

Exercice

Au supermarché, on achète 3 litres de lait à 0,68€ le litre; 2,7kg de viande à 7,40€ le kg et un cahier à 2,81€. On paie avec un billet de 50€.

Quelle somme est rendue à la caisse?

Correction :

$$3 \times 0,68 = 2,04$$

Les 3L de lait coûtent **2,04€**.

$$2,7 \times 7,40 = 19,98$$

Les 2,7kg de viande coûtent **19,98€**.

$$\begin{array}{r} 2,7 \\ \times 7,4 \\ \hline 108 \\ 189 \\ \hline 19,98 \end{array}$$

$$2,04 + 19,98 + 2,81 = 24,83$$

Le montant total des achats est **24,83€**.

$$\begin{array}{r} 2,04 \\ + 19,98 \\ + 2,81 \\ \hline 24,83 \end{array}$$

$$50 - 24,83 = 25,17$$

On lui rend **25,17€**.

$$\begin{array}{r} 50,00 \\ - 24,83 \\ \hline 25,17 \end{array}$$