



RANKING ARRANGEMENT PRACTICE SHEET



VIKRAMJEET SIR

1. In a row of 47 students facing north, Sanjana is 27th from the left end. If Anand is 18th to the right of Sanjana, what is Anand's position from the right end of the row?

उत्तर दिशा की ओर अभिमुख 47 विद्यार्थियों की एक पंक्ति में, संजना बाएं छोर से 27वें स्थान पर है। यदि आनंद, संजना के दाएं 18वें स्थान पर है, तो पंक्ति के दाएं छोर से आनंद का स्थान कौन-सा है?

RRB NTPC (UG) 13/08/2025 (Shift-2)

- (a) 4 (b) 3 (c) 1 (d) 2

2. In a classroom, all 103 students are standing in a line facing north. Farah is 39th from the right end, while Kanak is 52nd from the left end. How many people are standing between Farah and Kanak?

एक कक्षा में, सभी 103 विद्यार्थी उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में खड़े हैं। फराह दाएं छोर से 39वें स्थान पर है जबकि कनक बाएं छोर से 52वें स्थान पर है। फराह और कनक के बीच कितने व्यक्ति खड़े हैं?

RRB NTPC (UG) 03/09/2025 (Shift-2)

- (a) 13 (b) 10 (c) 12 (d) 11

3. In a classroom, all 97 students are standing in a line facing north. Hansa is 46th from the right end, while Neeti is 35th from the left end. How many people are standing between Hansa and Neeti?

एक कक्षा में, सभी 97 विद्यार्थी उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में खड़े हैं। हंसा दाएं छोर से 46वें स्थान पर है जबकि नीति बाएं छोर से 35वें स्थान पर है। हंसा और नीति के बीच कितने व्यक्ति खड़े हैं?

RRB NTPC (UG) 21/08/2025 (Shift-2)

- (a) 17 (b) 14 (c) 16 (d) 15

4. In a row of 111 people facing north, Mukesh is 19th from the left end. What is his position from the right end?

उत्तर की ओर अभिमुख हो कर बैठे 111 व्यक्तियों की एक पंक्ति में, मुकुल बाएं छोर से 19वें स्थान पर है। दाएं छोर से उसका स्थान कौन-सा है?

RRB NTPC (UG) 14/08/2025 (Shift-2)

- (a) 94 (b) 91 (c) 92 (d) 93

5. In a row of people facing north, Mukul is 5th from the right end. Alok is 10th from the right end. Alok is sitting exactly between Mukul and Rohan. If Rohan is 6th from the left end of the row, how many people are there in the row in total?

उत्तर की ओर अभिमुख हो कर बैठे व्यक्तियों की एक पंक्ति में, मुकुल दाएं छोर से 5वें स्थान पर है। आलोक दाएं छोर से 10वें स्थान पर है। मुकुल और रोहन के ठीक बीच में आलोक बैठा है। यदि रोहन पंक्ति के बाएं छोर से छठे स्थान पर है, तो पंक्ति में कुल कितने व्यक्ति हैं?

RRB NTPC (UG) 11/08/2025 (Shift-2)

- (a) 20 (b) 26 (c) 23 (d) 24

6. 43 people are standing in a line facing north. Kumar is in the 29th position from the left end, while Mohana is in the 9th position from the right end. How many people are standing between Kumar and Mohana?

43 व्यक्ति उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में खड़े हुए हैं। कुमार बाएं छोर से 29 स्थान पर है जबकि मोहना दाएं छोर से 9वें स्थान पर है। कुमार और मोहना के बीच कितने व्यक्ति खड़े हुए हैं?

RRB NTPC (UG) 03/09/2025 (Shift-1)

- (a) 4 (b) 3 (c) 2 (d) 5

7. In a row of 73 students facing north, Geeta is 16th from the left end. If Sunita is 21st to the right of Geeta, what is Sunita's position from the right end of the row?

उत्तर दिशा की ओर मुख करके बैठे 73 विद्यार्थियों की एक पंक्ति में, गीता बाएं छोर से 16वें स्थान पर है। यदि सुनीता गीता के दाएं से 21वें स्थान पर है, तो पंक्ति के दाएं छोर से सुनीता का स्थान क्या है?

NTPC CBT-1, 05/06/2025 (Shift-1)

- (a) 37th (b) 31st (c) 28th (d) 22nd

8. In a line of 81 students facing north, Seema is 12th from the right end. If Manju is 9th to the left of Seema, what is Manju's position from the left end of the line?

उत्तर की ओर अभिमुख हो कर बैठे 81 विद्यार्थियों की एक रेखा में, सीमा दाएं छोर से 12वें स्थान पर है। यदि मंजू, सीमा के बाएं से 9वें स्थान पर है, तो रेखा के बाएं छोर से मंजू का स्थान क्या है?

NTPC CBT-1, 06/06/2025 (Shift-3)

- (a) 47th (b) 52nd (c) 38th (d) 61st

9. Taran is ranked 28th from the top and 64th from the bottom in his class. How many students are there in his class?

तरन अपनी कक्षा में शीर्ष से 28वें स्थान पर तथा नीचे से 64वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

NTPC CBT-1, 21/06/2025 (Shift-1)

- (a) 91 (b) 92 (c) 90 (d) 93

10. David is ranked 19th from the top and 25th from the bottom in his class. How many students are there in his class?

डेविड अपनी कक्षा में ऊपर से 19वें और नीचे से 25वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने छात्र हैं?

NTPC CBT-1, 24/06/2025 (Shift-3)

- (a) 42 (b) 45 (c) 43 (d) 44

11. Prince is ranked 24th from the top and 39th from the bottom in his class. How many students are there in his class?

प्रिंस अपनी कक्षा में ऊपर से 24वें स्थान पर तथा नीचे से 39वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने छात्र हैं?

NTPC CBT-1, 17/06/2025 (Shift-1)

- (a) 63 (b) 62 (c) 61 (d) 64

12. All 41 people are standing in a line, facing north. Nimita is 11th from the left end, while Shivani is 19th from the right end. How many people are there between Nimita and Shivani?

सभी 41 व्यक्ति, उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में खड़े हैं। निमिता बाएं छोर से 11वें स्थान पर है जबकि शिवानी दाएं छोर से 19वें स्थान पर है। निमिता और शिवानी के बीच कितने व्यक्ति हैं?

RPF Cons. 05/03/2025 (Shift-2)

- (a) 13 (b) 11 (c) 10 (d) 12

13. Chogyal is ranked 19th from the top and 63rd from the bottom in his class. How many students are there in his class?

चोग्याल अपनी कक्षा में ऊपर से 19वें और नीचे से 63वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

RPF Cons. 06/03/2025 (Shift-1)

- (a) 82 (b) 79 (c) 81 (d) 80

14. Rajesh sits in the first to fourth benches and the last to eighth benches in his classroom. How many benches are there in the classroom?

राजेश, अपनी कक्षा में पहली से चौथी बेंच और अंतिम से आठवीं बेंच पर बैठा है। कक्षा में कितनी बेंच हैं?

RPF Cons. 06/03/2025 (Shift-3)

- (a) 10 (b) 9 (c) 12 (d) 11

15. In a row of people facing north, Yash is 5th from the right end. Mahesh is 6th from the right end. Mahesh is exactly between Yash and Kushal. If Kushal is 9th from the left end of the row, how many people are there in the row?

उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर बैठे व्यक्तियों की एक पंक्ति में, यश दाएं छोर से 5वें स्थान पर है। महेश दाएं छोर से 6वें स्थान पर है। यश और कुशल के ठीक बीच में महेश है। यदि कुशल पंक्ति के बाएं छोर से 9वें स्थान पर है, तो पंक्ति में कितने व्यक्ति हैं?

RPF Cons. 07/03/2025 (Shift-3)

- (a) 15 (b) 14 (c) 13 (d) 12

16. Paran is ranked 10th from the top and 13th from the bottom in his class. How many students are there in his class?

परान अपनी कक्षा में शीर्ष से 10वें स्थान पर तथा नीचे से 13वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

RPF Cons. 10/03/2025 (Shift-1)

- (a) 21 (b) 20 (c) 22 (d) 23

17. Eden is ranked 21st from the bottom and 14th from the top in her class. How many students are there in her class?

ईडन अपनी कक्षा में नीचे से 21वें और ऊपर से 14वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने छात्र हैं?

RPF Cons. 10/03/2025 (Shift-3)

- (a) 31 (b) 34 (c) 32 (d) 33

18. In a row of 21 students facing north, Samdup is 5th from the right end. If Jigme is 9th to the left of Samdup, what is Jigme's position from the left end of the row?

उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे 21 विद्यार्थियों की एक पंक्ति में, समदुप दाएं छोर से 5वें स्थान पर है। यदि जिग्मी, समदुप के बाएं से 9वें स्थान पर है, तो पंक्ति के बाएं छोर से जिग्मी का स्थान कौन-सा है?

RPF Cons. 17/03/2025 (Shift-1)

- (a) 5th (b) 6th (c) 7th (d) 8th

19. All 43 people are standing in a line facing north. Munir is 11th from the right end, while Dilip is 24th from the left end. How many people are there between Munir and Dilip?

सभी 43 व्यक्ति उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में खड़े हैं। मुनीर, दाएं छोर से 11वें स्थान पर है जबकि दिलीप, बाएं छोर से 24वें स्थान पर है। मुनीर और दिलीप के बीच कितने व्यक्ति हैं?

RPF Cons. 17/03/2025 (Shift-2)

- (a) 6 (b) 5 (c) 7 (d) 8

20. All 32 people are standing in a line facing north. Steve is 18th from the right end, while Ben is 22nd from the left end. How many people are there between Steve and Ben?

सभी 32 व्यक्ति उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में खड़े हैं। स्टीव दाएं छोर से 18वें स्थान पर है जबकि बेन बाएं छोर से 22वें स्थान पर है। स्टीव और बेन के बीच कितने व्यक्ति हैं?

RPF Cons. 18/03/2025 (Shift-2)

- (a) 4 (b) 5 (c) 6 (d) 7

21. Vaibhav is ranked 7th from the top and 32nd from the bottom in his class. How many students are there in his class?

वैभव अपनी कक्षा में शीर्ष से 7वें और नीचे से 32वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

RRB Tech. G-3 23/12/2024 (Shift-3)

- (a) 36 (b) 37 (c) 38 (d) 39

22. Vaibhav is 7th from the top and 32nd from the bottom in his class. There are 19 people standing in a row facing north. Drisha is 17th from the right end, while Vani is 9th from the left end. How many people are there between Drisha and Vani? How many students are there in his class?

19 व्यक्ति उत्तर दिशा की ओर मुख करके एक पंक्ति में खड़े हैं। दृशा दाएं छोर से 17वें स्थान पर है, जबकि वाणी बाएं छोर से 9वें स्थान पर है। दृशा और वाणी के बीच में कितने व्यक्ति हैं?

RRB Tech., G-3 24/12/2024 (Shift-1)

- (a) 8 (b) 3 (c) 2 (d) 5

23. All 37 people are standing in a line facing north. Aarav is 14th from the right end, while Varun is 21st from the left end. How many people are there between Aarav and Varun?

सभी 37 व्यक्ति उत्तर दिशा की ओर मुख करके एक पंक्ति में खड़े हैं। आरव दाएं छोर से 14वें स्थान पर है, जबकि वरुण बाएं छोर से 21वें स्थान पर है। आरव और वरुण के बीच में कितने व्यक्ति हैं?

RRB Tech., G-3 27/12/2024 (Shift-1)

- (a) 2 (b) 6 (c) 4 (d) 11

24. In a row of 51 students facing north, Tinu is 24th from the left end. If Shivangi is 11th to the right of Tinu, what is Shivangi's position from the right end of the row?

उत्तर की ओर मुख किए हुए 51 विद्यार्थियों की एक पंक्ति में, टीनू बाएं छोर से 24वें स्थान पर है। यदि शिवांगी टीनू के दाईं ओर से 11वें स्थान पर है, तो पंक्ति के दाएं छोर से शिवांगी का स्थान कौन-सा है?

RRB Tech., G-3 27/12/2024 (Shift-2)

- (a) 17th (b) 15th (c) 18th (d) 16th

25. In a row of 45 students facing north, Kevin is 16th from the right end. If Luther is 10th to the left of Kevin, what is Luther's position from the left end of the row?

उत्तर की ओर मुख किए हुए 45 विद्यार्थियों की एक पंक्ति में, केविन दाएं छोर से 16वें स्थान पर है। यदि लूथर केविन के बाईं ओर से 10वें स्थान पर है, तो पंक्ति के बाएं छोर से लूथर का स्थान कौन-सा है?

RRB Tech., G-3 27/12/2024 (Shift-3)

- (a) 23rd (b) 22th (c) 21th (d) 20th

26. In a row of 25 students facing north, Manoj is 15th from the right end. If Harish is 10th to the left of Manoj, what is Harish's position from the left end of the row?

उत्तर दिशा की ओर अभिमुखित 25 विद्यार्थियों की एक पंक्ति में, मनोज दाएं छोर से 15वें स्थान पर है। यदि मनोज के बाईं ओर से हरीश 10वें स्थान पर है, तो पंक्ति के बाएं छोर से हरीश किस स्थान पर है?

RRB JE 17/12/2024

- (a) 1st (b) 2nd (c) 3rd (d) 4th

27. Hrithik is ranked 20th from the bottom and 30th from the top in his class. How many students are there in his class?

ऋतिक अपनी कक्षा में नीचे से 20वें स्थान पर तथा ऊपर से 30वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं।

RRB JE 16/12/2024

- (a) 45 (b) 34 (c) 47 (d) 49

28. 91 people are standing in a line facing north. Fi is in the 12th position from the right end, while Yu is in the 86th position from the left end. How many people are there between Fi and Yu?

91 लोग उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में खड़े हैं। Fi दाएं छोर से 12वें स्थान पर है जबकि Yu बाएं छोर से 86वें स्थान पर है। Fi और Yu के बीच कितने लोग हैं?

RRB RPF SI, 02/12/2024 (Shift-2)

- (a) 5 (b) 3 (c) 6 (d) 4

29. Each of G, L, O, F, and S is of a different age. Only S is older than G. Only two people have ages between the ages of G and O. F is younger than L. Who is the third youngest?

G, L, O, F और S में से प्रत्येक की आयु अलग-अलग है। केवल S की आयु, G की आयु से अधिक है। G और O की आयु के बीच केवल दो व्यक्तियों की आयु है। F की आयु, L की आयु से कम है। तीसरा सबसे कम आयु वाला कौन है?

RRB RPF SI, 09/12/2024 (Shift-2)

- (a) L (b) G (c) F (d) O

30. 96 people are standing in a line facing north. Yun is 71st from the right end, while Feng is 36th from the left end. How many people sit between Yun and Feng?

96 व्यक्ति उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में खड़े हैं। यून दाएं छोर से 71वें स्थान पर है, जबकि फेंग बाएं छोर से 36वें स्थान पर है। यून और फेंग के बीच कितने व्यक्ति खड़े हैं?

RRB RPF SI, 13/12/2024 (Shift-3)

- (a) 9 (b) 8 (c) 7 (d) 6

31. E, A, R, T, and H are each of a different age. Only four people are younger than R. There are only two people whose ages lie between T and A. H is younger than E but older than A. How many people are older than E?

E, A, R, T और H प्रत्येक की आयु अलग-अलग है। R से केवल चार व्यक्ति छोटे हैं। केवल दो व्यक्ति हैं जिनकी आयु T और A के बीच है। H, E से छोटा है लेकिन A से बड़ा है। कितने व्यक्ति E से बड़े हैं?

RRB RPF SI, 02/12/2024 (Shift-3)

- (a) Two (b) One (c) Three (d) Four

32. 29 people are standing in a line facing north. KLM is 8th from the right end, while PRQ is 12th from the left end. How many people are there between KLM and PRQ?

29 लोग उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में खड़े हैं। KLM, दाएं छोर से 8वें स्थान पर है, जबकि PRQ, बाएं छोर से 12वें स्थान पर है। KLM और PRQ के बीच कितने लोग हैं?

RRB RPF SI, 03/12/2024 (Shift-3)

- (a) 10 (b) 7 (c) 9 (d) 8

33. In a class of students, Paulo ranks 18th from the top and 45th from the bottom. What is the total number of students in the class?

विद्यार्थियों की एक कक्षा में, पाउलो का स्थान ऊपर से 18वां और नीचे से 45वां है। कक्षा में छात्रों की कुल संख्या क्या है?

Group-D, 17/08/2022 (Shift-1)

- (a) 61 (b) 62 (c) 60 (d) 63

34. In a class of 21 students, each student scored different marks. P is ranked 9th from the bottom while Q is ranked 9th from the top. How many students are ranked between Q and P?

21 विद्यार्थियों की एक कक्षा में, प्रत्येक विद्यार्थी ने अलग-अलग अंक प्राप्त किए। P का स्थान नीचे से 9वां है, जबकि Q का स्थान ऊपर से 9वां है। कितने विद्यार्थियों के स्थान Q और P के बीच हैं?

Group-D, 23/08/2022 (Shift-1)

- (a) 4 (b) 2 (c) 5 (d) 3

35. Jhanvi and Pranitha are standing at the ends of a row in which all the students are facing north. Only 26 students are standing between Jhanvi and Ravi. Only 14 students are standing between Ravi and Pranitha. How many students are standing in the row?

जान्हवी और प्रणीता एक पंक्ति के सिरों पर खड़ी हैं, जिसमें सभी विद्यार्थियों का मुख उत्तर दिशा की ओर है। जान्हवी और रवि के बीच में केवल 26 विद्यार्थी खड़े हैं। रवि और प्रणीता के बीच में केवल 14 विद्यार्थी खड़े हैं। पंक्ति में कुल कितने विद्यार्थी खड़े हैं?

Group-D, 24/08/2022 (Shift-3)

- (a) 43 (b) 44 (c) 45 (d) 42

36. 65 students of a class are standing in a row facing north. Amrit is 46th from the left end of the row, while Kashvi is 14th from the right end of the row. How many students are standing between Amrit and Kashvi?

एक कक्षा के 65 विद्यार्थी उत्तर दिशा की ओर मुख करके एक पंक्ति में खड़े हैं। अमृत पंक्ति के बाएं सिरे से 46वें स्थान पर है, जबकि काशवी पंक्ति के दाएं सिरे से 14वें स्थान पर है। अमृत और काशवी के बीच कुल कितने विद्यार्थी खड़े हैं?

Group-D, 24/08/2022 (Shift-3)

- (a) 6 (b) 7 (c) 5 (d) 4

37. In a row of boys, there are only 8 boys standing between Suraj and Bhim. Suraj is 21st from the front, while Bhim is 1st from the back. How many boys are there in the row?

लड़कों की एक पंक्ति में, सूरज और भीम के बीच केवल 8 लड़के खड़े हैं। सूरज आगे से 21वें स्थान पर है, जबकि भीम पीछे से पहले स्थान पर है। पंक्ति में कुल कितने लड़के हैं?

Group-D, 25/08/2022 (Shift-2)

- (a) 32 (b) 31 (c) 29 (d) 30

38. Nirmal and Sushma are standing in a row of people facing north. Nirmal is 20th from the left end, and Sushma is 10th from the right end. The positions of Nirmal and Sushma are interchanged due to some age based criteria. If the new position of Nirmal is 30th from the left end, then what will be the new position of Sushma from the right end?

निर्मल और सुषमा, उत्तर की ओर मुख करके खड़े हुए व्यक्तियों की एक पंक्ति में खड़े हैं। निर्मल बाएं सिरे से 20वें स्थान पर है, और सुषमा दाएं सिरे से 10वें स्थान पर है। आयु आधारित कुछ मानदंडों के कारण निर्मल और सुषमा के स्थान आपस में बदल दिए जाते हैं। यदि निर्मल का नया स्थान बाएं सिरे से 30वां है, तो दाएं सिरे से सुषमा का नया स्थान क्या होगा?

Group-D, 26/08/2022 (Shift-3)

- (a) 25th (b) 30th (c) 18th (d) 20th

39. All 30 students of a class are arranged in a straight line facing north. Ashok is 16th from the right end, while Aruna is 19th from the left end. How many students are there between Ashok and Aruna?

एक कक्षा के सभी 30 विद्यार्थी उत्तर की ओर मुख करके एक सीधी पंक्ति में खड़े हैं। अशोक दायें छोर से 16वें स्थान पर है, जबकि अरुणा बाएं छोर से 19वें स्थान पर है। अशोक और अरुणा के बीच कितने विद्यार्थी खड़े हैं?

Group-D, 29/08/2022 (Shift-2)

- (a) one (b) Four (c) Three (d) Two

40. C, J, H, Q and W contested an election and each of them got a different number of votes. H got more votes than J but less than W. W got less votes than only one person. C got the least votes. Who among the following got the highest number of votes?

C, J, H, Q और W ने एक चुनाव लड़ा, और उनमें से प्रत्येक को अलग-अलग संख्या में मत प्राप्त हुए। H को J से अधिक, लेकिन W से कम मत प्राप्त हुए। W को केवल एक व्यक्ति से कम मत प्राप्त हुए। C को सबसे कम मत प्राप्त हुए निम्न में से किसे सर्वाधिक मत प्राप्त हुए?

Group-D, 30/08/2022 (Shift-3)

- (a) H (b) Q (c) J (d) W

41. In a straight line of students sitting facing north, P is 32nd from the left end of the line and S is 47th from the right end of the line. Find the total number of students in the line.

उत्तर की ओर मुख करके बैठे हुए विद्यार्थियों की एक सीधी पंक्ति में, P का स्थान पंक्ति के बाएं सिरे से 32वां और S पंक्ति के दाएं सिरे से 47वां है। पंक्ति में विद्यार्थियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

Group-D, 02/09/2022 (Shift-1)

- (a) 80 (b) 79 (c) 78 (d) 77

42. There are 43 cadets in a battalion whom their commander wishes to line up in a straight line facing north on the platform. P is 18th from the left end of the line, and Q is 31st from the right end of the line. Find the number of cadets between P and Q.

एक बटालियन में 43 कैडेट हैं, जिन्हें उनका कमांडर मंच पर उत्तर की ओर उन्मुख करके एक सीधी पंक्ति में खड़ा करना चाहता है। P पंक्ति के बाएं सिरे से 18वें स्थान पर है, और Q पंक्ति के दाएं सिरे से 31वें स्थान पर है। P और Q के बीच खड़े कैडेट्स की संख्या ज्ञात कीजिए।

Group-D, 05/09/2022 (Shift-1)

- (a) 3 (b) 6 (c) 4 (d) 5

43. 35 students of a class are standing in a queue in the increasing order of their height. Devyani is standing eleventh from the back. If she exchanges her position with Gori, she becomes twelfth from the front. How many students are there between Devyani and Gori?
- किसी कक्षा के 35 विद्यार्थी अपनी लंबाई के बढ़ते क्रम के अनुसार एक कतार में खड़े हैं। देवयानी पीछे से ग्यारहवें स्थान पर खड़ी है। यदि वह गोरी के साथ अपना स्थान बदलती है, तो वह आगे से बारहवें स्थान पर हो जाती है। देवयानी और गोरी के बीच कितने विद्यार्थी खड़े हैं?

Group-D, 12/09/2022 (Shift-3)

- (a) 11 (b) 24 (c) 12 (d) 23

44. Some persons are sitting in a row facing north. G is sitting sixth to the right of D. E is sitting immediately next to both G and H. C is sitting immediately next to E. If no other person is sitting in the row, then what is the total number of persons sitting in the row?

कुछ व्यक्ति एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। G, D के दाईं ओर छठवें स्थान पर बैठा है। G, H और E दोनों के ठीक बगल में बैठा है। C, E के दाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। यदि पंक्ति में कोई अन्य व्यक्ति नहीं बैठा है, तो पंक्ति में बैठे व्यक्तियों की कुल संख्या कितनी है?

Group-D, 16/09/2022 (Shift-2)

- (a) 8 (b) 11 (c) 10 (d) 9

45. Some students of class XII are sitting together; each of them has a different weight. When their weights are compared, Aadya weighs more than Dilipa but less than Fiya. Charu weighs less than Eesha, and more than Bidan, who weighs more than Fiya. Only one student weighs more than Eesha. Only two students weigh less than Dilipa. If no other student is a part of this group, then what is the total number of students in the group?

कक्षा XII के कुछ विद्यार्थी एक साथ खड़े हैं; प्रत्येक का वजन अलग-अलग है। जब उनके वजनों की तुलना की जाती है, तो आद्या का वजन दिलीपा से अधिक है, लेकिन फिया से कम है। चारु का वजन ईशा से कम है, और बिदान से अधिक है, जिसका वजन फिया से अधिक है। केवल एक विद्यार्थी का वजन ईशा से अधिक है। केवल दो विद्यार्थियों का वजन दिलीपा से कम है। यदि कोई अन्य विद्यार्थी इस समूह का हिस्सा नहीं है, तो समूह में विद्यार्थियों की कुल संख्या कितनी है?

Group-D, 17/09/2022 (Shift-3)

- (a) 7 (b) 6 (c) 9 (d) 10

46. Mona, Rahul, Vikas, Kavita, Poonam and Aushi, each have different heights. They are arranged in a row in ascending order of their height. Vikas is taller than only one person. Only Rahul is between Aushi and Vikas. Mona is shorter than only one person. There are exactly two persons between Poonam and Rahul. Who is the shortest person in this group?

मोना, राहुल, विकास, कविता, पूनम और खुशी, प्रत्येक का कद अलग है। वे अपनी ऊंचाई के अनुसार एक पंक्ति में बढ़ते हुए क्रम में खड़े हैं। विकास केवल एक व्यक्ति से लम्बा है। खुशी और विकास के बीच केवल राहुल खड़ा है। मोना केवल एक व्यक्ति से छोटी है। पूनम और राहुल के बीच ठीक दो व्यक्ति खड़े हैं। इस समूह में सबसे छोटा व्यक्ति कौन है?

Group-D, 20/09/2022 (Shift-1)

- (a) Kavita (b) Vikas (c) Rahul (d) Poonam

47. Bindi, Moni, Saya, Arjun, Himesh and Pankaj are six different friends, each of different age. Bindi is younger than Moni but older than Saya. Arjun is younger than only one person. Himesh is older than Pankaj but younger than Moni. Saya is older than Pankaj but younger than Bindi. Who is the youngest among the six?

बिंदी, मोनी, साया, अर्जुन, हिमेश और पंकज छह अलग-अलग दोस्त हैं, प्रत्येक की अलग-अलग आयु है। बिंदी मोनी से छोटी है लेकिन साया से बड़ी है। अर्जुन केवल एक व्यक्ति से छोटा है। हिमेश पंकज से बड़ा है लेकिन मोनी से छोटा है। साया पंकज से बड़ी है लेकिन बिंदी से छोटी है। छह में से सबसे छोटा कौन है?

Group-D, 20/09/2022 (Shift-2)

- (a) Moni (b) Pankaj (c) Saya (d) Himesh

48. In a waiting area, in a row of people standing facing north, Hari is seventh from the left end of the row and there are three people between him and the person standing exactly in the middle of the row. How many people are standing in the row?

एक प्रतीक्षा क्षेत्र में, उत्तर की ओर मुख करके खड़े लोगों की एक पंक्ति में, हरि पंक्ति के बाएं सिरे से सातवें स्थान पर है तथा उसके और पंक्ति के ठीक बीच में खड़े व्यक्ति के बीच तीन लोग हैं। पंक्ति में कितने व्यक्ति खड़े हैं।

Group-D, 28/09/2022 (Shift-3)

- (a) 18 (b) 20 (c) 21 (d) 15

49. In a row of people standing facing north, Vikram is standing 11th from the left end of the row. His friend Aditya is standing 3rd from the right end. There are 14 people standing between Vikram and Aditya. How many people are standing in that row?

उत्तर की ओर मुख करके खड़े व्यक्तियों की एक पंक्ति में, विक्रम पंक्ति के बायें सिरे से 11वें स्थान पर खड़ा है। उसका दोस्त आदित्य दायें सिरे से तीसरे स्थान पर खड़ा है। विक्रम और आदित्य के बीच 14 व्यक्ति खड़े हैं। उस पंक्ति में कितने लोग खड़े हैं?

Group-D, 29/09/2022 (Shift-3)

- (a) 28 (b) 32 (c) 30 (d) 25

50. Six students A, B, C, D, E and F participated in an International Mathematical Olympiad. Each of them scored different marks. C scored more than D but less than B. E scored less than A. B scored more than A but less than F. C scored less than E. Who among the given students scored the highest marks?

छः छात्रों A, B, C, D, E और F ने एक अंतर्राष्ट्रीय गणित ओलंपियाड में भाग लिया। उनमें से प्रत्येक ने अलग-अलग अंक प्राप्त किए। C ने D से अधिक, किंतु B से कम अंक प्राप्त किए। E ने A से कम अंक प्राप्त किए। B ने A से अधिक, किंतु F से कम अंक प्राप्त किए। C ने E से कम अंक प्राप्त किए। दिए गए छात्रों में से किसने सर्वाधिक अंक प्राप्त किए?

Group-D, 06/10/2022 (Shift-1)

- (a) E (b) A (c) F (d) B

51. There are six children 1, 2, 3, 4, 5 and 6 in a room, each child is of different height. Only three children are taller than child 4. Child 1 is taller than child 3 but shorter than child 4. Child 5 is taller than child 2 but is not the tallest in the group. Who is the second tallest child among the six children?

एक कमरे में छः बच्चे 1, 2, 3, 4, 5 और 6 हैं, प्रत्येक बच्चे की लंबाई अलग-अलग है। केवल तीन बच्चों की लंबाई, बच्चा 4 से अधिक है। बच्चा 1 की लंबाई, बच्चा 3 से अधिक है, लेकिन बच्चा 4 से कम है। बच्चा 5 की लंबाई, बच्चा 2 से अधिक है, लेकिन वह समूह में सबसे लंबा नहीं है। छह बच्चों में से दूसरा सबसे लंबा बच्चा कौन है?

Group-D, 07/10/2022 (Shift-2)

- (a) 3 (b) 6 (c) 5 (d) 2

52. A row of girls is facing north. Ram is 15th from the left and Shalu is 8th from the right. If Shalu is shifted five places to the left, she becomes immediate left of Ram. How many girls are there in the row?

लड़कियों की एक पंक्ति उत्तर की ओर मुख करके खड़ी है। राम बाएं से 15वें स्थान पर हैं और शालू दाएं से आठवें स्थान पर हैं। यदि शालू को पांच स्थानों से बाईं ओर स्थानांतरित कर दिया जाता है, तो वह राम के बिलकुल बाईं ओर चली जाती है। पंक्ति में कितनी लड़कियां खड़ी हैं?

NTPC CBT 1, 29/12/2020 (Shift-3)

- (a) 27 (b) 28 (c) 26 (d) 25

53. In a row of girls, Fatima is 15th from one end and 9th from the other end. Find the total number of girls in the row.

लड़कियों की एक पंक्ति में, फातिमा एक छोर से 15वीं और दूसरी छोर से 9वीं स्थान पर है। पंक्ति में लड़कियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

NTPC CBT 1, 13/01/2021 (Shift-1)

- (a) 24 (b) 26 (c) 25 (d) 23

54. Six students B, D, F, U, V and X are compared on the basis of their marks. X scored more marks than only two students. B scored more marks than F but less than U. If F scored more marks than X, then who scored the highest marks?

छह छात्रों B, D, F, U, V और X की तुलना उनके अंकों के आधार पर की जाती है। X ने केवल दो छात्रों से अधिक अंक प्राप्त किए। B ने F से अधिक लेकिन U से कम अंक प्राप्त किए। यदि F ने X से अधिक अंक प्राप्त किए, तो उच्चतम अंक किसने प्राप्त किए?

NTPC CBT 1, 18/01/2021 (Shift-3)

- (a) U (b) B (c) V (d) D

55. In a row of 16 girls, when Seema is shifted two places to the left, she becomes 7th from the left end. What was her earlier position from the right end of the row?

16 लड़कियों की एक पंक्ति में, जब सीमा की दो स्थान बायीं ओर खिसकाया जाता है, तो वह बायें छोर से 7वीं हो जाती है। पंक्ति के दायें छोर से उसकी पहले की स्थिति क्या थी?

NTPC CBT 1, 20/01/2021 (Shift-1)

- (a) 8th (b) 7th (c) 10th (d) 9th

56. The heights of seven girls A, B, C, D, E, F and G are compared. The height of D is greater than at least four girls but she is not the tallest. The height of A is greater than B and F and the height of F is less than E. The height of A is less than D. The height of G is greater than both C and D. Which of the following statements is not correct?

सात लड़कियों A, B, C, D, E, F और G की लंबाई की तुलना की जाती है। D की लंबाई कम से कम चार लड़कियों से अधिक है लेकिन वह सबसे लंबी नहीं है। A की ऊँचाई B और F से अधिक है और F की ऊँचाई E से कम है। A की ऊँचाई D से कम है। G की ऊँचाई C और D दोनों से अधिक है। निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है?

NTPC CBT 1, 21/01/2021 (Shift-1)

- (a) G may be the second longest.
G दूसरा सबसे लंबा हो सकता है।
- (b) A may be the fifth longest.
A पांचवां सबसे लंबा हो सकता है।
- (c) C may be the fourth longest.
C चौथा सबसे लंबा हो सकता है।
- (d) G may be the fifth longest.
G पांचवां सबसे लंबा हो सकता है।

57. Arun ranks 27th in the class. Vijay is 7 ranks ahead of Arun. Vijay's rank from the bottom is 36th. How many students are there in the class?

अरुण कक्षा में 27वें स्थान पर है। विजय, अरुण से 7 रैंक आगे है। नीचे से विजय की रैंक 36वीं है। कक्षा में कितने छात्र हैं?

NTPC CBT 1, 25/01/2021 (Shift-1)

- (a) 56 (b) 55 (c) 51 (d) 61

58. Five friends P, Q, R, S and T are compared on the basis of their heights (not necessarily in the same order), the height of T is between P and Q. T is taller than S. The height of R is greater than P and T. Which of the following order of their heights cannot be possible?

पांच दोस्तों P, Q, R, S और T की तुलना में उनकी ऊँचाई के आधार पर की जाती है (जरूरी नहीं कि इसी क्रम में), T की ऊँचाई P और Q के बीच है। T, S से लंबा है। R की ऊँचाई P और T से अधिक है। निम्नलिखित में से उनकी ऊँचाई का कौन-सा क्रम संभव नहीं हो सकता है?

- I. $R > P > T > Q > S$ II. $R > S > Q > T > P$
- III. $Q > R > T > S > P$

NTPC CBT 1, 04/02/2021 (Shift-1)

- (a) Only II (b) II and III (c) I and III (d) Only I

59. In a line of students, a student stands 9th from the left end and 12th from the right end. How many students are there in the line?

विद्यार्थियों की एक पंक्ति में एक विद्यार्थी बायें छोर से 9वें और दायें छोर से 12वें स्थान पर खड़ा है। कितने छात्र लाइन में खड़े हैं?

NTPC CBT 1, 07/03/2021 (Shift-3)

- (a) 22 (b) 21 (c) 19 (d) 20

60. Read the following information and answer the question given below.

दी गई जानकारी को पढ़िए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

1. In an examination, Mayank scored more marks than Sheetal.
एक परीक्षा में, मयंक ने शीतल से अधिक अंक प्राप्त किए।
2. Sheetal scored more marks than Rohit.
शीतल को रोहित से अधिक अंक मिले।
3. Sheetal scored more marks than Tanya.
शीतल को तान्या से अधिक अंक मिले।
4. Tanya scored less marks than Praveen.
तान्या को प्रवीण से कम अंक मिले।

5. Arya scored more marks than Mayank.

आर्य ने मयंक से अधिक अंक प्राप्त किए।

6. Rohit scored more marks than both Tanya and Praveen.

रोहित को तान्या और प्रवीण दोनों से अधिक अंक मिले।

Who scored the highest marks in the examination?

परीक्षा में सर्वाधिक अंक किसने प्राप्त किए हैं?

NTPC CBT 1, 21/03/2021 (Shift-3)

- (a) Praveen (b) Mayank (c) Arya (d) Sheetal

61. P, Q, R, S, T, U and V are seven students in a class. They are compared on the basis of their height. T is shorter than S but taller than U. U is taller than P. R and Q are shorter than V but taller than S. Which of the following order of their heights can be possible?

P, Q, R, S, T, U और V एक कक्षा में सात छात्र हैं। उनकी तुलना उनकी ऊँचाई के आधार पर की जाती है। T, S से छोटा है लेकिन U से लंबा है। U, P से लंबा है। R और Q, V से छोटे हैं लेकिन S से लंबे हैं। उनकी ऊँचाई का निम्नलिखित में से कौन सा क्रम संभव हो सकता है?

NTPC CBT 1, 01/04/2021 (Shift-1)

- (a) $V > Q > R > T > S > U > P$
- (b) $V > R > Q > S > T > U > P$
- (c) $V > R > Q > U > T > S > P$
- (d) $V > Q > R > S > T > P > U$

62. Six teams DD, MI, RCB, KKR, RR and CSK are compared based on the number of matches they won in 2019. DD won more matches than RR and RCB but less than MI and CSK. KKR won more matches than MI but less than CSK. Who won the most matches?

छह टीमों DD, MI, RCB, KKR, RR और CSK की तुलना 2019 में उनके द्वारा जीते गए मैचों की संख्या के आधार पर की जाती है। DD ने RR और RCB से अधिक मैच जीते लेकिन MI और CSK से कम मैच जीते। KKR ने MI से अधिक मैच जीते लेकिन CSK से कम मैच जीते। सबसे ज्यादा मैच किसने जीते?

NTPC CBT 1, 05/04/2021 (Shift-1)

- (a) MI (b) KKR (c) RCB (d) CSK

63. Six boxes, labelled A, B, C, D, E and F, are arranged vertically from top to bottom. The top position is considered as the 1st position, whereas the bottom position is the last position. Box F is placed immediately above box E. There are three boxes between A and B. Box A is above box B. There is one box between E and D. There are three boxes between E and C. Box E is placed at the second-last position. Which of the following boxes is placed immediately above box D?

A, B, C, D, E और F लेबल वाले छह बक्से ऊपर से नीचे तक लंबवत व्यवस्थित हैं। शीर्ष स्थान को पहला स्थान माना जाता है, जबकि नीचे का स्थान अंतिम स्थान होता है। बॉक्स F को बॉक्स E के ठीक ऊपर रखा गया है। A और B के बीच तीन बॉक्स हैं। बॉक्स A, बॉक्स B के ऊपर है। E और D के बीच एक बॉक्स है। E और C के बीच तीन बॉक्स हैं। बॉक्स E को आखिरी दूसरे स्थान पर रखा गया है। निम्नलिखित में से कौन सा बॉक्स बॉक्स D के ठीक ऊपर रखा गया है?

SSC CHSL Mains, 26/06/2023 (Shift-1)

- (a) A (b) B (c) F (d) C

64. If you are the 27th person in a queue from one end and 38th from the other end, what is the total number of persons in the queue?

यदि आप एक पंक्ति में एक छोर से 27वें और दूसरे छोर से 38वें व्यक्ति हैं, तो पंक्ति में कुल व्यक्तियों की संख्या क्या है?

SSC CHSL Mains, 26/06/2023 (Shift-1)

- (a) 63 (b) 65 (c) 64 (d) 66

65. The speeds of five cars C_1, C_2, C_3, C_4 and C_5 are compared. The speed of C_1 is more than just one car. The speed of C_5 is more than that of four cars. The speed of C_4 is more than C_1 but less than C_3 and C_5 . The speed of how many cars is less than the speed of C_3 ?

पाँच कारों C_1, C_2, C_3, C_4 और C_5 की चाल की तुलना की जाती है। C_1 की चाल केवल एक कार से अधिक है। C_5 की चाल चार कारों से अधिक है। C_4 की चाल C_1 से अधिक लेकिन C_3 और C_5 से कम है। कितनी कारों की चाल C_3 की चाल से कम है?

MTS Pre, 02/05/2023 (Shift-1)

- (a) 0 (b) 1 (c) 2 (d) 3

66. Seven students of a coaching center, Param, Kazi, Ravi, Suresh, Tanveer, Uday and Varsha secured different percentages. Param secured the second highest percentage in the coaching centre. The percentage obtained by Varsha was more than that of only one student. The percentage of Suresh was more than that of Tanveer but less than that of Param. Three students got more percentage than Tanveer and three got less than Tanveer. Neither Ravi nor Kazi got the lowest percentage. Whose percentage was the least?

एक कोचिंग सेंटर के सात छात्रों, परम, काजी, रवि, सुरेश, तनवीर, उदय और वर्षा ने अलग-अलग प्रतिशत प्राप्त किए। कोचिंग सेंटर में दूसरे स्थान पर परम ने सबसे अधिक प्रतिशत प्राप्त किया। वर्षा द्वारा प्राप्त किया गया प्रतिशत केवल एक छात्र से अधिक था। सुरेश का प्रतिशत तनवीर से अधिक लेकिन परम से कम था। तीन छात्रों को तनवीर से अधिक प्रतिशत और तीन को तनवीर से कम प्रतिशत प्राप्त हुए। रवि और काजी दोनों में से किसी को भी सबसे कम प्रतिशत नहीं मिले। किसका प्रतिशत सबसे कम था?

MTS Pre, 02/05/2023 (Shift-2)

- (a) Param (b) Kazi (c) Uday (d) Tanveer

67. The prices of five cars B, M, J, N and U are compared. The value of J is less than the value of U, M and N. B has the lowest value. No two cars have the same value. The value of U is less than the value of M. Neither A nor M has the highest value. The price of how many cars is less than the price of M?

पाँच कारों B, M, J, N और U के मूल्यों की तुलना की जाती है। J का मूल्य U, M और N के मूल्य से कम है। B का मूल्य सबसे कम है। कोई भी दो कारों का मूल्य एक समान नहीं है। U का मूल्य M के मूल्य से कम है। न तो A और न ही M का मूल्य सबसे अधिक है। कितनी कारों का मूल्य M के मूल्य से कम है?

MTS Pre, 03/05/2023 (Shift-1)

- (a) 1 (b) 4 (c) 2 (d) 3

68. The number of trucks parked in five parking areas S_1, S_2, S_3, S_4 and S_5 is compared. The number of trucks parked in S_3 is greater than only S_2 . The number of trucks parked in S_5 is less than only S_1 . If the number of trucks parked in parking area S_3 is 1200, then how many trucks can be parked in parking area S_1 ?

पाँच पार्किंग क्षेत्रों S_1, S_2, S_3, S_4 और S_5 में खड़े ट्रकों की संख्या की तुलना की जाती है। S_3 में खड़े ट्रकों की संख्या केवल S_2 से अधिक है। S_5 में खड़े ट्रकों की संख्या केवल S_1 से कम है। यदि पार्किंग क्षेत्र S_3 में खड़े ट्रकों की संख्या 1200 है, तो पार्किंग क्षेत्र S_1 में कितने ट्रक खड़े किए जा सकते हैं?

MTS Pre, 03/05/2023 (Shift-2)

- (a) 1197 (b) 1154 (c) 1184 (d) 1346

69. Umesh is older than Satish. Suresh is younger than Neeraj but older than Umesh, Tarun is older than Ritesh but younger than Satish. Manish is the youngest. Who is the biggest among them?

उमेश, सतीश से बड़ा है। सुरेश, नीरज से छोटा है लेकिन उमेश से बड़ा है। तरुण, रितेश से बड़ा है लेकिन सतीश से छोटा है। मनीष सबसे छोटा है। उनमें से सबसे बड़ा कौन है?

MTS Pre, 03/05/2023 (Shift-3)

- (a) Ritesh (b) Neeraj (c) Satish (d) Suresh

70. Seven students P, Q, R, S, T, U, and V are the top rankers in the class. No two students got the same rank. The student with the highest marks has been given the first rank and the student with the lowest marks has been given the seventh rank. Q got less marks than R but more than T. V got more marks than S. U got more marks than P but less than S. Q got second lowest rank and S got second highest rank. R got less marks than P. Which student got the least marks?

सात छात्र P, Q, R, S, T, U, और V कक्षा में शीर्ष रैंक प्राप्त करने वाले छात्र हैं। कोई भी दो छात्रों को समान रैंक नहीं मिली है। सबसे अधिक अंक वाले छात्र को प्रथम रैंक दी गई है और सबसे कम अंक वाले छात्र को सातवीं रैंक मिली है। Q को R से कम लेकिन T से अधिक अंक मिले हैं। V को S से अधिक अंक मिले हैं। U को P से अधिक लेकिन S से कम अंक मिले हैं। Q को दूसरे स्थान पर सबसे कम रैंक मिली है और S को दूसरे स्थान पर सबसे अधिक रैंक मिली है। R को P से कम अंक मिले हैं। किस छात्र को सबसे कम अंक मिले हैं?

MTS Pre, 04/05/2023 (Shift-1)

- (a) P (b) R (c) T (d) U

71. The speeds of six bikes T_1, T_2, T_3, T_4, T_5 and T_6 are compared. The T_6 's moves are more than just three bikes. No two bikes have the same speed. The speed of T_4 is more than T_2 but less than T_6 . The speed of T_3 is not less than that of T_5 . The moves of T_2 and T_5 are not the least. How many bikes have a speed less than T_3 ?

छ: बाइक T_1, T_2, T_3, T_4, T_5 और T_6 की चाल की तुलना की जाती है। T_6 की चाल केवल तीन बाइक से अधिक है। कोई भी दो बाइक की चाल समान नहीं है। T_4 की चाल T_2 से अधिक लेकिन T_6 से कम है। T_3 की चाल T_5 से कम नहीं है। T_2 और T_5 की चाल सबसे कम नहीं है। कितनी बाइक की चाल T_3 से कम है?

MTS Pre, 04/05/2023 (Shift-3)

- (a) 0 (b) 5 (c) 1 (d) 3

72. Seven more brothers P, Q, R, S, T, born V in different years. Younger than S only 2 brothers and none of them are is greater than but smaller U than and Not the smallest. P, R is smaller U than S which is R smaller than. U, Q Who is the T youngest?

सात भाइयों P, Q, R, S, T, U और V का जन्म अलग-अलग वर्षों में हुआ था। S केवल 2 भाइयों से छोटा है और उनमें से कोई भी U नहीं है। P, R से बड़ा है परंतु U और S से छोटा है। R सबसे छोटा नहीं है। U, Q से छोटा है जो T से छोटा है। सबसे छोटा कौन है?

MTS Pre, 09/05/2023 (Shift-1)

- (a) T (b) V (c) Q (d) P

73. Five boys Aman, Baman, Chaman, Daman and Farhan are of different ages. Farhan is bigger than only Aman and Boman. Daman is smaller than only Chaman. Aman is not the youngest. How many boys are older than Aman?

पाँच लड़कों अमन, बमन, चमन, दमन और फरहान की आयु अलग-अलग हैं। फरहान केवल अमन और बमन से बड़ा है। दमन केवल चमन से छोटा है। अमन सबसे छोटा नहीं है। कितने लड़के अमन से बड़े हैं?

MTS Pre, 10/05/2023 (Shift-1)

- (a) 4 (b) 3 (c) 1 (d) 2

74. Seven people A, B, C, D, E, F and G are comparing their heights. No two people are the same height. F is taller than A, who is taller than D and C. Only two people are shorter than E but neither of them is C. D is not the shortest person. G is shorter than just one person, F. Who is the shortest person?

सात व्यक्ति A, B, C, D, E, F और G अपने कद की तुलना कर रहे हैं। कोई भी दो व्यक्तियों का कद समान नहीं है। F, A से लंबा है, जो D और C से लंबा है। केवल दो व्यक्ति से कद में छोटे हैं। लेकिन उनमें से कोई भी नहीं है। D सबसे छोटे कद वाला व्यक्ति नहीं है। G का कद केवल एक व्यक्ति F से छोटा है। सबसे छोटे कद वाला व्यक्ति कौन है?

MTS Pre, 10/05/2023 (Shift-2)

- (a) A (b) E (c) C (d) B

75. Rashmi is shorter than Monika who is shorter than Prerna. Sana is shorter than Rashmi. Harshita is taller than Prerna. Uma is shorter than Nikita and taller than Harshita. Who among them is the shortest?

रश्मी मोनिका से छोटी है जो प्रेरणा से छोटी है। सना, रश्मी से छोटी है। हर्षिता प्रेरणा से लम्बी है। उमा निकिता से छोटी है और हर्षिता से लम्बी है। उनमें से सबसे छोटा कौन है?

MTS Pre, 11/05/2023 (Shift-1)

- (a) Sana (b) Rashmi (c) Uma (d) Prerna

76. Six students Subham, Sneha, Surbhi, Muskan, Harsh and Vishal are standing in an assembly line facing north (one behind the other). Only one person stands behind Harsh in the line. Sneha stands exactly between Vishal and Muskan. Surbhi stands between Muskan and Harsh. Who stands immediately behind Surbhi?

छह छात्र सुभम, स्नेहा, सुरभि, मुस्कान, हर्ष और विशाल उत्तर दिशा की ओर (एक के पीछे एक) एक असेंबली लाइन में खड़े हैं। पंक्ति में हर्ष के पीछे केवल एक व्यक्ति खड़ा है। स्नेहा विशाल और मुस्कान के ठीक बीच में खड़ी है। सुरभि मुस्कान और हर्ष के बीच में खड़ी है। सुरभि के ठीक पीछे कौन खड़ा है?

MTS Pre, 11/05/2023 (Shift-1)

- (a) Vishal (b) Sneha (c) Harsh (d) Subham

77. Average of five batsmen Rohit, Rahul, Virat, Surya and Hardik is compared. Average of Surya is more than only one batsman. Average of Virat is more than Rohit and average of Rohit is more than Hardik. If Average of Rohit = 120, then what can be the average of Surya?

पाँच बल्लेबाजों रोहित, राहुल, विराट, सूर्या और हार्दिक के औसत की तुलना की गई है। सूर्या का औसत सिर्फ एक बल्लेबाज से ज्यादा है। विराट का औसत रोहित से अधिक है और रोहित का औसत हार्दिक से अधिक है। यदि रोहित का औसत = 120 है, तो सूर्या का औसत क्या हो सकता है?

MTS Pre, 11/05/2023 (Shift-3)

- (a) 130 (b) 125 (c) 118 (d) 128

78. Speed of five cars named as Vivek, Laxman, Kamal, Mohan and Ramesh are compared. Speed of Vivek is more than only one car. Speed of Ramesh is more than four cars. Speed of Mohan is more than Vivek but less than Kamal and Ramesh. Speed of how many cars is less than the speed of Mohan?

विवेक, लक्ष्मण, कमल, मोहन और रमेश नाम की पाँच कारों की गति की तुलना की गई है। विवेक की गति केवल एक कार से अधिक है। रमेश की गति चार कारों से अधिक है। मोहन की गति विवेक से अधिक लेकिन कमल और रमेश से कम है। कितनी कारों की गति मोहन की गति से कम है?

MTS Pre, 12/05/2023 (Shift-2)

- (a) 0 (b) 2 (c) 3 (d) 1

79. Seven brothers Subham, Sourav, Sehwag, Sachin. Sam, Shoaib, and Surya's have different ages. Subham is the eldest brother. Surya is older than only two brothers. Sourav is elder than Sam but younger than Shoaib. Sehwag is older than Sachin only. How many brothers are younger than Sourav?

सात भाई सुभम, सौरव, सहवाग, सचिन। सैम, शोएब और सूर्या की उम्र अलग-अलग है। सुभम सबसे बड़ा भाई है। सूर्या केवल दो भाइयों से बड़े हैं। सौरव, सैम से बड़ा है लेकिन शोएब से छोटा है। सहवाग उम्र में सिर्फ सचिन से बड़े हैं। सौरव से छोटे कितने भाई हैं?

MTS Pre, 12/05/2023 (Shift-3)

- (a) 5 (b) 3 (c) 4 (d) 2

80. Five girls Ajnali, Beena, Chintu, Diksha and Shruti are of different ages. Anjali is younger than only Diksha and Shruti. Shruti is younger than Diksha. Chintu is youngest. Who is the fourth oldest?

पाँच लड़कियों अंजली, बीना, चिंटू, दीक्षा और श्रुति की आयु अलग-अलग हैं। अंजली केवल दीक्षा और श्रुति से छोटी है। श्रुति दीक्षा से छोटी है। चिंटू सबसे छोटी है। समूह में चौथी सबसे बड़ी कौन है?

MTS 15/05/2023 (Shift-1)

- (a) Beena (b) Chintu (c) Diksha (d) Shruti

81. Seven students, Annie, Billy, Carrie, Disha, Esha, Faisal and Gayatri scored different marks. Disha scored more than Faisal who scored second best. Three students have scored between Carrie and Faisal. Gayatri has scored less than Carrie. Who has scored the least?

सात छात्रों एनी, बिली, कैरी, दिशा, ईशा, फैजल और गायत्री ने अलग-अलग अंक प्राप्त किए हैं। दिशा ने फैजल से अधिक अंक प्राप्त किए हैं, जिसने द्वितीय स्थान पर सबसे अधिक अंक प्राप्त किए हैं। कैरी और फैजल के बीच तीन छात्रों ने अंक प्राप्त किए हैं। गायत्री ने कैरी से कम अंक प्राप्त किए हैं। किसने सबसे कम अंक प्राप्त किए हैं?

MTS 15/05/2023 (Shift-2)

- (a) Esha (b) Annie (c) Faisal (d) Gayatri

82. Five friends Tam, Tan, Tap, Tab and Tat are standing in a column facing north. Tam stands behind Tan. Tap stands immediately behind Tat. Only one person stands in between Tat and Tam. Tab stands immediately behind Tam. Tab stands at the end of the column. Who stands at the front of the column?

पाँच मित्र टैम, टैन, टैप, टैब और टैट एक कतार में उत्तर की ओर मुख करके खड़े हैं। टैम, टैन के पीछे खड़ा है। टैप, टैट के ठीक पीछे खड़ा है। टैट और टैम के बीच केवल एक मित्र खड़ा है। टैब, टैम के ठीक पीछे खड़ा है। टैब कतार में सबसे पीछे खड़ा है। कतार में सबसे आगे कौन खड़ा है?

MTS 15/05/2023 (Shift-2)

- (a) Tan (b) Tat (c) Tam (d) Tap

83. Marks of five girls Mansil Kajal, Reetu, Tina and Riya are compared. Marks of Riya are less than Mansi but more than Tina. Marks of Reena are less than Tina, Riya and mansi. Marks of Kajal are less than Reena marks of how many girls are less than the marks of Riya?

पाँच लड़कियाँ मानसी, काजल, रीतू, टीना और रिया के अंकों की तुलना की जाती है। रिया के अंक मानसी से कम लेकिन टीना से अधिक है। रीतू के अंक टीना, रिया और मानसी से कम है। काजल के अंक रीतू से कम हैं। कितनी लड़कियों के अंक रिया के अंकों से कम हैं?

MTS 17/05/2023 (Shift-1)

- (a) 2 (b) 1 (c) 0 (d) 3

84. Six women Atiti, Pinky, Reena, Meenal, Sneha and Zoya are sitting in a straight line facing north. Sneha and Zoya sit in the middle. Aditi and Pinky are sitting at both the corners. Reena is sitting on the immediate left of Aditi. Who is sitting on the immediate right of Pinky?

छ: महिलाएँ अतिति, पिकी, रीना, मीनल, स्नेहा और जोया एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठी हैं। स्नेहा और जोया मध्य में बैठी हैं। अदिति और पिकी दोनों कोनों पर बैठी हैं। रीना, अदिति के ठीक बाएँ बैठी है। पिकी के ठीक दाएँ पर कौन बैठा है?

MTS Pre, 17/05/2023 (Shift-2)

- (a) Zoya (b) Sneha (c) Meenal (d) Aditi

85. R, M is longer than is longer than M, P is longer than S, R is smaller in S, R stature than H, P is taller than U, N and H shorter than. Who is the tallest among them?

R, M से लंबा है। M, P से लंबा है। S, R से लंबा है। H, P से कद में छोटा है। U, N से लंबा है और H से कद में छोटा है। इनमें से सबसे लंबा कौन है?

MTS Pre, 17/05/2023 (Shift-3)

- (a) U (b) S (c) M (d) R

86. Five girls Anita, Babita, Chamma, Diana and Erica are of different ages, Anita is younger than only Diana and Erica. Erica is younger than Diana. Chamma is the youngest. Who is the fourth eldest in the group?

पाँच लड़कियों अनीता, बबीता, चम्मा, डायना और एरिका की उम्र अलग-अलग है, अनीता केवल डायना और एरिका से छोटी है। एरिका डायना से छोटी है। चम्मा सबसे छोटी है। समूह में चौथी सबसे बड़ी कौन है?

MTS Pre, 18/05/2023 (Shift-1)

- (a) Erica (b) Babita (c) Diana (d) Champa

87. Seven students M, N, O, P, Q, R and S are standing in the ascending order of their height during the morning assembly. The student with the shortest height stands

at the front of the line and the student with the tallest height stands at the back of the line. M is standing immediately behind Q and immediately in front of P. Only two students stand between R and S. N is taller than only one student. R is not the youngest. Who is the tallest student?

सुबह की सभा के दौरान सात छात्र M, N, O, P, Q, R और S अपने कद के आरोही क्रम में खड़े हैं। सबसे छोटे कद वाला छात्र सभा की लाइन में सबसे आगे खड़ा है और सबसे ऊँचे कद वाला छात्र लाइन में सबसे पीछे खड़ा है। M, Q के ठीक पीछे और P के ठीक सामने खड़ा है। R और S के बीच केवल दो छात्र खड़े हैं। N केवल एक छात्र से लंबा है। R सबसे छोटा नहीं है। सबसे लंबा छात्र कौन है?

MTS Pre, 18/05/2023 (Shift-3)

- (a) R (b) O (c) M (d) P

88. The marks of five girls Mansi, Kajal, Ritu, Tina and Riya are compared. Riya's marks are less than Mansi but more than Tina. Ritu's marks are less than Tina, Riya and Mansi. Kajal's marks are less than Ritu's. How many girls marks are less than Tina's marks?

पाँच लड़कियों मानसी, काजल, रीतू, टीना और रिया के अंकों की तुलना की जाती है। रिया के अंक मानसी से कम लेकिन टीना से अधिक हैं। रीतू के अंक टीना, रिया और मानसी से कम हैं। काजल के अंक रीतू से कम हैं। कितनी लड़कियों के अंक टीना के अंकों से कम हैं?

MTS Pre, 19/05/2023 (Shift-1)

- (a) 2 (b) 1 (c) 4 (d) 3

89. Heights of seven boys M, N, O, P, Q, R and S are given as follows. Only one boy is shorter than Q. S is the tallest. R is taller than P but shorter than O. P is not the shortest. N's height is shorter than only one boy. Who is the third tallest among the boys?

सात लड़कों M, N, O, P, Q, R और S के कद निम्न प्रकार दिए गए हैं। केवल एक लड़के का कद Q से छोटा है। S सबसे लंबा है। R, P से लंबा है लेकिन O से छोटा है। P का कद सबसे छोटा नहीं है। N का कद केवल एक लड़के से छोटा है। लड़कों में तीसरा सबसे लंबा कौन है?

MTS Pre, 19/05/2023 (Shift-3)

- (a) O (b) R (c) P (d) N

90. The height of Rahul, Hardik, Surya, Mohan and Kamal are compared. Rahul's height is less than just three people. The height of Surya is neither more nor less than the height of Rahul. The height of Kamal is more than Mohan but less than Diwali. Whose height is greater than the Sun but less than Christmas?

राहुल, हार्दिक, सूर्या, मोहन और कमल के कद की तुलना की जाती है। राहुल की लंबाई केवल तीन व्यक्तियों से कम है। सूर्या की लंबाई राहुल की लंबाई से न तो अधिक है और न ही कम है। कमल की लंबाई मोहन से अधिक लेकिन हार्दिक से कम है। कितने व्यक्तियों की लंबाई सूर्या से अधिक लेकिन हार्दिक से कम है?

MTS Pre, 13/06/2023 (Shift-1)

- (a) 0 (b) 3 (c) 1 (d) 2

91. The weights of five bags C₁, C₂, C₃, C₄ and C₅ are compared. The weight of C₄ is more than that of C₁ and less than that of C₂. C₅ weighs more than C₃. The weight of C₂ is less than that of C₃. How many bags have a weight less than C₂?

पाँच बैग C_1, C_2, C_3, C_4 और C_5 के भारों की तुलना की गई है। C_4 का भार C_1 से अधिक और C_2 से कम है। C_5 का भार C_3 से अधिक है। C_2 का भार C_3 से कम है। कितने बैगों (Bags) का भार C_2 से कम है?

MTS Pre, 13/06/2023 (Shift-3)

- (a) 1 (b) 4 (c) 2 (d) 3

92. Seven friends Pradeep, Aashu, Rishi, Sham, Teena, Umma and Vickey's score in an exam are given. No two students get the same marks. Pradeep scored less than Vickey's but more than Ashu. Rishi and Teena scored the highest and least marks but not necessarily in the same order. Umma's score was less than only Rishi's score, Sam's score was higher than only one person. Whose marks were in between the marks of Ashu and Teena?

एक परीक्षा में सात मित्रों प्रदीप, आशु, ऋषि, सैम, टीना, उमा और विक्की के प्राप्तांक दिए गए हैं। किसी भी दो विद्यार्थियों के अंक समान नहीं हैं। प्रदीप ने विक्की से कम परंतु आशु से अधिक अंक प्राप्त किए। ऋषि और टीना ने सबसे अधिक और सबसे कम अंक प्राप्त किए लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में। उमा के प्राप्तांक केवल ऋषि के प्राप्तांकों से कम थे। सैम द्वारा प्राप्त अंक केवल एक मित्र से अधिक थे। किसके प्राप्तांक आशु और टीना के प्राप्तांकों के बीच में थे?

MTS Pre, 14/06/2023 (Shift-2)

- (a) Sham (b) Vickey (c) Pradeep (d) Umma

93. In a class of 42 students, Ritika ranks 13th from the top while Sheetal is 34th from the bottom. How many students are there between Ritika and Sheetal?

42 विद्यार्थियों वाली कक्षा में, रितिका शीर्ष से 13वें स्थान पर है, जबकि शीतल नीचे से 34वें स्थान पर है। रितिका और शीतली के बीच कितने विद्यार्थी हैं?

SSC MTS, 12/10/2021 (Shift-2)

- (a) 2 (b) 1 (c) 4 (d) 3

94. If all the vowels are omitted from the alphabet, which letter will come at the 15th place?

यदि सभी वर्णमाला से हटा दिए जाएं, तो कौन सा अक्षर 15वें स्थान पर आएगा?

SSC MTS, 18/10/2021 (Shift-1)

- (a) T (b) Q (c) S (d) R

95. 19 persons are standing in a queue.

19 व्यक्ति एक पंक्ति में खड़े हैं।

- (i) Manish is 7th from the back.

मनीष, पीछे से 7वें स्थान पर है।

- (ii) Rinku is exactly in the middle of Manish and Seema. / रिकू ठीक मनीष और सीमा के बीच में है।

- (iii) Seema and Rinku have three persons between them. / सीमा और रिकू के बीच तीन व्यक्ति हैं।

What is the position of Seema from the front?

आगे से सीमा की स्थिति क्या है?

SSC MTS, 20/10/2021 (Shift-2)

- (a) 5th (b) 4th (c) 6th (d) 7th

96. Ritik is ranked 6th from top in his class, while Akshey is 18th from bottom. If their position is interchanged, Akshey gets 15th from bottom. What is the number of students in the class?

रितिक, अपनी कक्षा में शीर्ष से छठे स्थान पर है, जबकि अक्षय नीचे से 18वें स्थान पर है। यदि उनकी स्थितियों को प्रतिस्थापित किया जाता है, तो अक्षय का स्थान नीचे से 15वां हो जाता है। कक्षा में छात्रों की संख्या कितनी है?

SSC MTS, 18/10/2021 (Shift-2)

- (a) 23 (b) 32 (c) 21 (d) 20

97. Six persons appeared for an examination. Nripesh scored more than Manasi and Anshika, but less than Leena. Only two persons scored more than Nripesh. Sambit scored less than Nagen, but not the lowest marks. Only two persons scored less than Manasi. Which of the following statements is definitely FALSE?

छह व्यक्ति एक परीक्षा में शामिल हुए। नृपेश ने मानसी और अंशिका से अधिक किंतु लीना से कम अंक प्राप्त किए। केवल दो व्यक्तियों ने नृपेश से अधिक अंक प्राप्त किए। संबित ने नागेन से कम अंक प्राप्त किए, लेकिन उसके अंक सबसे कम नहीं थे। केवल दो व्यक्तियों ने मानसी से कम अंक प्राप्त किए। निम्नलिखित में से कौन-सा कथन निश्चित रूप से असत्य है?

SSC MTS, 26/10/2021 (Shift-2)

- (a) Sambit scored more marks than Manasi.

संबित ने मानसी से अधिक अंक प्राप्त किए।

- (b) Nagen scored more marks than Nripesh.

नागेन ने नृपेश से अधिक अंक प्राप्त किए।

- (c) Anshika scored the lowest marks.

अंशिका ने सबसे कम अंक प्राप्त किए।

- (d) Leena scored the second highest marks.

सर्वोच्च अंक प्राप्त करने वालों में लीना का दूसरा स्थान था।

98. Swethi ranked 46th from the top and 46th from the bottom in her class. How many students are there in the class?

स्वेति अपनी कक्षा में ऊपर से 46वें और नीचे से 46वें स्थान पर है। कक्षा में कितने आम छात्र हैं?

NTPC CBT-2, 13/06/2022 (Shift-1)

- (a) 91 (b) 93 (c) 71 (d) 83

99. In a class consisting of 67 students. Teena ranked 12th from the top and her friend Rishabh ranked 26th from the bottom. How many students ranked between Teena and Rishabh?

67 छात्रों वाली एक कक्षा में टीना शीर्ष से 12वें स्थान पर और उसका मित्र ऋषभ नीचे से 26वें स्थान पर है। टीना और ऋषभ के बीच कितने छात्रों का स्थान है?

NTPC CBT-2, 13/06/2022 (Shift-2)

- (a) 33 (b) 27 (c) 28 (d) 29

100. In a row of people, Raghav is standing at the 14th position from the extreme left end and Naresh is at the 16th position from the extreme right end. If they interchange their respective positions, Raghav now becomes 23rd from the extreme left end. What is the position of Naresh from the extreme right end after the interchange?

लोगों की एक पंक्ति में, राघव अंतिम बाएं छोर से 14वें स्थान पर और नरेश अंतिम दाएं छोर से 16वें स्थान पर है। यदि वे अपने-अपने पदों की अदला-बदली करते हैं, राघव। अब अंतिम बाएं छोर से 23वां हो जाता है। बदलने के बाद अंतिम दायें छोर से नरेश का स्थान क्या है?

NTPC CBT-2, 13/06/2022 (Shift-2)

- (a) 24th (b) 28th (c) 25th (d) 22nd

□□□

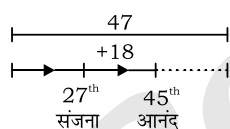
ANSWER KEY

1. (b)	2. (c)	3. (c)	4. (d)	5. (a)	6. (d)	7. (a)	8. (d)	9. (a)	10. (c)
11. (b)	12. (b)	13. (c)	14. (d)	15. (a)	16. (c)	17. (b)	18. (d)	19. (d)	20. (c)
21. (c)	22. (d)	23. (a)	24. (a)	25. (d)	26. (a)	27. (d)	28. (a)	29. (a)	30. (a)
31. (a)	32. (c)	33. (b)	34. (d)	35. (a)	36. (c)	37. (d)	38. (d)	39. (c)	40. (b)
41. (c)	42. (d)	43. (c)	44. (d)	45. (c)	46. (a)	47. (b)	48. (c)	49. (a)	50. (c)
51. (c)	52. (c)	53. (d)	54. (a)	55. (a)	56. (d)	57. (b)	58. (a)	59. (d)	60. (c)
61. (b)	62. (d)	63. (a)	64. (c)	65. (d)	66. (c)	67. (d)	68. (d)	69. (b)	70. (c)
71. (b)	72. (b)	73. (b)	74. (d)	75. (a)	76. (c)	77. (c)	78. (b)	79. (c)	80. (a)
81. (d)	82. (a)	83. (d)	84. (c)	85. (b)	86. (b)	87. (d)	88. (a)	89. (a)	90. (d)
91. (c)	92. (a)	93. (d)	94. (c)	95. (a)	96. (d)	97. (a)	98. (a)	99. (d)	100. (c)

ANSWER WITH EXPLANATION

1. (b) 3

कुल विद्यार्थी = 47



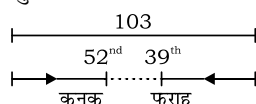
$$\text{Total} = L + R - 1$$

$$47 = 45 + R - 1$$

$$R = 3 \text{ (दाएं से आनंद का स्थान)}$$

2. (c) 12

कुल विद्यार्थी = 103

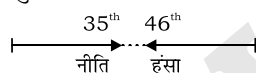


$$= 52 + 38 = 91$$

$$\text{फराह और कनक के बीच खड़े विद्यार्थी} = 103 - 91 = 12$$

3. (c) 16

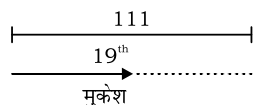
कुल विद्यार्थी = 97



$$= 35 + 46 = 81$$

$$\text{नीति और हंसा के बीच खड़े विद्यार्थी} = 97 - 81 = 16$$

4. (d) 93

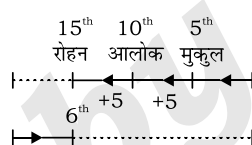


$$\text{Total} = L + R - 1$$

$$111 = 19 + R - 1$$

$$R = 111 - 18 = 93 \text{ (दाएं से मुकेश का स्थान)}$$

5. (a) 20

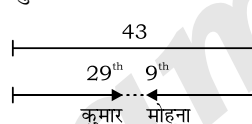


$$\text{Total} = L + R - 1$$

$$= 6 + 15 - 1 = 20$$

6. (d) 5

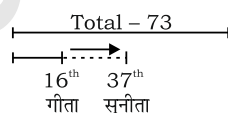
कुल विद्यार्थी = 43



$$= 29 + 9 = 38$$

$$\text{कुमार और मोहना के बीच खड़े विद्यार्थी} = 43 - 38 = 5$$

7. (a) 37वां



$$L + R - 1 = \text{Total}$$

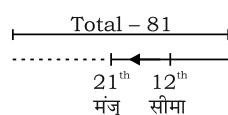
$$37 + R - 1 = 73$$

$$R = 73 + 1 - 37$$

$$R = 37^{\text{th}}$$

अतः सुनीता का स्थान दाएं छोर से 37वां होगा।

8. (d) 61वां



$$L + R - 1 = \text{Total}$$

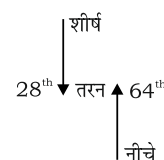
$$L + 21 - 1 = 81$$

$$L = 81 - 20$$

$$L = 61^{\text{th}}$$

अतः रेखा के बाएं छोर से मंजू का स्थान 61वां है।

9. (a) 91



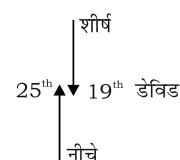
$$\text{ऊपर + नीचे} - 1 = \text{कुल}$$

$$28 + 64 - 1 = 91$$

$$92 - 1 = 91$$

अतः कक्षा में 91 विद्यार्थी हैं।

10. (c) 43



$$\text{ऊपर + नीचे} - 1 = \text{कुल}$$

$$19 + 25 - 1 = 43$$

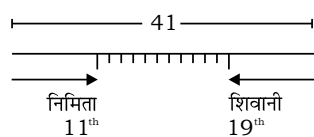
अतः कक्षा में कुल 43 विद्यार्थी हैं।

11. (b) 62



ऊपर + नीचे - 1 = कुल
 $24 + 39 - 1 = 62$
 अतः कक्षा में कुल 62 विद्यार्थी हैं।

12. (b) 11

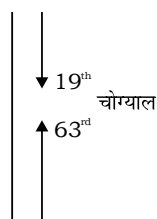


$$= 41 - (19 + 11)$$

$$= 41 - 30 = 11$$

अतः निमिता और शिवानी के बीच 11 व्यक्ति हैं।

13. (c) 81



$$\text{Total} = \text{ऊपर} + \text{नीचे} - 1$$

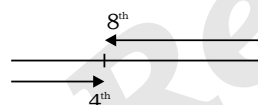
$$= 19 + 63 - 1$$

$$= 82 - 1$$

$$= 81$$

अतः उस कक्षा में 81 विद्यार्थी हैं।

14. (d) 11



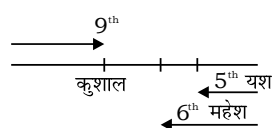
$$\text{Total} = \text{पहली} + \text{अंतिम} - 1$$

$$= 8 + 4 - 1$$

$$= 11$$

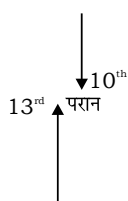
अतः कक्षा में 11 बेंच हैं।

15. (a) 15



पक्ति में कुल व्यक्ति = $9 + 6 = 15$

16. (c) 22



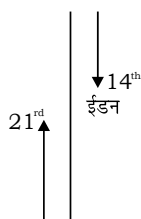
$$\text{Total} = \text{नीचे} + \text{ऊपर} - 1$$

$$= 13 + 10 - 1$$

$$= 23 - 1 = 22$$

अतः उसकी कक्षा में कुल 22 विद्यार्थी हैं।

17. (b) 34



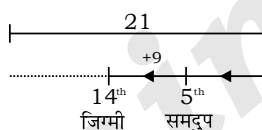
$$\text{Total} = \text{नीचे} + \text{ऊपर} - 1$$

$$= 21 + 14 - 1$$

$$= 35 - 1 = 34$$

अतः कक्षा में 34 विद्यार्थी हैं।

18. (d) 8th



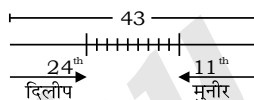
$$\text{Total} = L + R - 1$$

$$= L + 14 - 1 = 21$$

$$= L = 21 - 13 = 8$$

अतः बाएं छोर से जिग्मी का स्थान 8वाँ है।

19. (d) 8

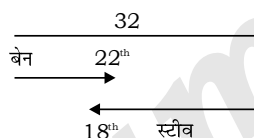


$$= 43 - 24 + 11$$

$$= 43 - 35 = 8$$

अतः मुनीर और दिलीप के बीच 8 व्यक्ति हैं।

20. (c) 6



Overlapping case है:

$$\Rightarrow L + R - 2 = \text{Total}$$

$$\Rightarrow 22 + 18 - 2 = 32$$

$$\Rightarrow 40 - 2 = 32$$

$$\Rightarrow 38 - 32 = 6$$

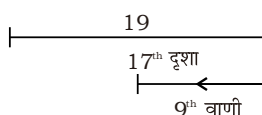
अतः स्टीव और बेन के बीच 6 व्यक्ति हैं।

21. (c) 38

$$\text{Total Person} = (\text{left} + \text{right}) - 1$$

$$= (7 + 32) - 1 = 38$$

22. (d) 5



overlapping case

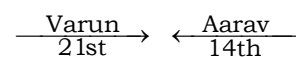
$$L + R - 2 = \text{total}$$

$$9 + 17 - 2 = 19$$

$$24 - 19 = 5$$

five person are sitting between Drisha and Vani.

23. (a) 2



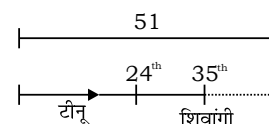
$$= 21 + 14 = 35$$

= Total no. of students = 37

So, students standing between Varun and Aarav

$$= 37 - 35 = 2$$

24. (a) 17th



दाएं से शिवांगी का स्थान

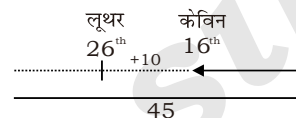
$$L + R - 1 = \text{total}$$

$$35 + R - 1 = 51$$

$$R = 51 - 34 = 17^{\text{th}}$$

शिवांगी का स्थान दाएं से 17वाँ है।

25. (d) 20th



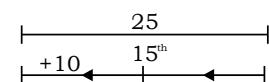
बाएं से लूथर का स्थान

$$L + R - 1 = \text{Total}$$

$$L + 26 - 1 = 45$$

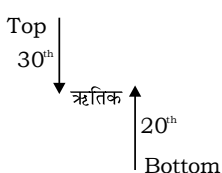
$$= (45 + 1) - 26 = 20^{\text{th}}$$

26. (a) 1st



अतः हरीश बाँए छोर से पहले स्थान पर है।

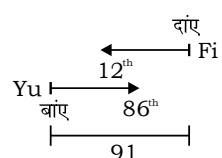
27. (d) 49



$$\text{Top} + \text{Bottom} - 1 = \text{Total}$$

$$30 + 20 - 1 = 50 - 1 = 49$$

28. (a) 5



Overlapping case

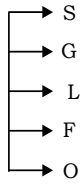
$$L + R - 2 = \text{Total}$$

$$\Rightarrow 86 + 12 - 2 = 91$$

$$\Rightarrow 98 - 2 = 91$$

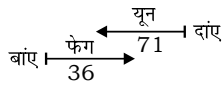
$$\Rightarrow 96 - 91 = 5$$

29. (a) L



⇒ अतः L तीसरा सबसे कम आयु वाला है।

30. (a) 9



⇒ $36 + 71 = 107$

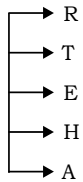
⇒ $107 - 96 = 11$

Overlapping Case-

$$L + R - 2 = T$$

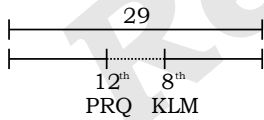
⇒ $11 - 2 = 9$

31. (a) दो



⇒ अतः दो व्यक्ति E से बड़े हैं।

32. (c) 9



⇒ $12 + 8 = 20$

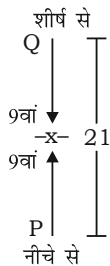
⇒ $20 - 29 = 9$

33. (b) 62

छात्रों की कुल संख्या = शीर्ष + नीचे - 1

$$18 + 45 - 1 = 62$$

34. (d) 3



$$9 + 9 + x = 21$$

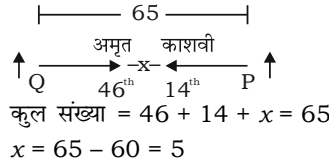
$$x = 21 - 18$$

$$x = 3$$

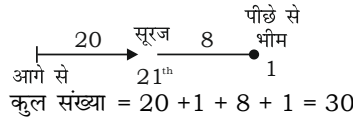
35. (a) 43

↑ जान्हवी $\frac{26}{}$ रवि $\frac{14}{}$ प्रणीता ↑
कुल संख्या = $26 + 14 + 3 = 43$

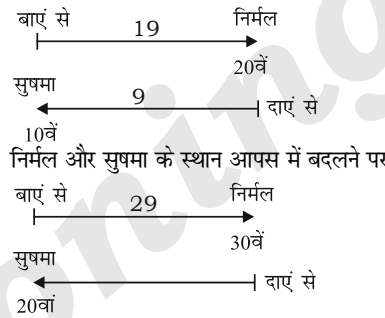
36. (c) 5



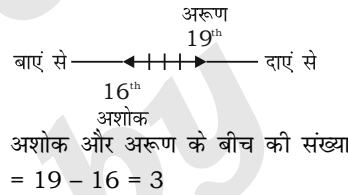
37. (d) 30वां



38. (d) 20वां



39. (c) 3



40. (b) Q

$$Q > W > H > J > C$$

अतः Q, सर्वाधिक मत प्राप्त हुए।

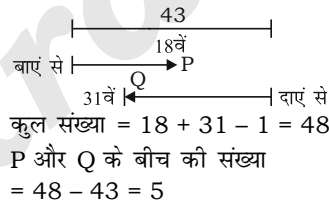
41. (c) 78

पंक्ति में विद्यार्थियों की कुल संख्या

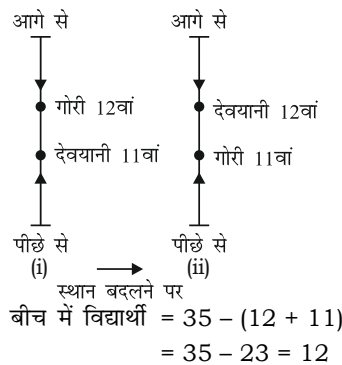
$$= L + R - 1 = \text{कुल}$$

$$32 + 47 - 1 = 78$$

42. (d) 5



43. (c) 12



44. (d) नौ

↑ D _ _ _ _ H G E C ↑
अतः पंक्ति में बैठे व्यक्तियों की संख्या नौ है।

45. (c) 9

विद्यार्थी > ईशा > चारु > बिदान > फिया

> आद्या > दिलीप > विद्यार्थी > विद्यार्थी

अतः कुल विद्यार्थियों की कुल संख्या = 9

46. (a) कविता

पूनम > मोना > खुशी > राहुल > विकास >

कविता

अतः कविता सबसे छोटा व्यक्ति है।

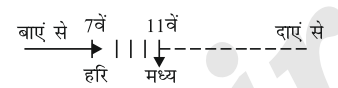
47. (b) पंकज

मोनी > अर्जुन > बिंदी > साया > हिमेश >

पंकज

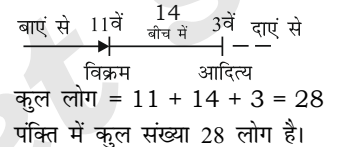
अतः पंकज सबसे छोटा है।

48. (c) 21



अतः बाएं सिरे से मध्य 11वां है तो कुल संख्या पंक्ति में 21 है।

49. (a) 28



50. (c) F

$$F > B > A > E > C > D$$

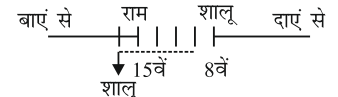
अतः F सर्वाधिक अंक प्राप्त किए।

51. (c) 5

$$6 > 5 > 2 > 4 > 1 > 3$$

अतः 5, दूसरा सबसे लंबा बच्चा है

52. (c) 26



अतः शालू को 5 स्थान बाएं लाने पर शालू बाएं से 14वें स्थान पर होगी। इसलिए पंक्ति में कुल व्यक्ति की संख्या = $15 + 3 + 8 = 26$

53. (d) 23

लड़कियों की कुल संख्या

$$= L + R - 1$$

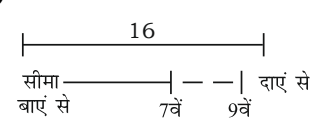
$$= 15 + 9 - 1 = 23$$

54. (a) U

$$U > B > F > X > V/D > D/V$$

अतः U उच्चतम अंक प्राप्त किया।

55. (a) 8वां



$$\text{कुल संख्या} = L + R - 1$$

$$9 - 1 + R = 16$$

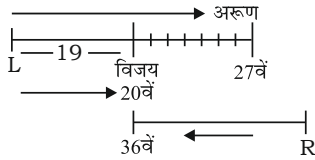
पहले का स्थान R = 8वें

56. (d) G पांचवां सबसे लंबा हो सकता है।

$$G > D > A > C > B > E > F$$

अतः G पांचवां सबसे लंबा हो सकता है। यह कथन सही नहीं है।

57. (b) 55



$$\begin{aligned} \text{कुल संख्या} &= L + R - 1 \\ &= 20 + 36 - 1 = 55 \end{aligned}$$

58. (a) केवल II

$$(i) R > P > T > Q > S \quad (\checkmark)$$

$$(ii) R > S > Q > T > P \quad (\times)$$

$$(iii) Q > R > T > S > P \quad (\checkmark)$$

अतः केवल II असत्य है।

59. (d) 20

$$\begin{aligned} \text{कुल संख्या} &= \text{बाएं} + \text{दाएं} - 1 \\ &= 9 + 12 - 1 = 20 \end{aligned}$$

60. (c) आर्य

आर्य > मयंक > शीलत > रोहित > प्रवीण > तान्या

अतः आर्य को सर्वाधिक अंक प्राप्त हुए

61. (b) $V > R > Q > S > T > U > P$

$$V > R > Q > S > T > U > P$$

अतः दिए गए बिंदु का क्रम संभव है।

62. (d) CSK

$$CSK > KKR > MI > DD > RR/RCB > RCB/RR$$

अतः CSK सबसे ज्यादा मैच जीते है।

63. (a) A

C
A
D
F
E
B

अतः A is immediately above box D.

64. (c) 64

$$\begin{aligned} \text{Total no. of persons} &= L + R - 1 \\ &\Rightarrow [27 + 38 - 1] = 64 \end{aligned}$$

65. (d) 3

$$C_5 > C_3 > C_4 > C_1 > C_2$$

अतः 3 cars की speed C_3 से कम है।

66. (c) Uday

Kazi / Ravi
Param
Suresh
Tanveer
Ravi / Kazi
Varsha
Uday

अतः Uday का percentage सबसे कम है।

67. (d) 3

$$N > M > U > J > B$$

अतः 3 cars का value M से कम है।

68. (d) 1346

$$S_1 > S_5 > S_4 > S_3 > S_2$$

S_1 में S_3 से ज्यादा Truck है S_3 की number 1200 दी गई है, अतः S_1 की number 1200 से अधिक ही होगी। केवल option (d) में ही 1200 से अधिक संख्या दी गई।

अतः 1346 सही answer होगा।

69. (b) Neeraj

$$Neeraj > Suresh > Umesh > Satish > Tarun > Ritesh > Manish$$

अतः Neeraj सबसे बड़ा है।

70. (c) T

V
S
U
P
R
Q
T

अतः T, को सबसे कम marks प्राप्त हुए है।

71. (b) 5

T_3
 T_5
 T_6
 T_4
 T_2
 T_1

अतः 5 बाइकों की चाल T_3 से कम है।

72. (b) V

T
Q
S
U
P
R
V

अतः V सबसे छोटा है।

73. (b) 3

Chaman
Daman
Farhan
Aman
Baman

अतः 3 boys, Aman से बड़े है।

74. (d) B

F
G
A
C
E
D
B

अतः सबसे छोटे Height वाला व्यक्ति B है।

75. (a) Sana

Nikita
Uma
Harshita
Prerna
Monika
Rashmi
Sana

अतः Sana सबसे छोटी है।

76. (c) Harsh

Vishal
Sneha
Muskan
Surbhi
Harsh
Subham

अतः Surbhi के ठीक पीछे Harsh खड़ा है।

77. (c) 118

Virat
Rohit → 120
Hardik
Surya
Rahul

इस प्रश्न में Rohit का Average 120 दिया गया है और Surya का Average Rohit से कम है।

अतः By option, Surya का Average 118 होगा।

78. (b) 2

Ramesh
Kamal
Mohan
Vivek
Lakshan

अतः Mohan की speed से 2 cars की speed कम हैं।

79. (c) 4

Shubham
Shoaib
Sourav
Sam
Surya
Schwag
Sachin

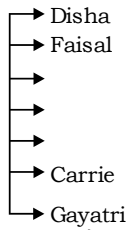
अतः 4 भाई Sourav से छोटे हैं।

80. (a) Beena

Diksha
Shruti
Anjali
Beena
Chintu

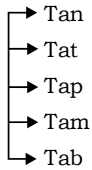
अतः Beena, group में चौथी सबसे बड़ी है।

81. (d) Gayatri



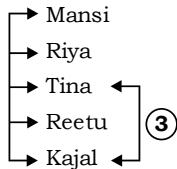
अतः Gayatri ने सबसे कम scored प्राप्त किया है।

82. (a) Tan



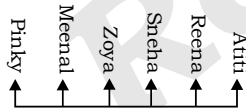
अतः Tan कतार में सबसे आगे खड़ा है।

83. (d) 3



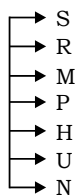
अतः 3 girls के marks, Riya के marks से कम है।

84. (c) Meenal



अतः Meenal, Pinki के ठीक दायाँ बैठी है।

85. (b) S



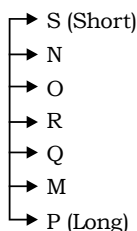
अतः S सबसे लम्बा है।

86. (b) Babita

Dyna > Erica > Anita > Babita > Chamma

अतः Group में चौथी सबसे बड़ी Babita है।

87. (d) P



अतः P सबसे लंबा है।

88. (a) 2

Mansi > Riya > Tina > Ritu > Kajal

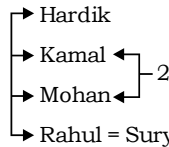
अतः 2 लड़कियों के marks, Tina से कम है।

89. (a) O

S > N > O > R > P > Q > M

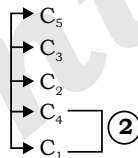
अतः O, boys में तीसरा सबसे लंबा है।

90. (d) 2



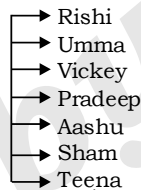
अतः 2 व्यक्तियों की लंबाई Surya से अधिक लेकिन Hardik से कम है।

91. (c) 2



अतः 2 bags का भार C₂ से कम है।

92. (a) Sham



अतः Aashu और Teena के marks के बीच में Sham के marks थे।

93. (d) 3

जब बैठने वालों को जोड़ने पर दिए गये कुल लोगों से ज्यादा हो जाये तो overlapping का case बनता है। इसमें

$$\Rightarrow 13 + 34 = 47$$

(जोकि 42 से ज्यादा है तो)

$$\Rightarrow 47 - 42 = 5$$

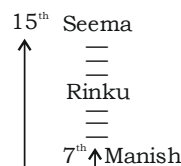
Overlapping case में difference करके 2 को घटाया जाता है।

$$\Rightarrow 5 - 2 = 3$$

94. (c) 15th

सभी vowels (A, E, I, O, U) को हटाने के बाद B, C, D, F, G, H, J, K, L, M, N, P, Q, R, S, T, V, W, X, Y, Z S, 15th स्थान पर आयेगा।

95. (a) 5th



Seema को आगे से स्थान

$$\Rightarrow (19 + 1) - 15 = 5^{\text{th}}$$

96. (d) 20



Total Student $\Rightarrow$ Akshay का new position + Ritik का position - 1

$$\Rightarrow (6 + 15) - 1$$

$$\Rightarrow 21 - 1 = 20$$

97. (a)

$\rightarrow$ Leena/Nagen

$\rightarrow$ Nagen/Leena

$\rightarrow$ Nripesh

$\rightarrow$ Manasi

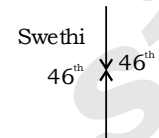
$\rightarrow$ Sambit

$\rightarrow$ Anshika

Sambit ने Manasi से कम marks प्राप्त किये।

अतः option (a) सही है।

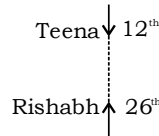
98. (a) 91



Total number of students in the class $\Rightarrow 46 + 46$

$$\Rightarrow 92 - 1 = 91$$

99. (d) 29



Tina और Rishabh के बीच की संख्या

$$\Rightarrow 67 - (12 + 26)$$

$$\Rightarrow 67 - 38 = 29$$

100. (c) 25

$\Rightarrow 14^{\text{th}}$ (Raghav's Old Position From Left)

$\xrightarrow{+9 \text{ Position are increasing}}$

23^{rd} (Raghav's New Position From Left)

$\Rightarrow 16^{\text{th}}$ (Naresh's Old Position From Right)

$\xrightarrow{\text{So, also increasing}}$

$$\xrightarrow{+9} 25^{\text{th}}$$

So, 25th will be answer.

□□□