

Nombres

Calcul

Géométrie

OGD/ALG/PROBA

Mesure

Additionner et soustraire des décimaux – CM1





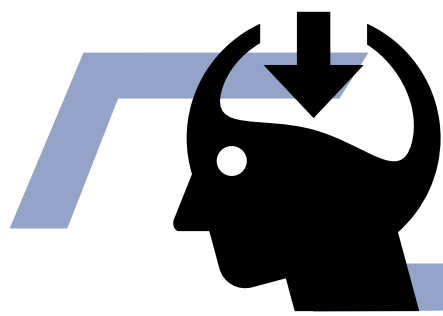
OBJECTIF(S) DE LA SÉANCE

©www.laclassedemallory.net



- **CALCUL**
- **Additionner des nombres décimaux**
- **Soustraire des nombres décimaux**





PRÉ-REQUIS

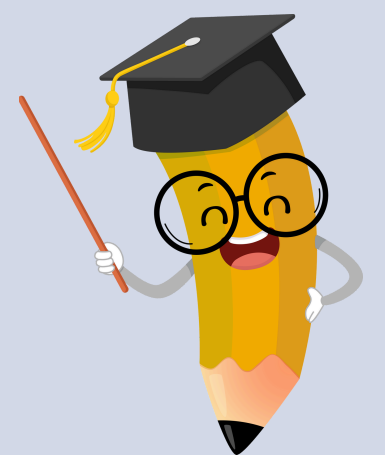
Soustraction = calcul de la DIFFERENCE entre deux nombres.

Poser une soustraction => mettre le plus grand nombre en haut ET aligner les chiffres en partant des unités

$$6\ 537 - 347$$

Faire la différence colonne par colonne en partant de la DROITE.

$$\begin{array}{r} 6\ 5\ 1\ 3\ 7 \\ - \quad \quad +1\ 3\ 4 \\ \hline 6\ 1\ 9\ 0 \end{array}$$





MINI TEST

Pose et effectue les calculs suivants.

a) $6\,784 + 2\,054$

b) $9\,035 - 976$





ADDITIONNER DES DÉCIMAUX

Poser une addition => aligner les chiffres en utilisant l'arbre à virgules.

$$65,87 + 34,7$$

**Faire la somme colonne
par colonne en partant de
la DROITE.**

Rajouter des 0 si besoin.

$$\begin{array}{r} \\ 65,87 \\ + 34,70 \\ \hline 100,57 \end{array}$$

arbre à virgules





MINI TEST

Pose et effectue les calculs suivants.

a) $87,91 + 2,98$

c) $56,7 + 9,87 + 12,34$





SOUSTRAIRE DES DÉCIMAUX - TECHNIQUE CLASSIQUE

Poser une soustraction => mettre le plus grand nombre en haut ET aligner les chiffres en utilisant l'arbre à virgules.

$$65,37 - 34,7$$

Faire la différence colonne par colonne en partant de la DROITE.

$$\begin{array}{r} 65,37 \\ - 34,70 \\ \hline 30,67 \end{array}$$



SOUSTRAIRE DES DÉCIMAUX – TECHNIQUE CASSAGE

$$65,37 - 34,7$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ 6 \cancel{5} , 3 7 \\ - 3 4 , 7 0 \\ \hline 3 0 , 6 7 \end{array}$$

arbre à
virgules





MINI TEST

Pose et effectue les calculs suivants.

a) $87,91 - 29,8$

b) $10,02 - 6,54$





L'ESSENTIEL À RETENIR

