

♥ Opérations et nombres décimaux.

Exercice 1 : Pose et effectue les trois additions suivantes :

- $3\,014,8 + 92,285$
- $229,64 + 88,5$
- $926,61 + 8\,352,4$

Exercice 2 : Pose et effectue les trois soustractions suivantes :

- $663,41 - 79,402$
- $6\,589,3 - 77,502$
- $9\,775,6 - 76,983$

Exercice 3 : Pose et effectue les trois multiplications suivantes :

- $6,51 \times 9,565$
- $9,508 \times 7,925$
- $62,13 \times 3,292$

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

- $133,1 : 7 = ?$
- $46,92 : 71 = ?$
- $1,456 : 790 = ?$

♥ Opérations et nombres décimaux.- Correction -

Exercice 1 : Pose et effectue les trois additions suivantes :

- $3\,014,8 + 92,285 = 3\,107,085$

$$\begin{array}{r} + \quad 3\,0\overset{1}{1}4,\overset{1}{8} \\ \quad \quad \quad 92,285 \\ \hline 3\,1\,0\,7,085 \end{array}$$

- $229,64 + 88,5 = 318,14$

$$\begin{array}{r} + \quad 2\overset{1}{2}\overset{1}{9},\overset{1}{6}4 \\ \quad \quad \quad 88,5 \\ \hline 3\,1\,8,14 \end{array}$$

- $926,61 + 8\,352,4 = 9\,279,01$

$$\begin{array}{r} + \quad \overset{1}{9}26,\overset{1}{6}1 \\ \quad 8\,352,4 \\ \hline 9\,279,01 \end{array}$$

♥ Opérations et nombres décimaux. - Correction -

Exercice 2 : Pose et effectue les trois soustractions suivantes :

- $663,41 - 79,402 = 584,008$

$$\begin{array}{r}
 663,410 \\
 - 79,402 \\
 \hline
 584,008
 \end{array}$$

- $6589,3 - 77,502 = 6511,798$

$$\begin{array}{r}
 6589,300 \\
 - 77,502 \\
 \hline
 6511,798
 \end{array}$$

- $9775,6 - 76,983 = 9698,617$

$$\begin{array}{r}
 9775,600 \\
 - 76,983 \\
 \hline
 9698,617
 \end{array}$$

♥ Opérations et nombres décimaux. - Correction -

Exercice 3 : Pose et effectue les trois multiplications suivantes :

- $6,51 \times 9,565 = 62,26815$

$$\begin{array}{r}
 \times \quad \quad \quad 6,51 \\
 \quad \quad \quad 9,565 \\
 \hline
 \quad \quad \quad 3255 \\
 \quad \quad 3906 \\
 \quad 3255 \\
 5859 \\
 \hline
 62,26815
 \end{array}$$

- $9,508 \times 7,925 = 75,3509$

$$\begin{array}{r}
 \times \quad \quad \quad 9,508 \\
 \quad \quad \quad 7,925 \\
 \hline
 \quad \quad \quad 47540 \\
 \quad \quad 19016 \\
 \quad 85572 \\
 66556 \\
 \hline
 75,350900
 \end{array}$$

- $62,13 \times 3,292 = 204,53196$

$$\begin{array}{r}
 \times \quad \quad \quad 62,13 \\
 \quad \quad \quad 3,292 \\
 \hline
 \quad \quad \quad 12426 \\
 \quad \quad 55917 \\
 \quad 12426 \\
 18639 \\
 \hline
 204,53196
 \end{array}$$

