

Exercice

250 élèves d'un collège organisent une sortie. 12 d'entre eux ne pourront pas venir. Chaque participant paie 4,30€ pour la visite et 1,25€ pour le transport. Calculer le montant total de la sortie.

Correction :

$250-12=238$

Il y a **238 élèves** qui participent à la sortie.

$$\begin{array}{r} 250 \\ - 12 \\ \hline 238 \end{array}$$

$4,30+1,25=5,55$

Pour la sortie, chaque participant doit payer **5,55€**.

$$\begin{array}{r} 4,30 \\ + 1,25 \\ \hline 5,55 \end{array}$$

$5,55 \times 238 = 1320,9$

Le montant total de la sortie est **1 320,90€**.

$$\begin{array}{r} 5,55 \\ \times 238 \\ \hline 4440 \\ 16650 \\ 111000 \\ \hline 132090 \end{array}$$