



Nombre:

Fecha:

Prueba de la división

Recuerda: Para saber si una división está bien hecha, hacemos la **prueba: divisor $\times$ cociente + resto** tiene que dar el **dividendo**. Además, el **resto** siempre tiene que ser **menor que el divisor**.

1 Completa la prueba

Mira el ejemplo y escribe el resultado de cada prueba.

$$\begin{array}{r} 47 \overline{) 6} \\ 5 \quad 7 \end{array}$$

$47 : 6 \rightarrow$ cociente 7, **resto 5**

Prueba: $6 \times 7 + 5 = 42 + 5 = 47$ ✓

El resto (5) es menor que el divisor (6) ✓

$43 : 5 = 8$, resto 3 $\rightarrow 5 \times 8 + 3 =$

$67 : 8 = 8$, resto 3 $\rightarrow 8 \times 8 + 3 =$

$29 : 3 = 9$, resto 2 $\rightarrow 3 \times 9 + 2 =$

2 ¿Está bien hecha?

Haz la prueba y rodea bien o mal.

$47 : 6 = 7$, resto 5

$29 : 4 = 6$, resto 5

$58 : 7 = 8$, resto 2

$35 : 3 = 11$, resto 1

$64 : 9 = 7$, resto 1

$50 : 8 = 6$, resto 3

3 Divide y haz la prueba

Calcula las divisiones y haz la prueba de cada una.

$$76 \overline{) 3}$$

$$89 \overline{) 4}$$

$$53 \overline{) 6}$$

4 Resuelve el problema

Lee, anota los datos, haz la operación y escribe la solución.

a) Lucía reparte 45 cromos entre 5 amigos a partes iguales. ¿Cuántos cromos le da a cada uno?

Datos

.....

Operación

Solución: cromos

5 Escribe

Inventa una división con resto y haz la prueba.