

4 Calcul de Q_1 : $\frac{N}{4} = \frac{258}{4} = 64,5$.

Puisque le premier entier supérieur ou égal à 64,5 est 65, le premier quartile est donc la 65^e valeur de la série ordonnée, soit $Q_1 = 3$.

Calcul de Q_3 : $\frac{3N}{4} = \frac{3 \times 258}{4} = 193,5$. Puisque le premier entier supérieur ou égal à 193,5 est 194, le troisième quartile est la 194^e valeur de la série ordonnée, soit $Q_3 = 4$.

L'écart interquartile est alors : $Q_3 - Q_1 = 4 - 3 = 1$.

Seule la **réponse A** est juste.