

**Situation 1 :** Pour chaque texte de problème, **entoure** le calcul qui correspond de la couleur qui convient.

15 x 9

9 x 12

3 x 15

**Problème A**

Le carrelage d'un couloir comporte 15 rangées de 3 carreaux. Combien y a-t-il de carreaux ?

**Problème B**

Dans un seau d'eau, une fleuriste a déposé 15 bouquets de fleurs. Dans chaque bouquet il y a 9 fleurs. Combien y a-t-il de fleurs en tout dans le seau ?

**Problème C**

Léa reçoit 9 euros d'argent de poche tous les mois. Combien d'euros recevra-t-elle en un an ?

**Situation 2 :** Nora a résolu le problème du cuisinier. **Entoure** les calculs qu'elle a faits avec la couleur qui convient.

**L'énoncé du problème**

Pour le restaurant scolaire, un cuisinier achète :

1 cageot de radis.



4 cageots de melons.



2 cageots de fraises.



Dans un cageot, il y a 10 bottes de radis.

Dans un cageot, il y a 8 melons.

Dans un cageot, il y a 24 barquettes de fraises.

Une botte de radis coûte 2 €.

Un melon coûte 3 €.

Une barquette de fraises coûte 5 €.

Combien le cuisinier a-t-il dépensé ?

## Les calculs

$8 \times 3 = 24$

$4 \times 24 = 96$

$24 \times 5 = 120$

$2 \times 10 = 20$

$2 \times 120 = 240$

$20 + 96 + 240 = 356$

Réponse : Le cuisiner a dépensé **356 €**.

**Situation 3** : Léo est allé au supermarché. Voici son ticket de caisse.

Article	Prix (€)
Macédoine (boîte) .....	5
Thon (boîte) .....	6
Poulet (cuisse) .....	4
Jambon (tranche) .....	7
Oranges (filet) .....	3

Et voici la somme payée par Léo en euros :  $4 + (2 \times 3) + 6 + (2 \times 7)$

- Combien coûte une boîte de thon ? **6 €**
- Combien coûte un filet d'oranges ? **3 €**
- Combien coûte une tranche de jambon ? **7 €**
- Écris un énoncé du problème qui correspond au calcul.

**Enoncé**

Léo a acheté une cuisse de poulet, 2 filets d'oranges, 1 boîte de thon et 2 tranches de jambon. Combien a-t-il payé ?

**Réponse : il a payé 30 €.**