

Correction vendredi 12 juin

N°1 p. 134 :

$63 : 3 = ?$

$60 : 3 = 20$

$3 : 3 = 1$

$\text{Donc } 60 : 3 = 21$

$\text{Vérification : } 21 \times 3 = 63$

$46 : 2 = ?$

$40 : 2 = 20$

$6 : 2 = 3$

$\text{donc } 46 : 2 = 23$

$\text{vérification : } 23 \times 2 = 46$

$39 : 3 = ?$

$30 : 3 = 10$

$9 : 3 = 3$

$\text{donc } 39 : 3 = 13$

$\text{vérification : } 13 \times 3 = 39$

N°2 p. 134 :

$24 : 2 = 12$

$(20 : 2) + (4 : 2)$

$\begin{array}{c} \downarrow \quad \downarrow \\ 10 + 2 = 12 \end{array}$

$(2 \times 12 = 24)$

$55 : 5 = 11$

$(50 : 5) + (5 : 5)$

$\begin{array}{c} \downarrow \quad \downarrow \\ 10 + 1 = 11 \end{array}$

$(5 \times 11 = 55)$

$48 : 4 = 12$

$(40 : 4) + (8 : 4)$

$\begin{array}{c} \downarrow \quad \downarrow \\ 10 + 2 = 12 \end{array}$

$(4 \times 12 = 48)$

$40 : 2 = 20$

$(2 \times 20 = 40)$

$90 : 3 = 30$

$(3 \times 30 = 90)$

$80 : 4 = 20$

$(4 \times 20 = 80)$

Problèmes :

1) Il y a le même nombre de gâteaux dans **chaque** paquet : on a donc une multiplication.

$400 \times 25 = ?$

On enlève les 0, on les rajoutera après : $4 \times 25 = 100$

$400 \times 25 = 10000$

Il a acheté 10000 gâteaux.

2) Dans chaque rangée, il y a le même nombre de carreaux donc on doit faire une multiplication.

$15 \times 60 = ?$ on enlève le 0, on le rajoutera à la fin.

$\begin{array}{r} 15 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$

$\begin{array}{r} 15 \\ \times 6 \\ \hline 90 \end{array}$

$= 90$

$15 \times 60 = 900$

On a posé 900 carreaux.

3) Tu ne peux répondre à la question tout de suite.

Tu dois d'abord répondre à une autre question qui n'est pas écrite : c'est la première étape du problème.

Cette question est : combien y a-t-il de livres après l'achat de la directrice ?

$$\begin{array}{r} 6\ 13\ 6\ 3 \\ +\ 1\ 2\ 5\ 0 \\ \hline =\ 7\ 6\ 1\ 3 \end{array}$$

Après l'achat de la directrice, il y a 7613 livres dans la bibliothèque.

2^e étape : tu peux maintenant faire le calcul pour répondre à la question :

$$\begin{array}{r} 7\ 6\ 13 \\ -\ 2\ 175 \\ \hline =\ 5\ 438 \end{array}$$

Il y a 5438 livres à la fin du premier mois.