

Prénom :

Date :

(09)

Pour effectuer des additions avec des nombres décimaux, il faut avant tout chercher l'ordre de grandeur du résultat, puis poser l'addition en alignant correctement les nombres.

1./ Trouve le bon résultat sans poser les calculs (utilise les ordres de grandeur) :

$$24,37 + 75,75 = ?$$

100,12

10 012

10,12

99,12

$$9,26 + 7,34 = ?$$

1 660

166,0

16,6

1,660

$$5,849 + 874,2 = ?$$

900,049

880,049

14 591

1 459,10

$$0,792 + 18,208 = ?$$

19 000

1 900

190

19

$$25,7 + 174,35 = ?$$

200

200,05

2 005

2 000,5

$$92 701,7 + 7 298,9 = ?$$

99 000

100 000

100 000,6

100 000,5

2./ Pose en colonnes et calcule :

$$670,8 + 239,25 = 910,05$$

$$\begin{array}{r} ^1 670,80 \\ + 239,25 \\ \hline 910,05 \end{array}$$

$$905 + 48,67 = 953,67$$

$$\begin{array}{r} ^1 905,00 \\ + 48,67 \\ \hline 953,67 \end{array}$$

$$0,783 + 1,49 = 2,273$$

$$\begin{array}{r} ^1 0,783 \\ + 1,490 \\ \hline 2,273 \end{array}$$

$$690,73 + 1 009,27 = 1 700$$

$$\begin{array}{r} ^1 0^1 0^1 9,27 \\ + 690,73 \\ \hline 1 700,00 \end{array}$$

$$7 674,3 + 7 674,3 = 15 348,6$$

$$\begin{array}{r} ^1 7 674,3 \\ + 7 674,3 \\ \hline 15 348,6 \end{array}$$

$$1 063,8 + 54 906,6 = 55 970,4$$

$$\begin{array}{r} 54 906,6 \\ + 1 063,8 \\ \hline 55 970,4 \end{array}$$

$$8,742 + 3,09 + 4,089 = 15,921$$

$$\begin{array}{r} 8,742 \\ + 3,090 \\ + 4,089 \\ \hline 15,921 \end{array}$$

$$5,93 + 2,576 + 1,494 = 10$$

$$\begin{array}{r} ^2 5,930 \\ + 2,576 \\ + 1,494 \\ \hline 10,000 \end{array}$$

$$8,23 + 570 + 4,581 = 582,811$$

$$\begin{array}{r} 570,000 \\ + 8,230 \\ + 4,581 \\ \hline 582,811 \end{array}$$