

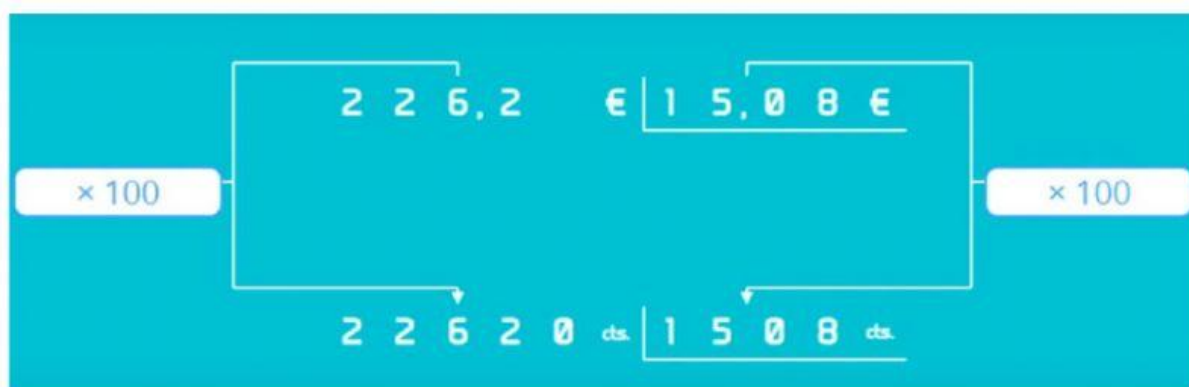


Estudiante: _____

Fecha: ____/____/____

DECIMALES

Divisiones con números decimales, recuerda multiplicar por el mismo número a la derecha y a la izquierda.



Multiplicaciones de números decimales

$$\begin{array}{r} 73,24 \\ \times 5,1 \\ \hline \end{array}$$

73,24 → 2 decimales
x 5,1 → + 1 decimal

$$\begin{array}{r} 7324 \\ + 36620 \\ \hline 373,524 \end{array}$$

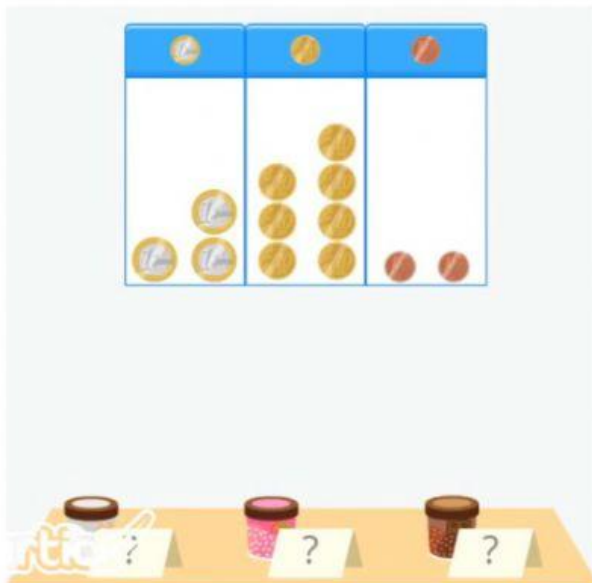
Colocamos la coma para que haya 3 decimales



Observa las siguientes situaciones

Matías, Salome y Paula han ido a comprar helados a la tienda, todos costaban lo mismo y Matías los ha pagado, han costado \$3,72 y ellos quieren saber cuanto ha costado cada helado.

¿Qué operación tienen que hacer los niños para saber cuanto han costado los helados?



$$3,72 \overline{) 3}$$

$$3 \ 7 \ 2 \overline{) 3}$$

$$3 \overline{) 372}$$

Resuelve la división

No
olvides
las
comas



Resuelve la siguiente división

1	2,	1	5	5		

No
olvides
las
comas

El profesor Felipe tiene 15,75 metros de cuerda para la clase de educación física y quiere darle a cada niño 2,7 metros de cuerda para saltar, entonces le pregunta a Caro ¿para cuantos niños le alcanza la cuerda?

- ¿Qué operación tiene que hacer Caro para saber la respuesta?

$$15,75 \overline{) 2,7}$$

$$1575 \overline{) 27}$$

Mira
bien la
coma

$$157,5 \overline{) 27}$$





Resuelve la división del punto anterior



No
olvides
las
comas

Vas muy bien

Para la clase de educación física los niños van a aprender a dominar el balón de futbol, para ello necesitan 26 balones y cada balón cuesta \$38,56

- ¿Qué operación tiene que hacer el profesor para saber cuánto dinero necesita?

$$38,56 \times 26$$

$$3856 \times 26$$

$$38,56 \div 26$$

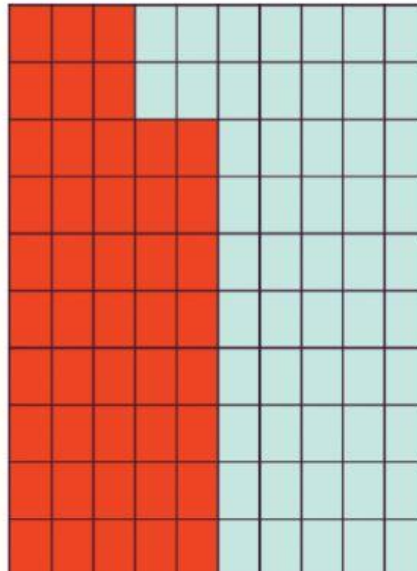
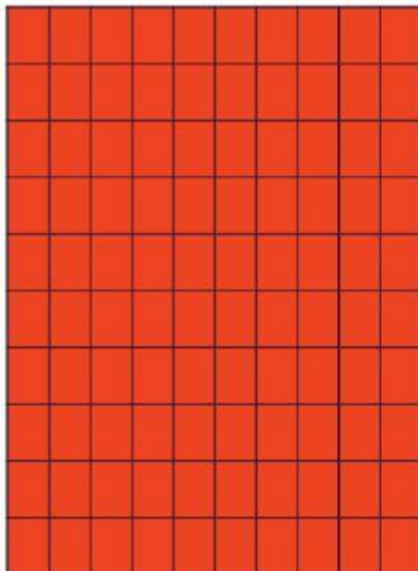


Resuelve la multiplicación del punto anterior

			x		



Escribe la forma decimal y fraccionario de las siguientes representaciones





$$\frac{\square}{\square} = \underline{\hspace{2cm}}$$



$$\frac{\square}{\square} = \underline{\hspace{2cm}}$$

TERMINASTE!!