

Prueba



Nombre y apellidos

Fecha

Multiplicar un decimal por un natural

1. Alejandra ve unas chapas que valen 0,87 cts y coge 4 para sus amigos. ¿Cuánto dinero se ha gastado Alejandra en chapas? (1 punto).

$$\begin{array}{r} \square \square \\ \times \quad \square \\ \hline \square \square \square \end{array}$$

Alejandra se ha gastado 3,48 € en chapas.

2. Calcula las siguientes operaciones (1 punto).

$2 \times 4,08 = 8,16$

$4 \times 5,93 = 23,84$

Multiplicar un decimal por otro decimal

3. Completa el esquema y calcula (1 punto):

$$\begin{array}{l} 1,6 \times 0,6 = \dots \\ \times 10 \quad \downarrow \quad \times \quad \square \\ 16 \times 6 = \square \\ \quad \quad \quad \downarrow \quad : \quad \square \\ 1,6 \times 0,6 = 0,96 \end{array}$$

Dividir decimal entre natural

4. Calcula las siguientes divisiones (1 punto):

$$\begin{array}{r} 2 \quad 7, \quad 3 \\ \square \quad \square \quad \square \\ \square \quad \square \\ \square \end{array} \quad \begin{array}{r} \square \\ \square \\ \square \end{array}$$

Escribe la coma en una de las casillas.

$$\begin{array}{r} 3 \quad 6, \quad 5 \\ \square \quad \square \quad \square \\ \square \quad \square \\ \square \end{array} \quad \begin{array}{r} \square \\ \square \\ \square \end{array}$$

Escribe la coma en una de las casillas.

5. Lola quiere partir una tela de 15,9 m en 3 trozos iguales. ¿Cuánto medirá cada trozo? (1 punto).

Cada trozo medirá 5,3 m.



Prueba



Nombre y apellidos

Fecha

Dividir con decimales en el cociente

6. Sofía quiere repartir 50 gr de azúcar en 4 moldes de bizcocho. ¿Cuánto pondrá en cada molde? (1 punto)

$$\begin{array}{r} 50 \\ 4 \end{array}$$



Sofía pondrá **12,5** gr en cada molde.

7. Pedro quiere regar su huerto con una depósito de 63 l. Si debe regar 5 zonas, cuánta agua echará en cada una? (1 punto).

$$\begin{array}{r} 63 \\ 5 \end{array}$$

Pedro echará **12,5** l en cada zona.

Dividir un número natural entre un decimal

8. Marca con una equis el cociente correcto de dividir 324 por 2,7 (1 punto).

1,2

12

120

9. Marina ha repartido 403 litros de aceite en garrafas de 3,1 l. ¿Cuántas garrafas ha llenado? (1 punto):

$$\begin{array}{r} 403 \\ 3,1 \end{array}$$

Marina llenará **130** garrafas.

Dividir decimal entre decimal

10. Pablo ha comprado 3,5 kilos de uvas. Si se ha gastado 7,95 €, ¿a cuánto sale cada medio kilo de uvas? (1 punto).



Pablo ha pagado **2,27** € por cada kilo.