

Para sumar o restar números decimales:

* Se escriben uno debajo del otro, de manera que estén alineados las comas decimales y las cifras de los mismos órdenes y se completan con ceros para que todos los números tengan la misma cantidad de cifras decimales.

* Se suman o restan como si fueran números naturales.

* Al resultado se le coloca la coma decimal alineada con la coma de los términos que se están sumando o restando.

Ejemplos:

C	D	U,	d	c	m		C	D	U,	d	c	m
2	3	5,	4	5	6	+	5	7	5,	9	0	0
6	8	7,	5	2	0		3	8	7,	4	6	3
9	2	2,	9	7	6		1	8	8,	4	3	7

Actividades resueltas

Completa mentalmente esta serie 2,1 + 0,6 → - 0,8 → - 0,5 →

Resolución

2,1 + 0,6 → 2,7 - 0,8 → 1,9 - 0,5 → 1,4

Completa la siguiente suma de números decimales:

Resolución 18,4163

	1	5	,	7	2	9	
+		2	,	6	8	7	3

Completa la siguiente resta de números decimales:

Resolución 035,525

	1	2	3				
-		8	7	,	4	7	5

Realiza $17,35 - 9,7 + 216,84$ haciendo las cuentas necesarias:

$$\begin{array}{r}
 17,35 \\
 - 9,7 \\
 \hline
 7,65
 \end{array}
 +
 \begin{array}{r}
 7,65 \\
 + 216,84 \\
 \hline
 224,49
 \end{array}$$

Resolución

Resultado 224,49

ANEXO: MÁS ACTIVIDADES

– Realiza mentalmente:

$$3,5 + 2,5 \quad 2 + 1,7 \quad 2,75 + 8,25 \quad 3,6 - 0,8 \quad 7,4 - 0,4 \quad 8,2 + 9,8 \quad 6,1 + 0,2$$

$$9,5 - 6,5 \quad 9,5 - 6,5 \quad 7,4 + 6 \quad 96 - 0,7$$

– Realiza haciendo las cuentas:

$$3,59 + 87,708 \quad 123,01 - 98,7694 \quad 123,208 - 12,8 \quad 0,09893 - 0,0098 \quad 32,35 - 0,89$$

$$81,002 - 45,09 \quad 4 - 2,95 \quad 25,394 - 9,1086 + 0,7 \quad 16,35 - 9,7 + 215,84$$

$$21,032 + 14,008 + 3,2109 \quad 0,9 + 25,3 + 38,25 \quad 3,2405 + 1,283 - 2,079$$

$$0,098 - 0,007 + 3,078 \quad 4,53 + 0,089 + 3,4 \quad 78,089 + 0,067 + 2,765 + 1,89$$

$$19,023 - 2,07 + 3,5068 \quad 16,35 - 8,7 + 215,84 \quad 19,25 - 5,7 + 385,64$$

– Completa las series:

$$8,5 - 0,01 \rightarrow \quad \rightarrow \quad \rightarrow \quad \rightarrow \quad \rightarrow \quad \rightarrow$$

$$6,01 + 3,4 \rightarrow \quad \rightarrow \quad \rightarrow \quad \rightarrow \quad \rightarrow \quad \rightarrow$$

– Completa las tablas:

 +	2,4	1,6	3,3	0,6	2,8	1,5
3,2						
4,2						
0,9						
1,06						
1,15						
0,05						

 -	0,3	1,2	0,5	2,6	3,5	2,9
3,5						
6						
4,28						
9						
6,4						
7						

 +	0,2	2,2	4,5	3,05	2,61	0,561
0,02						
3,6			8,1			
8,71						
3,45						
0,02						

 -	2,2	0,5	1,15	2,06	1,002	2,03
4,2						
2,5			1,35			
10,25						
14,08						
5,833						