

Problèmes Solutions à étapes



Rappel

Lors de la résolution d'un problème, il faut :

- lire l'**énoncé** plusieurs fois et vérifier qu'on l'a bien compris ;
- avoir identifié la **question** à laquelle on doit répondre ;
- repérer les différentes **étapes** et calculs qu'il faudra réaliser ;
- **Expliquer** les étapes de sa recherche, poser les opérations et **répondre** à la question posée.

Exercices

<p>1. Farès a acheté 3 paquets de farine à 1,20 € l'un et 2 litres de lait à 1,60 € l'unité. Il a payé avec un billet de 10 €.</p> <p>Combien lui a-t-on rendu à la caisse ?</p>	<p>① Je cherche le coût total des articles. ② Je calcule la soustraction.</p> <p>Réponse : On a rendu à Farès à la caisse.</p>
<p>2. Les 5 classes du cycle 3 ont chacune 26 élèves. Les 5 classes du cycle 2 en ont chacune 19. La Cl.i.s. a 12 élèves.</p> <p>Combien y a-t-il d'élèves dans l'école ?</p>	<p>① Je cherche le nombre d'élèves au cycle 3. ② Je cherche le nombre d'élèves au cycle 2. ③ J'additionne les élèves des deux cycles et de la Cl.i.s.</p> <p>Réponse :</p>

<p>3. Un bouquet "Love" compte 12 roses et 10 freesias. Un bouquet "Champêtre" se compose de 15 roses et de 30 brins de gypsophile.</p> <p>Une rose coûte 1 €, un freesia 0,80 € et un brin de gypsophile 10 centimes.</p> <p>Pour une fête, Walia commande 3 bouquets "Love" et 5 bouquets "Champêtre".</p> <p>Combien va-t-elle payer ?</p>	<p>Réponse :</p>
<p>4. Le cinéma municipal possède une salle de 10 rangées de 20 fauteuils.</p> <p>Une place adulte est vendue 5,50 € et une place enfant 3,50 €.</p> <p>Quelle serait la recette d'une séance qui accueillerait autant d'adultes que d'enfants, dans une salle à moitié remplie ?</p>	<p>Réponse :</p>