

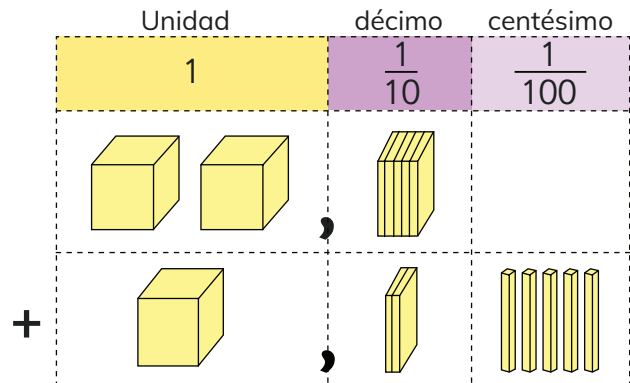
Suma y resta de números decimales

- 1 Quedan 2,5 L de jugo de manzana y 1,25 L de jugo de naranja.
¿Cuántos litros de jugo quedan en total?

- a) ¿Cuál es la expresión?
b) ¿Cómo calcularías?



Fíjate en la alineación de las comas.



Cómo sumar 2,5 y 1,25 usando el algoritmo

$$\begin{array}{r} 2,5 \\ + 1,25 \\ \hline \end{array}$$

Se alinean los dígitos según su valor posicional.



$$\begin{array}{r} 2,50 \\ + 1,25 \\ \hline 3,75 \end{array}$$

Se suman los dígitos de cada posición. Si no hay dígito, se pone cero.



$$\begin{array}{r} 2,50 \\ + 1,25 \\ \hline 3,75 \end{array}$$

Se ubica la coma del resultado en la misma posición que en los números sumados.

- 2 Explica cómo calcular.

- a) $2,3 + 4,8$
b) $0,9 + 7,1$
c) $5 + 3,4$

¡No olvides considerar las reservas!
¿Qué pasa si un número tiene ceros después de la coma?



EJERCITA

- 1 Calcula usando el algoritmo.

a) $0,14 + 5,6$

c) $0,21 + 6$

e) $11,35 + 2,8$

g) $0,06 + 7,3$

b) $0,03 + 2,9$

d) $0,93 + 0,8$

f) $18,54 + 1,5$

h) $14 + 0,5$