

OPERACIONES CON DECIMALES

Multiplicaciones

$$57,52 + 35,1 + 46,29 =$$

$$\begin{array}{r} 57,52 \\ + 35,1 \\ + 46,29 \\ \hline 138,91 \end{array}$$

$$65,32 - 43,2 =$$

$$\begin{array}{r} 65,32 \\ - 43,2 \\ \hline 22,12 \end{array}$$

$$23,48 \times 1,2 =$$

$$\begin{array}{r} 23,48 \leftarrow 2 \text{ decimales} \\ \times 1,2 \leftarrow 1 \text{ decimal} \\ \hline 4696 \\ 2348 \\ \hline 28176 \leftarrow 3 \text{ decimales} \end{array}$$



M.Sc. Verónica Huilca

Algoritmo para multiplicar con números decimales



Multiplique $73,24 \times 5,1$

D	U	d	c
7	3	2	4
	5	1	
-			



D	U	d	c
7	3	2	4
	5	1	
-			

$$\begin{array}{r} 73,24 \leftarrow 2 \text{ decimales} \\ \times 5,1 \leftarrow 1 \text{ decimal} \\ \hline 7324 \\ + 36620 \\ \hline 373,524 \end{array}$$

Colocamos la coma para que haya 3 decimales

M.Sc. Verónica Huilca

Términos de la multiplicación con decimales



Seleccione los términos de las multiplicaciones:

$$\begin{array}{r}
 41,12 \\
 \times 1,3 \\
 \hline
 12336 \\
 + 4112 \\
 \hline
 53,456
 \end{array}$$

$\longrightarrow$
 $\longrightarrow$
 $\longrightarrow$

MULTIPLICACIONES CON NÚMEROS DECIMALES

Resuelva las siguientes multiplicaciones:



		D		U		d		c	
		3	5	,		3	4		
		x				4	2		
+									

		D		U		d		c	
		4	3	,		5	2		
		x				3	5		
+									

		D		U		d		c	
		9	5	,		3	4		
		x				1	6		
+									

		D		U		d		c	
				7		,		5	
		x				2		3	
+									



Resuelva las siguientes multiplicaciones:

[illegible]

M.Sc. Verónica Huilca

