

Somme et différence de nombres décimaux

Remarque :

On ne peut ajouter ou soustraire que ds nombres de la même nature.

On ne peut pas ajouter les nombres : 3 calculatrices + 2 stylos

1) Somme de nombres décimaux

Calcul mental : attention à la retenue

Exemple : $2,7 + 1,6 = 4,3$

Pour poser une addition, on fait attention à bien aligner :

- les unités avec les unités
- les dixièmes avec les dixièmes
-

Exemples : Poser $14,37 + 1,6$

$$\begin{array}{r} 14,37 \\ + 1,6 \\ \hline = 14,97 \end{array}$$

Poser $6,1 + 17$

$$\begin{array}{r} 6,1 \\ + 17 \\ \hline = 23,1 \end{array}$$

2) Différence de décimaux

Dans chaque somme, il y a deux différences sous-entendues :

Par exemple de $2,7 + 1,6 = 4,3$, on tire $4,3 - 2,7 = 1,6$

et $4,3 - 1,6 = 2,7$

Pour poser une soustraction, il faut également faire attention à bien aligner les chiffres.

Exemples : Poser $14,37 - 1,6$

$$\begin{array}{r} 14,37 \\ - 1,6 \\ \hline = 12,77 \end{array}$$