

PROBLEMES CM1

Le Mont Blanc est le plus haut sommet d'Europe. Son altitude est de 4807 mètres, soit 4041 mètres de moins que le Mont Everest.

Calcule l'altitude de l'Everest.

Monsieur CLIC achète un ordinateur à 600 euros. Il veut régler en plusieurs fois. Il verse un premier montant de 87 Euros et effectue ensuite 9 versements de 48 Euros. Quelle somme lui reste-t-il à payer ?

Un fermier a 8 poules. Chaque poule pond 4 œufs par semaine. Combien le fermier ramasse-t-il d'œufs en 4 semaines ?

Une famille de 4 écureuils fait ses provisions. Chaque écureuil ramasse 32 noisettes. Pendant l'hiver, la famille mangera 8 noisettes par semaine. Pendant combien de semaines la famille écureuil pourra-t-elle se nourrir cet hiver ?

PROBLEMES CM1

Le Mont Blanc est le plus haut sommet d'Europe. Son altitude est de 4807 mètres, soit 4041 mètres de moins que le Mont Everest.

Calcule l'altitude de l'Everest.

Je cherche l'altitude de l'Everest.

$$4807 + 4041 = 8848 \text{ m}$$

L'altitude de l'Everest est de 8848 mètres.

Monsieur CLIC achète un ordinateur à 600 euros. Il veut régler en plusieurs fois. Il verse un premier montant de 87 Euros et effectue ensuite 9 versements de 48 Euros. Quelle somme lui reste-t-il à payer ?

Je cherche le montant total des versements.

$$48 \times 9 = 432$$

$$432 + 87 = 519$$

Au total, il a versé 519 Euros.

Je cherche la somme qu'il reste à payer.

$$600 - 519 = 81$$

Il lui reste 81 Euros à payer.

Un fermier a 8 poules. Chaque poule pond 4 œufs par semaine. Combien le fermier ramasse-t-il d'œufs en 4 semaines ?

Je cherche le nombre d'œufs ramassés par semaine.

$$8 \times 4 = 32$$

Le fermier ramasse 32 œufs par semaine.

Je cherche le nombre d'œufs ramassés en 4 semaines.

$$32 \times 4 = 128$$

En 4 semaines, le fermier a ramassé 128 œufs.

Une famille de 4 écureuils fait ses provisions. Chaque écureuil ramasse 36 noisettes. Pendant l'hiver, la famille mangera 9 noisettes par semaine.

Pendant combien de semaines la famille écureuil pourra-t-elle se nourrir cet hiver ?

Je cherche le nombre de noisettes ramassées par la famille des 4 écureuils.

$$36 \times 4 = 144$$

La famille des 4 écureuils a ramassé 144 noisettes.

Je cherche la durée pendant laquelle la famille écureuil pourra se nourrir cet hiver.

$$144 : 9 = 16$$

La famille des 4 écureuils pourra se nourrir pendant 16 semaines.