

# División larga: los cuatro pasos

Nombre: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_

Cuélgala en la pared. Toda división larga son estos cuatro pasos, uno por cada cifra.

1

## Divide

¿Cuántas veces cabe el divisor en esas cifras? Escríbelo sobre la raya.

2

## Multiplica

Multiplica esa cifra del cociente por el divisor y escribe el producto debajo.

3

## Resta

Quita el producto. Lo que queda tiene que ser menor que el divisor.

4

## Baja

Baja al lado la siguiente cifra del dividendo y vuelve al paso 1.

Haz los cuatro pasos dos veces aquí

1.

$$\begin{array}{r} \phantom{00} \boxed{\phantom{00}} \\ 6 \overline{) 864} \end{array}$$

2.

$$\begin{array}{r} \phantom{00} \boxed{\phantom{00}} \\ 4 \overline{) 648} \end{array}$$

# Respuestas: División larga: los cuatro pasos

Cuélgala en la pared. Toda división larga son estos cuatro pasos, uno por cada cifra.

1

## Divide

¿Cuántas veces cabe el divisor en esas cifras? Escríbelo sobre la raya.

2

## Multiplica

Multiplica esa cifra del cociente por el divisor y escribe el producto debajo.

3

## Resta

Quita el producto. Lo que queda tiene que ser menor que el divisor.

4

## Baja

Baja al lado la siguiente cifra del dividendo y vuelve al paso 1.

Haz los cuatro pasos dos veces aquí

1.

$$\begin{array}{r} 144 \\ 6 \overline{) 864} \\ \underline{- 6} \phantom{00} \\ 26 \phantom{0} \\ \underline{- 24} \phantom{0} \\ 24 \phantom{0} \\ \underline{- 24} \\ 0 \end{array}$$

2.

$$\begin{array}{r} 162 \\ 4 \overline{) 648} \\ \underline{- 4} \phantom{00} \\ 24 \phantom{0} \\ \underline{- 24} \phantom{0} \\ 8 \phantom{0} \\ \underline{- 8} \\ 0 \end{array}$$