



**Resuelve cada problema.**

**Respuestas**

- 1) Una tienda de películas tenía ochocientos cincuenta películas que estaban poniendo en cuarenta y ocho estantes. Si el propietario quería asegurarse de que cada estante tenía el mismo número de películas ¿cuántas películas más necesitaría?
- 2) Hay novecientos once estudiantes que van a un concurso de trivia. Si cada camionetas de la escuela puede llevar treinta y ocho estudiantes, ¿cuántas camionetas necesitarán?
- 3) Un panadero tenía cajas trece para donas. Terminó de hacer seiscientos sesenta y uno donas y dividirlos en partes iguales entre las cajas. ¿Con cuántas donas adicionales terminó?
- 4) Un payaso necesitaba cuatrocientos treinta y seis globos para una fiesta a la que iba, pero los globos sólo vienen en paquetes de veintiuno. ¿Cuántos paquetes de globos necesitaría comprar?
- 5) Alejandro estaba tratando de superar sus viejo puntaje de ciento ochenta puntos en un videojuego. Si consigue exactamente treinta y cinco puntos cada ronda, ¿cuántas rondas va a necesitar jugar para vencer su antiguo puntaje?
- 6) Olivia tenía quinientos veintitrés canciones en su reproductor de mp3. Si ella quería poner las canciones en partes iguales en cuarenta y cuatro listas de reproducción diferentes, ¿Cuántas canciones le quedan?
- 7) María tenía ochocientos cincuenta y seis peniques. Ella quería colocar las monedas en diez pilas, con la misma cantidad en cada pila. ¿Cuántos peniques más necesitaría para que todas las pilas sean iguales?
- 8) Una caja puede contener catorce brownies. Si un panadero hizo quinientos treinta y siete brownies, ¿cuántas cajas llenas de brownies hizo?
- 9) Se necesita treinta y uno gramos de plástico para hacer una regla. Si una empresa tenía setecientos ochenta y seis gramos de plástico, ¿cuántas reglas completas podían hacer?
- 10) Hilda había ahorrado trescientos tres centavos y decidió gastarlos en refrescos. Si cuesta cuarenta centavos cada refresco de una máquina de refrescos, ¿cuántos centavos más iba a necesitar para comprar la gaseosa final?

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

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

1) Una tienda de películas tenía ochocientos cincuenta películas que estaban poniendo en cuarenta y ocho estantes. Si el propietario quería asegurarse de que cada estante tenía el mismo número de películas ¿cuántas películas más necesitaría?	$850 \div 48 = 17 \text{ r}34$	1. <u>14</u>
2) Hay novecientos once estudiantes que van a un concurso de trivia. Si cada camionetas de la escuela puede llevar treinta y ocho estudiantes, ¿cuántas camionetas necesitarán?	$911 \div 38 = 23 \text{ r}37$	2. <u>24</u>
3) Un panadero tenía cajas trece para donas. Terminó de hacer seiscientos sesenta y uno donas y dividirlos en partes iguales entre las cajas. ¿Con cuántas donas adicionales terminó?	$661 \div 13 = 50 \text{ r}11$	3. <u>11</u>
4) Un payaso necesitaba cuatrocientos treinta y seis globos para una fiesta a la que iba, pero los globos sólo vienen en paquetes de veintiuno. ¿Cuántos paquetes de globos necesitaría comprar?	$436 \div 21 = 20 \text{ r}16$	4. <u>21</u>
5) Alejandro estaba tratando de superar sus viejo puntaje de ciento ochenta puntos en un videojuego. Si consigue exactamente treinta y cinco puntos cada ronda, ¿cuántas rondas va a necesitar jugar para vencer su antiguo puntaje?	$180 \div 35 = 5 \text{ r}5$	5. <u>6</u>
6) Olivia tenía quinientos veintitrés canciones en su reproductor de mp3. Si ella quería poner las canciones en partes iguales en cuarenta y cuatro listas de reproducción diferentes, ¿Cuántas canciones le quedan?	$523 \div 44 = 11 \text{ r}39$	6. <u>39</u>
7) María tenía ochocientos cincuenta y seis peniques. Ella quería colocar las monedas en diez pilas, con la misma cantidad en cada pila. ¿Cuántos peniques más necesitaría para que todas las pilas sean iguales?	$856 \div 10 = 85 \text{ r}6$	7. <u>4</u>
8) Una caja puede contener catorce brownies. Si un panadero hizo quinientos treinta y siete brownies, ¿cuántas cajas llenas de brownies hizo?	$537 \div 14 = 38 \text{ r}5$	8. <u>38</u>
9) Se necesita treinta y uno gramos de plástico para hacer una regla. Si una empresa tenía setecientos ochenta y seis gramos de plástico, ¿cuántas reglas completas podían hacer?	$786 \div 31 = 25 \text{ r}11$	9. <u>25</u>
10) Hilda había ahorrado trescientos tres centavos y decidió gastarlos en refrescos. Si cuesta cuarenta centavos cada refresco de una máquina de refrescos, ¿cuántos centavos más iba a necesitar para comprar la gaseosa final?	$303 \div 40 = 7 \text{ r}23$	10. <u>17</u>



**Resuelve cada problema.**

**Respuestas**

24	6	21	38	39
17	4	11	14	25

- 1) Una tienda de películas tenía 850 películas que estaban poniendo en 48 estantes. Si el propietario quería asegurarse de que cada estante tenía el mismo número de películas ¿cuántas películas más necesitaría?
- 2) Hay 911 estudiantes que van a un concurso de trivia. Si cada camionetas de la escuela puede llevar 38 estudiantes, ¿cuántas camionetas necesitarán?
- 3) Un panadero tenía cajas 13 para donas. Terminó de hacer 661 donas y dividirlos en partes iguales entre las cajas. ¿Con cuántas donas adicionales terminó?
- 4) Un payaso necesitaba 436 globos para una fiesta a la que iba, pero los globos sólo vienen en paquetes de 21. ¿Cuántos paquetes de globos necesitaría comprar?
- 5) Alejandro estaba tratando de superar sus viejo puntaje de 180 puntos en un videojuego. Si consigue exactamente 35 puntos cada ronda, ¿cuántas rondas va a necesitar jugar para vencer su antiguo puntaje?
- 6) Olivia tenía 523 canciones en su reproductor de mp3. Si ella quería poner las canciones en partes iguales en 44 listas de reproducción diferentes, ¿Cuántas canciones le quedan?
- 7) María tenía 856 peniques. Ella quería colocar las monedas en 10 pilas, con la misma cantidad en cada pila. ¿Cuántos peniques más necesitaría para que todas las pilas sean iguales?
- 8) Una caja puede contener 14 brownies. Si un panadero hizo 537 brownies, ¿cuántas cajas llenas de brownies hizo?
- 9) Se necesita 31 gramos de plástico para hacer una regla. Si una empresa tenía 786 gramos de plástico, ¿cuántas reglas completas podían hacer?
- 10) Hilda había ahorrado 303 centavos y decidió gastarlos en refrescos. Si cuesta 40 centavos cada refresco de una máquina de refrescos, ¿cuántos centavos más iba a necesitar para comprar la gaseosa final?

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