

## Fiche

Paul achète chez le boucher un rôti de porc de 2 kg à 5 € le kg et 4 brochettes à 1 € pièce.

Il donne 15 € au boucher.

Quelle somme le boucher lui rend-il ?

- La somme rendue  $R$  est égale à la somme payée, 15 €, moins la somme dépensée  $D$  :  $R = 15 - D$ .
- $D$  est la somme du prix du rôti ( $2 \times 5$  €) et de celui des brochettes ( $4 \times 1$  €) :  $D = 2 \times 5 + 4 \times 1$ .
- $R = 15 - (2 \times 5 + 4 \times 1) = 1$

Le boucher rend donc 1 € à Paul.