

División de un número decimal por otro natural



► Para dividir un número decimal por otro natural, puedo seguir estos pasos:

- ① Divido la parte entera por el divisor.

$$\begin{array}{r} 12,75 \overline{) 5} \\ 2 \quad 2 \end{array}$$

- ② Escribo una coma en el cociente y sigo dividiendo la parte decimal.

$$\begin{array}{r} 12,75 \overline{) 5} \\ 2 \quad 7 \quad 2,5 \\ 2 \end{array}$$

- ③ Sigo el mismo proceso hasta obtener centésimas en el cociente.

$$\begin{array}{r} 12,75 \overline{) 5} \\ 2 \quad 7 \quad 2,55 \\ 25 \\ 0 \end{array}$$

- ① Calcula el resto y el cociente de las siguientes divisiones y expresa el cociente con dos cifras decimales.

$8,83 \overline{) 4}$

$68,26 \overline{) 7}$

$34,43 \overline{) 6}$

$7,3 \overline{) 2}$

- Cociente = _____ ► Cociente = _____ ► Cociente = _____ ► Cociente = _____
 ► Resto = _____ ► Resto = _____ ► Resto = _____ ► Resto = _____

- ② Completa las siguientes divisiones.

$39,56 : \underline{\hspace{1cm}} = 3,956$

$372,98 : \underline{\hspace{1cm}} = 3,7298$

$234 : \underline{\hspace{1cm}} = 23,4$

$76,67 : \underline{\hspace{1cm}} = 7,667$

$46,7 : \underline{\hspace{1cm}} = 4,67$

$786,9 : \underline{\hspace{1cm}} = 7,869$

- ③ Escribe el término que falta en estas divisiones sabiendo que todas tienen resto 0.

$69,44 : \underline{\hspace{1cm}} = 9,92$

$\underline{\hspace{1cm}} : 5 = 4,23$

$89,6 : \underline{\hspace{1cm}} = 17,92$

$8,52 : \underline{\hspace{1cm}} = 4,26$

$\underline{\hspace{1cm}} : 6 = 3,6$

$\underline{\hspace{1cm}} : 23 = 2,2$