

Prénom : \_\_\_\_\_

Date: \_\_\_\_\_

## Problèmes : Situations multiplicatives

- 1 Jonathan a 4 billets de 10 € et 5 pièces de 2 €. → Combien a-t-il d'argent en tout ?

$$\underline{4 \times 10 = 40 + 5 \times 2 = 10} \quad 40 + 10 = \underline{50}$$

Jonathan a 50 €.



- 2 Mattéo achète 8 paquets d'images. Dans chaque paquet, il y a 5 images. → Combien d'images a-t-il achetées ?

$$\underline{8 \times 5} = \underline{40}$$

Il a acheté 40 images.



- 3 Dans sa caisse, le boulanger a 3 billets de 100€, 6 pièces de 1€ et 4 billets de 10€. → Combien a-t-il d'argent en tout ?



$$\underline{3 \times 100 = 300 + 6 \times 1 = 6 + 4 \times 10 = 40} \quad \underline{346}$$

Le boulanger a 346 €.

- 4 Dans un parking, il y a 6 rangées de 10 places. → Combien y a-t-il de places dans ce parking ?

$$\underline{6 \times 10} = \underline{60}$$

Il y a 60 places.



Prénom : \_\_\_\_\_

Date: \_\_\_\_\_

## Problèmes : Situations multiplicatives

- 1 12 équipes de 10 enfants participent à un tournoi de base-ball.  
Combien d'enfants participent à ce tournoi ?

$$12 \times 10 \dots\dots\dots = \dots\dots\dots 120$$

120..... enfants participent à ce tournoi.



- 2 Léa a 17 billets de 10 euros et 6 pièces de 1 euro.  
Combien Léa a-t-elle en tout ?

$$17 \times 10 = 170 + 6 \times 1 = 6 = \dots\dots\dots 176$$

Léa a ..... 176 €.



- 3 Laurie sait qu'un chiot coûte 587 euros. Si elle en achetait 5, combien devrait-elle payer ?



$$\dots\dots\dots 587 \times 5 \dots\dots\dots = \dots\dots\dots 2935$$

Laurie devrait payer ..... 2935 €.

- 4 Dans la bibliothèque que Lisa a très bien rangée, il y a 5 étagères. Sur chaque étagère, il y a 37 livres.  
Combien y a-t-il de livres en tout ?

$$37 \times 5 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots 185 \dots\dots$$

Il y a ..... 185 livres.

