



Calculer avec des nombres décimaux

Additionner des décimaux : séance 3

► **Objectif :** Comprendre l'addition posée des nombres décimaux.

Je découvre

On veut poser l'addition suivante : **125,4 + 7,32**

Il faut veiller à additionner des unités avec des unités, des dizaines avec des dizaines, etc...

C	D	U	$\frac{1}{10}$	$\frac{1}{100}$
1	$\frac{1}{2}$	5	4	
+		7	3	2
1	3	2	7	2

Pour ne pas te tromper, il vaut mieux n'écrire qu'un chiffre par carreau du cahier : 

$$\begin{array}{r} & 1 & 2 & 5 & 4 \\ + & & & & \\ \hline & 1 & 3 & 2 & 2 \end{array}$$

L Les virgules sont toujours alignées.

Le m'entraîne

1. Pose et effectue les opérations demandées dans les tableaux.

$$154.75 + 28.1$$

C	D	U	$\frac{1}{10}$	$\frac{1}{100}$

171.9 + 28.18

C	D	U	$\frac{1}{10}$	$\frac{1}{100}$

$$541,7 + 14,09$$

C	D	U	$\frac{1}{10}$	$\frac{1}{100}$

2. Utilise les lignes du cahier pour poser et effectuer les opérations demandées.

$$4\text{.}86 + 839\text{.}2$$

753 15 + 321 + 0 9

Solutions : (Le résultat m'importe moins que la façon de le trouver...)

$$154.75 + 28.1 = 182.85$$

$$171.9 + 28.18 = 200.08$$

$$541.7 + 14.09 = 555.79$$

$$4.86 + 839.2 = 844.06$$

$$753\ 15 \pm 321 \pm 0\ 9 = 1075\ 05$$