

Reasoning Mentor

EDUCATOR NAME :-MONA PAWAR

ORDER AND RANKING

क्रम परीक्षण

Q1) Anuj is ranked 9th from the Top and 38th from the bottom in his class. What is the total strength of the class?

अनुज अपनी कक्षा में ऊपर से 9वें और नीचे से 38वें स्थान पर है।
कक्षा में कुल छात्रों की संख्या क्या है ?

A 45

☒ B 46

C 47

D 48

$$\begin{array}{r} \text{Anuj } 9(T) \\ 38(B) \\ \hline 47-1 \\ \hline \boxed{46} \end{array}$$

Q.2 In a row, Vivek's is at the 9th position from the front and Sunil is at the 7th position from the back. There are 6 students standing between Vivek and Sunil. So What is the total number of students in the row?

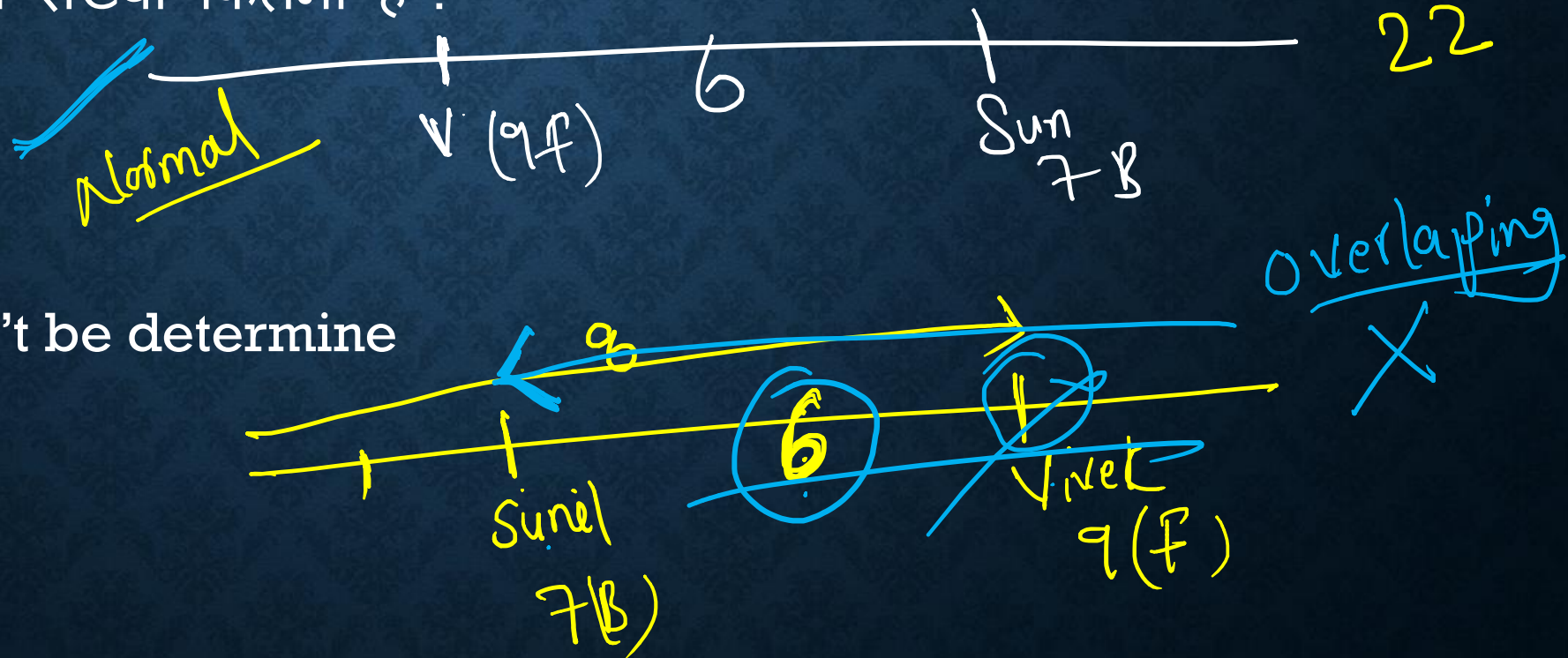
एक पंक्ति में विवेक आगे से नौवें और सुनील पीछे से सातवें स्थान पर हैं। विवेक और सुनील के बीच 6 विद्यार्थी खड़े हैं। तो पंक्ति में छात्रों की कुल संख्या कितनी है ?

1. 20

2. 21

3. 22

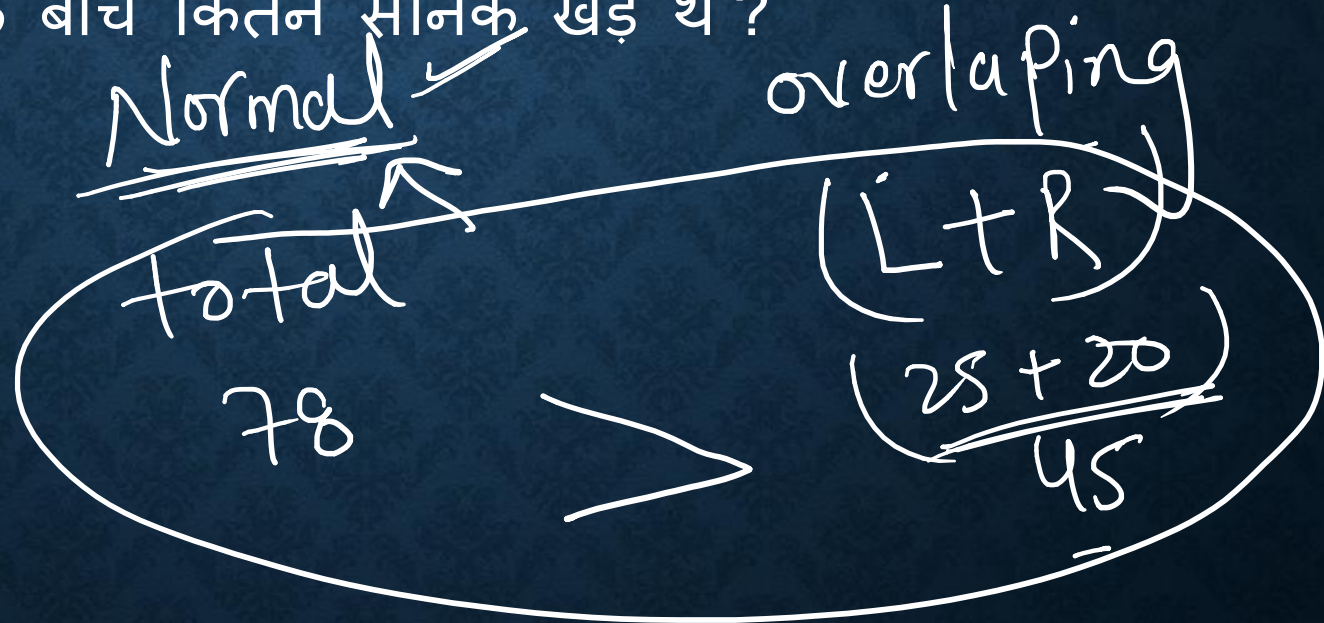
4. Can't be determine



Q. 3 A total of 78 soldiers were standing in a row. Ram Singh was standing at the 25th position from the left. Shyam Singh was standing at the 20th position from the right. How many soldiers were standing between Ram Singh and Shyam Singh?

एक पंक्ति में कुल 78 सैनिक खड़े थे। राम सिंह बायें से 25वें स्थान पर खड़े थे। श्याम सिंह दायें से 20वें स्थान पर खड़े थे। राम सिंह और श्याम सिंह के बीच कितने सैनिक खड़े थे ?

1. 31
2. 32
3. 33
4. 34

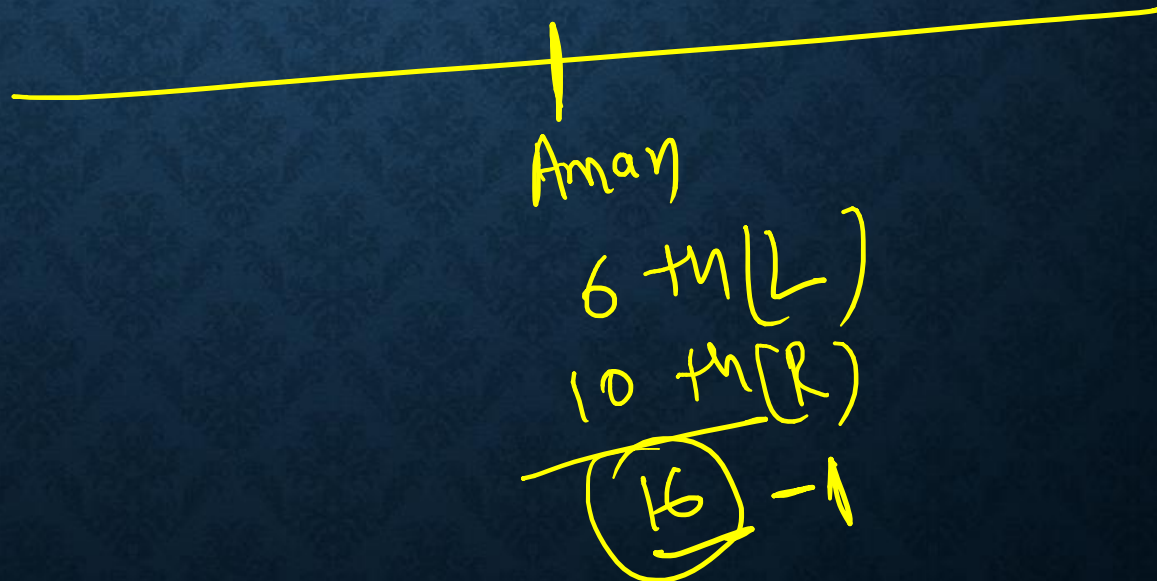


B

Q. 4 In the final list of 60 selected candidates, Aunja's rank was 35th from the Top, and Binita's rank was 39th from the bottom. So how many candidates were between Aunja and Binita on the list?

60 चयनित उम्मीदवारों की अंतिम सूची में अनुजा का रैंक ऊपर से 35वां और बिनीता का रैंक नीचे से 39वां था. तो सूची में अनुजा और बिनीता के बीच कितने उम्मीदवार थे?

1. 11
2. 12
3. 13
4. 14



Q.5 The total strength of the class is 90 and the number of girls is twice that of boys. Suraj is ranked 14th from the top. Suppose there are 10 girls ahead of Suraj. Find the number of boys after Suraj in the ranking order.

कक्षा की कुल संख्या 90 है और लड़कियों की संख्या लड़कों की संख्या से दोगुनी है। सूरज शीर्ष से 14वें स्थान पर है। मान लीजिए सूरज से आगे 10 लड़कियां हैं। रैंकिंग क्रम में सूरज के बाद लड़कों की संख्या ज्ञात कीजिए।

- A. 24
- B. 25
- C. 26
- D. 28

$$\begin{array}{l}
 G : b = 2 : 1 \\
 60 \quad 30 \\
 \hline
 b = n \rightarrow 290 \\
 G = 2n \rightarrow 580 \\
 2n + n = 90 \\
 3n = 90 \\
 n = 30 \\
 \hline
 10G \quad 13 \text{ student} \\
 30 \quad \hline
 \text{Suraj } 14(\text{Top}) \\
 \hline
 50G \\
 26b
 \end{array}$$

D

Q. 6 There are fifteen girls standing in a line facing North. Suman is standing at 11th position from the right side. Radhika is standing at 9th position from the left side. Mina is standing between Suman and Radhika. Find the number of girls standing to the right of Mina.

उत्तर की ओर मुख करके एक पंक्ति में पंद्रह लड़कियां खड़ी हैं। सुमन दायीं ओर से 11वें स्थान पर खड़ी है। राधिका बायीं ओर से 9वें स्थान पर खड़ी है। मीना सुमन और राधिका के बीच खड़ी है। मीना के दायीं ओर खड़ी लड़कियों की संख्या ज्ञात कीजिए।

- A. 5 girls
- B. 6 girls
- C. 7 girls
- D. 8 girls ✓



Q. 7 Study the following information carefully and answer the questions.

Five friends A, B, C, D, E get different marks in the exam. A gets more than B but less than C. C gets 65 marks. D gets less marks than E only. The person who gets the minimum marks gets 60 marks and the one who gets the highest marks, gets 80 marks.

$E > D > C > A > B$
65
60
80

पांच मित्र A, B, C, D, E, परीक्षा में भिन्न अंक प्राप्त करते हैं. A को B से अधिक लेकिन C से कम अंक मिलते हैं. C को 65 अंक मिलते हैं. D को केवल E से कम अंक मिलते हैं. व्यक्ति जो न्यूनतम अंक प्राप्त करता है 60 अंक प्राप्त करता है और जो सबसे उच्चतम अंक प्राप्त करता है, 80 अंक प्राप्त करता है.

Q. 7 Who gets the second highest score?

कौन दूसरा सबसे उच्चतम अंक प्राप्त करता है?

(a) B

(b) E

~~(c) D~~

(d) C

C

Q.8 Who is the most likely to have scored 62 marks?
कौन संभवतः 62 अंक प्राप्त करता है?

(a) B

(b) A

(c) D

(d) या तो E या B

B

Q.9 Who scored the lowest marks?
कौन सबसे न्यूनतम अंक प्राप्त करता है?

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

A

Q. 10 Among A, B, C, D and E, A is taller than only B but shorter than C. C is taller than E. C is not the tallest. Who among them will be in the middle if they stand in the order of their height?

A, B, C, D और E में से, A, केवल B से लम्बा लेकिन C से छोटा है. C, E से लम्बा है. C सबसे लम्बा नहीं है. निम्न में से कौन मध्य में होगा यदि वे उनकी ऊंचाई के क्रम में खड़ें हैं?

- (a) A
- (b) C
- (c) B
- (d) D
- (e) None of these

Q. 11 In a queue, 11 persons are sitting and facing north. A is fifth from the right end. Five persons sit between B and A. Persons between A and C is same as persons between B and C. Then what is the position of B with respect to C ?

एक पंक्ति में, 11 व्यक्ति उत्तर की ओर उन्मुख होकर बैठे हैं. A दायें अंत से पांचवां है. पांच व्यक्ति B और A के बीच बैठे हैं. A और C के बीच व्यक्ति, B और C के बीच व्यक्ति के समान है. C के सन्दर्भ में B की स्थिति क्या है?

- (a) Fourth to the left
- (b) third to the left
- (c) third to the right
- (d) none of these
- (e) Can't be determined

Q. 12 Adarsh is eleventh from the left end and Naveen is 20th from the right end in a row. If they interchange their positions, Adarsh becomes fifteenth from the left end. How many persons are there in the row?

आदर्श बाएं से ग्यारहवां है और नवीन पंक्ति में दायें अंत से 20वां है. यदि वे अपनी स्थितियों को प्रतिस्थापित कर लेते हैं तो आदर्श बाएं से से पन्द्रहवां हो जाता है. पंक्ति में कितने व्यक्ति हैं?

- (a) 36
- (b) 35
- (c) 33
- (d) 34
- (e) None of these

Q. 13 A is 25th from the right end and B is 25th from the left end of a row . If they interchange their position then A becomes 25th from the left end . How many persons are sitting in the row ?

A दायें अंत से 25वां और B पंक्ति के बाएं अंत से 25वां है. यदि वे उनकी स्थितियों को आपस में बदल लेते हैं तो A बाएं अंत से 25वां हो जाता है. पंक्ति में कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- (a) 51
- (b) 50
- (c) 49
- (d) CND
- (e) None of these

THANK
You! 😊