

1 Realiza estas multiplicaciones:

$$\begin{array}{r} \text{a) } 72,4 \\ \times 12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{b) } 0,46 \\ \times 37 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{c) } 3,68 \\ \times 84 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{d) } 6,29 \\ \times 75 \\ \hline \end{array}$$

2 Coloca en vertical y calcula.

$$\text{a) } 7,204 \times 36$$

$$\text{b) } 0,085 \times 42$$

$$\text{c) } 30,63 \times 18$$

3 Completa.

- a) Para multiplicar un número decimal por ..... se desplaza la coma dos lugares hacia la derecha.
- b) Para dividir un número decimal entre ..... se desplaza la coma un lugar hacia la izquierda.
- c) Para multiplicar un número decimal por 1 000 se desplaza la coma tres lugares hacia la .....
- d) Para dividir un número entre 100 se desplaza la coma dos lugares hacia la .....

4 Completa la tabla.

$\times$	10	100	1 000
0,42			
0,05			
1,066			

**5** Realiza estas divisiones hasta obtener un resto igual a cero:

a)  $72 \overline{)15}$

b)  $48 \overline{)25}$

c)  $54 \overline{)8}$

**6** Realiza estas divisiones hasta obtener un resto igual a cero:

a)  $11,65 \overline{)5}$

b)  $37,68 \overline{)12}$

c)  $442,8 \overline{)18}$

**7** Calcula.

a)  $0,17 : 10 = \dots\dots\dots$

d)  $75 : 100 = \dots\dots\dots$

b)  $27 : 1000 = \dots\dots\dots$

e)  $902 : 10 = \dots\dots\dots$

c)  $43,5 : 100 = \dots\dots\dots$

f)  $4 : 1000 = \dots\dots\dots$

**8** Un tarro de mermelada pesa 0,450 kilos. ¿Cuánto pesan cinco tarros iguales?

.....

**9** Una garrafa de aceite de 5 litros cuesta 19 euros. ¿A cuánto sale el litro?

.....

**10** Con el contenido de un depósito de 876 litros se han llenado 584 botellas iguales. ¿Cuál es la capacidad de cada botella?

.....



1 Realiza estas multiplicaciones:

$$\begin{array}{r} 253 \\ \times 39 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 837 \\ \times 54 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2258 \\ \times 64 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 006 \\ \times 208 \\ \hline \end{array}$$

2 Coloca en vertical y calcula.

$$a) 0,516 \times 37$$

$$b) 4,25 \times 99$$

$$c) 10,306 \times 408$$

3 Escribe directamente el resultado.

$$a) 3,456 \times 100 = \dots\dots\dots$$

$$d) 54,73 \times 100 = \dots\dots\dots$$

$$b) 9,535 \times 100 = \dots\dots\dots$$

$$e) 72,087 \times 10 = \dots\dots\dots$$

$$c) 0,308 \times 1000 = \dots\dots\dots$$

$$f) 6,2 \times 1000 = \dots\dots\dots$$

4 Completa.

NÚMERO	DOBLE	TRIPLE	MITAD	TERCIO
0,3				
1,2				
2,4				
1,8				

5 Divide hasta obtener tres cifras decimales en el cociente.

$$a) 2 \overline{) 7 \quad \quad \quad}$$

$$b) 12 \overline{) 13 \quad \quad \quad}$$

$$c) 1 \overline{) 6 \quad \quad \quad}$$

**6** Calcula el cociente exacto.

a)  $88,2 \overline{)5}$

b)  $132,87 \overline{)43}$

c)  $14,08 \overline{)32}$

**7** Resuelve.

a)  $562 : 10 = \dots\dots\dots$

c)  $9000 : 1000 = \dots\dots\dots$

e)  $0,8 : 100 = \dots\dots\dots$

b)  $301 : 100 = \dots\dots\dots$

d)  $53,5 : 10 = \dots\dots\dots$

f)  $75 : 1000 = \dots\dots\dots$

**8** Isabel ha comprado en la ferretería cinco bolsas de 20 chinchetas y cuatro metros de cable eléctrico. Una bolsa de chinchetas cuesta 0,80 € y un metro de cable 0,75 €. ¿Cuánto ha gastado?

.....

**9** Con un depósito de 219 litros se han llenado 146 botellas iguales. ¿Cuál es la capacidad de cada botella?

.....

**10** Se desea cortar en cuatro trozos iguales una pieza de tela de 14,6 metros. ¿Qué longitud tendrá cada trozo?

.....

