



**Resuelve cada problema.**

**Respuestas**

- 1) Daniela está haciendo collares de perlas. Ella quiere usar doscientos setenta y uno perlas para hacer veintiséis collares. Si ella quiere que cada collar tenga el mismo número de perlas, ¿cuántas perlas le quedarán después?
- 2) En el carnaval, cuarenta y nueve amigos compraron ochocientos treinta y ocho boletos. Si querían dividir todas las entradas para que cada amigo tenga la misma cantidad, ¿cuántos boletos más necesitarían comprar?
- 3) Una cafetería estaba poniendo los cartones de leche en pilas. Tenían setecientos ochenta y ocho cartones y los ponían en pilas con veintisiete cartones en cada pila. ¿Cuántas pilas llenas podían hacer?
- 4) Humberto tenía cuatrocientos setenta y ocho piezas de dulces. Si él quiere dividir los dulces en quince bolsas con la misma cantidad de dulces en cada bolsa, ¿cuántos dulces más va a necesitar para asegurarse de que cada bolsa tenga la misma cantidad?
- 5) Hay cuatrocientos noventa y cinco estudiantes que van a un concurso de trivia. Si cada camionetas de la escuela puede llevar dieciocho estudiantes, ¿cuántas camionetas necesitarán?
- 6) Una aerolínea tiene quinientos sesenta y ocho piezas de equipaje para guardar. Si cada maletero tendrá dieciséis piezas de equipaje, ¿cuántas habrán en el compartimento que no está lleno?
- 7) Se necesitan veinticinco manzanas para hacer un pastel de manzana. Si un cocinero compró doscientos setenta y ocho manzanas, ¿Cuántas manzanas más necesitaría el último pastel?
- 8) Una tina de zumo de naranja tiene cuatrocientos diecinueve pintas. Si quería verter la tina en cuarenta y cuatro vasos con la misma cantidad en cada vaso, ¿cuántas pintas habría en cada vaso?
- 9) Un constructor necesitaba comprar quinientos setenta y uno tarjetas para su último proyecto. Si las tarjetas que necesita vienen en paquetes de treinta y nueve, ¿cuántos paquetes necesitaría comprar?
- 10) Un camión puede contener cuarenta y cinco cajas. Si usted necesita mover seiscientos noventa y nueve cajas a través de la ciudad, ¿cuántos viajes necesita hacer?

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

**Resuelve cada problema.****Respuestas**

1) Daniela está haciendo collares de perlas. Ella quiere usar doscientos setenta y uno perlas para hacer veintiséis collares. Si ella quiere que cada collar tenga el mismo número de perlas, ¿cuántas perlas le quedarán después?	$271 \div 26 = 10 \text{ r}11$	1. <u>11</u>
2) En el carnaval, cuarenta y nueve amigos compraron ochocientos treinta y ocho boletos. Si querían dividir todas las entradas para que cada amigo tenga la misma cantidad, ¿cuántos boletos más necesitarían comprar?	$838 \div 49 = 17 \text{ r}5$	2. <u>44</u>
3) Una cafetería estaba poniendo los cartones de leche en pilas. Tenían setecientos ochenta y ocho cartones y los ponían en pilas con veintisiete cartones en cada pila. ¿Cuántas pilas llenas podían hacer?	$788 \div 27 = 29 \text{ r}5$	3. <u>29</u>
4) Humberto tenía cuatrocientos setenta y ocho piezas de dulces. Si él quiere dividir los dulces en quince bolsas con la misma cantidad de dulces en cada bolsa, ¿cuántos dulces más va a necesitar para asegurarse de que cada bolsa tenga la misma cantidad?	$478 \div 15 = 31 \text{ r}13$	4. <u>2</u>
5) Hay cuatrocientos noventa y cinco estudiantes que van a un concurso de trivia. Si cada camionetas de la escuela puede llevar dieciocho estudiantes, ¿cuántas camionetas necesitarán?	$495 \div 18 = 27 \text{ r}9$	5. <u>28</u>
6) Una aerolínea tiene quinientos sesenta y ocho piezas de equipaje para guardar. Si cada maletero tendrá dieciséis piezas de equipaje, ¿cuántas habrán en el compartimiento que no está lleno?	$568 \div 16 = 35 \text{ r}8$	6. <u>8</u>
7) Se necesitan veinticinco manzanas para hacer un pastel de manzana. Si un cocinero compró doscientos setenta y ocho manzanas, ¿Cuántas manzanas más necesitaría el último pastel?	$278 \div 25 = 11 \text{ r}3$	7. <u>22</u>
8) Una tina de zumo de naranja tiene cuatrocientos diecinueve pintas. Si quería verter la tina en cuarenta y cuatro vasos con la misma cantidad en cada vaso, ¿cuántas pintas habría en cada vaso?	$419 \div 44 = 9 \text{ r}23$	8. <u>9</u>
9) Un constructor necesitaba comprar quinientos setenta y uno tarjetas para su último proyecto. Si las tarjetas que necesita vienen en paquetes de treinta y nueve, ¿cuántos paquetes necesitaría comprar?	$571 \div 39 = 14 \text{ r}25$	9. <u>15</u>
10) Un camión puede contener cuarenta y cinco cajas. Si usted necesita mover seiscientos noventa y nueve cajas a través de la ciudad, ¿cuántos viajes necesita hacer?	$699 \div 45 = 15 \text{ r}24$	10. <u>16</u>



**Resuelve cada problema.**

**Respuestas**

8	44	15	22	9
16	29	2	11	28

- 1) Daniela está haciendo collares de perlas. Ella quiere usar 271 perlas para hacer 26 collares. Si ella quiere que cada collar tenga el mismo número de perlas, ¿cuántas perlas le quedarán después?
- 2) En el carnaval, 49 amigos compraron 838 boletos. Si querían dividir todas las entradas para que cada amigo tenga la misma cantidad, ¿cuántos boletos más necesitarían comprar?
- 3) Una cafetería estaba poniendo los cartones de leche en pilas. Tenían 788 cartones y los ponían en pilas con 27 cartones en cada pila. ¿Cuántas pilas llenas podían hacer?
- 4) Humberto tenía 478 piezas de dulces. Si él quiere dividir los dulces en 15 bolsas con la misma cantidad de dulces en cada bolsa, ¿cuántos dulces más va a necesitar para asegurarse de que cada bolsa tenga la misma cantidad?
- 5) Hay 495 estudiantes que van a un concurso de trivia. Si cada camionetas de la escuela puede llevar 18 estudiantes, ¿cuántas camionetas necesitarán?
- 6) Una aerolínea tiene 568 piezas de equipaje para guardar. Si cada maletero tendrá 16 piezas de equipaje, ¿cuántas habrán en el compartimiento que no está lleno?
- 7) Se necesitan 25 manzanas para hacer un pastel de manzana. Si un cocinero compró 278 manzanas, ¿Cuántas manzanas más necesitaría el último pastel?
- 8) Una tina de zumo de naranja tiene 419 pintas. Si quería verter la tina en 44 vasos con la misma cantidad en cada vaso, ¿cuántas pintas habría en cada vaso?
- 9) Un constructor necesitaba comprar 571 tarjetas para su último proyecto. Si las tarjetas que necesita vienen en paquetes de 39, ¿cuántos paquetes necesitaría comprar?
- 10) Un camión puede contener 45 cajas. Si usted necesita mover 699 cajas a través de la ciudad, ¿cuántos viajes necesita hacer?

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