



# Photomath'ion

1

correction



- 1 Quelle est la contenance de cette canette de soda?

La contenance de cette canette est de 33 cl.

- 2 Lors du repas, Guillaume a bu 25 cl de soda, Eloïse 190 ml et Martin 3,4 dl. Combien de cl de soda ont été bus lors de ce repas?

Je convertis : 190 ml = 19 cl / 3,4 dl = 34 cl

Puis j'additionne : 25 + 19 + 34 = 78

Lors de ce repas, 78 cl de soda ont été bus.

- 3 Maintenant, trouve combien de canettes de soda ont été ouvertes lors de ce repas?

3 canettes de soda ont été ouvertes.

- 4 Combien de kcal y-a-t-il pour 100 ml de soda?

Il y a 0,4 kcal pour 100 ml de soda.

- 5 Si un pack de 6 canettes de soda coûte 2,70€, combien coûte une canette?

$2,70 : 6 = 0,45$

Une canette coûte 0,45 €.



# Photomath'ion

2

correction

- 1 Quel est le prix en euros de ce T-shirt?

**Le prix de ce T-shirt est de 14,95 €.**

- 2 Pour compléter ma tenue, j'ai acheté, en plus de ce T-shirt, une jupe à 24,75 €, des chaussures à 39,99 euros et une ceinture à 12,50 €. Combien vais-je dépenser en tout?

**$14,95 + 24,75 + 39,99 + 12,50 = 92,19$ .**

**Je vais dépenser 92,19 €.**

- 3 A mon arrivée à la caisse, j'ai dans mon porte-monnaie 1 billet de 50 €, 4 billets de 10 €, 3 pièces de 2 €, 4 pièces de 0,20 € et 6 pièces de 0,05 €. Combien ai-je dans mon porte-monnaie?

**$50 + (4 \times 10) + (3 \times 2) + (4 \times 0,20) + (6 \times 0,05) = 97,10$**

**J'ai 97,10 € dans mon porte-monnaie.**

- 4 Ai-je assez d'argent pour payer la totalité de ma tenue? Si oui, combien va-t-on me rendre? Si non, combien me manque-t-il?

**$97,10 - 92,19 = 4,91$  On va me rendre 4,91 €.**

- 5 Suite à mes achats, la vendeuse me propose une réduction de 50% sur la veste qui pourrait compléter ma tenue. Son prix de base est de 45€. Combien va-t-elle coûter après réduction?

**$45 \times 0,5 = 22,5$  La veste va coûter 22,50 €.**

