

Ca1

Additionner des nombres entiers

On fait la somme colonne par colonne en partant de la droite.

Il ne faut pas oublier les retenues.

Additionner des nombres entiers.



Il faut aligner correctement les unités avec les unités, les dizaines avec les dizaines ...

$$\begin{array}{cccc} & m & c & d & u \\ & & 1 & 8 & 1 & 6 & 2 \\ + & & 2 & 3 & 9 & 5 & 0 \\ + & & 1 & 1 & 2 & 5 & 8 \\ \hline & & 1 & 6 & 0 & 7 & 0 \end{array}$$

- Pour calculer la somme de plusieurs nombres, on effectue une addition.

Pour simplifier le calcul, on peut changer l'ordre des nombres sans que cela modifie le résultat.

$$15\ 250 + 473 + 750 =$$

$$15\ 250 + 750 + 473 =$$

$$16\ 000 + 473 = 16\ 473$$

- Avant de poser une addition, on évalue un ordre de grandeur du résultat pour vérifier la vraisemblance de la somme obtenue.

$2\ 876 + 185 + 68 \rightarrow 3\ 000 + 200 + 70 \rightarrow$ Le résultat proche de $3\ 270$.

- Quand on pose une addition, on aligne bien les chiffres en partant des unités.

$$\begin{array}{cccc} & m & c & d & u \\ & & 1 & 8 & 1 & 6 & 2 \\ + & & 2 & 3 & 9 & 5 & 0 \\ + & 1 & 1 & 2 & 5 & 8 \\ \hline & 1 & 6 & 0 & 7 & 0 \end{array}$$



Quand on calcule, il ne faut pas oublier les retenues !