

Mes p'tits problèmes hebdomadaires

CM – fiche n° 19 **correction**

1

En moyenne, chaque membre d'une famille consomme 120 L d'eau par jour. En une journée, quelle quantité d'eau consomme une famille de 5 personnes?

$$120 \times 5 = 600$$

En moyenne, une famille de 5 personnes consomme 600 litres d'eau.

2

Sur une boîte de chocolats, on lit: « poids net: 264 g ». La boîte contient 24 chocolats. Combien pèse un chocolat?

$$264 : 24 = 11$$

Un chocolat pèse 11 g.

3

Le périmètre d'un terrain rectangulaire est de 100 m. Le plus petit côté de ce terrain mesure 15m. Quelle est la longueur de l'autre côté de ce terrain?

$$15 + 15 = 30$$

$$100 - 30 = 70$$

$$70 : 2 = 35$$

La longueur de l'autre côté de ce terrain est 35 m.

4

Nous sommes 2 nombres consécutifs. Notre somme est égale à 79. Qui sommes-nous? **Vous pouviez procéder par tâtonnement.**

80 est le nombre entier le plus proche de 79.

$80 : 2 = 40$. Le nombre le plus proche de 40 est **39** ou 41.

Vous pouviez aussi diviser directement 79 par 2.

$$39 + 40 = 79$$

Nous sommes 39 et 40.