

OPERACIONES CON DECIMALES

+ SUMA

Para sumar y restar números decimales, se colocan de forma que coincidan en la misma columna las cifras del mismo orden.

Después se suman o restan como si fueran números naturales y se pone la coma en el resultado debajo de la columna de las comas.

Suma 17,65; 21,43 y 8,50

$$\begin{array}{r} \text{D U d c} \\ 17,65 \\ 21,43 \\ + 8,50 \\ \hline 47,58 \end{array}$$



Resta 47,58 a 50

$$\begin{array}{r} \text{D U d c} \\ 50,00 \\ - 47,58 \\ \hline 02,42 \end{array}$$

Este 0 no se escribe, por lo que el resultado será 2,42.



- RESTA

X MULTIPLICACIÓN

Multiplica 4,95 por 1,4

- 1.º Multiplica como si fueran números naturales.
- 2.º En el producto, separa con una coma, a partir de la derecha, tantas cifras decimales como tengan en total los dos factores.

$$\begin{array}{r} 4,95 \quad \blacktriangleright 2 \text{ cifras decimales} \\ \times 1,4 \quad \blacktriangleright 1 \text{ cifra decimal} \\ \hline 1980 \\ 495 \\ \hline 6,930 \quad \blacktriangleleft 3 \text{ cifras decimales} \end{array}$$

APROXIMACIÓN DE NÚMEROS DECIMALES

Aproximación a las centésimas



Me fijo en la cifra de las

milésimas

Aproximación a las décimas



Me fijo en la cifra de las

centésimas

Aproximación a las unidades

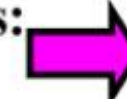


Me fijo en la cifra de las

décimas

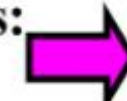
ESTA GUÍA DESAPARECE

Si el número es:
0, 1, 2, 3, 4



“SE QUEDA IGUAL”

Si el número es:
5, 6, 7, 8, 9



“SUMO 1”