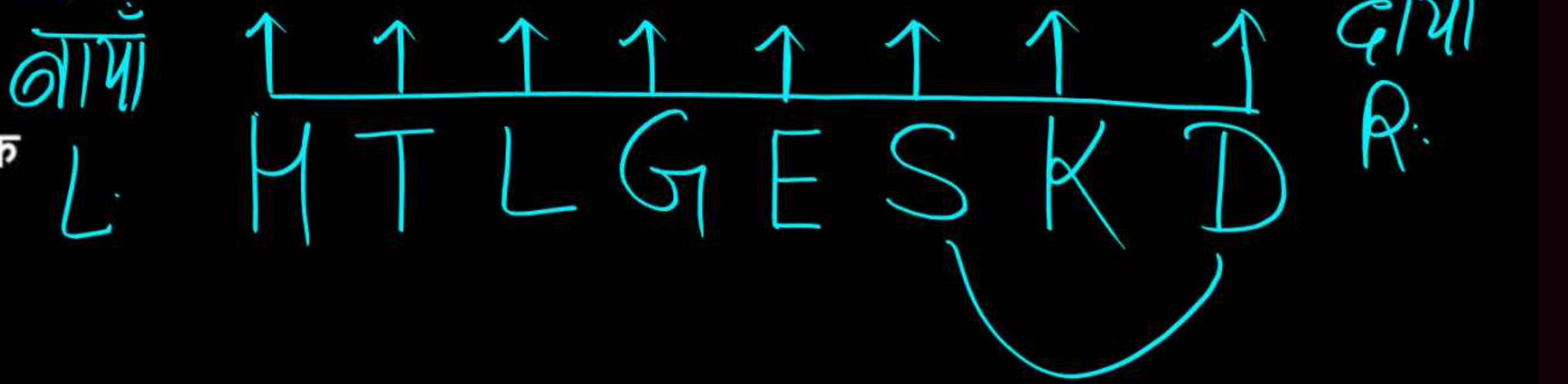
3. Seven people A, B, C, D, E, F and G are sitting in a straight row, facing towards the North. Only two people sit to the right of E. Only two people sit between D and C. G has no neighbours on the left. D is the only neighbour of A. B sits third to the right of G. Who sits third to the right of G? सात लोग A, B, C, D, E, F और G उत्तर की ओर मुख करके एक सीधीकतार में बैठे हैं। केवल दो लोग E के दाएँ बैठते हैं। केवल दो लोग D और C के बीच में बैठते हैं। G के बाएँ कोई भी निकटस्थ नहीं है। D, A का इकलौता पड़ोसी है। B, G के दाएँ से तीसरे स्थान पर बैठता है। G के दाएँ से तीसरे स्थान पर कौन बैठता है?

(a) E
(b) D
(c) B
(d) C



4. Eight persons D, E, G, H, K, L, S and T are sitting in a straight line facing towards the North. E sits fourth from the right end of the row. No one is sitting between G and E. G sits third to the right of H. Only five persons sit between K and H. L is sitting immediate right to T. S does not sit at any end of the row. How many persons are sitting between S and D? आठ व्यक्ति D, E, G, H, K, L, S और T एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। E पंक्ति के दाएँ सिरे से चौथे स्थान पर बैठा है। G और E के बीच में कोई नहीं बैठा है। G, H के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। K और H के बीच केवल पाँच व्यक्ति बैठे हैं। L, T के दाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। S पंक्ति के किसी भी सिरे पर नहीं बैठा है। S और D के मध्य कितने व्यक्ति बैठे हैं?

(a) एक
(b) दो
(c) दो से अधिक
(d) कोई नहीं



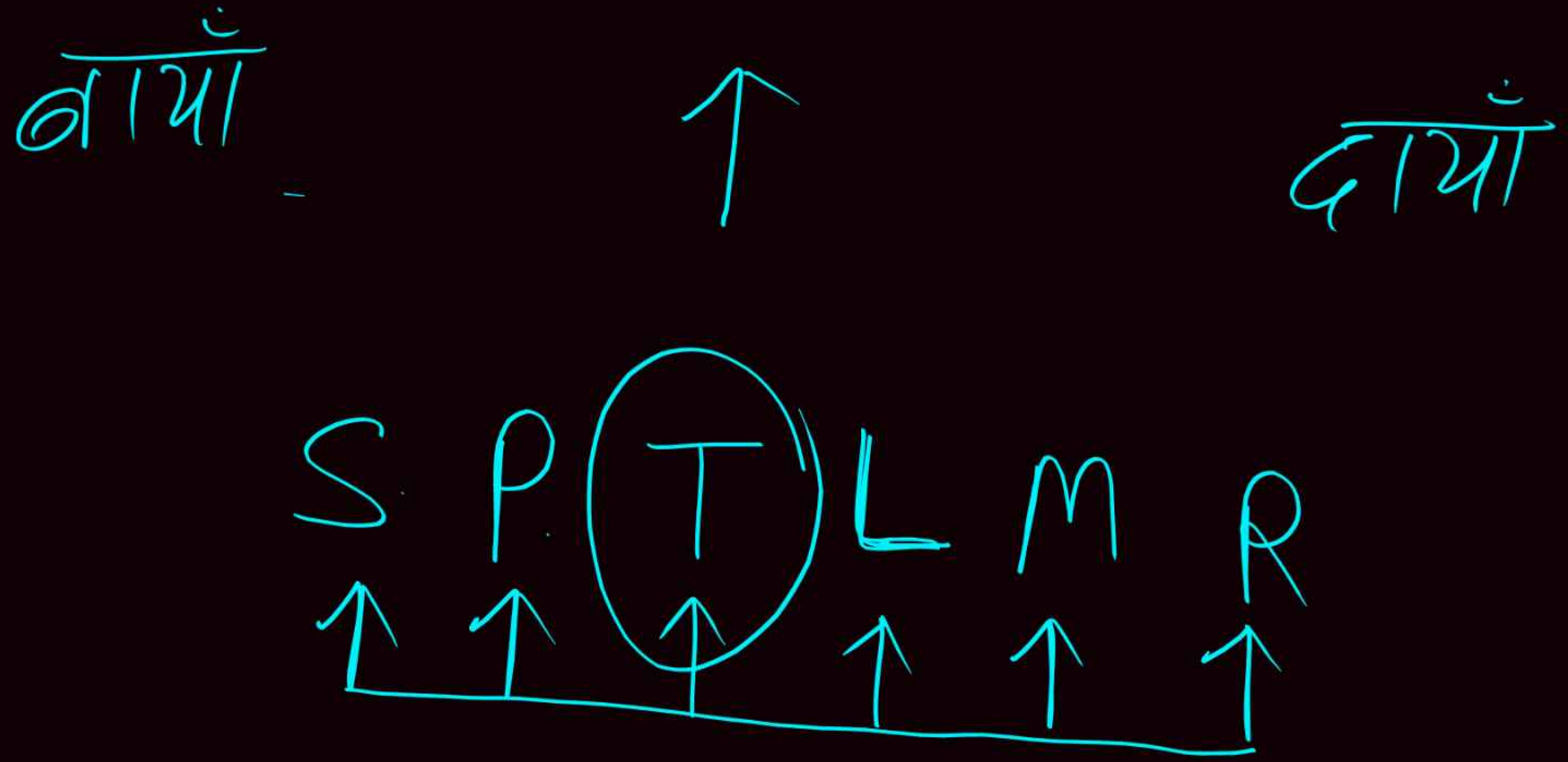
5. Six girls Priya, Muskan, Rani, Sirjana, Tina and Lakshmi are sitting in a row facing south (but not necessarily in the same order). Muskan is second to the right of Tina. Sirjana is second to the left of Tina. Lakshmi is second to the left of Rani. Rani is to the immediate right of Muskan. Who is sitting to the immediate right of Priya? छः लड़कियाँ प्रिया, मुस्कान, रानी, सिरजाना, टीना और लक्ष्मी एक पंक्ति में दक्षिण की ओर मुख करके बैठी हैं (परंतु जरूरी नहीं वे कि इसी क्रम में बैठी हों)। मुस्कान, टीना के दाईं ओर से दूसरे स्थान पर है। सिरजाना, टीना के बाईं और से दूसरे स्थान पर है। लक्ष्मी, रानी के बाईं ओर से दूसरे स्थान पर है। रानी, मुस्कान के ठीक दाईं ओर है। प्रिया के ठीक दाईं ओर कौन बैठा है?

(a) मुस्कान
(b) सिरजाना
(c) टीना
(d) लक्ष्मी

दायां

R M L T P S

बायां


बायाँ
दायाँ
S P T L M R

6. सात महिलाएँ A, B, C, D, E, F और G एक पंक्ति में दक्षिण की ओर मुख करके (आवश्यक नहीं है कि इसी क्रम में हों) बैठी हैं। A, G के दाईं ओर पाँचवें स्थान पर बैठी है। A एक छोर पर बैठी है। E पंक्ति के बीचो बीच बैठी है। F, G के दाईं ओर चौथे स्थान पर बैठी है। B, E के निकटतम स्थान पर नहीं है। D, E के बाईं ओर निकटतम स्थान पर बैठी है।

निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही नहीं है/हैं?

I. D, F के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठी है। ✓

II. F, C और D के बीच में बैठी है। X

(a) I और II दोनों

(b) केवल I

(c) न तो I और न ही II

(d) केवल II

दक्षिण

बायाँ (L) B G D E C F A दायाँ (R)

6. Seven ladies A, B, C, D, E, F and G are sitting in a row facing south (not necessarily in the same order). A is seated fifth to the right of G. A is seated at one of the ends. E is seated in the middle of the row. F is seated fourth to the right of G. B is not adjacent to E. D is seated adjacent to the left of E.

Which of the following statements is/are not correct?

I. D is seated third to the left of F.

II. F is seated between C and D.

(a) Both I and II

(b) Only I

(c) Neither I nor II

(d) Only II

RPF SI & CONSTABLE 2024

रेल रक्षक बैच

REASONING

Seating Arrangement



LIVE STREAMING 12-07-2024 10AM

1. Five persons Lopa, Kripa, Sumi, Jani and Sush are sitting in a straight line facing towards the North. Sush is to the immediate left of Sumi, Jani is to the immediate right of Lopa. Kripa is between Sush and Jani. Who is sitting between Lopa and Kripa? पाँच व्यक्ति लोपा, कृपा, सुमी, जानी तथा सुष एक सीधी रेखा में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हुए हैं। सुष, सुमी के तुरंत बाएँ को है, जानी, लोपा के तुरंत दाएँ को है। कृपा, सुष तथा जानी के बीच में है। लोपा तथा कृपा के बीच कौन बैठा हुआ है ?

(a) जानी

(b) सुष

(c) Data is inadequate
आँकड़े अपर्याप्त हैं

(d) Either Sush or Sumi
या तो सुष या सुमी

2. Six laptops N, Q, P, L, R and A are placed in a row facing towards the North (not necessarily in the same order). N is placed to the immediate left of A. R is placed second to the left of Q. P is placed second to the right of A. P is placed to the immediate right of R. L is placed to the left of N. Which laptop is placed to the immediate right of L? छः लैपटॉप N, Q, P, L, R और A को उत्तर की ओर एक पंक्ति में रखा गया है (जरूरी नहीं कि उसी क्रम में)। N को A के तत्काल बायें रखा गया है। R, Q के बाएँ से दूसरे स्थान पर है। P को A के दाईं ओर दूसरा स्थान दिया गया है। P, R के तत्काल दायें रखा जाता है। L, N के बाईं ओर रखा गया है। L के तत्काल दाईं ओर कौन-सा लैपटॉप रखा गया है?

(a) N

(b) Q

(c) P

(d) A

3. Seven people A, B, C, D, E, F and G are sitting in a straight row, facing towards the North. Only two people sit to the right of E. Only two people sit between D and C. G has no neighbours on the left. D is the only neighbour of A. B sits third to the right of G. Who sits third to the right of G? सात लोग A, B, C, D, E, F और G उत्तर की ओर मुख करके एक सीधीकतार में बैठे हैं। केवल दो लोग E के दाएँ बैठते हैं। केवल दो लोग D और C के बीच में बैठते हैं। G के बाएँ कोई भी निकटस्थ नहीं है। D, A का इकलौता पड़ोसी है। B, G के दाएँ से तीसरे स्थान पर बैठता है। G के दाएँ से तीसरे स्थान पर कौन बैठता है?

(a) E
(b) D
(c) B
(d) C

4. Eight persons D, E, G, H, K, L, S and T are sitting in a straight line facing towards the North. E sits fourth from the right end of the row. No one is sitting between G and E. G sits third to the right of H. Only five persons sit between K and H. L is sitting immediate right to T. S does not sit at any end of the row. How many persons are sitting between S and D? आठ व्यक्ति D, E, G, H, K, L, S और T एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। E पंक्ति के दाएँ सिरे से चौथे स्थान पर बैठा है। G और E के बीच में कोई नहीं बैठा है। G, H के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। K और H के बीच केवल पाँच व्यक्ति बैठे हैं। L, T के दाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। S पंक्ति के किसी भी सिरे पर नहीं बैठा है। S और D के मध्य कितने व्यक्ति बैठे हैं?

(a) एक
(b) दो
(c) दो से अधिक
(d) कोई नहीं

5. Six girls Priya, Muskan, Rani, Sirjana, Tina and Lakshmi are sitting in a row facing south (but not necessarily in the same order). Muskan is second to the right of Tina. Sirjana is second to the left of Tina. Lakshmi is second to the left of Rani. Rani is to the immediate right of Muskan. Who is sitting to the immediate right of Priya? छः लड़कियाँ प्रिया, मुस्कान, रानी, सिरजाना, टीना और लक्ष्मी एक पंक्ति में दक्षिण की ओर मुख करके बैठी हैं (परंतु जरूरी नहीं वे कि इसी क्रम में बैठी हों)। मुस्कान, टीना के दाईं ओर से दूसरे स्थान पर है। सिरजाना, टीना के बाईं और से दूसरे स्थान पर है। लक्ष्मी, रानी के बाईं ओर से दूसरे स्थान पर है। रानी, मुस्कान के ठीक दाईं ओर है। प्रिया के ठीक दाईं ओर कौन बैठा है?

(a) मुस्कान
(b) सिरजाना
(c) टीना
(d) लक्ष्मी

6. सात महिलाएँ A, B, C, D, E, F और G एक पंक्ति में दक्षिण की ओर मुख करके (आवश्यक नहीं है कि इसी क्रम में हों) बैठी हैं। A, G के दाईं ओर पाँचवें स्थान पर बैठी है। A एक छोर पर बैठी है। E पंक्ति के बीचो बीच बैठी है। F, G के दाईं ओर चौथे स्थान पर बैठी है। B, E के निकटतम स्थान पर नहीं है। D, E के बाईं ओर निकटतम स्थान पर बैठी है।

निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही नहीं है/हैं?

I. D, F के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठी है।

II. F, C और D के बीच में बैठी है।

(a) I और II दोनों

(b) केवल I

(c) न तो I और न ही II

(d) केवल II

6. Seven ladies A, B, C, D, E, F and G are sitting in a row facing south (not necessarily in the same order). A is seated fifth to the right of G. A is seated at one of the ends. E is seated in the middle of the row. F is seated fourth to the right of G. B is not adjacent to E. D is seated adjacent to the left of E.

Which of the following statements is/are not correct?

I. D is seated third to the left of F.

II. F is seated between C and D.

(a) Both I and II

(b) Only I

(c) Neither I nor II

(d) Only II

7. Six friends are sitting in two lines, one behind the other line and all the friends are facing towards the North. Each line has three friends. Jogi is sitting between Vikrant and Saroj. Shrikant is sitting just behind Vikrant. Vaani is to the immediate right of Tripti. Which three persons are sitting in the same line? छः मित्र दो लाइनों में बैठे हैं, एक पंक्ति के पीछे दूसरी पंक्ति में और सभी मित्रों का मुख उत्तर की ओर हैं। प्रत्येक पंक्ति में तीन मित्र हैं। जोगी, विक्रांत और सरोज के बीच बैठा है। श्रीकांत, विक्रांत के ठीक पीछे बैठा है। वाणी, तृप्ति के तत्काल दाईं ओर हैं। एक ही पंक्ति में कौन-से तीन व्यक्ति बैठे हैं?

(a) जोगी, विक्रांत और तृप्ति
(b) जोगी, तृप्ति और वाणी
(c) विक्रांत, वाणी और तृप्ति
(d) जोगी, विक्रांत और सरोज

8. 6 लोगों के एक परिवार में अनिल, पल्लवी, नवीन, सुमंत, प्रियंका, हरिका दो पंक्तियों में बराबर संख्या में एक दूसरे की ओर मुख करके बैठे हैं। नवीन और प्रियंका पड़ोसी हैं जो उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। हरिका, नवीन के विकर्णतः सम्मुख बैठी है। पल्लवी, हरिका के बायीं ओर बैठी है। प्रियंका, अनिल के सम्मुख बैठी है। निम्नलिखित में से कौन से तीन व्यक्ति, दोनों पंक्तियों में से किसी एक पंक्ति में बैठे हैं?

(a) पल्लवी, अनिल, हरिका
(b) हरिका, सुमंत, पल्लवी
(c) हरिका, प्रियंका, नवीन
(d) पल्लवी, नवीन, प्रियंका

8. In a family of 6 persons Anil, Pallavi, Naveen, Sumant, Priyanka, Harika are seated in two rows in equal numbers facing each other. Naveen and Priyanka are neighbours who are seated facing north. Harika is seated diagonally opposite to Naveen. Pallavi is seated to the left of Harika. Priyanka is seated facing Anil. Which of the following three persons are seated in either of the two rows?

(a) Pallavi, Anil, Harika

(b) Harika, Sumant, Pallavi

(c) Harika, Priyanka, Naveen

(d) Pallavi, Naveen, Priyanka

9. आठ व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में, प्रत्येक में चार व्यक्ति, इस प्रकार बैठे हैं कि आसन्न व्यक्तियों के बीच की दूरी समान है। B, C, D और B एक ही पंक्ति में दक्षिण की ओर मुख करके बैठे हैं। H, I, J और K एक ही पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। C अपनी पंक्ति के बाएँ सिरे पर I के ठीक सामने बैठा है| H, I के बाईं ओर बगल में बैठा है। K अपनी पंक्ति के बाएँ सिरे पर D के ठीक सामने बैठा है। B, D और E के बीच में बैठा है। H के ठीक सामने कौन बैठा है?

(a) E

(b) D

(c) C

(d) B

9. Eight persons are sitting in two parallel rows, each containing four persons, in such a way that there is equal distance between adjacent persons. B, C, D and B are seated in the same row facing south. H, I, J and K are seated in the same row facing north. C is seated exactly opposite to I at the left end of the row. H is seated next to the left of I. K is seated exactly opposite to D at the left end of the row. B is seated between D and E. Who is seated exactly opposite to H?

(a) E
(b) D
(c) C
(d) B

10. आठ व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में प्रत्येक में 4 व्यक्ति के अनुसार, इस प्रकार बैठे हैं कि आसन्न व्यक्तियों के बीच की दूरी समान है तथा ये व्यक्ति एक दूसरे की ओर देख रहे हैं।
पंक्ति I में L, M, N और O बैठे हैं और उन सभी का मुख दक्षिण की ओर है।
पंक्ति II में P, Q, R और S बैठे हैं, और उन सभी का मुख उत्तर की ओर है। N अपनी पंक्ति के अंतिम दाएँ सिरे पर बैठे व्यक्ति के बगल में बैठा है, और उसका मुख R की ओर है। S अपनी पंक्ति के अंतिम बाएँ सिरे पर बैठा है। Q, R के दाईं ओर ठीक बगल में बैठा है और उसका मुख L की ओर है। O अपनी पंक्ति के अंतिम बाएँ सिरे पर बैठा है। दक्षिण दिशा की ओर मुख करके बैठे व्यक्तियों की पंक्ति के अंतिम दाएँ सिरे पर कौन बैठा है ?

(a) L (b) O
(c) N (d) M

10. Eight persons are sitting in two parallel rows containing 4 persons each, in such a way that distance between adjacent persons is equal and they are facing each other.
Row I contains L, M, N and O and all of them are facing south.
Row II contains P, Q, R and S and all of them are facing north. N is seated next to the person sitting at the extreme right end of the row and he is facing R. S is seated at the extreme left end of the row. Q is seated immediate right of R and he is facing L. O is seated at the extreme left end of the row. Who is seated at the extreme right end of the row of persons sitting facing south?
(a) L (b) O
(c) N (d) M

11. दस मित्र दोपहर का भोजन करने के लिए एक रेस्टोरेंट में गए और दो समानांतर पंक्तियों में एक-दूसरे की ओर मुख करके इस प्रकार बैठे कि प्रत्येक पंक्ति में पाँच सदस्य बैठते हैं। K, L, M, N, O उत्तर की ओर मुख करके पंक्ति 1 में बैठे हैं, जबकि व्यक्ति F, G, H, I, J दक्षिण की ओर मुख करके पंक्ति 2 में बैठे हैं। N का मुख J के बगल में बैठे व्यक्ति की ओर है। J और H के बीच में दो व्यक्ति बैठे हैं। I पंक्ति के ठीक मध्य में बैठता है। G किसी भी किनारे पर नहीं बैठता है। G का मुख न तो M की ओर है, और न ही K की ओर है। K, M के बाईं ओर बैठा है, लेकिन उसके ठीक बगल में नहीं बैठा है। J किनारे पर बैठे व्यक्ति के ठीक बगल में है। N किसी भी किनारे पर नहीं बैठता है। L, N के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। J और G के बीच में कितने व्यक्ति बैठे हैं?

(a) दो
(b) तीन
(c) शून्य
(d) एक

11. Ten friends went to a restaurant for lunch and sat in two parallel rows facing each other such that each row contains five members. K, L, M, N, O are seated in row 1 facing north while persons F, G, H, I, J are seated in row 2 facing south. N faces the person sitting next to J. Two persons are seated between J and H. I sits exactly in the middle of the row. G does not sit at any of the corners. G faces neither M nor K. K sits to the left of M but not immediately next to him. J is immediately next to the person sitting at the corner. N does not sit at any of the corners. L sits second to the left of N. How many persons are seated between J and G?

(a) Two
(b) Three
(c) Zero
(d) One