

CM2

CEINTURE DE PROBLEMES

CORRECTION CEINTURE JAUNE (les 4 opérations : une opération par problème)

❶ Monsieur Dufour, chauffeur de car, a effectué 215 km dans la journée pour transporter des scolaires. Il lui reste 27 km pour rentrer chez lui.

⇒ **Combien de kilomètres ce chauffeur aura-t-il effectué dans la journée ?**

Raisonnement

Je cherche **le nombre de kilomètres effectués par le chauffeur dans la journée** : $215 + 27 = 242$

Réponse : **Le chauffeur a effectué 242 kms.**

Opération

❷ Romain prépare des sacs de bonbons pour son anniversaire. Il décide de mettre 9 bonbons dans chaque sachet. Il a 130 bonbons.

⇒ **Combien de sachets utilisera-t-il ?**

Raisonnement

Je cherche **le nombre de sachets utilisé par Romain** :

$130 : 9 = 14$, reste 4

Réponse : **Il va remplir 14 sachets et il restera 4 bonbons.**

Opération

❸ À l'hôtel Dulac, Mme Senbon range le linge. Elle a fait 12 piles de 47 serviettes.

⇒ **Combien de serviettes y-a-t-il en tout dans la lingerie ?**

Raisonnement

Je cherche **le nombre de serviettes dans la lingerie** :

$12 \times 47 = 564$

Réponse : **Il y a 564 serviettes dans la lingerie.**

Opération

❹ Monsieur et Madame Dimadot achètent une voiture 14 499€. Elle valait 20 000€ mais le vendeur leur a fait une réduction contre la reprise de leur ancien véhicule.

⇒ **A combien s'élève la réduction ?**

Raisonnement

Je cherche **le montant de la réduction** :

$20\ 000 - 14\ 499 = 5\ 501$

Réponse : **La réduction s'élève à 5 501€.**

Opération