

1 Completa la tabla.

DIVIDENDO	DIVISOR	COCIENTE
144		6
	15	9
299	23	

2 En una división el cociente es 24; el divisor, 35, y el resto, 16. ¿Cuál es el dividendo?

3 Calcula y haz la prueba.

$$\begin{array}{r}
 32563 \\
 \underline{35} \phantom{00} \\
 \hline
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 63974 \\
 \underline{64} \phantom{00} \\
 \hline
 \end{array}$$

4 Una familia ha ahorrado durante dos años cierta cantidad de dinero cada mes, hasta alcanzar 6 120€. ¿Qué cantidad ahorró cada mes?

5 Un supermercado ha recibido 50 paquetes con 20 cajas de cereales cada uno. Si había 17 cajas rotas, ¿cuántas cajas de cereales se recibieron sin daños?

**6** Calcula mentalmente y escribe los resultados.

a)  $450\,000 : 100 = \dots\dots\dots$

d)  $34\,000 : 100 = \dots\dots\dots$

b)  $2\,400 : 10 = \dots\dots\dots$

e)  $80\,000 : 10 = \dots\dots\dots$

c)  $600\,000 : 1\,000 = \dots\dots\dots$

f)  $45\,000 : 1\,000 = \dots\dots\dots$

**7** Un camión transporta 2725 kg de patatas en sacos de 25 kg.  
¿Cuántos sacos transporta?

**8** Calcula sin hacer la división.

a)  $500 : 10 = \dots\dots\dots$

c)  $2\,000 : 100 = \dots\dots\dots$

e)  $8\,000 : 1\,000 = \dots\dots\dots$

b)  $600 : 10 = \dots\dots\dots$

d)  $400 : 100 = \dots\dots\dots$

f)  $12\,000 : 1\,000 = \dots\dots\dots$

**9** Observa el ejemplo y calcula las siguientes divisiones:

$$360 : 60 = 36\emptyset : 6\emptyset \rightarrow 36 : 6 = 6$$

a)  $450 : 50 = \dots\dots\dots$

d)  $12\,000 : 300 = \dots\dots\dots$

b)  $6\,300 : 700 = \dots\dots\dots$

e)  $2\,000 : 40 = \dots\dots\dots$

c)  $480 : 80 = \dots\dots\dots$

f)  $42\,000 : 6\,000 = \dots\dots\dots$

**11** Realiza estas operaciones y observa cómo el paréntesis cambia los resultados:

a)  $(5 \times 8) - 7 = \dots\dots\dots$

c)  $21 - (7 \times 2) = \dots\dots\dots$

$5 \times (8 - 7) = \dots\dots\dots$

$(21 - 7) \times 2 = \dots\dots\dots$

b)  $54 : (6 + 3) = \dots\dots\dots$

d)  $12 + (8 : 2) = \dots\dots\dots$

$(54 : 6) + 3 = \dots\dots\dots$

$(12 + 8) : 2 = \dots\dots\dots$