

Operaciones con punto decimal

Suma

Se colocan los sumandos unos debajo de los otros de modo que los puntos decimales queden en columna, se suman como números enteros poniendo en el resultado el punto de modo que quede en columna con los sumandos.

Ejemplo:

$$\begin{array}{r} 234.5 \\ + 12.33 \\ + 5.101 \\ \hline 251.931 \end{array}$$

Resta

Se coloca el sustraendo debajo del minuendo de modo que los puntos decimales queden en columna añadiendo ceros si es necesario para que el minuendo y el sustraendo tengan igual número de cifras decimales. Se restan como números enteros y se coloca el punto decimal en columna con los demás puntos.

Ejemplo:

$$\begin{array}{r} 895.23 \\ - 12.4 \\ \hline \end{array}$$

← En el sustraendo hay menos decimales

$$\begin{array}{r} 895.23 \\ - 12.40 \\ \hline 882.83 \end{array}$$

← Tengo que igualarlo con el sustraendo y que tengan la misma cantidad de decimales. Por ello agrego un cero y resuelvo.



Resuelve las siguientes operaciones.



1.-
$$\begin{array}{r} + 65.48 \\ \underline{12.33} \end{array}$$

2.-
$$\begin{array}{r} - 345.76 \\ \underline{209.11} \end{array}$$

3.-
$$\begin{array}{r} + 86.29 \\ \underline{54.16} \end{array}$$

4.-
$$\begin{array}{r} + 189.23 \\ \underline{123.66} \end{array}$$

5.-
$$\begin{array}{r} - 87.34 \\ \underline{56.90} \end{array}$$

6.-
$$\begin{array}{r} - 23.67 \\ \underline{12.58} \end{array}$$

7.-
$$\begin{array}{r} - 45.800 \\ \underline{23.765} \end{array}$$

8.-
$$\begin{array}{r} + 543.22 \\ \underline{231.71} \end{array}$$

9.-
$$\begin{array}{r} - 604.23 \\ \underline{305.10} \end{array}$$

10.-
$$\begin{array}{r} + 89.37 \\ \underline{46.38} \end{array}$$

Da clic en el enlace para poder resolverlas:

