

→ Je m'entraîne à résoudre  
des problèmes additifs /  
multiplicatifs.

► Cherchez la solution au problème :

CE2

J'ai 24 €.

**Combien de filets d'oranges à 4€ le filet puis-je acheter ?**

CM1

J'ai 84 €.

**Combien de boîtes de chocolat à 4 € l'unité puis-je acheter ?**

► Je cherche en suivant les 4 étapes :

1

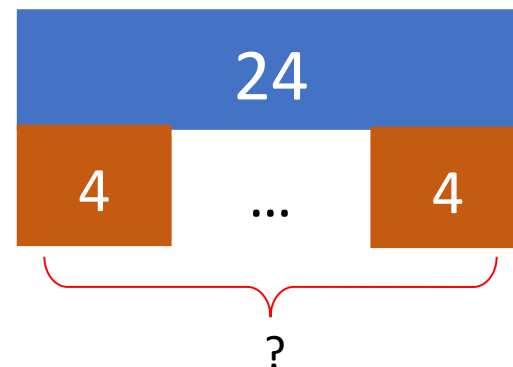


Je cherche le nombre de filets.

2



Je représente le problème.



3



$$24 : 4 = 6$$

4



Au total, je peux acheter 6 filets.

► Je cherche en suivant les 4 étapes :

1

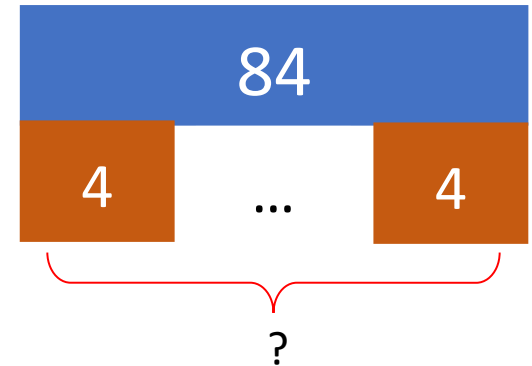


Je cherche le nombre de boites.

2



Je représente le problème.

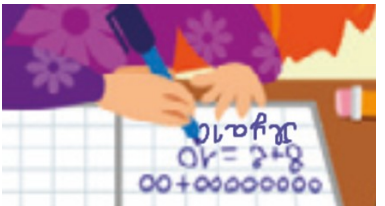


3



$$84 : 4 = 21$$

4



Je peux acheter 21 boites.

► Cherchez la solution au problème :

CE2

Dans mon portemonnaie, j'ai 4 billets de 50€. C'est 15 euros de moins que le vélo que je veux acheter.  
**Combien coûte le vélo ?**

CM1

Dans mon portemonnaie, j'ai 4 billets de 20€ et cinq fois moins d'argent en pièces.  
**Combien d'argent ai-je au total ?**

► Je cherche en suivant les 4 étapes :

1



É 1 : Je cherche la somme dans mon porte monnaie.

É 2 : je cherche le prix du vélo.

2



Je représente le problème.

?	
200	15

3



É 1 :  $4 \times 50 = 200$

É 2 :  $200 + 15 = 215$

4



Le vélo coûte 215€.

► Je cherche en suivant les 4 étapes :

1

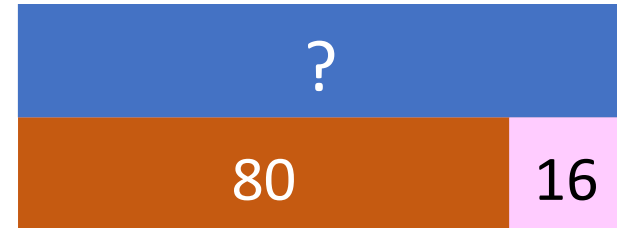


É1 Je cherche la somme en billets.  
É2 Je cherche la somme en pièces.  
É3 Je cherche la somme totale.

2



Je représente  
le problème.



3

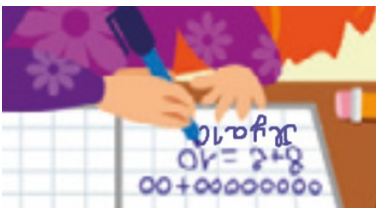


$$\text{É1} : 4 \times 20 = 80$$

$$\text{É2} : 80 : 5 = 16$$

$$\text{É3} : 80 + 16 = 96$$

4



Au total, j'ai 96€.

► Cherchez la solution au problème :

CE2

Nous achetons une carte « 5 places » pour le cinéma. Elle coûte 35€.

**Combien vaut une place de cinéma avec la carte ?**

CM1

Nous achetons 4 places de cinéma à 7,5€ et une carte « famille » à 20€.

**Combien payons-nous au total ?**



► Je cherche en suivant les 4 étapes :

1

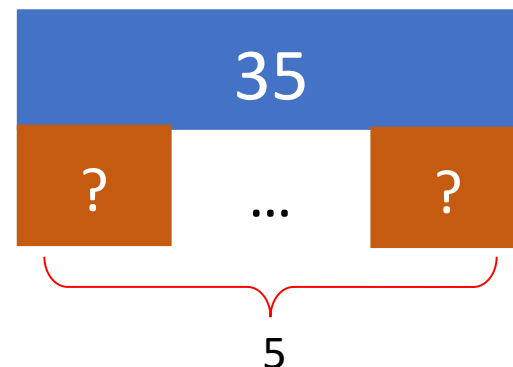


Je cherche le prix d'une place.

2



Je représente le problème.



3



$$35 : 5 = 7$$

4



Une place de cinéma coûte 7€.

► Je cherche en suivant les 4 étapes :

1

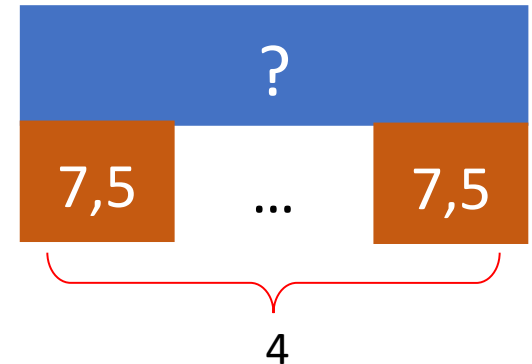


É1 Je cherche le prix des places.  
É2 Je cherche le coût total.

2



Je représente le problème.



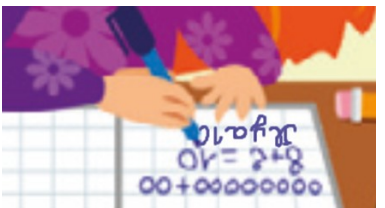
3



É1  $4 \times 7,5 = 30$

É2  $30 + 20 = 50$

4



Au total, nous payons 50 €.