



RANKING ARRANGEMENT (CLASSROOM SHEET)



VIKRAMJEET SIR

- **A is 13th from left and 18th from right. How many students in this line?**
A बाएं से 13वें और दाएं से 18वें स्थान पर है। इस रेखा में कितने छात्र हैं।
- **Mohit is 12th from left in the class of 40 students. What is the position from right?**
मोहित 40 छात्रों की कक्षा में बाएं से 12वें स्थान पर है। दाएं से स्थिति क्या है।
- **Ankit is 18th from Right in the class of 50 students. What is the position from left?**
अंकित 50 छात्रों की कक्षा में दाएं से 18वें स्थान पर है। बाएं से स्थिति क्या है।
- **Krishan is 10th from left. Rukmani is 21st from right. If the interchange their position Krishan will become 15th from left. What is new position of Rukmani from right.**
कृष्ण बाएं से 10वें स्थान पर हैं। रुक्मणी दाएं से 21वें स्थान पर हैं। यदि वे अपनी स्थिति को बदल देते हैं, तो कृष्ण बाएं से 15वें हो जाएंगे। रुक्मणी की दाएं ओर से नई स्थिति है?
- **Kritika is 12th from left, Dimple is 24th from right. If the interchange their position Dimple will become 34th from right. What is new position of Kritika from left.**
कृतिका बाएं से 12वें, डिंपल दाएं ओर से 24वें स्थान पर हैं। यदि वे अपनी स्थिति बदलते हैं, तो डिंपल दाएं ओर से 34वें स्थान पर आ जाएंगी। बाएं से कृतिका की नई स्थिति है।
- **Kartika is 17th from left and Deepak is 24th from right. If they interchange their position Deepak will become 30th from right. How many students between them?**
कृतिका बाएं से 17वें और दीपक दाएं से 24वें स्थान पर है। यदि वे अपनी स्थिति बदलते हैं, तो दीपक दाएं से 30वें स्थान पर हो जाएगा। उनके बीच कितने छात्र हैं।
- **Atul is 9th from left Rahul is 24th from right. If they interchange their position Atul will become 20th from left. How many student between them?**
अतुल बाएं से 9वें, राहुल दाएं से 24वें स्थान पर हैं। यदि वे अपने स्थान को बदलते हैं तो अतुल बाएं से 20वें स्थान पर पहुंच जाएगा। उनके बीच कितने छात्र हैं?
- **Hemant is 12th from left, Deepak is 30th from right. If they interchange their position Hemant will become 20th from left. How many students in this line?**
हेमंत बाएं से 12वें, दीपक दाएं से 30वें स्थान पर हैं। यदि वे अपने स्थान को बदलते हैं तो हेमंत बाएं से 20वें स्थान पर पहुंच जाएगा। उस कतार में कितने छात्र हैं।
- **Gagan is 16th from left, Kapil is 28th from right. If they interchange their position Kapil will become 37th from right. How many students in the line.**
गगन बाएं से 16वें, कपिल दाएं से 28वें स्थान पर हैं। यदि वे अपने स्थान को बदलते हैं तो कपिल दाएं से 37वें स्थान पर पहुंच जाएगा। उस कतार में कितने छात्र हैं।
- **Ankit is 18th from left Krishan is 18th from right. If they interchange their position Ankit will become 24th from right. What is new position of Krishan from right?**
अंकित बाएं से 18वें, कृष्ण दाएं से 18वें स्थान पर हैं। यदि वे अपने स्थान को बदलते हैं तो अंकित दाएं से 24वें स्थान पर पहुंच जाएगा। कृष्ण का दाएं से नया स्थान क्या है।
- **Sandeep is 12th from left. Roshan is 31st from right. If the interchange their position Sandeep will become 24th from right. What is new position of Roshan from right.**
संदीप बाएं से 12वें, रोशन दाएं से 31वें स्थान पर है। यदि वे अपने स्थान को बदलते हैं तो संदीप दाएं से 24वें स्थान पर पहुंच जाएगा। रोशन का दाएं से नया स्थान क्या है?
- **Atul is 18th from left and Babita is 28th from right. If they interchange their position Atul will become 30th from right. How many students between them?**
अतुल बाएं से 18वें, बबीता दाएं से 28वें स्थान पर है। यदि वे अपने स्थान को बदलते हैं तो अतुल दाएं से 30वें स्थान पर पहुंच जाएगा। उनके बीच कुल कितने छात्र हैं।
- **If Mohit is shifted by 5 place towards left. He will become 8 from left what was position of Mohit before shifting from right. If the total no. of students are 42.**
यदि मोहित को 5 स्थान से बाएं ओर स्थानांतरित किया जाता है तो वह बाएं से 8वां हो जाता है। स्थान बदलने से पहले मोहित का दाएं से स्थान क्या था। यदि कुल छात्र 42 हैं।
- **If Gagan is shifted by 7 place towards right. He will become 18 from left. What was position of Gagan before shifting from right. If the total no. of students are 45.**
यदि गगन को 7 स्थान से दाएं ओर स्थानांतरित किया जाता है तो वह बाएं से 18वां हो जाता है। स्थान बदलने से पहले गगन का दाएं से स्थान क्या था। यदि कुल छात्र 45 हैं।
- **If Ankit is shifted by 6 place towards left. He will become 18 from right. What was position of Ankit before shifting from left. If the total no. of students are 51.**
यदि अंकित को 6 स्थान से बाएं ओर स्थानांतरित किया जाता है तो वह दाएं से 18वां हो जाता है। स्थान बदलने से पहले अंकित का बाएं से स्थान क्या था। यदि कुल छात्र 51 हैं।
- **If Gagan is shifted by 8 place towards right. He will become 10th from right. What was position of Gopal before shifting from left. If the total no. of students are 61.**

यदि गोपाल को 8 स्थान से दाएं ओर स्थानांतरित किया जाता है तो वह दाएं से 10वां हो जाता है। स्थान बदलने से पहले गोपाल का बाएं से स्थान क्या था। यदि कुल छात्र 61 है।

- **Mohit is 8th from left. Rahul is 11th from right. Ankit is 6th position right of Mohit and exactly between Mohit and Rahul. How many students in this line?**
मोहित बाएं से 8वें, राहुल दाएं से 11वें स्थान पर है। अंकित मोहित के दाएं से छठें और मोहित और राहुल के ठीक बीच में है तो बताइए इस कतार में कुल कितने छात्र है।
- **Amit is 10th from left. Rohit is 13th from right. Ankit is 9th position left of Rohit and exactly between Amit and Rohit. How many students in this line?**
अमित बाएं से 10वें, रोहित दाएं से 13वें स्थान पर है। अंकित, रोहित के बाएं से 9वें और अमित और रोहित के ठीक बीच में है। तो बताइए इस कतार में कुल कितने छात्र है।
- **If Atul is 9th from bottom and Gagan is 6th rank ahead of Atul what is rank of Gagan of the total no. of students are 54.**
यदि अतुल नीचे से 9वें और गगन अतुल से 6 रैंक आगे है तो बताइए गगन का 54 छात्रों के बीच में कौनसा रैंक है?
- **If Ankit is 24th from bottom and Gopal is 8th rank below of Ankit what is rank of Gopal of the total no. of students are 45.**
यदि अंकित नीचे से 24वें और गोपाल, अंकित से 8 रैंक नीचे है तो बताइए गोपाल का 45 छात्रों में बीच में कौन सा रैंक है।
- **If Amit is 25th from left and Gopal is 11th from right. How many student between them if the total no. of students are 46.**
यदि अमित बाएं से 25वां और गोपाल दाएं से 11वां है। तो उनके बीच में कितने विद्यार्थी है यदि कुल विद्यार्थी 46 है।
- **If Hemant is 12th from left and Amar is 18th from right. How many students between them if the total no. students are 45.**
यदि हेमंत बाएं से 12वां और अमर दाएं से 18वां है। तो उनके बीच में कितने विद्यार्थी है यदि कुल विद्यार्थी 45 है?
- **If Raunak is 11th from left and Amar is 19th from right. How many student between them if the total no. of students are 25.**
यदि रोनक बाएं से 11वां और अमर दाएं से 19वां है। तो उनके बीच में कितने विद्यार्थी है यदि कुल विद्यार्थी 25 है।
- **If Rahul is 18th from left and Amit is 28th from right. How many student between them if the total no. of students are 40.**
यदि राहुल बाएं से 18वां और अमित दाएं से 28वां है। तो उनके बीच में कितने विद्यार्थी है। यदि कुल विद्यार्थी 40 है।
- **If Preeti is 16th from left and Monu is 34th from right. How many student between them if the total no. of students are 42.**
यदि प्रीति बाएं से 16वीं और मोनू दाएं से 34वां है। तो उनके बीच में कितने विद्यार्थी है यदि कुल विद्यार्थी 42 है।
- **Deepak is 8th from left. Atul is 13th from right. How many student between them. If total no. of student 16.**
दीपक बाएं से 8वां है, अतुल बाएं से 13वां है। उनके बीच कितने छात्र हैं यदि कुल छात्रों की संख्या 16 है।
- **If Atul is 18th from left and Krishan is 6th position left of Atul and Deepak is 11th position right of Krishan and Hemant is 3rd position left of Deepak and 21 from right. How many total students in this line?**

यदि अतुल बाएं से 18वें और कृष्ण, अतुल से बाएं से 6वें स्थान पर है और दीपक, कृष्ण के दाएं से 11वें स्थान पर है और हेमंत, दीपक के बाएं तीसरे स्थान पर है और दाएं से 21वें स्थान पर है। इस पंक्ति में कुल कितने छात्र हैं?

- **If Rohit is 9th from the right, Atul is 13th to the left of Rohit, Gopal is 5th to the right of Atul, and Deepak is 12th to the left of Gopal and 8th from the left end of the row, how many students are there in total in the row?**
अगर रोहित दाएं से 9वां है। अतुल, रोहित के बाएं से 13वें स्थान पर है। गोपाल, अतुल के दाएं से 5वें पर है। दीपक, गोपाल के बाएं से 12वें स्थान पर और बाएं से 8वें पर है। इस पंक्ति में कुल कितने छात्र है।
- **Rahul is 18th from left. Ankit is 13th from right. Gagan is 11th position left of Ankit and exactly between Ankit and Rahul. How many students in this line?**
राहुल बाएं से 18वें स्थान पर है। अंकित दाएं से 13वें स्थान पर है। गगन, अंकित के ठीक 11वें स्थान बाएं पर है और अंकित और राहुल के बीच में है। इस पंक्ति में कितने छात्र है।
- **Mohit is 10th from left. Rahul is 12th from right. Ankit is 7th position right of Mohit and exactly between Mohit and Rahul. How many students in this line?**
मोहित बाएं से 10वें स्थान पर है। राहुल दाएं से 12वें स्थान पर है। अंकित मोहित के ठीक दाएं 7वें स्थान पर है और मोहित और राहुल के बीच में है। इस पंक्ति में कितने छात्र है।
- **In a row of 40 children P is 13th from the left end and Q is 9th from the right end. How many children are there between P and R is R is 4th to the left of Q?**
40 बच्चों की पंक्ति में P, बाएं छोर से 13वें Q और दाहिने छोर से 9वें स्थान पर है। P और R के बीच कितने बच्चे हैं। यदि R, Q के बाएं ओर चौथा है।
- **In a row of 60 children M is 17th from the left end and K is 12th from the right end. How many children are there between T and K if T is 6th to the right of M.**
60 बच्चों की एक पंक्ति में M बाएं छोर से 17वें और दाएं छोर से K 12वें स्थान पर है। T और K के बीच कितने बच्चे हैं यदि T, M के दाएं ओर से 6 है?
- **In a row Rita is 15th from left and Madhu is 18th from right. If there are 4 girls between Madhu and Rita then how many number of total girl in a row minimum?**
एक पंक्ति में रीता बाएं से 15वें और मधु दाएं से 18वें स्थान पर है। अगर मधु और रीता के बीच चार लड़किया हैं तो एक पंक्ति में कुल लड़की की न्यूनतम संख्या कितनी है?
- **In a row Rita is 16th from left and Madhu is 19th from right. If there are 5 girls between Madhu and Rita then how many number of total girl in a row minimum?**
एक पंक्ति में रीता बाएं से 16वें और मधु दाएं से 19वें स्थान पर है। अगर मधु और रीता के बीच 5 लड़किया हैं तो एक पंक्ति में कुल लड़की की न्यूनतम संख्या कितनी है?
- **In a class Deepak is 29th from top Rana is 18th from bottom. If there are 6 boys between Deepak and Rana then how many minimum students in class?**
एक कक्षा में दीपक ऊपर से 29वें, राणा नीचे से 18वें स्थान पर हैं यदि दीपक और राणा के बीच 6 लड़के हैं तो कक्षा में कितने न्यूनतम छात्र हैं?
- **In a class Deepak is 38th from top Rana is 29th from bottom. If there are 9 boys between Deepak and Rana then how many minimum students are there in class?**

एक कक्षा में दीपक शीर्ष से 38वें राणा नीचे से 29वें स्थान पर है। यदि दीपक और राणा के बीच 9 लड़के हैं तो कक्षा में कितने न्यूनतम छात्र हैं।

- In an examination, Rahul got the 12th rank and he was 48th from the bottom among those who passed. 4 students could not appear from the exam. 5 students failed. What is the total number of students?

एक परीक्षा में राहुल ने 12वीं रैंक हासिल की और वे उत्तीर्ण होने वालों में से 48वें स्थान पर थे। 4 छात्र परीक्षा के लिए उपस्थित नहीं हो सके। 5 छात्र फेल हो गए। छात्रों की कुल संख्या क्या है?

- In an examination, Rahul got the 11th rank and he was 47th from the bottom among those who passed. 3 students could not appear for the exam. 1 student failed. What is the total number of students?

एक परीक्षा में राहुल ने ग्यारहवीं रैंक हासिल की और वह उत्तीर्ण छात्रों में नीचे से 47वां था। 3 छात्र परीक्षा में उपस्थित नहीं हो सके एक छात्र असफल रहा। छात्र की कुल संख्या क्या है?

EXERCISE

1. 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?

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

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

2. Amit ranked 7th from the top and 26th from the bottom in his class. How many students are there in the class?

अमित अपनी कक्षा में ऊपर से 7वें और नीचे से 26वें स्थान पर है। कक्षा में कितने छात्र हैं?

CGL Mains, 02/03/2023

- (a) 31 (b) 33 (c) 27 (d) 32

3. In a row of 50 books, Book A is 15th from left and Book B is 20th from right. How many books lie between them?

50 किताबों की एक पंक्ति में, किताब A बाएं से 15वें स्थान पर है और किताब B दाएं से 20वें स्थान पर है। उनके बीच कितनी किताबें हैं?

SSC CGL Tier-I 12/09/25 (Shift-2)

- (a) 17 (b) 15 (c) 12 (d) 10

4. There are 40 students in a line. Rahul is 13th from the left and Kunal is 17th from the right. How many students are there between them?

एक पंक्ति में 40 छात्र हैं। राहुल बाएं से 13वें स्थान पर है और कुणाल दाएं से 17वें स्थान पर है। उनके बीच कितने छात्र हैं?

SSC CGL Tier-I 14/09/25 (Shift-1)

- (a) 7 (b) 9 (c) 10 (d) 12

5. In a row of 60 students, Meena is 25th from the left and Rupa is 20th from the right. How many students are there between them?

60 छात्रों की एक पंक्ति में, मीना बाएं से 25वें स्थान पर है और रूपा दाएं से 20वें स्थान पर है। उनके बीच कितने छात्र हैं?

SSC CGL Tier-I 15/09/25 (Shift-3)

- (a) 11 (b) 10 (c) 12 (d) 15

6. In a class, Gold is sixteenth from the top and sixth from the bottom. How many total students are there in the class?

एक कक्षा में स्वर्ण का ऊपर से सोलहवां स्थान है और नीचे से छठा स्थान है। कक्षा में कुल कितने छात्र हैं?

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

7. Girls of a class are standing in a line. A girl is sixteenth from both the ends respectively. How many girls are there in the class?

एक कक्षा की लड़कियां एक पंक्ति में खड़ी हैं। एक लड़की, दोनों छोरों से क्रमशः सोलहवीं है। कक्षा में कितनी लड़कियां हैं?

- (a) 27 (b) 30 (c) 31 (d) 23

8. Among those who passed the examination, Sunil is ranked seventh from the top and sixteenth from the bottom. Four boys did not participate in the competition and two failed in it. How many boys were there in the class?

जिन्होंने परीक्षा उत्तीर्ण की है, उनमें से सुनील, शीर्ष से सातवें स्थान पर और नीचे से सोलहवें स्थान पर हैं चार लड़कों ने प्रतियोगिता में भाग नहीं लिया और दो इसमें असफल रहे। कक्षा में कितने लड़के थे?

- (a) 20 (b) 30 (c) 25 (d) 28

9. In a race of 40 runners, if Anu is placed 15th, how many runners are ahead of her?

40 धावकों की एक दौड़ में, यदि अनु 15वें स्थान पर है, तो उससे आगे कितने धावक हैं?

SSC Steno 06/08/2025 Shift-1

- (a) 14 (b) 15 (c) 16 (d) 13

10. In a class of 45 students, Rahul is ranked 20th from the top. If the students are arranged in the descending order of ranks, what will be Rahul's position from the bottom?

45 छात्रों की एक कक्षा में, राहुल ऊपर से 20वें स्थान पर है। यदि छात्रों को घटते क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो नीचे से राहुल का स्थान क्या होगा?

SSC Steno 06/08/2025 Shift-1

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

11. Anita is ranked 15th from the top in a class of 45 students. Sita is ranked 20th from the bottom. How many students are there between Anita and Sita?

45 छात्रों की एक कक्षा में अनीता ऊपर से 15वें स्थान पर है। सीता नीचे से 20वें स्थान पर है। अनीता और सीता के बीच कितने छात्र हैं?

SSC Steno 06/08/2025 Shift-2

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

12. P is in the middle of a row, where he is 20th from the left. What is the total number of persons in the row?

P एक पंक्ति के मध्य में है, जहाँ वह बाएं से 20वें स्थान पर है। पंक्ति में व्यक्तियों की कुल संख्या क्या है?

- (a) 41 (b) 40 (c) 42 (d) 39

13. X is in the middle of a row, where he is 12th from the right. How many people are there in total in the row?

X किसी पंक्ति के मध्य में है, जहाँ वह दाईं ओर से 12वां है। पंक्ति में कुल कितने व्यक्ति हैं?

- (a) 22 (b) 25 (c) 23 (d) 24

14. B is 3 places left of D, who is at the right end and 4 places right of E, who is at the left end. How many persons are there in the row?

B, D के 3 स्थान बाएं है, जो दाएं छोर पर है और E के 4 स्थान दाएं है, जो बाएं छोर पर है। पंक्ति में कितने व्यक्ति हैं?

- (a) 8 (b) 12 (c) 10 (d) 11

15. A class has 120 students. Number of boys is twice that of girls. Rohan is ranked 28th from the top. If there are 18 girls ahead of him, how many boys are behind him?

एक कक्षा में 120 छात्र हैं। लड़कों की संख्या लड़कियों की संख्या से दोगुनी है। रोहन का स्थान ऊपर से 28वां है। यदि उससे आगे 18 लड़कियां हैं, तो उसके पीछे कितने लड़के हैं?

SSC Steno 07/08/2025 Shift-2

- (a) 50 (b) 70 (c) 53 (d) 54

16. In a class of 150 students, where the number of girls is twice that of boys, a boy is ranked 40th from the top. If 30 girls are ahead of that boy, then what is the number of boys in the rank after that boy?

150 विद्यार्थियों की एक कक्षा में, जहाँ लड़कियों की संख्या लड़कों की दुगुनी है, एक लड़का शीर्ष से 40वें रैंक पर है। यदि 30 लड़कियां उस लड़के से आगे हैं, तो उस लड़के के बाद की रैंक में लड़कों की संख्या कितनी है?

- (a) 30 (b) 20 (c) 10 (d) 40

17. In a 90 student class, girls are double of boys. If Rahul is 20th from top and 15 girls are ahead of him, find number of boys behind him.

90 छात्रों वाली एक कक्षा में, लड़कियों की संख्या लड़कों की संख्या से दोगुनी है। यदि राहुल ऊपर से 20वें स्थान पर है और उससे आगे 15 लड़कियां हैं, तो उसके पीछे लड़कों की संख्या ज्ञात कीजिए।

SSC Steno 08/08/2025 Shift-1

- (a) 28 (b) 26 (c) 24 (d) 25

18. Out of 72 students, boys are twice of girls. A girl is ranked 12th from top. If 5 boys are ahead of her, how many girls are after her?

72 छात्रों में से, लड़के लड़कियों से दोगुने हैं। एक लड़की ऊपर से 12वें स्थान पर है। यदि 5 लड़के उससे आगे हैं, तो उसके बाद कितनी लड़कियां हैं?

SSC Steno 08/08/2025 Shift-2

- (a) 17 (b) 20 (c) 21 (d) 19

19. C is sixth from the left end. If C is shifted four places to the right, then C will be at the rightmost position. How many people are there in the queue?

C बाएं छोर से छठे स्थान पर है। यदि C को चार स्थान दाईं ओर स्थानांतरित किया जाता है, तो C सबसे दाईं ओर होगा। पंक्ति में कितने लोग हैं?

- (a) 6 (b) 4 (c) 8 (d) 10

20. A and B are facing north, starting from the right end, A becomes eighth from the right and starting from the left end, B becomes eighth from the left. Now A is to the immediate right of B. So how many persons are there in the row?

A और B उत्तर दिशा की ओर अभिमुख हैं, दाएं छोर से शुरू करते हुए A दाईं ओर से आठवें स्थान पर आ जाता है और बाएं छोर से शुरू करते हुए B बाईं ओर से आठवें स्थान पर आता है। अब A, B के ठीक दाईं ओर है। तो पंक्ति में कितने व्यक्ति हैं?

- (a) 14 (b) 12 (c) 13 (d) 16

21. In a row of people all facing north, Prince is 5th from the right end. Amit is 15th from the right end. Amit is exactly between Prince and Aditya. If Aditya is sixth from the left end of the line, how many people are there in the row?

एक पंक्ति में सभी व्यक्ति उत्तर की ओर अभिमुख हैं। प्रिंस दाएं छोर से पाँचवें स्थान पर है। अमित दाएं छोर से 15वें स्थान पर है। अमित, प्रिंस और आदित्य के ठीक बीच में है। यदि आदित्य बाएं छोर से पंक्ति में छठे स्थान पर है तो पंक्ति में कुल कितने व्यक्ति हैं?

CGL Mains, 06/03/2023

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

22. In the line of girls, Vani is sixth from the front and Swati is ninth from the back. There are seven girls between Vani and Swati, then how many girls are there in total in the row?

लड़कियों की लाइन में वाणी आगे से छठे स्थान पर है और स्वाति पीछे से नौवें स्थान पर है। वाणी और स्वाति के बीच में सात लड़कियां हैं, तो पंक्ति में कुल कितनी लड़कियां हैं?

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

23. In a class of students, Rajesh is 15th from the top and Prakash is 25th from the bottom. Gyan is 10th ahead of Prakash. If there are 10 students exactly between Rajesh and Gyan, then how many students are there in the class?

छात्रों की एक कक्षा में राजेश ऊपर से 15वें और प्रकाश नीचे से 25वें स्थान पर हैं। ज्ञान प्रकाश से 10वें स्थान पर आगे हैं। यदि राजेश और ज्ञान के ठीक बीच में 10 विद्यार्थी हैं, तो कक्षा में कुल कितने छात्र हैं?

- (a) 50 (b) 60 (c) 55 (d) 40

24. All 32 students in a class are standing in a row facing north. Akash is 12th from the right end while Priya is 18th from the left end. How many people are standing between Akash and Priya?

एक कक्षा के सभी 32 विद्यार्थी एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख खड़े हैं। आकाश दाएं छोर से 12वें स्थान पर जबकि प्रिया बाएं छोर से 18वें स्थान पर है। आकाश और प्रिया के बीच कितने लोग खड़े हैं?

CGL Mains, 07/03/2023

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

25. 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?

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

26. 47 people are standing in a line facing north. Suhana is at the 24th position from the right end, while Bimla is at the 37th position from the left end. How many people are standing between Suhana and Bimla?

47 व्यक्ति उत्तर की ओर अभिमुख हो कर एक पंक्ति में खड़े हुए हैं। सुहाना दाएं छोर से 24 स्थान पर है, जबकि बिमला बाएं छोर से 37वें स्थान पर है। सुहाना और बिमला के बीच कितने व्यक्ति खड़े हैं?

RRB NTPC (UG) 08/09/2025 (Shift-3)

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

27. In a row of 28 students, Jamuna was 12th from the extreme left end and Ganga was 19th from the extreme right end. If Sarasvati was seated exactly between them, then what was Sarasvati's position from the right end? Assume that the students were seated facing north.

28 विद्यार्थियों की एक पंक्ति में जमुना अंतिम बाएं छोर से 12वीं और गंगा अंतिम दाएं छोर से 19वीं थी। यदि सरस्वती उनके ठीक बीच में बैठी थी, तो दायें छोर से सरस्वती की स्थिति क्या थी? मान लें कि छात्र उत्तर की ओर मुख करके बैठे थे।

- (a) 17th (b) 16th (c) 20th (d) 18th

28. All 41 people are standing in a line facing north. Juno is 23rd from the right end, while Cherry is 31st from the left end. How many people are there between Juno and Cherry?

सभी 41 व्यक्ति एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके खड़े हैं। जूनो दाएं छोर से 23वें स्थान पर है, जबकि चेरी बाएं छोर से 31वें स्थान पर है। जूनो और चेरी के बीच में कितने व्यक्ति हैं?

RRB ALP, 29/11/2024 (Shift-3)

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

29. In a class of 36 students, there are three people between Rohit and the one who ranked 21st from the bottom. Rohit's rank is below the one whose rank is 21st from the bottom. What is Rohit's rank from the top?

36 छात्रों की एक कक्षा में, रोहित और नीचे से 21वां स्थान प्राप्त करने वाले के बीच तीन व्यक्ति हैं। रोहित का रैंक उस व्यक्ति से नीचे है जिसका रैंक नीचे से 21वां है। ऊपर से रोहित का स्थान क्या है?

- (a) 19th (b) 22nd (c) 20th (d) 18th

30. Mukesh is standing fourth from the beginning of a row and there are 2 persons between Mukesh and Rakesh. Rakesh is standing after Mukesh. If the first person is removed from the queue then at what position will Rakesh be from the beginning of the queue?

मुकेश किसी कतार के आरंभ से चौथे स्थान पर खड़ा है और मुकेश और राकेश के बीच 2 व्यक्ति हैं। मुकेश के बाद राकेश खड़ा है। यदि पहले व्यक्ति को कतार से हटा दिया जाता है तो कतार के आरंभ से राकेश किस स्थान पर होगा?

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

31. In a row of a few students, P was standing 15th from the left end and 23rd from the right end. If Q was standing exactly in the middle of the row, what was his position from the extreme left end? Assume that the students were facing the north.

कुछ विद्यार्थियों की एक पंक्ति में, P बायें छोर से 15वें और दायें छोर से 23वें स्थान पर खड़ा है। यदि Q पंक्ति के ठीक मध्य में खड़ा था, तो अंतिम बाएं छोर से उसका स्थान क्या था? मान लें कि छात्रों का मुख उत्तर की ओर है।

- (a) 22nd (b) 18th (c) 19th (d) 20th

32. In a class, Rajiv has scored the 17th position from the top and Vatsala has scored the 32nd position from the last. In between Rajiv and Vatsala, there are 12 students in the class. What is the maximum possible number of students in the class?

एक कक्षा में राजीव ने ऊपर से 14वां और वत्सला ने आखिरी से 32वां स्थान हासिल किया है। राजीव और वत्सला के बीच, कक्षा में 12 छात्र हैं। कक्षा में छात्रों की अधिकतम संभव संख्या क्या है?

- (a) 60 (b) 58 (c) 48 (d) 56

33. 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?

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

34. 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?

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

35. In a line of people facing north, Pooja is at the 13th position from the left end. Barun is at the 15th position from the left end. Barun is exactly between Pooja and Rishabh. If Rishabh is at the 12th position from the right end of the line, how many people are in the line?

उत्तर दिशा की ओर अभिमुख व्यक्तियों की एक पंक्ति में, पूजा बाएं छोर से 13वें स्थान पर है। बरुण बाएं छोर से 15वें स्थान पर है। बरुण पूजा और ऋषभ के ठीक बीच में है। यदि ऋषभ पंक्ति के दाएं छोर से 12वें स्थान पर है, तो पंक्ति में कितने व्यक्ति हैं?

RRB NTPC (UG) 19/08/2025 (Shift-3)

- (a) 30 (b) 28 (c) 27 (d) 25

36. In a line of people sitting facing north, Neema is at the 17th position from the left end. Dina is at the 27th position from the left end. Dina is exactly between Neema and Uma. If Uma is at the 13th position from the right end of the line, how many people are in the line?

उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर बैठे व्यक्तियों की एक पंक्ति में, नीमा बाएं छोर से 17 स्थान पर है। दीना बाएं छोर से 27 स्थान पर है। दीना ठीक नीमा और उमा के बीच में है। यदि उमा पंक्ति के दाएं छोर से 13 स्थान पर है, तो पंक्ति में कितने व्यक्ति हैं?

RRB NTPC (UG) 19/08/2025 (Shift-1)

- (a) 50 (b) 49 (c) 47 (d) 48

37. In a class, all 103 students are standing in a line facing north. Farah is at the 39th position from the right end while Kanak is at the 52nd position 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

38. 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।

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

39. In a row of 37 students facing north, Vishesh is 13th from the right end. If Namrata is 10th to the left of Vishesh, what is Namrata's position from the left end of the row?

उत्तर दिशा की ओर मुख करके बैठे 37 छात्रों की एक पंक्ति में, विशेष दाएं छोर से 13वें स्थान पर है। यदि नम्रता विशेष के बाएं से 10वें स्थान पर है, तो पंक्ति के बाएं छोर से नम्रता का स्थान क्या है?

NTPC CBT-1, 23/06/2025 Shift-1

- (a) 11 (b) 12 (c) 15 (d) 14

40. In a row of 22 students facing north, Suman is 14th from the left end. If Deepa is second to the right of Suman, what is Deepa's position from the right end of the row?

उत्तर दिशा की ओर मुख करके बैठे 22 विद्यार्थियों की एक पंक्ति में, सुमन बाएं छोर से 14वें स्थान पर है। यदि दीपा, सुमन के दाएं से दूसरे स्थान पर है, तो पंक्ति के दाएं छोर से दीपा का स्थान क्या है?

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

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

41. All the people in a row are facing north. A is 16th from the right and B is 15th from the right. If A and B interchange their positions, then what will be the position of A from the left, if there are 20 people in that row?

एक पंक्ति के सभी व्यक्ति उत्तर की ओर अभिमुख हैं। A दाएं से 16वां है और B दाएं से 15वां है। यदि A और B स्थान बदल लेते हैं, तो बाएं से A का स्थान क्या होगा, यदि उस पंक्ति में 20 व्यक्ति हैं?

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

42. If B Sits next to the right A and A is 7th from the left and B 18th from the right. If A and B interchanged their seat, then what is the position of B from the right?

यदि B, A दाईं ओर अगले स्थान पर बैठता है और A बाईं ओर से 7वें और B दाईं ओर से 18वें स्थान पर है। यदि A और B सीटों को परस्पर बदलते हैं, तो B का स्थान दाएं से कौन-सा है?

- (a) 19 (b) 10 (c) 11 (d) 4

43. All the people in a row are facing north. A is 30th from the right and B is 25th from the right. If A and B interchange their places and there are 50 people in the row, then at what position will be A from the left?

एक पंक्ति के सभी व्यक्ति उत्तर की ओर अभिमुख हैं। A दाईं ओर से 30वें और B दाईं ओर से 25वें स्थान पर है। यदि A और B स्थानों को परस्पर बदल लेते हैं और पंक्ति में 50 व्यक्ति हैं तो A बाईं ओर से किस स्थान पर होगा?

- (a) 32 (b) 26 (c) 28 (d) 30

44. In a queue of commanders, Andry is 17th from the extreme front-end and Brooke is 32nd from the extreme back-end. If the two exchange their positions, Andry becomes 37th from the front end. What is the total number of commanders?

कमांडरों की एक कतार में, एंड्री अंतिम छोर से 17वें स्थान पर है और ब्रूक अंतिम छोर से 32वें स्थान पर है। यदि दोनों अपनी स्थिति का आदान-प्रदान करते हैं, तो एंड्री सामने के छोर से 37वें स्थान पर आ जाता है। कमांडरों की कुल संख्या कितनी है?

- (a) 68 (b) 67 (c) 69 (d) 70

45. 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?

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

46. 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 दाएं छोर से नरेश का स्थान क्या है?

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

47. In a class of 60 students, where the number of girls is twice the number of boys, a boy, Kishore, is ranked 19th from the top. If there are 9 girls ahead of Kishore, how many boys rank below him?

60 विद्यार्थियों की एक कक्षा में, जहाँ लड़कियों की संख्या, लड़कों की संख्या की दोगुनी है, एक लड़के, किशोर की रैंक शीर्ष से 19वीं है। यदि किशोर के आगे 9 लड़कियां हैं, तो कितने लड़कों की रैंक उसके नीचे है?

- (a) 6 (b) 8 (c) 10 (d) 7

48. A stands 45th from the beginning of the row and there are 5 persons between A and B. B stands after A. If the first 10 people are removed from the row then what will be the position of B from the beginning of the row?

A पंक्ति के आरंभ से 45वें स्थान पर खड़ा है तथा A और B के बीच 5 व्यक्ति हैं। B, A बाद खड़ा है। यदि पहले 10 व्यक्तियों को पंक्ति से हटा दिया जाता है तो पंक्ति के आरंभ से B का स्थान कौन-सा होगा?

- (a) 43 (b) 41 (c) 45 (d) 47

49. Mohan is 13th from the left in a row of children. Praveer is at 12th position from the right and Praveer is at 18th position from the left. How many children are there in that row to the right of Mohan?

बच्चों की एक पंक्ति में बाईं ओर से 13वें स्थान पर मोहन है। दाईं ओर से 12वें स्थान पर तथा बाईं ओर 18वें स्थान पर प्रवीर है। मोहन से दाईं ओर उस पंक्ति में कितने बच्चे हैं?

- (a) 12 (b) 18 (c) 16 (d) 17

50. Seven people A, B, C, D, E, F, and G live on seven different floors of a building but not necessarily in the same order. The lowermost floor of the building is numbered as 1 and topmost floor is numbered as 7. A does not live on the topmost floor. B lives immediately below F. C lives on an even-numbered floor. Three people live between F and C. The number of people living between F and D is equal to the number of people living between D and C. More than four people live between E and G. B lives on one of the floors below G. Who among the following lives two floors below A?

सात व्यक्ति A, B, C, D, E, F और G एक इमारत की सात अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। इमारत की सबसे निचली मंजिल को 1 और सबसे ऊपरी मंजिल को 7 नंबर दिया गया है। A सबसे ऊपरी मंजिल पर नहीं रहता है। B, F के ठीक नीचे रहता है। C एक सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है। F और C के बीच तीन व्यक्ति रहते हैं। F और D के बीच रहने वाले व्यक्तियों की संख्या D और C के बीच रहने वाले व्यक्तियों की संख्या के बराबर है। E और G के बीच चार से अधिक व्यक्ति रहते हैं। B, G के नीचे किसी मंजिल पर रहता है। निम्नलिखित में से कौन A से दो मंजिल नीचे रहता है?

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

SSC CGL Tier-I 19/09/25 (Shift-2)

51. Eight persons Dhruv, Dipak, Khush, Sapna, Sudhir, Vaibhav, Vimal and Vivek lives on eight different floors of 8-storey building from bottom to top such as ground floor is numbered as 1st and top floor is numbered as 8th. Vaibhav lives on even numbered floor but not on 6th floor. Vivek lives below Khush's floor. Sudhir lives two floors above Dipak's floor. Dhruv lives on an even numbered floor but not adjacent to Sudhir's floor. Vaibhav lives just above Vimal's floor. Khush lives on 3rd floor. Sudhir does not live on topmost floor. Sapna's floor is not adjacent to Dipak's floor. How many persons live between Vaibhav's and Dipak's floor?

आठ व्यक्ति ध्रुव, दीपक, खुश, सपना, सुधीर, वैभव, विमल और विवेक एक 8 मंजिला इमारत की आठ अलग-अलग मंजिलों पर नीचे से ऊपर तक इस प्रकार रहते हैं कि भूतल को पहली मंजिल और सबसे ऊपरी मंजिल को आठवीं मंजिल कहा जाता है। वैभव एक सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है लेकिन छठी मंजिल पर नहीं। विवेक, खुश की मंजिल से नीचे रहता है। सुधीर, दीपक की मंजिल से दो मंजिल ऊपर रहता है। ध्रुव एक सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है लेकिन सुधीर की मंजिल के निकट नहीं है। वैभव, विमल की मंजिल के ठीक ऊपर रहता है। खुश तीसरी मंजिल पर रहता है। सुधीर सबसे ऊपरी मंजिल पर नहीं रहता है। सपना की मंजिल, दीपक की मंजिल के निकट नहीं है। वैभव और दीपक की मंजिल के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

SSC CGL Tier-I 21/09/25 (Shift-1)

- (a) Three (b) Five (c) Four (d) Six

52. 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?

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

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

53. Seven friends M, N, O, P, Q, R and S, each has a different age. Only two people are older than Q. P is older than Q but younger than O. M is older than R but younger than S. Only three people are younger than S. N is the youngest among all. The age of how many persons are between the ages of Q and R?

सात मित्रों M, N, O, P, Q, R और S में, प्रत्येक की आयु अन्य से भिन्न है। केवल दो लोग Q से वरिष्ठ हैं। P, Q से वरिष्ठ, लेकिन O से कनिष्ठ है। M, R से वरिष्ठ, लेकिन S से कनिष्ठ है। केवल तीन लोग S से कनिष्ठ हैं। N सबसे कनिष्ठ है। कितने लोगों की आयु Q और R की आयु के बीच है?

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

54. A, B, C, D and E have different ages. C is older than B but younger than D. Only one person is younger than A. B is not the youngest. Who amongst them is the second oldest?

A, B, C, D और E की आयु अलग-अलग है। C, B से बड़ा है लेकिन D से छोटा है। केवल एक व्यक्ति A से छोटा है। B सबसे छोटा नहीं है। उनमें से दूसरा सबसे बड़ा कौन है?

IB SA 29/09/25 (Shift-1)

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

55. Among five people of different ages, P is older than R. L is younger than M. R is older than Y. M is younger than Y. Who is the youngest?

विभिन्न आयु के पांच व्यक्तियों में, P, R से बड़ा है। L, M से छोटा है। R, Y से बड़ा है। M, Y से छोटा है। सबसे छोटा कौन है?

IB SA 29/09/25 (Shift-2)

- (a) L (b) R (c) Y (d) M

56. Among five toys in a store, toy V is taller than toy M, but not as tall as toy R. Toy J is taller than toy D, but shorter than toy M. Which toy is the tallest in the store?

एक दुकान में पाँच खिलौनों में से, खिलौना V, खिलौना M से लंबा है, लेकिन खिलौना R जितना लंबा नहीं है। खिलौना J, खिलौना D से लंबा है, लेकिन खिलौना M से छोटा है। दुकान में कौन सा खिलौना सबसे लंबा है?

IB SA 29/09/25 (Shift-4)

- (a) J (b) M (c) V (d) R

57. There are 4 friends A, B, C and D standing in a straight line, though not necessarily in the same order. A and B are ahead of at least 1 person. B stands between C and D. D does not stand last. Who stands first?

4 मित्र A, B, C और D एक सीधी रेखा में खड़े हैं, हालांकि यह जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में हों। A और B कम से कम 1 व्यक्ति के आगे हैं। B, C और D के बीच में खड़ा है। D सबसे अंत में नहीं खड़ा है। पहले स्थान पर कौन खड़ा है?

CGL Mains, 03/03/2023

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

58. A, B, C, D and E are friends. A is shorter than B but taller than E. C is the tallest. D is slightly shorter than B but slightly taller than A. Who is the youngest among them?

A, B, C, D व E दोस्त हैं। A, B से छोटा है पर E से लंबा है। C सबसे लंबा है। D, B से थोड़ा छोटा है पर A से थोड़ा लंबा है। इनमें सबसे छोटा कौन है?

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

59. There are five books A, B, C, D and E. C is above D, E is below D, D is above A, B is below E. Which book is at the bottom?

A, B, C, D व E पाँच पुस्तकें हैं। C, D के ऊपर है, E, D के नीचे है, D, A के ऊपर है, B, E के नीचे है। सबसे नीचे की पुस्तक कौन-सी है?

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

60. P, Q, R, S, T are five boys. P is taller than Q, R is shorter than P, S is taller than T but shorter than Q, then who is the tallest?

P, Q, R, S, T पाँच लड़के हैं। P, Q से लंबा है, R, P से छोटा है, S, T से लंबा है परंतु Q से छोटा है, तो सर्वाधिक लंबा कौन है?

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

61. Akshay is younger than Anil, Anil is older than Ram but not as tall as Sumit. Rajan is third in age order among five friends, then who is the youngest?

अक्षय, अनिल से छोटा है, अनिल, राम से बड़ा है लेकिन उतना बड़ा नहीं जितना सुमित है। पाँच मित्रों में से राजन का आयु क्रम में तीसरा स्थान है, तो सबसे छोटा कौन है?

- (a) Akshay/अक्षय (b) Anil/अनिल
(c) Ram/राम
(d) Data is insufficient/आंकड़े अपर्याप्त हैं।

62. There are four friends – Divya, Sangeeta, Asha and Rita.

चार दोस्त-दिव्या, संगीता, आशा और रीता है।

- (i) Divya is one year elder than Sangita.
दिव्या, संगीता से 1 साल बड़ी है।
(ii) Sangita is 2 year elder than Asha.
संगीता, आशा से 2 साल बड़ी है।
(iii) Rita is one year older than Asha.
रीता, आशा से एक साल बड़ी है।

Who is youngest among them?

इनमें सबसे छोटी कौन है?

- (a) Rita/रीता (b) Divya/दिव्या
(c) Sangita/संगीता (d) Asha/आशा

63. The Prices of five cars B, M, J, N and U are compared. The price of J is less than the price of U, M and N. The price of B is the lowest. No two cars have the same price. The price of U is less than the price of M. Neither J nor M is the highest. 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 J और न ही M का मूल्य सबसे अधिक है। कितनी कारों का मूल्य M के मूल्य से कम है?

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

64. 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?

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

65. Seven friends M, N, O, P, Q, R and S have different heights. They are standing in ascending order according to their height. The tallest person is on the right and the one with the shortest height is on the left. Only three friends are taller than O. R's height is shorter than only Q. N is taller than both P and M but shorter than S. Who is the third tallest person?

सात मित्रों M, N, O, P, Q, R और S का कद अलग-अलग है। वे अपनी लंबाई के अनुसार आरोही क्रम में खड़े हैं। सबसे लंबा व्यक्ति दाईं ओर सबसे छोटे कद वाला व्यक्ति बाईं ओर खड़ा है। केवल तीन मित्र O से लंबे हैं। R का कद केवल Q से छोटा है। N, P और M दोनों से लंबा है लेकिन S से कद में छोटा है। तीसरा सबसे लंबा व्यक्ति कौन है?

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

66. 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 have positions 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?

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

67. 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?

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

68. 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?

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

69. Six children F, G, H, I, J and K were given an intelligence test, and were given marks based on their performance in that test. Each child scored different marks. H scored more than J. H scored less than G and K. J scored less than I. F scored more than G. Who among these six children scored the lowest marks?

छः बच्चों F, G, H, I, J और K का बुद्धिमत्ता परीक्षण किया गया, और उस परीक्षण में उनके प्रदर्शन के आधार पर उन्हें अंक दिए गए। प्रत्येक बच्चे ने अलग-अलग अंक प्राप्त किए। H ने J से अधिक अंक प्राप्त किए। H ने G और K से कम अंक प्राप्त किए। J ने I से कम अंक प्राप्त किए। F ने G से अधिक अंक प्राप्त किए। इन छः बच्चों में से किसने सबसे कम अंक प्राप्त किए?

- (a) H (b) J (c) K (d) A

70. Six students J, K, L, M, N and O decided to run a race during Physical Education (PE) class. During the race, everyone's speed was different. N's speed was more than M but less than L. M's speed was less than J but more than O. K's speed was more than L. J's speed was less than L. Who among these six students had the highest speed?

छह छात्रों J, K, L, M, N और O ने शारीरिक शिक्षा (PE) की कक्षा के दौरान दौड़ लगाने का फैसला किया। दौड़ के दौरान सबकी चाल अलग-अलग थी। N की चाल M से अधिक, किंतु L से कम थी। M की चाल J से कम, किंतु O से अधिक थी। K की चाल L से अधिक थी। J की चाल L से कम थी। इन छः छात्रों में से किसकी चाल सबसे अधिक क थी?

- (a) K (b) N (c) L (d) J

71. Six friends A, B, C, I, J and K prepare together for an interview in which each one scores different marks. C does not score less than K. J does not score more than A. I scores less than only 3 friends. C scores more than A. B scores less than J but does not score the lowest marks. Who scores the lowest marks?

छह दोस्त A, B, C, I, J और K एक साथ एक साक्षात्कार के लिए तैयारी करते हैं जिसमें प्रत्येक को अलग-अलग अंक प्राप्त होते हैं। C को K से कम अंक प्राप्त नहीं होते हैं। J को A से अधिक अंक प्राप्त नहीं होते हैं। I को केवल 3 दोस्तों से कम अंक प्राप्त होते हैं। C को A से अधिक अंक प्राप्त होते हैं। B को J से कम अंक प्राप्त होते हैं लेकिन उसे सबसे कम अंक प्राप्त नहीं होते हैं। किसे सबसे कम अंक प्राप्त होते हैं?

- (a) K (b) A (c) C (d) J

72. P, Q, R, S, T and U are six participants of an International Olympiad. Each of them has scored different marks in the exam. T has scored more marks than Q. S has scored more marks than Q. Q has scored more marks than P, and P has scored more marks than R. T has scored more marks than S. R has scored more marks than only one participant. Who among these six participants has secured second position in the list of highest marks?

P, Q, R, S, T और U एक अंतर्राष्ट्रीय ओलंपियाड के छह प्रतिभागी हैं। उनमें से प्रत्येक ने परीक्षा में अलग-अलग अंक प्राप्त किए हैं। T ने Q से अधिक अंक प्राप्त किए हैं। S ने Q से अधिक अंक प्राप्त किए हैं। Q ने P से अधिक अंक प्राप्त किए हैं, और P ने R से अधिक अंक प्राप्त किए हैं। T ने S से अधिक अंक प्राप्त किए हैं। R ने केवल एक प्रतिभागी से अधिक अंक प्राप्त किए हैं। इन छह प्रतिभागियों में से किसने सर्वाधिक अंकों की सूची में दूसरा स्थान प्राप्त किया है?

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

73. 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?

- (a) Moni/मोनी (b) Pankaj/पंकज
(c) Saya/साया (d) Himesh/हिमेश

74. 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?

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

75. 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?

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

76. If Sohan is taller than Mohan but shorter than Geeta and Mohan is as tall as Meghna but taller than Komal, then Meghna -----

यदि सोहन, मोहन से लंबा है, लेकिन गीता से छोटा है और मोहन, मेघना जितना लंबा है लेकिन कोमल से लंबा है, तो मेघना

- (a) She is taller than Geeta/गीता से लम्बी है।
(b) She is shorter than Komal/कोमल से छोटी है।
(c) She is shorter than Mohan/मोहन से छोटी है।
(d) She is shorter than Sohan/सोहन से छोटी है।

77. Five friends P, Q, R, S and T are compared on the basis of their height (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 ऊंचाई के आधार पर की जाती है (जरूरी नहीं कि इसी क्रम में), T की ऊंचाई P और Q के बीच है। T, S से लंबा है। R की ऊंचाई P और T से अधिक है। निम्नलिखित में से उनकी ऊंचाई का कौन-सा क्रम संभव नहीं हो सकता है?

- I. $R > P > T > Q > S$
II. $R > S > Q > T > P$
III. $Q > R > T > S > P$
(a) Only II (b) II and III
(c) I and III (d) Only I

78. 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 ऊंचाई 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 ऊंचाई का निम्नलिखित में से कौन सा क्रम संभव हो सकता है?

- (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) $V > Q > R > S > T > P > U$

79. 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 fewer matches than MI and CSK. KKR won more matches than MI but fewer matches 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?

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

80. Suhani is taller than Suman. Suman is neither taller nor shorter than Brijesh. Brijesh is taller than Priyanka. Piyush is taller than Suhani. Mansi is younger than Suhani and older than Suman, then who is the youngest?

सुहानी, सुमन से लंबी है। सुमन, बृजेश से न तो लंबी है और न ही छोटी है। बृजेश, प्रियंका से लंबा है। पीयूष, सुहानी से लंबा है। मानसी, सुहानी से छोटी है और सुमन से बड़ी है, तो सबसे छोटा कौन है?

(a) Mansi/मानसी
(b) Brijesh/बृजेश
(c) Suman/सुमन
(d) Priyanka/प्रियंका

81. P is taller than Q, R is shorter than S. S is taller than T but shorter than Q. T is shorter than R. Who is the tallest among them?

P, Q से लंबा है, R, S से नाटा है। S, T से लंबा है लेकिन Q से नाटा है। T, R से नाटा है। बताएं इनमें से सबसे लंबा कौन है?

(a) S (b) Q (c) P (d) R

ANSWER KEY

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

Answer with Explanation

1. (c) 64

Total no. of persons

$$= L + R - 1$$

$$\Rightarrow [27 + 38 - 1] = 64$$

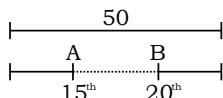
2. (d) 32

Left + Right - 1 = Total person

$$26 + 7 - 1 = 32$$

So, there are 32 students in the row.

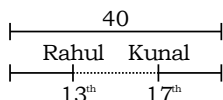
3. (b) 15



$$50 - (15 + 20) = 15$$

अतः A और B के बीच में 15 किताबें हैं।

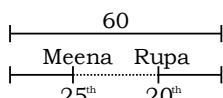
4. (c) 10



$$40 - (13 + 17) = 10$$

अतः Rahul और Kunal के बीच में 10 छात्र हैं।

5. (d) 15



$$60 - (25 + 20) = 15$$

अतः Meena और Rupa के बीच में 15 छात्र बैठे हैं।

6. (c) 21



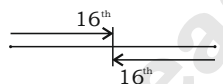
कुल विद्यार्थी की संख्या

$$= \text{शीर्ष} + \text{नीचे} - 1$$

$$= 16 + 6 - 1$$

$$= 22 - 1 = 21$$

7. (c) 31

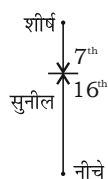


कुल लड़की संख्या

$$= 16 + 16 - 1$$

$$= 32 - 1 = 31$$

8. (d) 28



पेपर पास करने वाले लड़के

$$= 7 + 16 - 1 = 22$$

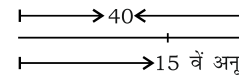
जिन लड़कों ने पेपर नहीं दिया = 4

जो लड़के पेपर में फेल हुए = 2

तब, कुल लड़कों की संख्या

$$= 22 + 4 + 2 = 28$$

9. (a) 26



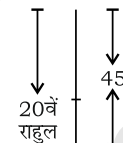
कुल = आगे + पीछे - 1

$$40 = \text{आगे} + 15 - 1$$

$$\text{आगे} = 26$$

अतः अनु के आगे 26 धावक हैं।

10. (a) 26th



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

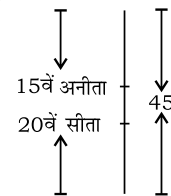
$$20 + \text{नीचे} - 1 = 45$$

$$\text{नीचे} = 46 - 20$$

$$= 26^{\text{th}}$$

अतः नीचे से राहुल का स्थान 26th स्थान होगा।

11. (a) 10



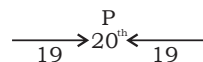
अतः अनीता और सीता के बीच में Total Students

$$= 45 - (15 + 20)$$

$$= 45 - 35$$

$$= 10$$

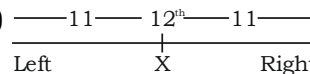
12. (d) 39



Total number of people

$$= 19 + 1 + 19 = 39$$

13. (c)



कुल व्यक्ति = 11 + 1 + 11 = 23

अतः option (c) सही answer है।

14. (a) 8

$$E _ _ _ B _ _ D$$

∴ Total number of people = 8

15. (b) 70

Total Student = 120

Let Boys Girls

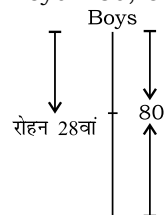
$$2x \quad x$$

$$= 2x + x = 120$$

$$3x = 120$$

$$x = 40$$

$$\text{Boys} = 80, \text{Girls} = 40$$



रोहन का स्थान ऊपर से 28वाँ है। आगे के 27 छात्र में से 18 लड़कियाँ।

अतः आगे के boys = $27 - 18 = 9$

अतः boys में रोहन का स्थान = $9 + 1 = 10$ वाँ

अतः पीछे से लड़कों की संख्या

$$= 80 - 10 = 70 \text{ है।}$$

16. (d) 40

Let the number of boys be x

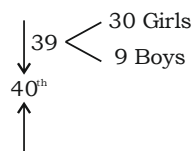
Then the number of girls = $2x$

A.T.Q.

$$x + 2x = 150$$

$$x = 50$$

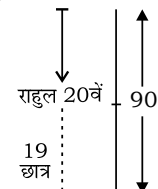
$$\therefore \text{Boys} = 50, \text{Girls} = 100$$



Remaining Boys

$$= 50 - (9+1) = 40$$

17. (d) 25



Total Students = 90

Let Boys x Girls $2x$

$$x + 2x = 90$$

$$3x = 90$$

$$x = 30$$

$$\text{Boys} = 30$$

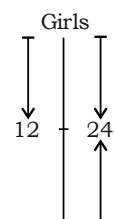
$$\text{Girls} = 60$$

राहुल ऊपर से 20वें स्थान पर है। 19 छात्र इसके आगे हैं और उनमें से 15 लड़कियाँ हैं। लड़कों की संख्या आगे $19 - 15 = 4$ राहुल के पीछे लड़के

= कुल लड़के - आगे लड़के - राहुल स्वयं

$$= 30 - 4 - 1 = 25$$

18. (a) 17



$$\text{Total Students} = 72$$

Boys Girls

$$2x \quad x$$

$$2x + x = 72$$

$$3x = 72$$

$$x = 24$$

$$\text{Boys} = 48, \text{Girls} = 24$$

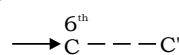
एक लड़की ऊपर से 12वें स्थान पर है और उसके आगे 5 लड़के हैं।

लड़कियों की संख्या आगे = $12 - 5 = 7$

अतः उसके बाद कुल लड़कियों की संख्या = Total girls - लड़कियों की संख्या आगे

$$= 24 - 7 = 17$$

19. (d) 10



$\therefore$ Total number of people

$$= 6 + 4 = 10$$

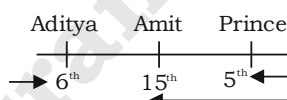
20. (d) 16



$\therefore$ Total Number of people

$$= 7 + 1 + 1 + 7 = 16$$

21. (c) 30



Amit is exact between Prince and Aditya.

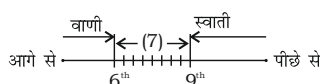
It means Aditya's position from right = $15 + 10 = 25^{\text{th}}$

And Aditya's position from left = 6^{th}

So, total no. of person

$$= 25 + 6 - 1 = 31 - 1 = 30$$

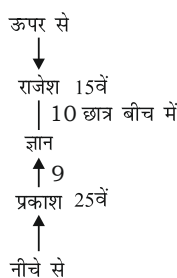
22. (c) 22



कुल लड़कियों की संख्या

$$= 6 + 7 + 9 = 22$$

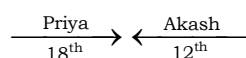
23. (b) 60



कुल छात्रों की संख्या

$$= 25 + 9 + 1 + 10 + 15 = 60$$

24. (a) 2



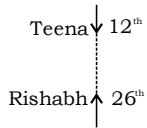
$$\Rightarrow 18 + 12 = 30$$

$$\Rightarrow \text{Total no. of students} = 32$$

$$\Rightarrow \text{So, students standing between Akash and Priya}$$

$$\Rightarrow 32 - 30 = 2$$

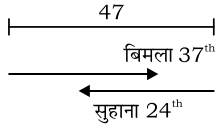
25. (d) 29



Tina और Rishabh के बीच की संख्या

$$\Rightarrow 67 - (12 + 26) \rightarrow 67 - 38 = 29$$

26. (d) 12



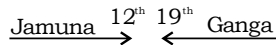
Overlapping case में,

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

$$37 + 24 - 2 = 59$$

सुहाना और बिमला के बीच खड़े व्यक्ति

$$= 59 - 47 = 12$$

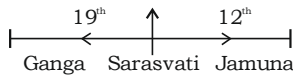
27. (d) 18th

$$12 + 19 = 31$$

In overlapping case

$$\Rightarrow 31 - 28 = 3 - 2 = 1$$

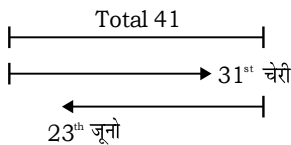
बीच में सिर्फ 1 व्यक्ति बैठा है।



So, Sarasvati's Position

$$\Rightarrow 19 - 1 = 18^{\text{th}} \text{ (From the Right)}$$

28. (c) 11

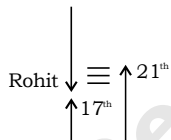


$$31 + 23 = 54$$

In overlapping case :

दोनों के मध्य बैठे लोगों की संख्या

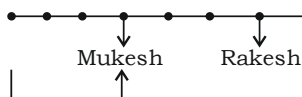
$$= 54 - 41 - 2 = 11$$

29. (c) 20th

अतः Rohit का top से position

$$= 37 - 17 = 20^{\text{th}}$$

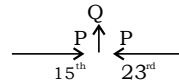
30. (c) 6



आरंभ से चौथा

यदि पहले व्यक्ति को कतार से हटा दिया जाए तो आरंभ से Rakesh का

स्थान = 7 - 1 = 6 है।

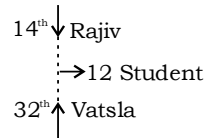
31. (c) 19th

Total student

$$= 23 + 15 - 1 = \boxed{37}$$

Q middle में है, इसका मतलब वह Left side से 19th होगा।

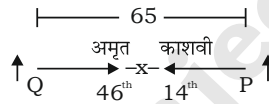
32. (b) 58



Total number of student

$$= 14 + 32 + 12 = 58$$

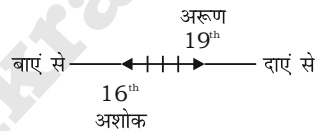
33. (c) 5



$$\text{कुल संख्या} = 46 + 14 + x = 65$$

$$x = 65 - 60 = 5$$

34. (c) 3

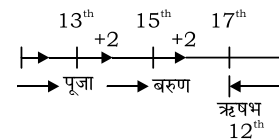


अशोक और अरुण के बीच की संख्या

$$= 19 - 16$$

$$= 3$$

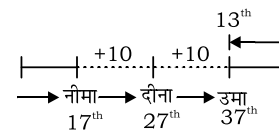
35. (b) 28



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

$$17 + 12 - 1 = 28$$

36. (b) 49

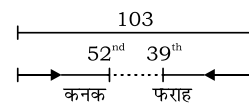


$$\text{Total} = L + R - 1$$

$$37 + 13 - 1 = 49$$

37. (c) 12

कुल विद्यार्थी = 103

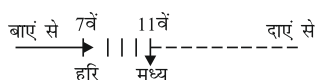


$$= 52 + 39 = 91$$

फराह और कनक के बीच खड़े विद्यार्थी

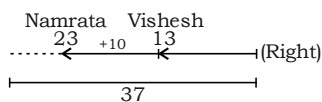
$$= 103 - 91 = 12$$

38. (c) 21



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

39. (c) 15



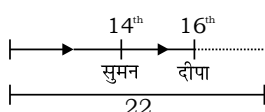
$$L + R - 1 = \text{Total}$$

$$L + 23 - 1 = 37$$

$$L = 37 - 22 = 15$$

अतः नम्रता बाएं छोर से 15वें स्थान पर बैठी है।

40. (b) 7



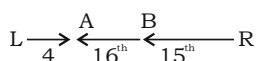
$$L + R - 1 = \text{Total}$$

$$16 + R - 1 = 22$$

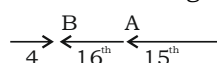
$$R = 22 - 15 = 7$$

अतः दीपा दाएं छोर से 7वें स्थान पर बैठी है।

41. (c) 6

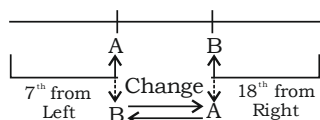


After Interchanging



$$\therefore A \text{ का Left से स्थान} = 20 + 1 - 15 = 6^{\text{th}}$$

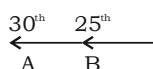
42. (a)



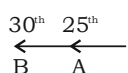
अतः परिवर्तन के बाद B, का दाएं से स्थान = $18 + 1 = 19$ वां

अतः option (a) सही है।

43. (b) 26



After Interchanging their position



$$\therefore A \text{ का बाईं ओर से स्थान}$$

$$= 50 + 1 - 25$$

$$= 51 - 25 = 26$$

44. (a) 68

$$\Rightarrow 17^{\text{th}} \text{ (Andry's Old Position)}$$

+20 Position
are increasing

$$37^{\text{th}} \text{ (Andry's New Position)}$$

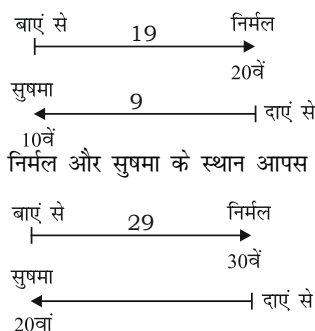
$$\Rightarrow 32^{\text{nd}} \text{ (Brooke's Old Position)} \xrightarrow{+20} 52^{\text{nd}}$$

Total Number of commanders

$$\Rightarrow L + R - 1 = 37 + 32 - 1$$

$$\Rightarrow 69 - 1 = 68^{\text{th}}$$

45. (d) 20वां



निर्मल और सुषमा के स्थान आपस में बदलने पर

46. (c) 25

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

+9 Position are increasing

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

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

So, also increasing

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

So, 25^{th} will be answer.

47. (c) 10

$\therefore$ Let the number of boys be x

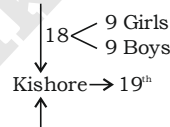
Then the number of girls = $2x$

A.T.Q.

$$x + 2x = 60$$

$$x = 20$$

$$\text{Boys} = 20, \text{Girls} = 40$$

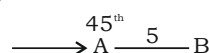


Total number of boys = 20

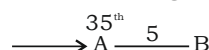
9 boys kishore से पहले और 10^{th} kishore है।

Then, Kishore के बाद 10 लड़के हैं।

48. (b) 41



After removing 10 people



$$\therefore \text{पंक्ति में आरंभ से B का स्थान}$$

$$= 35 + 1 + 5$$

$$= 41$$

49. (c) पंक्ति में बच्चों की कुल संख्या

$$= (12 + 18) - 1 = 29$$

$\therefore$ Mohan के दाईं ओर बच्चों की संख्या

$$= (29 - 13) = 16$$

50. (c) E

Floor No.	Person
7	G
6	F
5	B
4	D
3	A
2	C
1	E

अतः A से दो मंजिल नीचे E रहता है।

51. (b) Five

Floor No.	Person
8	Vaibhav
7	Vimal
6	Dhruv
5	Sapna
4	Sudhir
3	Khush
2	Deepak
1	Vivek

अतः वैभव और दीपक की मंजिल के बीच में पांच व्यक्ति रहते हैं।

52. (a) A

C
A
D
F
E
B

अतः A is immediately above box D.

53. (d) 2

O
P
Q
S
M
R
N

अतः 2 persons are between the ages of Q and R.

54. (a) C

D
C
B
A
E

अतः दूसरा सबसे बड़ा C है।

55. (a) L

P
R
Y
M
L

अतः सबसे छोटा L है।

56. (d) R

R
V
M
J
D

अतः दुकान में सबसे लंबा खिलौना R है।

57. (d) A

C
B
D
A

अतः Ranked First A है।

58. (b) A, B, C, D तथा E की लंबाई चित्र के अनुसार प्रदर्शित करने पर

C
B
D
A
E

E, सबसे छोटा है।

59. (b) B

C
D
A
E
B

स्पष्ट है कि B सबसे नीचे है।

60. (a) P

P
Q
S
T
R

स्पष्ट है कि R, P से छोटा है, तो P सर्वाधिक लंबा है।

61. (d) Data insufficient

Sumit
Anil
Rajan
Akshya
Akshya/Ram

∴ अतः Ram और Akshya में कौन छोटा होगा। यह तय नहीं किया जा सकता है।

62. (d) Asha

Divya
Sangita
Rita
Asha

∴ स्पष्ट है कि Asha सबसे छोटी है।

63. (d) 3

$N > M > U > J > B$

अतः 3 cars का value M से कम है।

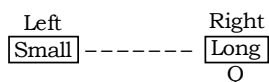
64. (d) 1346

$S_1 > S_5 > S_4 > S_3 > S_2$

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।

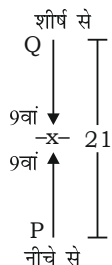
65. (a) S



$$M/P < P/M < N < O < S < R < Q$$

अतः N तीसरा सबसे लम्बा व्यक्ति है।

66. (d) 3



$$9 + 9 + x = 21$$

$$x = 21 - 18$$

$$x = 3$$

67. (a) 43

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

68. (b) Q

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

अतः Q, सर्वाधिक मत प्राप्त हुए।

69. (b) J

$$F > G/K > K/G > H/I > I/H > J$$

अतः J ने सबसे कम अंक प्राप्त किए।

70. (a) K

$$K > L > N/J > L/N > M > O$$

अतः K, की चाल सबसे अधिक है।

71. (a) K

$$C > A > J > I > B > K$$

अतः K, सबसे कम अंक प्राप्त हुए।

72. (a) S

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

अतः S, दूसरा सर्वाधिक अंकों प्राप्त किया

73. (b) पंकज

$$\text{मोनी} > \text{अर्जुन} > \text{बिंदी} > \text{साया} > \text{हिमेश} > \text{पंकज}$$

अतः पंकज सबसे छोटा है।

74. (c) F

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

अतः F सर्वाधिक अंक प्राप्त किए।

75. (c) 5

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

अतः 5, दूसरा सबसे लंबा बच्चा है।

76. (d) सोहन से छोटी है।

$$\text{गीता} > \text{सोहन} > \text{मोहन/मेघना} > \text{मेघना/मोहन} > \text{कोमल}$$

अतः मेघना, सोहन से छोटी है।

77. (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।

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

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

अतः दिए गए बिंदु का क्रम संभव है।

79. (d) CSK

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

अतः CSK सबसे ज्यादा मैच जीते है।

80. (d) Piyush > Suhani > Suman = Brijesh > Priyanka(i)

$$Suhani > Mansi > Suman \dots(ii)$$

समीकरण (i) और (ii) से

$$Piyush > Suhani > Mansi > Suman = Brijesh > Priyanka$$

अतः Priyanka सबसे छोटी है।

81. (c) P > Q(i)

$$S > R \dots(ii)$$

$$Q > S > T \dots(iii)$$

$$R > T \dots(iv)$$

सभी (i), (ii), (iii) तथा (iv) से-

$$P > Q > S > R > T$$

अतः इनमें सबसे लंबा P होगा।

□□□