

División con cociente decimal



► Para dividir 3 por 4 hasta obtener centésimas en el cociente puedo seguir estos pasos:

- ① Como el dividendo es menor, escribo 0 en el cociente.

$$\begin{array}{r} 3 \overline{)4} \\ 0 \end{array}$$

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

$$\begin{array}{r} 3 \overline{)4} \\ \underline{30} \\ 2 \end{array}$$

Sobran 30 décimas.

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

$$\begin{array}{r} 3 \overline{)4} \\ \underline{30} \\ 20 \\ \underline{20} \\ 0 \end{array}$$

Sobran 20 décimas.

- ① Calcula las siguientes divisiones hasta obtener resto 0.

$$37 \overline{)4}$$

$$66 \overline{)8}$$

$$59 \overline{)2}$$

- ② Rodea las divisiones cuyo cociente es menor que la unidad.

$$7 : 9$$

$$32 : 7$$

$$12 : 5$$

$$3 : 5$$

$$9 : 15$$

$$15 : 2$$

$$16 : 18$$

$$34 : 21$$

- ③ Calcula estas divisiones hasta obtener centésimas en el cociente.

$$1 \overline{)8}$$

$$1 \overline{)5}$$

$$3 \overline{)8}$$

- ④ Luis y sus cuatro amigos se han repartido a partes iguales 3 metros de tela para hacer un disfraz. ¿Cuánta tela le ha correspondido a cada uno?

