



Resuelve cada problema.

- 1) Un jarrón puede contener cuarenta y cinco flores. Si una floristería tenía ochocientos setenta y cuatro flores y las quería poner igualmente en jarrones, ¿cuántas flores habrían en el último jarrón que no está lleno?
- 2) El papá de Daniel compró quinientos setenta y nueve centímetros de cadena. Si quería cortar la cadena en pedazos con cada pieza de diecisiete centímetros de largo, ¿cuántas piezas de tamaño completo podía hacer?
- 3) Una pizzería tenía ochocientos cuarenta y tres trozos de pepperoni para poner en sus pizzas. Si cada pizza tiene veinticinco piezas, ¿cuántas piezas extra de pepperoni tendrían?
- 4) Elena había ahorrado seiscientos dieciocho centavos y decidió gastarlos en refrescos. Si cuesta veintiuno centavos cada refresco de una máquina de refrescos, ¿cuántos centavos más va a necesitar para comprar la gaseosa final?
- 5) Una tienda de comestibles necesita ochocientos sesenta y dos latas de guisantes. Si los guisantes vienen en cajas con cuarenta y cuatro latas en cada caja, ¿De cuántas cajas necesitarían hacer un pedido?
- 6) Octavio compró trescientos noventa y tres dulces para dar a treinta y siete de sus amigos. Si él quiere dar a cada amigo la misma cantidad, ¿cuántos dulces le sobraran?
- 7) Un camión puede contener diecinueve cajas. Si usted necesita mover cuatrocientos sesenta y dos cajas a través de la ciudad, ¿cuántos viajes necesita hacer?
- 8) Un bibliotecario tenía que empacar cuatrocientos cincuenta libros en cajas. Si cada caja puede contener treinta y dos libros, ¿cuántas cajas necesitaba?
- 9) Paulo tenía doscientos once dulces. Si él quiere dividir el caramelo en treinta y uno bolsas con la misma cantidad de dulces en cada bolsa, ¿cuántos dulces más iba a necesitar para asegurarse de que cada bolsa tenga la misma cantidad?
- 10) Una caja de papel de computadora tiene doscientos treinta y nueve hojas que quedan en ella. Si cada impresora en un laboratorio de computación necesita catorce hojas, ¿cuántas impresoras puede llenar la caja?

Respuestas

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____



Resuelve cada problema.

- 1) Un jarrón puede contener cuarenta y cinco flores. Si una floristería tenía ochocientos setenta y cuatro flores y las quería poner igualmente en jarrones, ¿cuántas flores habrían en el último jarrón que no está lleno?
 $874 \div 45 = 19 \text{ r}19$
- 2) El papá de Daniel compró quinientos setenta y nueve centímetros de cadena. Si quería cortar la cadena en pedazos con cada pieza de diecisiete centímetros de largo, ¿cuántas piezas de tamaño completo podía hacer?
 $579 \div 17 = 34 \text{ r}1$
- 3) Una pizzería tenía ochocientos cuarenta y tres trozos de pepperoni para poner en sus pizzas. Si cada pizza tiene veinticinco piezas, ¿cuántas piezas extra de pepperoni tendrían?
 $843 \div 25 = 33 \text{ r}18$
- 4) Elena había ahorrado seiscientos dieciocho centavos y decidió gastarlos en refrescos. Si cuesta veintiuno centavos cada refresco de una máquina de refrescos, ¿cuántos centavos más va a necesitar para comprar la gaseosa final?
 $618 \div 21 = 29 \text{ r}9$
- 5) Una tienda de comestibles necesita ochocientos sesenta y dos latas de guisantes. Si los guisantes vienen en cajas con cuarenta y cuatro latas en cada caja, ¿De cuántas cajas necesitarían hacer un pedido?
 $862 \div 44 = 19 \text{ r}26$
- 6) Octavio compró trescientos noventa y tres dulces para dar a treinta y siete de sus amigos. Si él quiere dar a cada amigo la misma cantidad, ¿cuántos dulces le sobraran?
 $393 \div 37 = 10 \text{ r}23$
- 7) Un camión puede contener diecinueve cajas. Si usted necesita mover cuatrocientos sesenta y dos cajas a través de la ciudad, ¿cuántos viajes necesita hacer?
 $462 \div 19 = 24 \text{ r}6$
- 8) Un bibliotecario tenía que empacar cuatrocientos cincuenta libros en cajas. Si cada caja puede contener treinta y dos libros, ¿cuántas cajas necesitaba?
 $450 \div 32 = 14 \text{ r}2$
- 9) Paulo tenía doscientos once dulces. Si él quiere dividir el caramelo en treinta y uno bolsas con la misma cantidad de dulces en cada bolsa, ¿cuántos dulces más iba a necesitar para asegurarse de que cada bolsa tenga la misma cantidad?
 $211 \div 31 = 6 \text{ r}25$
- 10) Una caja de papel de computadora tiene doscientos treinta y nueve hojas que quedan en ella. Si cada impresora en un laboratorio de computación necesita catorce hojas, ¿cuántas impresoras puede llenar la caja?
 $239 \div 14 = 17 \text{ r}1$

Respuestas

1. **19**
2. **34**
3. **18**
4. **12**
5. **20**
6. **23**
7. **25**
8. **15**
9. **6**
10. **17**



Problemas escritos de división (3 ÷ 2) con residuo Nombre:

Resuelve cada problema.

34

23

12

19

6

25

15

20

17

18

- 1) Un jarrón puede contener 45 flores. Si una floristería tenía 874 flores y las quería poner igualmente en jarrones, ¿cuántas flores habrían en el último jarrón que no está lleno?
- 2) El papá de Daniel compró 579 centímetros de cadena. Si quería cortar la cadena en pedazos con cada pieza de 17 centímetros de largo, ¿cuántas piezas de tamaño completo podía hacer?
- 3) Una pizzería tenía 843 trozos de pepperoni para poner en sus pizzas. Si cada pizza tiene 25 piezas, ¿cuántas piezas extra de pepperoni tendrían?
- 4) Elena había ahorrado 618 centavos y decidió gastarlos en refrescos. Si cuesta 21 centavos cada refresco de una máquina de refrescos, ¿cuántos centavos más va a necesitar para comprar la gaseosa final?
- 5) Una tienda de comestibles necesita 862 latas de guisantes. Si los guisantes vienen en cajas con 44 latas en cada caja, ¿De cuántas cajas necesitarían hacer un pedido?
- 6) Octavio compró 393 dulces para dar a 37 de sus amigos. Si él quiere dar a cada amigo la misma cantidad, ¿cuántos dulces le sobraran?
- 7) Un camión puede contener 19 cajas. Si usted necesita mover 462 cajas a través de la ciudad, ¿cuántos viajes necesita hacer?
- 8) Un bibliotecario tenía que empacar 450 libros en cajas. Si cada caja puede contener 32 libros, ¿cuántas cajas necesitaba?
- 9) Paulo tenía 211 dulces. Si él quiere dividir el caramelo en 31 bolsas con la misma cantidad de dulces en cada bolsa, ¿cuántos dulces más iba a necesitar para asegurarse de que cada bolsa tenga la misma cantidad?
- 10) Una caja de papel de computadora tiene 239 hojas que quedan en ella. Si cada impresora en un laboratorio de computación necesita 14 hojas, ¿cuántas impresoras puede llenar la caja?

Respuestas

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____