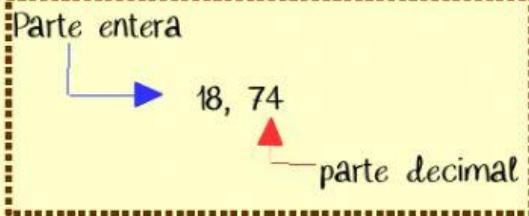


Operaciones con decimales (sumas y restas)



C D U, d c m

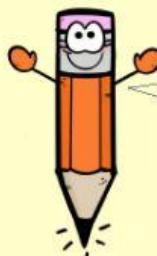
1 8, 7 4

Como en las operaciones de números enteros, debemos colocar cada cifra en su lugar: unidades con unidades, decenas con decenas...

Cuidado con los decimales: van a la derecha de la coma y también hay que respetar su posición.

$$\begin{array}{r} \text{C D U, d c m} \\ 18, 74 \\ + 6, 398 \\ \hline 25, 138 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{C D U, d c m} \\ 108, 27 \\ + 16, 003 \\ \hline 124, 273 \end{array}$$



Fíjate que en las milésimas no hemos puesto el 0. Podemos ponérselo si nos resulta más fácil realizar las operaciones, como por ejemplo en las restas.

$$\begin{array}{r} \text{C D U, d c m} \\ 798, 260 \\ - 672, 40 \\ \hline 731, 020 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{C D U, d c m} \\ 187, 760 \\ - 37, 183 \\ \hline 150, 577 \end{array}$$

¡A PRACTICAR!

1. Realiza las siguientes operaciones:

14,56	610,68	210,768	78,27
<u>+205,498</u>	<u>+45,3</u>	<u>+ 42,4</u>	<u>+198,003</u>

2. Une cada suma con su resultado.

23,36 + 8,14	40,9
20,72 + 7,16	76,58
16,58 + 24,32	31,5
64,07 + 12,51	27,88

3. Completa la serie sumando 16 centésimas a cada uno:

6,48-6,64- - - - - - - - -

4. Completa la siguiente tabla:

Primer sumando	Segundo sumando	Suma
7,6	12,84	
64,08	7,22	
140,23		256,49
	32,16	68,59

Recuerda: cuando queremos averiguar un sumando que nos falta tenemos que utilizar la operación "opuesta" que en este caso sería una resta.

5. Realiza las siguientes operaciones:

$$\begin{array}{r} 97,52 \\ - 23,64 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 764,69 \\ - 13,58 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 987,34 \\ - 65,47 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 876,59 \\ - 237,68 \\ \hline \end{array}$$

6. Completa la tabla:

Minuendo	Sustraendo	Diferencia
205,36	108,7	
164,72		128,54
	36,05	58,66
1456,8	863,25	

Recuerda la pista del ejercicio 4: si el "contrario" de la suma es la resta, el "contrario" de la resta es... pero OJO si lo que falta es el sustraendo hay que hacer una resta de todos modos.