

ROJGAR WITH ANKIT

Ranking Test

PART → 4

$$\begin{aligned} \text{बायें (A)} - 15 \\ \text{दायें (B)} - 12 \end{aligned} \Bigg] + = 27$$

$$\text{कुल} - 50 - 27 = (23)$$

A तथा B के मध्य व्यक्ति

A ? B
15 · 12
50 - 27
→ 23

$$\begin{aligned} \text{बायें (A)} - 15 \\ \text{दायें (B)} - 12 \end{aligned} \Bigg] + = 27$$

$$\text{कुल} - 21 + 2 = 23$$

अंतर
↓
4 Ans

A तथा B के मध्य व्यक्ति

A) (B
15) 12
overlap question.

$$\begin{aligned} L(\text{रोहन}) - 20 \\ R(\text{मोहित}) - 10 \end{aligned} \Bigg] + = 30$$

$$\text{कुल} - 21 + 2 = 23$$

अंतर
↓

रोहन व मोहित के बीच व्यक्ति = 7
Ans

$$\begin{aligned} L(\text{रोहन}) - 20 \\ R(\text{मोहित}) - 10 \end{aligned} \Bigg] + = 30$$

$$\text{कुल} - 40 = 10 \text{ Ans}$$

रोहन व मोहित के मध्य व्यक्ति

$$40 - 30 = 10 \text{ Ans}$$

- (1). 60 छात्रों की कक्षा में जहाँ लड़कियों की संख्या लड़कों से दुगुनी है, कमल का पद क्रम से 17वाँ है। यदि पंक्तों में कमल से आगे 9 लड़कियाँ हैं, तो कितने लड़के उससे पीछे हैं-

$$\begin{array}{rcl} T - 60 & < & G - 40 \\ & & B - 20 \\ & & 16 < \begin{array}{l} 9G \\ 7B \end{array} \\ & & \underline{17(\text{Kamal})} \end{array}$$

$$B \rightarrow 20 - 18 = 12 \text{ Ans}$$

- (2). 180 लोगों की एक कक्षा में, जहाँ लड़कियाँ लड़कों की दोगुनी हैं, रमेश क्रम से 34वाँ है। यदि रमेश के आगे केवल 18 लड़कियाँ हैं, तो रमेश के बाद कुल कितने लड़के हैं-

ROJGAR WITH ANKIT

$$\begin{array}{l}
 T - 180 < G - 120 \\
 < B - 60 \\
 G : B \\
 2 : 1 \xrightarrow{\times 60} 60 \\
 120 \xleftarrow{\times 60} 2 \\
 3 = 180 \\
 1 = \frac{180}{3} = 60 \\
 34 \text{ (Ramesh)} \\
 B = ? \\
 60 - 16 = 44 \text{ Ans}
 \end{array}$$

- (3). 29 लड़कों की एक पंक्ति में रोहित का स्थान बाँयी तरफ से 17वाँ तथा करन का स्थान दायी तरफ से 17वाँ है, तो बताओ पंक्ति में उन दोनों के बीच कितने लड़के हैं:-

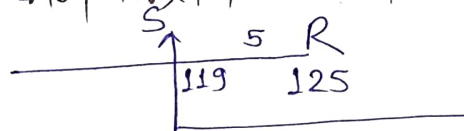
$$T - 29 + 2 = 31$$

$$17 + 17 - 34$$

$$(\text{अंतर}) 31 \sim 34 = 3 \text{ Ans}$$

- (4). किसी पंक्ति में राम बाँये से 125वें स्थान पर है तथा श्याम दायी से 119वें स्थान पर है और उनके बीच 5 व्यक्ति हैं, तो पंक्ति में कम से कम कितने व्यक्ति हैं-

$$125 - 6 = 119$$



$$\text{श्याम (R)} - 119$$

$$\text{श्याम (L)} - 119$$

$$(119 + 119) - 1$$

$$238 - 1$$

$$\rightarrow 237 \text{ Ans}$$