

**Resuelve cada problema.**

- 1) Una unidad flash podría guardar veintiuno gigas de datos. Si usted necesita almacenar ochocientos veintiséis gigas, ¿cuántas unidades flash necesitaría?
- 2) Rocio tenía setecientos dieciséis peniques. Ella quería colocar las monedas en doce pilas, con la misma cantidad en cada pila. ¿Cuántos peniques más necesitaría para que todas las pilas sean iguales?
- 3) Un camión puede contener treinta y cuatro cajas. Si usted necesita mover setecientos cuarenta y dos cajas a través de la ciudad, ¿cuántos viajes necesita hacer?
- 4) La montaña rusa en la feria estatal cuesta veintiocho entradas por viaje. Si tuviera quinientos ochenta y dos entradas, ¿cuántas entradas le hubieran quedado si montó tantas veces como pudo?
- 5) Una máquina industrial puede hacer ochocientos cuarenta y seis crayones al día. Si cada caja de crayones tiene diecisiete crayones en ella, ¿cuántas cajas llenas hace la máquina al día?
- 6) Un panadero tenía cajas cuarenta y uno para donas. Terminó de hacer trescientos cincuenta y siete donas y dividirlos en partes iguales entre las cajas. ¿Con cuántas donas adicionales terminó?
- 7) Un bibliotecario tenía que empacar cuatrocientos ochenta y seis libros en cajas. Si cada caja puede contener cuarenta y seis libros, ¿cuántas cajas necesita?
- 8) Se necesitan dieciocho manzanas para hacer un pastel de manzana. Si un cocinero compró doscientos tres manzanas, ¿Cuántas manzanas más necesitaría el último pastel?
- 9) El papá de Quique compró novecientos ochenta y cuatro metros de cuerda. Si quería cortar la cuerda en pedazos con cada pieza siendo diecisiete metros de largo, ¿cuántas piezas de tamaño completo podía hacer?
- 10) Jose quiso dar a cada uno de sus veintinueve amigos una cantidad igual de dulces. En la tienda compró cuatrocientos cuarenta y nueve dulces en total para darles a ellos. ¿Cuántos dulces más debió haber comprado para no tener ninguno extra?

Respuestas

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



Resuelve cada problema.

Respuestas

1) Una unidad flash podría guardar veintiuno gigas de datos. Si usted necesita almacenar ochocientos veintiséis gigas var3, ¿cuántas unidades flash necesitaría?	$826 \div 21 = 39 \text{ r}7$	1. <u>40</u>
2) Rocio tenía setecientos dieciséis peniques. Ella quería colocar las monedas en doce pilas, con la misma cantidad en cada pila. ¿Cuántos peniques más necesitaría para que todas las pilas sean iguales?	$716 \div 12 = 59 \text{ r}8$	2. <u>4</u> 3. <u>22</u>
3) Un camión puede contener treinta y cuatro cajas. Si usted necesita mover setecientos cuarenta y dos cajas a través de la ciudad, ¿cuántos viajes necesita hacer?	$742 \div 34 = 21 \text{ r}28$	4. <u>22</u> 5. <u>49</u>
4) La montaña rusa en la feria estatal cuesta veintiocho entradas por viaje. Si tuviera quinientos ochenta y dos entradas, ¿cuántas entradas le hubieran quedado si montó tantas veces como pudo?	$582 \div 28 = 20 \text{ r}22$	6. <u>29</u> 7. <u>11</u>
5) Una máquina industrial puede hacer ochocientos cuarenta y seis crayones al día. Si cada caja de crayones tiene diecisiete crayones en ella, ¿cuántas cajas llenas hace la máquina al día?	$846 \div 17 = 49 \text{ r}13$	8. <u>13</u> 9. <u>57</u>
6) Un panadero tenía cajas cuarenta y uno para donas. Terminó de hacer trescientos cincuenta y siete donas y dividirlos en partes iguales entre las cajas. ¿Con cuántas donas adicionales terminó?	$357 \div 41 = 8 \text{ r}29$	10. <u>15</u>
7) Un bibliotecario tenía que empacar cuatrocientos ochenta y seis libros en cajas. Si cada caja puede contener cuarenta y seis libros, ¿cuántas cajas necesita?	$486 \div 46 = 10 \text{ r}26$	
8) Se necesitan dieciocho manzanas para hacer un pastel de manzana. Si un cocinero compró doscientos tres manzanas, ¿Cuántas manzanas más necesitaría el último pastel?	$203 \div 18 = 11 \text{ r}5$	
9) El papá de Quique compró novecientos ochenta y cuatro metros de cuerda. Si quería cortar la cuerda en pedazos con cada pieza siendo diecisiete metros de largo, ¿cuántas piezas de tamaño completo podía hacer?	$984 \div 17 = 57 \text{ r}15$	
10) Jose quiso dar a cada uno de sus veintinueve amigos una cantidad igual de dulces. En la tienda compró cuatrocientos cuarenta y nueve dulces en total para darles a ellos. ¿Cuántos dulces más debió haber comprado para no tener ninguno extra?	$449 \div 29 = 15 \text{ r}14$	



Resuelve cada problema.

15	57	29	49	22
13	4	22	11	40

Respuestas

- 1) Una unidad flash podría guardar 21 gigas de datos. Si usted necesita almacenar 826 gigas, ¿cuántas unidades flash necesitaría?
- 2) Rocio tenía 716 peniques. Ella quería colocar las monedas en 12 pilas, con la misma cantidad en cada pila. ¿Cuántos peniques más necesitaría para que todas las pilas sean iguales?
- 3) Un camión puede contener 34 cajas. Si usted necesita mover 742 cajas a través de la ciudad, ¿cuántos viajes necesita hacer?
- 4) La montaña rusa en la feria estatal cuesta 28 entradas por viaje. Si tuviera 582 entradas, ¿cuántas entradas le hubieran quedado si montó tantas veces como pudo?
- 5) Una máquina industrial puede hacer 846 crayones al día. Si cada caja de crayones tiene 17 crayones en ella, ¿cuántas cajas llenas hace la máquina al día?
- 6) Un panadero tenía cajas 41 para donas. Terminó de hacer 357 donas y dividirlos en partes iguales entre las cajas. ¿Con cuántas donas adicionales terminó?
- 7) Un bibliotecario tenía que empacar 486 libros en cajas. Si cada caja puede contener 46 libros, ¿cuántas cajas necesita?
- 8) Se necesitan 18 manzanas para hacer un pastel de manzana. Si un cocinero compró 203 manzanas, ¿Cuántas manzanas más necesitaría el último pastel?
- 9) El papá de Quique compró 984 metros de cuerda. Si quería cortar la cuerda en pedazos con cada pieza siendo 17 metros de largo, ¿cuántas piezas de tamaño completo podía hacer?
- 10) Jose quiso dar a cada uno de sus 29 amigos una cantidad igual de dulces. En la tienda compró 449 dulces en total para darles a ellos. ¿Cuántos dulces más debió haber comprado para no tener ninguno extra?

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