

## ♥ Opérations et nombres décimaux.

**Exercice 1 : Pose et effectue les trois additions suivantes :**

- $708,98 + 64,789$
- $32,594 + 74,35$
- $264,72 + 94,501$

**Exercice 2 : Pose et effectue les trois soustractions suivantes :**

- $1\,181,1 - 78,462$
- $2\,787,3 - 63,423$
- $9\,436,5 - 340,29$

**Exercice 3 : Pose et effectue les trois multiplications suivantes :**

- $5,912 \times 7,939$
- $608,1 \times 4,45$
- $705,6 \times 5,347$

**Exercice 4 : Pose et effectue les trois divisions suivantes : (Arrondir aux centièmes)**

- $4\,240 : 5 = ?$
- $86,04 : 45 = ?$
- $2,761 : 733 = ?$

## ♥ Opérations et nombres décimaux.- Correction -

Exercice 1 : Pose et effectue les trois additions suivantes :

- $708,98 + 64,789 = 773,769$

$$\begin{array}{r} \phantom{+} 708,98 \\ + \phantom{7} 64,789 \\ \hline 773,769 \end{array}$$

- $32,594 + 74,35 = 106,944$

$$\begin{array}{r} \phantom{+} 32,594 \\ + \phantom{3} 74,35 \\ \hline 106,944 \end{array}$$

- $264,72 + 94,501 = 359,221$

$$\begin{array}{r} \phantom{+} 264,72 \\ + \phantom{2} 94,501 \\ \hline 359,221 \end{array}$$

## ♥ Opérations et nombres décimaux. - Correction -

Exercice 2 : Pose et effectue les trois soustractions suivantes :

- $1\,181,1 - 78,462 = 1\,102,638$

$$\begin{array}{r}
 1\,181,1 \\
 - \quad 78,462 \\
 \hline
 1\,102,638
 \end{array}$$

- $2\,787,3 - 63,423 = 2\,723,877$

$$\begin{array}{r}
 2\,787,3 \\
 - \quad 63,423 \\
 \hline
 2\,723,877
 \end{array}$$

- $9\,436,5 - 340,29 = 9\,096,21$

$$\begin{array}{r}
 9\,436,5 \\
 - \quad 340,29 \\
 \hline
 9\,096,21
 \end{array}$$

## ♥ Opérations et nombres décimaux. - Correction -

**Exercice 3 : Pose et effectue les trois multiplications suivantes :**

- $5,912 \times 7,939 = 46,935\,368$

$$\begin{array}{r}
 \times \quad 5,912 \\
 \quad 7,939 \\
 \hline
 \quad \quad 53208 \\
 \quad 17736 \\
 53208 \\
 41384 \\
 \hline
 46,935368
 \end{array}$$

- $608,1 \times 4,45 = 2\,706,045$

$$\begin{array}{r}
 \times \quad 608,1 \\
 \quad 4,450 \\
 \hline
 \quad \quad \quad 0 \\
 \quad \quad 30405 \\
 \quad 24324 \\
 24324 \\
 \hline
 2\,706,0450
 \end{array}$$

- $705,6 \times 5,347 = 3\,772,8432$

$$\begin{array}{r}
 \times \quad 705,6 \\
 \quad 5,347 \\
 \hline
 \quad \quad 49392 \\
 \quad \quad 28224 \\
 \quad 21168 \\
 35280 \\
 \hline
 3\,772,8432
 \end{array}$$

