

→ Je m'entraîne à résoudre
des problèmes additifs et
multiplicatifs.

► Cherchez la solution au problème :

CE2

La caissière vérifie le caddie : il y a 7 paquets de 6 bouteilles.

Combien y a-t-il de bouteilles au total ?

CM1

La caissière vérifie le caddie : il y a 8 paquets de 12 bouteilles.

Combien y a-t-il de bouteilles au total ?

► Je cherche en suivant les 4 étapes :

1

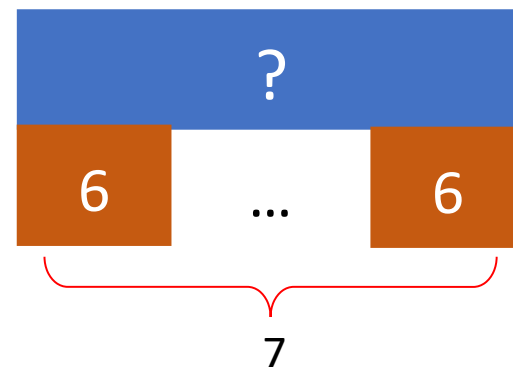


Je cherche le nombre total de bouteilles.

2



Je représente le problème.



3



$$7 \times 6 = 42$$

4



Au total, il y a 42 bouteilles.

► Je cherche en suivant les 4 étapes :

1

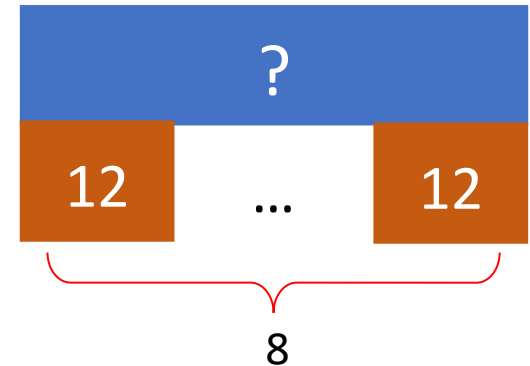


Je cherche le nombre total de bouteilles.

2



Je représente le problème.

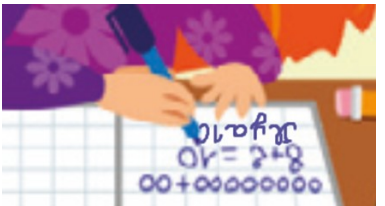


3



$$8 \times 12 = 96$$

4



Au total, il y a 96 bouteilles.

- Cherchez la solution au problème :

Un gâteau a été servi pour une fête. Les enfants en ont mangé le quart et les adultes la moitié.

Trouve la fraction de gâteau restante.

► Je cherche en suivant les 4 étapes :

1

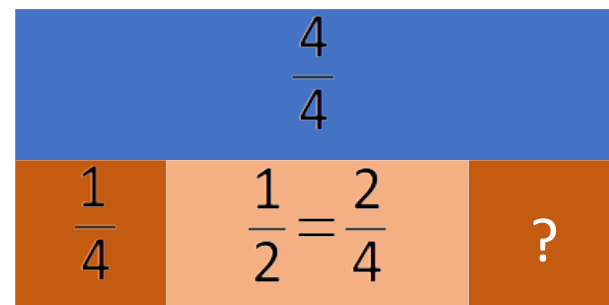


Je cherche la fraction restante de gâteau.

2



Je représente le problème.



3



$$\frac{4}{4} - \frac{3}{4} = \frac{1}{4}$$

4



Il reste un quart du gâteau.

► Cherchez la solution au problème :

CE2

Je mange deux cinquièmes de la boîte de chocolats
et ma sœur en mange un cinquième.
Quelle fraction de la boîte reste-t-il ?

CM1

Dans la boîte de chocolats, il y a 24 chocolats.
J'en mange les deux tiers.
Combien en reste-t-il ?

► Je cherche en suivant les 4 étapes :

1



Je cherche la fraction restante.

2



Je représente le problème.

Boite untié = $\frac{5}{5}$

$\frac{2}{5}$

$\frac{1}{5}$

...

3



$$\frac{5}{5} - \frac{3}{5} = \frac{2}{5}$$

4



Il reste deux cinquièmes de la boite.

► Je cherche en suivant les 4 étapes :

1



Je cherche le nombre de chocolats restants.

2



Je représente le problème.

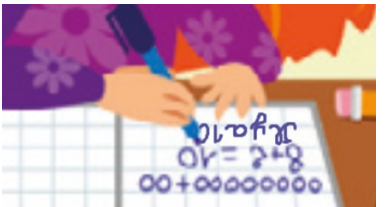


3



Le tiers de 24 est 8.

4



Il reste 8 chocolats dans la boîte.

► Cherchez la solution au problème :

CE2

J'ai 50 €. J'achète un livre à 19 €.
Combien me reste-t-il d'argent ?

CM1

J'ai 247 € dans mon portemonnaie.
J'achète une cafetière à 39 €.
Combien me reste-t-il d'argent ?

► Je cherche en suivant les 4 étapes :

1

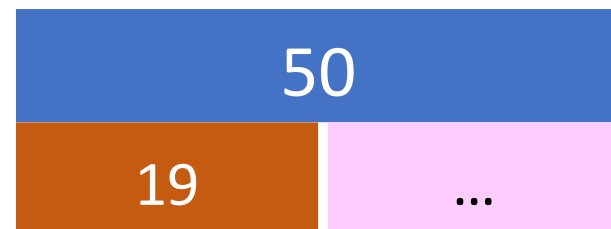


Je cherche la somme d'argent qu'il me reste.

2



Je représente le problème.



3



$$50 - 19 = 50 - 20 + 1 = 31$$

4



Il reste 31 €.

► Je cherche en suivant les 4 étapes :

1

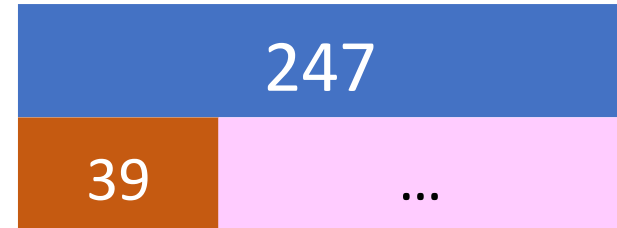


Je cherche la somme d'argent qu'il me reste.

2



Je représente le problème.

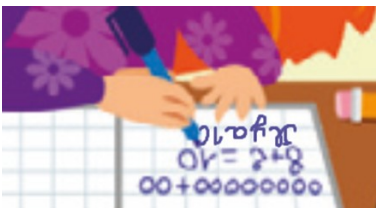


3



$$247 - 39 = 247 - 40 + 1 = 208$$

4



Il me reste 208 €.