

# División exacta y división entera

REPASO

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha 1 DE JUNIO DE 2020

## RECUERDA

- Una división es exacta si su resto es igual a cero.
- Una división es entera si su resto es distinto de cero.

**1** Primero, haz las operaciones. Después, rodea según la clave.

rojo  las divisiones exactas.

azul  las divisiones enteras.

$$45 \overline{)3}$$

$$873 \overline{)4}$$

$$4176 \overline{)8}$$

$$68 \overline{)7}$$

$$468 \overline{)6}$$

$$2911 \overline{)9}$$

$$89 \overline{)4}$$

$$784 \overline{)2}$$

$$3257 \overline{)5}$$

**2** Lee y resuelve.

Emilio compró 6 piruletas iguales por 96 céntimos.  
¿Cuánto le costó cada piruleta?

Solución: \_\_\_\_\_

Julia necesita 8 bolitas para hacer un collar. Si tiene 284 bolitas, ¿cuántos collares podrá hacer?  
¿Cuántas bolitas le sobrarán?

Solución: \_\_\_\_\_

# Prueba de la división

REPASO

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha 3 DE JUNIO DE 2020

## RECUERDA

Una división está bien hecha si se cumplen estas dos relaciones:

- El resto es menor que el divisor.
- El dividendo es igual al divisor por el cociente más el resto.

Dividendo 5 divisor 3 cociente 1 resto

**1** Calcula y haz la prueba.

$$78 \overline{) 3}$$

$$69 \overline{) 2}$$

$$86 \overline{) 4}$$

$$93 \overline{) 6}$$

$$77 \overline{) 7}$$

$$274 \overline{) 8}$$

$$644 \overline{) 5}$$

$$317 \overline{) 3}$$

$$369 \overline{) 9}$$

**2** Calcula el dividendo de cada división.

$$\begin{array}{r} \boxed{\phantom{00}} \\ 19 \\ 36 \\ 0 \end{array} \overline{) 4} \quad \begin{array}{r} 149 \\ 149 \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{\phantom{00}} \\ 14 \\ 09 \\ 2 \end{array} \overline{) 7} \quad \begin{array}{r} 121 \\ 121 \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{\phantom{00}} \\ 04 \\ 14 \\ 2 \end{array} \overline{) 3} \quad \begin{array}{r} 214 \\ 214 \\ 0 \end{array}$$

# Divisiones con ceros en el cociente

REPASO

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha 4 DE JUNIO DE 2020

## RECUERDA

Si al dividir se forma un número menor que el divisor,  
se escribe 0 en el cociente  
y se baja la siguiente cifra del dividendo.

$$\begin{array}{r} 764 \overline{) 7} \\ 064 \quad 109 \\ 1 \end{array}$$

**1** Coloca los números y calcula.

$$618 : 3$$

$$807 : 2$$

$$537 : 5$$

$$364 : 6$$

$$1.836 : 9$$

$$4.024 : 8$$