

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

- 1) Una fábrica de abrigos tenía setecientos treinta y dos abrigos. Si querían ponerlos en once cajas, con el mismo número de abrigos en cada caja, ¿cuántos abrigos adicionales les quedaría?
- 2) Un camión puede contener treinta y ocho cajas. Si usted necesita mover quinientos uno cajas a través de la ciudad, ¿cuántos viajes necesita hacer?
- 3) Julieta tenía seiscientos cincuenta y dos canciones en su reproductor de mp3. Si ella quería poner las canciones en partes iguales en dieciséis listas de reproducción diferentes, ¿Cuántas canciones le quedan?
- 4) Una cafetería estaba poniendo los cartones de leche en pilas. Tenían trescientos ochenta cartones y los ponían en pilas con treinta y seis cartones en cada pila. ¿Cuántas pilas llenas podían hacer?
- 5) Alejandro está tratando de ganar quinientos cincuenta y nueve dólares para algunos juguetes nuevos. Si cobra cuarenta dólares por cortar el césped, ¿cuántos céspedes tendrá que cortar para ganar el dinero?
- 6) La montaña rusa en la feria estatal cuesta cuarenta y dos entradas por viaje. Si tuviera quinientos uno entradas, ¿cuántas entradas le hubieran quedado si montó tantas veces como pudo?
- 7) Un botánico recogió doscientos ocho flores. Quería ponerlos en dieciocho ramos con el mismo número de flores en cada uno. ¿Cuántos más debe recoger para no tener ninguna extra?
- 8) Una tina de zumo de naranja tiene quinientos setenta y ocho pintas. Si quería verter la tina en veinticinco vasos con la misma cantidad en cada vaso, ¿cuántas pintas habría en cada vaso?
- 9) Paulina había ahorrado ochocientos sesenta y cuatro centavos y decidió gastarlos en refrescos. Si cuesta cuarenta y uno centavos cada refresco de una máquina de refrescos, ¿cuántos centavos más iba a necesitar para comprar la gaseosa final?
- 10) Beatriz quería beber exactamente catorce botellas de agua cada día, por lo que compró trescientos setenta y cinco botellas cuando estaban a la venta. ¿Cuántas botellas más necesita comprar el último día?

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



Resuelve cada problema.

Respuestas

1) Una fábrica de abrigos tenía setecientos treinta y dos abrigos. Si querían ponerlos en once cajas, con el mismo número de abrigos en cada caja, ¿cuántos abrigos adicionales les quedaría?	$732 \div 11 = 66 \text{ r}6$	1. <u>6</u>
2) Un camión puede contener treinta y ocho cajas. Si usted necesita mover quinientos uno cajas a través de la ciudad, ¿cuántos viajes necesita hacer?	$501 \div 38 = 13 \text{ r}7$	2. <u>14</u>
3) Julieta tenía seiscientos cincuenta y dos canciones en su reproductor de mp3. Si ella quería poner las canciones en partes iguales en dieciséis listas de reproducción diferentes, ¿Cuántas canciones le quedan?	$652 \div 16 = 40 \text{ r}12$	3. <u>12</u>
4) Una cafetería estaba poniendo los cartones de leche en pilas. Tenían trescientos ochenta cartones y los ponían en pilas con treinta y seis cartones en cada pila. ¿Cuántas pilas llenas podían hacer?	$380 \div 36 = 10 \text{ r}20$	4. <u>10</u>
5) Alejandro está tratando de ganar quinientos cincuenta y nueve dólares para algunos juguetes nuevos. Si cobra cuarenta dólares por cortar el césped, ¿cuántos céspedes tendrá que cortar para ganar el dinero?	$559 \div 40 = 13 \text{ r}39$	5. <u>14</u>
6) La montaña rusa en la feria estatal cuesta cuarenta y dos entradas por viaje. Si tuviera quinientos uno entradas, ¿cuántas entradas le hubieran quedado si montó tantas veces como pudo?	$501 \div 42 = 11 \text{ r}39$	6. <u>39</u>
7) Un botánico recogió doscientos ocho flores. Quería ponerlos en dieciocho ramos con el mismo número de flores en cada uno. ¿Cuántos más debe recoger para no tener ninguna extra?	$208 \div 18 = 11 \text{ r}10$	7. <u>8</u>
8) Una tina de zumo de naranja tiene quinientos setenta y ocho pintas. Si quería verter la tina en veinticinco vasos con la misma cantidad en cada vaso, ¿cuántas pintas habría en cada vaso?	$578 \div 25 = 23 \text{ r}3$	8. <u>23</u>
9) Paulina había ahorrado ochocientos sesenta y cuatro centavos y decidió gastarlos en refrescos. Si cuesta cuarenta y uno centavos cada refresco de una máquina de refrescos, ¿cuántos centavos más iba a necesitar para comprar la gaseosa final?	$864 \div 41 = 21 \text{ r}3$	9. <u>38</u>
10) Beatriz quería beber exactamente catorce botellas de agua cada día, por lo que compró trescientos setenta y cinco botellas cuando estaban a la venta. ¿Cuántas botellas más necesita comprar el último día?	$375 \div 14 = 26 \text{ r}11$	10. <u>3</u>

**Resuelve cada problema.**

10	38	8	23	39
6	3	14	14	12

Respuestas

- 1) Una fábrica de abrigos tenía 732 abrigos. Si querían ponerlos en 11 cajas, con el mismo número de abrigos en cada caja, ¿cuántos abrigos adicionales les quedaría?
- 2) Un camión puede contener 38 cajas. Si usted necesita mover 501 cajas a través de la ciudad, ¿cuántos viajes necesita hacer?
- 3) Julieta tenía 652 canciones en su reproductor de mp3. Si ella quería poner las canciones en partes iguales en 16 listas de reproducción diferentes, ¿Cuántas canciones le quedan?
- 4) Una cafetería estaba poniendo los cartones de leche en pilas. Tenían 380 cartones y los ponían en pilas con 36 cartones en cada pila. ¿Cuántas pilas llenas podían hacer?
- 5) Alejandro está tratando de ganar 559 dólares para algunos juguetes nuevos. Si cobra 40 dólares por cortar el césped, ¿cuántos céspedes tendrá que cortar para ganar el dinero?
- 6) La montaña rusa en la feria estatal cuesta 42 entradas por viaje. Si tuviera 501 entradas, ¿cuántas entradas le hubieran quedado si montó tantas veces como pudo?
- 7) Un botánico recogió 208 flores. Quería ponerlos en 18 ramos con el mismo número de flores en cada uno. ¿Cuántos más debe recoger para no tener ninguna extra?
- 8) Una tina de zumo de naranja tiene 578 pintas. Si quería verter la tina en 25 vasos con la misma cantidad en cada vaso, ¿cuántas pintas habría en cada vaso?
- 9) Paulina había ahorrado 864 centavos y decidió gastarlos en refrescos. Si cuesta 41 centavos cada refresco de una máquina de refrescos, ¿cuántos centavos más iba a necesitar para comprar la gaseosa final?
- 10) Beatriz quería beber exactamente 14 botellas de agua cada día, por lo que compró 375 botellas cuando estaban a la venta. ¿Cuántas botellas más necesita comprar el último día?

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