

PROBLEMES CM1

1) Olivier a 35 ans. Il a 12 ans de plus que Jérôme.
Quel âge de Jérôme ?

2) Un livreur de pizzas parcourt en moyenne 40 km par soirée pour livrer 12 pizzas.
En une semaine, combien parcourt-il de kilomètres ?
Combien livre-t-il de pizzas ?

3) 4 objets identiques sont pesés ensemble. En tout, ils pèsent 184 g.
Combien pèse chacun de ces objets ?

4) Dans un théâtre, il y a 100 places.
Pour une soirée, le guichet a déjà vendu 47 places à 10 € et 9 places à 20 €.
Combien de places peut-il vendre encore ?

PROBLEMES CM1

1) Olivier a 35 ans. Il a 12 ans de plus que Jérôme.
Quel âge de Jérôme ?

Je cherche l'âge de Jérôme.

$$35 - 12 = 23.$$

Jérôme a 23 ans.

2) Un livreur de pizzas parcourt en moyenne 40 km par soirée pour livrer 12 pizzas.

En une semaine, combien parcourt-il de kilomètres ?

Combien livre-t-il de pizzas ?

Je cherche la distance parcourue par le livreur de pizzas en une semaine.

$$40 \times 7 = 280 \text{ Km.}$$

Le livreur de pizzas a parcouru 280 Km en une semaine.

Je cherche le nombre de pizzas livrées en une semaine.

$$12 \times 7 = 84$$

84 pizzas sont livrées en une semaine.

3) 4 objets identiques sont pesés ensemble. En tout, ils pèsent 184 g.
Combien pèse chacun de ces objets ?

Je cherche le poids de chacun de ces objets.

$$184 : 4 = 46$$

Chacun de ces objets pèse 46 grammes.

4) Dans un théâtre, il y a 100 places.

Pour une soirée, le guichet a déjà vendu 47 places à 10 € et 9 places à 20 €.

Combien de places peut-il vendre encore ?

Je cherche le nombre de places disponibles.

$$47 + 9 = 56$$

$$100 - 56 = 44$$

44 places peuvent encore être vendues.