

## Fiche

Quelle opération choisir pour résoudre un problème ?

- On choisit **une addition**, si l'énoncé comprend l'un des termes : *somme, total, ajouter...*

Exemple : Bob achète une règle à 3,75 €, un crayon à 0,50 € et une gomme à 0,30 €.

Combien doit-il payer **en tout** ?

$3,75 + 0,50 + 0,30 = 4,55$  ; soit 4,55 €.

- On choisit **une soustraction**, si l'énoncé comprend l'un des termes : *reste, différence, retirer...*

Exemple : une vendeuse coupe 2,75 m de tissu dans une pièce de 25 m de long.

Quelle longueur **restera-t-il** ?

$25 - 2,75 = 22,25$  ; soit 22,25 m.

- On choisit **une multiplication**, s'il y a l'idée de plusieurs fois.

Exemple : quel est le prix de **5 douzaines** de stylos à 1,50 € pièce ?

5 douzaines :  $5 \times 12 = 60$  ;  $1,50 \times 60 = 90$  ;

soit 90 €.

- On choisit **une division**, s'il y a l'idée de partage.

Exemple : quel est le tarif horaire d'un ouvrier qui reçoit 280 € pour 35 h de travail ?

$280 \div 35 = 8$  ; soit 8 €.