

Nombre: Fecha: Curso:

1 Dibuja estos repartos en partes iguales y escribe la división que representan.

12 flores repartidas en 4 jarrones.



10 magdalenas repartidas en 2 platos.



2 Escribe la división que representa cada uno de estos repartos.

- 15 lápices guardados en tres cajas. ►
- 12 semillas plantadas en cuatro macetas. ►
- 18 futbolistas jugando en dos equipos. ►

Ahora, escribe un reparto que pueda expresarse con esta división: $25 : 5$.

.....

3 Resuelve estas divisiones e indica cuál es el dividendo y el cociente de cada una.

25 : 7	49 : 6	18 : 2

4 Coloca y resuelve las siguientes divisiones.

$48 : 7$

$24 : 4$

$84 : 9$

$55 : 6$

5 Elige en cada caso la respuesta correcta.

- ¿Qué operación representa el reparto de 12 caramelos entre 5 niños?

A. $12 : 4$ B. $5 : 12$ C. $12 : 5$ D. 12×5

- ¿Cuál es el cociente de la división $86 : 9$?

A. 5

B. 7

C. 8

D. 9

- ¿Cuál es el resto de la división $5 : 2$?

A. 0

B. 1

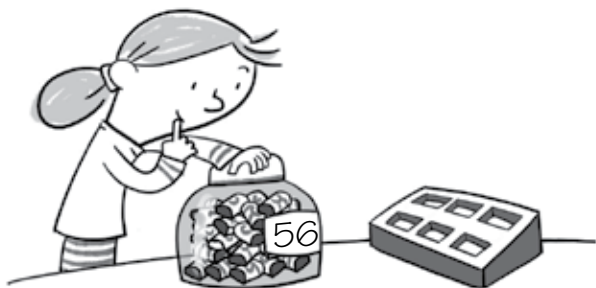
C. 2

D. 3

6 Comprueba que has resuelto bien las divisiones de la actividad 4.

Nombre: Fecha: Curso:

- 7 Sara tiene 56 bombones y quiere guardarlos en cajas como la del dibujo. ¿Cuántas cajas necesitará? ¿Llenará todas las cajas?



Respuesta:

.....

- 8 Resuelve las divisiones que cumplan las condiciones indicadas en cada caso.

dividendo: 56 y divisor: 8	dividendo: 43 y divisor: 5
dividendo: 44 y resto: 4	divisor: 9 y cociente: 7

- 9 Observa cómo Pedro ha agrupado sus 24 canicas y completa.



Ha agrupado las canicas de
 en y no han sobrado canicas.
 es divisor de 24.

¿De qué otras maneras podría haber agrupado sus canicas sin que le sobrara ninguna?

.....

.....

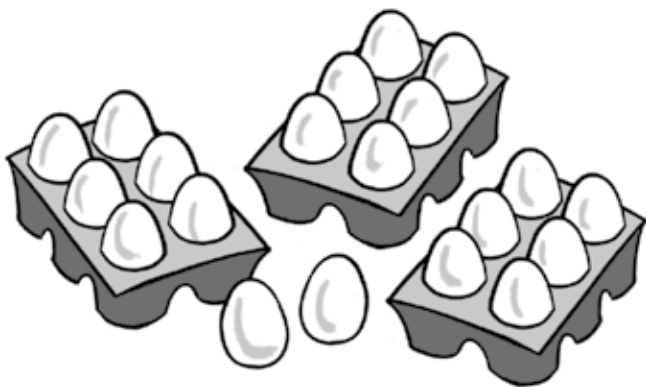
¿Qué números son divisores de 24?

Nombre: Fecha: Curso:

1 Dibuja 19 estrellas y agrúpalas de 5 en 5. Después, resuelve.

- ¿Cuántos grupos has hecho? ¿Cuántas estrellas han sobrado?
- Expresa el dibujo en forma de división.

2 ¿Que división representa este reparto? Escríbela y calcula el resultado.



3 Corrige las divisiones mal resueltas.

$$\begin{array}{r} 27 \\ - 24 \\ \hline 3 \end{array} \quad \begin{array}{l} 3 \\ 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 30 \\ - 27 \\ \hline 3 \end{array} \quad \begin{array}{l} 4 \\ 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 45 \\ - 42 \\ \hline 3 \end{array} \quad \begin{array}{l} 7 \\ 6 \end{array}$$

Nombre: Fecha: Curso:

- 4 Resuelve estas divisiones y completa la tabla.

división	dividendo	divisor	cociente
$\begin{array}{r} 3 \ 7 \ \overline{) 9} \end{array}$			
$\begin{array}{r} 5 \ 6 \ \overline{) 8} \end{array}$			
$\begin{array}{r} 5 \ 9 \ \overline{) 6} \end{array}$			

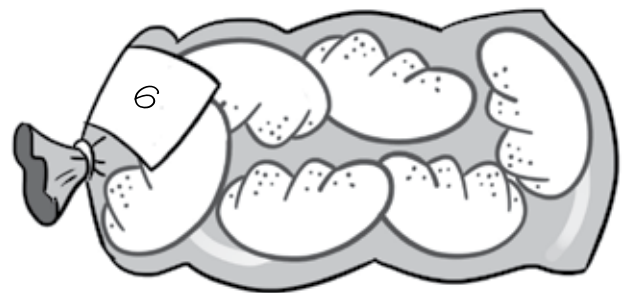
- 5 Comprueba que has resuelto bien las divisiones de la actividad anterior.

$$\dots = \dots \times \dots + \dots$$

$$\dots = \dots \times \dots + \dots$$

$$\dots = \dots \times \dots + \dots$$

- 6 ¿Cuántas bolsas de media docena podrá preparar Antonio con 24 panecillos?



Respuesta:

- 7 Beatriz quiere formar grupos iguales con las estrellas que hay en esta guirnalda. ¿De cuántas maneras podrá hacerlo? Escribe todas las formas posibles.



Nombre: Fecha: Curso:

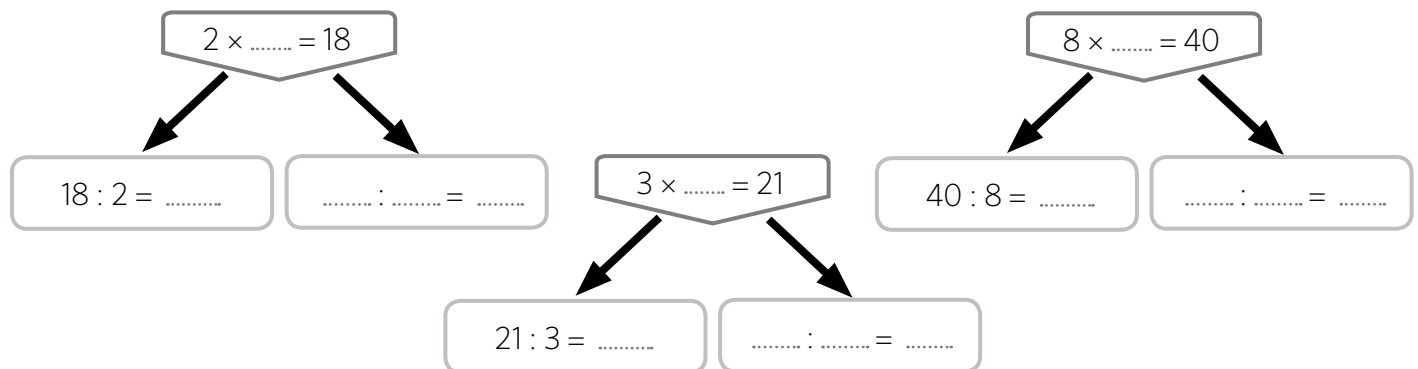
- 1 Daniela ha hecho ramos de seis rosas cada uno. Le quedan por colocar 14 rosas. ¿Cuántos ramos más puede hacer? Si tenía 50 rosas, ¿cuántos ramos ha hecho? ¿Cuántas rosas más debería tener para hacer otro ramo?



Puede hacer ramos más. Ha hecho ramos.

Debería tener rosas más para hacer otro ramo.

- 2 Completa:



- 3 Tenemos que repartir 41 galletas entre 8 niños, de manera que cada uno tenga las mismas galletas. ¿Cuántas galletas enteras le tocará a cada uno de ellos? ¿Qué podemos hacer con la galleta que sobra?



A cada niño le tocarán galletas.

Con la galleta que sobra:

Nombre: Fecha: Curso:

- 1 Coloca y resuelve las siguientes divisiones.

46 : 3	892 : 5	785 : 7

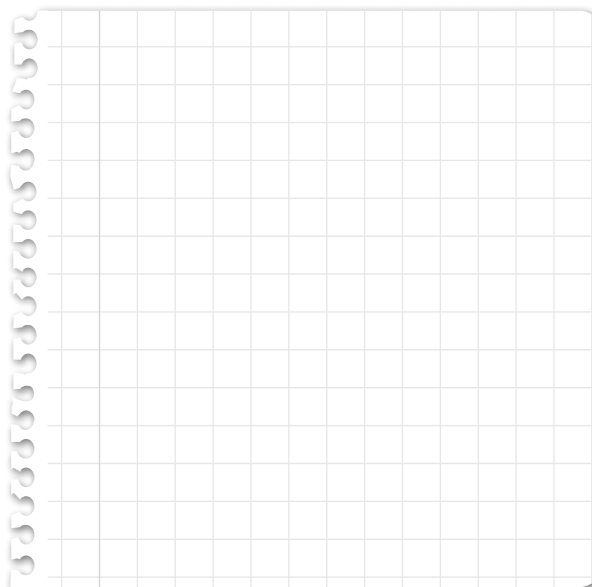
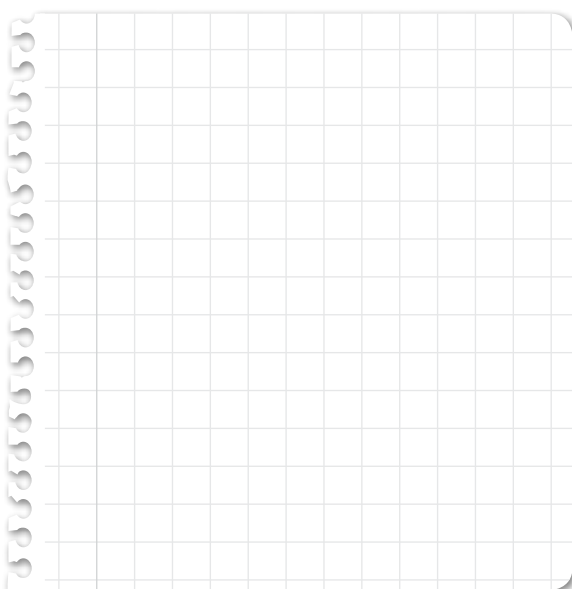
- 2 ¿Cuáles son los términos de las divisiones de la actividad anterior?

46 : 3	892 : 5	785 : 7

- 3 Escribe una situación para cada una de estas divisiones. Después, resuélvelas.

$$96 : 8$$

$$457 : 4$$



Nombre: Fecha: Curso:

- 4 Resuelve estas divisiones y rodea las que son no exactas.

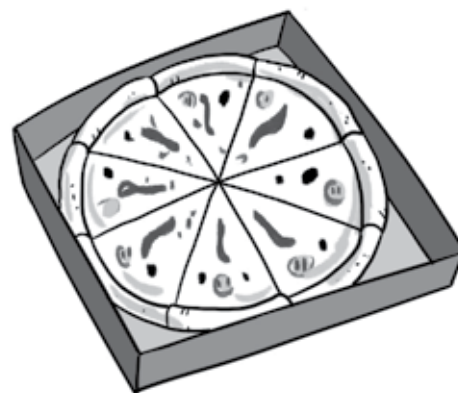
$757 : 8$

$2.508 : 4$

$8.513 : 2$

- 5 Gabriela ha vendido 458 porciones de *pizza* como la de la imagen. ¿Cuántas *pizzas* enteras ha vendido?

Respuesta:

.....
.....

- 6 Resuelve las divisiones que cumplan las condiciones indicadas en cada caso.

dividendo: 25.758 y divisor: 6

dividendo: 64.879 y divisor: 7

Nombre: Fecha: Curso:

- 7 Coloca y resuelve las siguientes divisiones.

$1.422 : 7$

$285 : 4$

$3.689 : 9$

$5.164 : 6$

- 8 Comprueba las divisiones de la actividad anterior cuyo dividendo es un número par.



- 9 Resuelve las siguientes divisiones.

$11.107 : 3$

$15.359 : 5$

$11.107 : 3$	$15.359 : 5$

Nombre: Fecha: Curso:

- 1 Resuelve estas divisiones en el recuadro inferior y relaciónalas con su cociente y su resto.

división	cociente	resto
$488 : 4 \bullet$	$\bullet 125 \bullet$	$\bullet 1$
$897 : 7 \bullet$	$\bullet 122 \bullet$	$\bullet 0$
$628 : 5 \bullet$	$\bullet 128 \bullet$	$\bullet 3$

- 2 Averigua los números que faltan y completa las divisiones.

$$\begin{array}{r} 577 \overline{) 6} \\ - \square 4 \\ \hline 0 \square \square \\ - 36 \\ \hline 0 \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1480 \overline{) 8} \\ - 8 \\ \hline 0 \square 8 \\ - \square \square \\ \hline 04 \square \\ - 40 \\ \hline 0 \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2504 \overline{) 3} \\ - \square \square \\ \hline 010 \\ - 9 \\ \hline 0 \square \square \\ - 12 \\ \hline 0 \square \end{array}$$

- Ahora, rodea la división exacta.

Nombre: Fecha: Curso:

- 3 María quiere repartir sus canicas en bolsas de 8 canicas. ¿Cuántas bolsas necesitará? ¿Llenará todas las bolsas?



Respuesta:

- 4 ¿Quién ha resuelto correctamente su división? Rodéalo.

$\begin{array}{r} 3 \ 6 \ 7 \ 0 \ \ 9 \quad \quad \\ - \ 3 \ 6 \quad \quad \quad 4 \ 7 \quad \quad \\ \hline 0 \ 0 \ 7 \ 0 \\ - \ 6 \ 3 \quad \quad \\ \hline 0 \ 4 \end{array}$	$\begin{array}{r} 2 \ 0 \ 1 \ 2 \ \ 4 \quad \quad \\ - \ 2 \ 0 \quad \quad \quad 5 \ 0 \ 0 \ 3 \quad \quad \\ \hline 0 \ 0 \ 1 \ 2 \\ - \ 1 \ 2 \quad \quad \\ \hline 0 \ 2 \end{array}$	$\begin{array}{r} 5 \ 1 \ 1 \ 3 \ \ 7 \quad \quad \\ - \ 4 \ 9 \quad \quad \quad 7 \ 3 \ 0 \quad \quad \\ \hline 0 \ 2 \ 1 \\ - \ 2 \ 1 \quad \quad \\ \hline 0 \ 0 \ 3 \end{array}$

- Ahora, corrige las divisiones mal resueltas.

- 5 Pedro ha pagado 450 € por tres impresoras iguales para el colegio. ¿Cuál es el precio de una impresora?



Respuesta:

Nombre: Fecha: Curso:

- 1 Irene tiene 159 € y Sofía tiene la tercera parte del dinero que tiene Irene. ¿Cuánto dinero tienen entre las dos?



Tienen € entre las dos.

- 2 En una pastelería han vendido cajas de pasteles de 10 pasteles cada una a 7 € cada caja. Si han obtenido 749 €. ¿Cuántas cajas y cuántos pasteles han vendido?



Han vendido cajas y pasteles.

- 3 Raúl tiene 120 muñecos extraterrestres. Reparte la mitad con su amigo Jorge y la cuarta parte de los que le quedan con su hermano. ¿Cuántos muñecos reciben cada uno de ellos? ¿Cuántos le quedan a Raúl?



120 figuritas

Jorge recibe muñecos, su hermano y a Raúl le quedan