

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<sup>e</sup> 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<sup>e</sup> 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.