

Nom : ..... Date : .....

À retenir...

- Pour trouver la question 1) d'un problème à 2 étapes, on peut :
- chercher quelle information manque pour répondre à la question 2) ;
  - chercher quelle nouvelle information on peut calculer avec ce qui est dans le texte.

• Exemple

Julien veut acheter un lecteur DVD.  
Il a 40 euros dans sa tirelire et il prévoit d'économiser 15 euros chaque mois pendant un an.

- 1) .....  
2) *Quelle somme Julien aura-t-il au total ?*

Trouve les questions intermédiaires et résous les problèmes suivants.

- 1 • De nouveaux élèves sont attendus à l'école, et pour les accueillir il faut acheter quelques tables.  
La directrice dispose d'un budget de 600 euros, alors elle commande 8 nouvelles tables à 53 euros pièce.
- 1) .....  
.....  
.....
- 2) *Combien va-t-il rester d'argent ?*  
.....  
.....
- 2 • Chloé la fermière a 150 œufs qu'elle veut ranger dans des boîtes de 6.  
Elle veut aller les vendre au marché au prix de 2 euros la boîte.
- 1) .....  
.....  
.....
- 2) *Combien Chloé aura-t-elle gagné d'argent à la fin de la journée si elle vend toutes ses boîtes ?*  
.....  
.....
- 3 • Ce matin, Léo est allé au magasin de skis. Il a acheté une paire de skis à 198 euros, un casque à 115 euros et une combinaison. Il a dépensé 420 euros en tout.
- 1) .....  
.....  
.....
- 2) *Combien coûte la combinaison ?*  
.....  
.....

Nom : ..... Date : .....

- 4 • Sophie a une collection de 300 albums de BD et elle veut s'en débarrasser. Alors elle fait des lots de 5 albums, puis elle participe à un vide-grenier et elle les vend tous. Elle vend chaque lot 2 euros.
- 1) .....
- 2) *Combien Sophie gagne-t-elle en vendant tous les lots ?*

Problèmes supplémentaires

- 5 • L'année prochaine, les 28 élèves d'une classe auront des cours de basket. La maîtresse doit acheter un ballon pour 2 et chaque ballon coûte 25 euros.
- 1) .....
- 2) *Combien la maîtresse va-t-elle payer pour les ballons ?*
- 6 • À la piscine, Lucas a nagé 19 longueurs du bassin de 50 mètres. Il a nagé 11 longueurs de moins que sa sœur Manon.
- 1) .....
- 2) *Combien Manon a-t-elle nagé de mètres ?*