

## MATHÉMATIQUES

## Problèmes à deux étapes

Certains problèmes demandent deux calculs pour trouver la réponse. On commence par chercher un résultat intermédiaire (la première étape), puis on s'en sert pour répondre à la question (la deuxième étape). On écrit les deux calculs dans l'ordre, puis la phrase réponse finale.

**Retiens la méthode pour un problème à deux étapes.**

- Étape 1 : je calcule ce dont j'ai besoin pour répondre (un résultat intermédiaire).
- Étape 2 : j'utilise ce résultat pour trouver la réponse à la question.
- J'écris les deux calculs, puis une seule phrase réponse à la fin.

**Résous chaque problème en deux étapes. Écris les deux calculs puis la phrase réponse.**

1. Maman achète 3 paquets de 6 yaourts. La famille en mange 7. Combien de yaourts reste-t-il ?  
\_\_\_\_\_
2. Un marchand a 200 euros. Il achète 4 cartons à 35 euros chacun. Combien d'argent lui reste-t-il ?  
\_\_\_\_\_
3. Dans un bus, il y a 18 personnes. À un arrêt, 7 descendent et 12 montent. Combien de personnes y a-t-il maintenant ?  
\_\_\_\_\_
4. On partage 48 bonbons entre 6 enfants. Chaque enfant en mange 3. Combien de bonbons reste-t-il à chaque enfant ?  
\_\_\_\_\_

**Trouve d'abord le résultat de l'étape 1, puis termine le problème.**

1. 5 boîtes de 4 crayons, on en perd 3. Étape 1 :  $5 \times 4 = \underline{\quad}$ . Étape 2 :  $\underline{\quad} - 3 = \underline{\quad}$   
\_\_\_\_\_
2. 60 images partagées entre 6 albums, on ajoute 5 images dans un album. Étape 1 :  $60 \div 6 = \underline{\quad}$ . Étape 2 :  $\underline{\quad} + 5 = \underline{\quad}$   
\_\_\_\_\_

## CORRIGÉ

## Corrigé : Problèmes à deux étapes

Résous chaque problème en deux étapes. Écris les deux calculs puis la phrase réponse.

→ Étape 1 :  $3 \times 6 = 18$  yaourts. Étape 2 :  $18 - 7 = 11$ . Il reste 11 yaourts.

→ Étape 1 :  $4 \times 35 = 140$  euros dépensés. Étape 2 :  $200 - 140 = 60$ . Il reste 60 euros au marchand.

→ Étape 1 :  $18 - 7 = 11$  personnes. Étape 2 :  $11 + 12 = 23$ . Il y a maintenant 23 personnes dans le bus.

→ Étape 1 :  $48 \div 6 = 8$  bonbons chacun. Étape 2 :  $8 - 3 = 5$ . Il reste 5 bonbons à chaque enfant.

Trouve d'abord le résultat de l'étape 1, puis termine le problème.

→ Étape 1 :  $5 \times 4 = 20$ . Étape 2 :  $20 - 3 = 17$ . Il reste 17 crayons.

→ Étape 1 :  $60 \div 6 = 10$  images par album. Étape 2 :  $10 + 5 = 15$ . Cet album contient 15 images.