



♥ Opérations sur les entiers

Exercice 1 : Pose et effectue les trois additions suivantes :

- $7\,201 + 4\,126$
- $7\,920 + 101$
- $6\,372 + 5\,158$

Exercice 2 : Pose et effectue les trois soustractions suivantes :

- $6\,844 - 487$
- $4\,022 - 875$
- $5\,729 - 4\,977$

Exercice 3 : Pose et effectue les deux multiplications suivantes :

- $2\,825 \times 1\,286$
- $9\,739 \times 3\,871$

Exercice 4 : Pose et effectue les deux divisions euclidiennes suivantes :

On écrira ensuite l'opération en ligne.

- La division (euclidienne) de 2 760 par 6
- La division (euclidienne) de 6 578 par 88



Exercice 4 : Pose et effectue les deux divisions euclidiennes suivantes :

On écrira ensuite l'opération en ligne.

- Division de 2 760 par 6 :

$$\begin{array}{r} \overline{2760} \\ \underline{24} \\ 36 \\ \underline{36} \\ 00 \\ \underline{00} \\ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 6 \\ \hline 460 \end{array}$$

$$2\,760 = 6 \times 460 + 0 \text{ et } 0 < 6$$

- Division de 6 578 par 88 :

$$\begin{array}{r} \overline{6578} \\ \underline{616} \\ 418 \\ \underline{352} \\ 66 \end{array} \quad \begin{array}{r} 88 \\ \hline 74 \end{array}$$

$$6\,578 = 88 \times 74 + 66 \text{ et } 66 < 88$$
