

Comment résoudre un problème ?

1. Lire l'énoncé du problème une première fois puis relire phrase par phrase.
2. Faire un dessin (schéma) indiquant toutes les informations trouvées dans l'énoncé.
3. Repérer les informations utiles : comment ?
 - Lire la question et repérer l'unité demandée (monnaie, âge, horaire, mesure de longueur...)
 - Entourer dans l'énoncé et sur le dessin les informations qui sont dans la même unité.
4. Chercher l'opération qui correspond au calcul à effectuer.
 - On peut procéder par élimination :
 - **L'addition** on ajoute, en plus, une somme, ça augmente
 - **La soustraction** on retire, en moins, une différence, ça diminue
 - **La division** on partage, on fait des paquets
 - **La multiplication** ça simplifie une addition du même nombre ($3+3+3+3 = 3 \times 4$)
5. Rédiger correctement :
 - Je cherche (en m'aidant de la question posée)
 - Je calcule (en posant toutes les opérations)
 - Je réponds (par une phrase complète sans mélanger français et symboles mathématiques)
6. Je peux vérifier les résultats obtenus avec une calculatrice.