



# Problemas escritos de división (3 ÷ 1) con residuo    Nombre:

Resuelve cada problema.

- 1) Un jarrón puede contener seis flores. Si una floristería tenía doscientos ochenta y cuatro flores que quería poner igualmente en jarrones, ¿cuántas flores habrán en el último jarrón que no está lleno?
- 2) Una tina de zumo de naranja tenía trescientos cincuenta y seis pintas. Si quería verter la tina en tres vasos con la misma cantidad en cada vaso, ¿cuántas pintas habría en cada vaso?
- 3) Un panadero tenía tres cajas para donuts. Terminó haciendo setecientos cuarenta y tres donas y dividiéndolas en partes iguales en las cajas. ¿Con cuántas donas adicionales terminó?
- 4) Una cafetería estaba poniendo cartones de leche en pilas. Tenían doscientos siete cartones y los ponían en pilas con siete cartones en cada pila. ¿Cuántas pilas llenas podían hacer?
- 5) El dueño de una tienda tenía tres empleados y compró ochocientos seis uniformes para ellos. Si él quería dar a cada empleado el mismo número de uniformes, ¿cuántos más debe comprar para no tener ninguno extra?
- 6) Un constructor necesitaba comprar trescientos sesenta y seis tableros para su último proyecto. Si los tableros que necesita vienen en paquetes de siete, ¿cuántos paquetes necesitaría comprar?
- 7) Un botánico recogió setecientos veintinueve flores. Quería ponerlos en siete ramos con el mismo número de flores en cada uno. ¿Cuántas más debe recoger para no tener ninguna extra?
- 8) Una oficina de correos tiene trescientos catorce piezas de correo que quiere dividir a partes iguales entre ocho camiones de correo. ¿Cuántas piezas extra de correo van a tener si dan a cada camión la misma cantidad?
- 9) Daniel está tratando de ganar doscientos ochenta y uno dólares para algunos juguetes nuevos. Si cobra cuatro dólares por cortar el césped, ¿cuántos céspedes tendrá que cortar para ganar el dinero?
- 10) Hay ochocientos veinte personas que asisten a un almuerzo. Si en una mesa se pueden sentar nueve personas, ¿cuántas mesas necesitan?

## Respuestas

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_



Resuelve cada problema.

- 1) Un jarrón puede contener seis flores. Si una floristería tenía doscientos ochenta y cuatro flores que quería poner igualmente en jarrones, ¿cuántas flores habrán en el último jarrón que no está lleno?  
 $284 \div 6 = 47 \text{ r}2$
- 2) Una tina de zumo de naranja tenía trescientos cincuenta y seis pintas. Si quería verter la tina en tres vasos con la misma cantidad en cada vaso, ¿cuántas pintas habría en cada vaso?  
 $356 \div 3 = 118 \text{ r}2$
- 3) Un panadero tenía tres cajas para donuts. Terminó haciendo setecientos cuarenta y tres donas y dividiéndolas en partes iguales en las cajas. ¿Con cuántas donas adicionales terminó?  
 $743 \div 3 = 247 \text{ r}2$
- 4) Una cafetería estaba poniendo cartones de leche en pilas. Tenían doscientos siete cartones y los ponían en pilas con siete cartones en cada pila. ¿Cuántas pilas llenas podían hacer?  
 $207 \div 7 = 29 \text{ r}4$
- 5) El dueño de una tienda tenía tres empleados y compró ochocientos seis uniformes para ellos. Si él quería dar a cada empleado el mismo número de uniformes, ¿cuántos más debe comprar para no tener ninguno extra?  
 $806 \div 3 = 268 \text{ r}2$
- 6) Un constructor necesitaba comprar trescientos sesenta y seis tableros para su último proyecto. Si los tableros que necesita vienen en paquetes de siete, ¿cuántos paquetes necesitaría comprar?  
 $366 \div 7 = 52 \text{ r}2$
- 7) Un botánico recogió setecientos veintinueve flores. Quería ponerlos en siete ramos con el mismo número de flores en cada uno. ¿Cuántas más debe recoger para no tener ninguna extra?  
 $729 \div 7 = 104 \text{ r}1$
- 8) Una oficina de correos tiene trescientos catorce piezas de correo que quiere dividir a partes iguales entre ocho camiones de correo. ¿Cuántas piezas extra de correo van a tener si dan a cada camión la misma cantidad?  
 $314 \div 8 = 39 \text{ r}2$
- 9) Daniel está tratando de ganar doscientos ochenta y uno dólares para algunos juguetes nuevos. Si cobra cuatro dólares por cortar el césped, ¿cuántos céspedes tendrá que cortar para ganar el dinero?  
 $281 \div 4 = 70 \text{ r}1$
- 10) Hay ochocientos veinte personas que asisten a un almuerzo. Si en una mesa se pueden sentar nueve personas, ¿cuántas mesas necesitan?  
 $820 \div 9 = 91 \text{ r}1$

**Respuestas**

1. **2**  
2. **118**  
3. **2**  
4. **29**  
5. **1**  
6. **53**  
7. **6**  
8. **2**  
9. **71**  
10. **92**



## Problemas escritos de división (3 ÷ 1) con residuo   Nombre:

Resuelve cada problema.

118

29

53

6

2

71

1

2

2

92

## Respuestas

- 1) Un jarrón puede contener 6 flores. Si una floristería tenía 284 flores que quería poner igualmente en jarrones, ¿cuántas flores habrán en el último jarrón que no está lleno?
- 2) Una tina de zumo de naranja tenía 356 pintas. Si quería verter la tina en 3 vasos con la misma cantidad en cada vaso, ¿cuántas pintas habría en cada vaso?
- 3) Un panadero tenía 3 cajas para donuts. Terminó haciendo 743 donas y dividiéndolas en partes iguales en las cajas. ¿Con cuántas donas adicionales terminó?
- 4) Una cafetería estaba poniendo cartones de leche en pilas. Tenían 207 cartones y los ponían en pilas con 7 cartones en cada pila. ¿Cuántas pilas llenas podían hacer?
- 5) El dueño de una tienda tenía 3 empleados y compró 806 uniformes para ellos. Si él quería dar a cada empleado el mismo número de uniformes, ¿cuántos más debe comprar para no tener ninguno extra?
- 6) Un constructor necesitaba comprar 366 tableros para su último proyecto. Si los tableros que necesita vienen en paquetes de 7, ¿cuántos paquetes necesitaría comprar?
- 7) Un botánico recogió 729 flores. Quería ponerlos en 7 ramos con el mismo número de flores en cada uno. ¿Cuántas más debe recoger para no tener ninguna extra?
- 8) Una oficina de correos tiene 314 piezas de correo que quiere dividir a partes iguales entre 8 camiones de correo. ¿Cuántas piezas extra de correo van a tener si dan a cada camión la misma cantidad?
- 9) Daniel está tratando de ganar 281 dólares para algunos juguetes nuevos. Si cobra 4 dólares por cortar el césped, ¿cuántos céspedes tendrá que cortar para ganar el dinero?
- 10) Hay 820 personas que asisten a un almuerzo. Si en una mesa se pueden sentar 9 personas, ¿cuántas mesas necesitan?

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_