Ce que je dois savoir

Addition

639,9 + 42,31 = 682,21

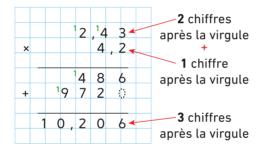
La somme de 639,9 et de 42,31 est égale à 682,21. 639.9 et 42,31 sont les termes de cette somme.



Multiplication

$$2.43 \times 4.2 = 10,206$$

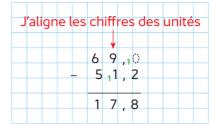
Le produit de 2,43 par 4,2 est égal à 10,206. 2,43 et 4,2 sont les facteurs de ce produit.



Soustraction

$$69 - 51.2 = 17.8$$

La différence entre 69 et 51,2 est égale à 17,8. 69 et 51,2 sont les termes de cette différence.



Multiplier un nombre par 0,1 par 0,01 ou 0,001

Quand on multiplie un nombre par 0,1, par 0,01 ou 0,001: on obtient un nombre 10 fois, 100 fois ou 1 000 fois plus petit.

Le chiffre des **unités** devient celui des **dixièmes**, des **centièmes**, des **millièmes**.

Exemples:

- $274 \times 0.1 = 27.4$
- $43.6 \times 0.01 = 0.436$
- $0.001 \times 98.1 = 0.0981$

Ordres de grandeur

Un ordre de grandeur de 9,99 + 21,02 est 10 + 20 c'est-à-dire 30.

Résoudre un problème

Exemple: Quentin a acheté 2,250 kg de tomates, 1,350 kg de poivrons et un concombre.

La masse totale de ses achats est de 4,150 kg de légumes. Quelle est la masse du concombre ?

ightarrow J'écris tous les calculs en ligne et une phrase par calcul :

2,250 + 1,350 = 3,600.

La masse des tomates et des poivrons est de 3,600 kg.

4,150 - 3,600 = 0,550.

La masse du concombre est de 0,550 kg ou 550 g.

Je pose l'opération à part si nécessaire :

| Vocabulaire

Somme, différence, produit, termes, facteurs, ordre de grandeur Je me prépare à l'évaluation avec des exercices corrigés

- J'applique les méthodes 40 à 45
- Je revois le vocabulaire 46
- Je m'entraîne
 89
 92
 114
 118
 126
 135
 137
- Je me teste avec le QCM bilan 139

 Je révise mes automatismes avec des exercices en ligne :



lienbordas.fr/740639_027