

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

- 1) Samuel quiso dar a cada uno de sus treinta y nueve amigos una cantidad igual de dulces. En la tienda compró setecientos ochenta y siete dulces en total para darles a ellos. ¿Cuántos dulces más debió haber comprado para no tener ninguno extra?
- 2) Una unidad flash podría guardar cuarenta y tres gigas de datos. Si usted necesita almacenar novecientos treinta y siete gigas var3, ¿cuántas unidades flash necesitaría?
- 3) Daniel tiene que vender doscientos setenta y tres barras de chocolate para ganar un viaje. Si cada caja contiene cuarenta y seis barras de chocolate, ¿cuántas cajas necesitaría vender para ganar el viaje?
- 4) En el carnaval, veinticuatro amigos compraron setecientos quince boletos. Si querían dividir todas las entradas para que cada amigo tenga la misma cantidad, ¿cuántos boletos más necesitarían comprar?
- 5) Una oficina de correos tiene cuatrocientos ocho piezas de correo que quieren dividir en partes iguales entre dieciséis camiones de correo. ¿Cuántas piezas extra de correo van a tener si dan a cada camión la misma cantidad?
- 6) Una máquina industrial puede hacer ciento sesenta y ocho crayones al día. Si cada caja de crayones tiene veinte crayones en ella, ¿cuántas cajas llenas hace la máquina al día?
- 7) Una tina de zumo de naranja tiene trescientos sesenta y cinco pintas. Si quería verter la tina en quince vasos con la misma cantidad en cada vaso, ¿cuántas pintas habría en cada vaso?
- 8) Una aerolínea tiene quinientos noventa y dos piezas de equipaje para guardar. Si cada maletero tendrá cuarenta y tres piezas de equipaje, ¿cuántas habrán en el compartimiento que no está lleno?
- 9) Se necesita dieciocho gramos de plástico para hacer una regla. Si una empresa tenía setecientos veintiséis gramos de plástico, ¿cuántas reglas completas podían hacer?
- 10) Una fábrica de abrigos tenía seiscientos veintidós abrigos. Si querían ponerlos en cuarenta y cuatro cajas, con el mismo número de abrigos en cada caja, ¿cuántos abrigos adicionales les quedaría?

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

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

1) Samuel quiso dar a cada uno de sus treinta y nueve amigos una cantidad igual de dulces. En la tienda compró setecientos ochenta y siete dulces en total para darles a ellos. ¿Cuántos dulces más debió haber comprado para no tener ninguno extra?	$787 \div 39 = 20 \text{ r}7$	1. <u>32</u>
2) Una unidad flash podría guardar cuarenta y tres gigas de datos. Si usted necesita almacenar novecientos treinta y siete gigas var3, ¿cuántas unidades flash necesitaría?	$937 \div 43 = 21 \text{ r}34$	2. <u>22</u>
3) Daniel tiene que vender doscientos setenta y tres barras de chocolate para ganar un viaje. Si cada caja contiene cuarenta y seis barras de chocolate, ¿cuántas cajas necesitaría vender para ganar el viaje?	$273 \div 46 = 5 \text{ r}43$	3. <u>6</u>
4) En el carnaval, veinticuatro amigos compraron setecientos quince boletos. Si querían dividir todas las entradas para que cada amigo tenga la misma cantidad, ¿cuántos boletos más necesitarían comprar?	$715 \div 24 = 29 \text{ r}19$	4. <u>5</u>
5) Una oficina de correos tiene cuatrocientos ocho piezas de correo que quieren dividir en partes iguales entre dieciséis camiones de correo. ¿Cuántas piezas extra de correo van a tener si dan a cada camión la misma cantidad?	$408 \div 16 = 25 \text{ r}8$	5. <u>8</u>
6) Una máquina industrial puede hacer ciento sesenta y ocho crayones al día. Si cada caja de crayones tiene veinte crayones en ella, ¿cuántas cajas llenas hace la máquina al día?	$168 \div 20 = 8 \text{ r}8$	6. <u>8</u>
7) Una tina de zumo de naranja tiene trescientos sesenta y cinco pintas. Si quería verter la tina en quince vasos con la misma cantidad en cada vaso, ¿cuántas pintas habría en cada vaso?	$365 \div 15 = 24 \text{ r}5$	7. <u>24</u>
8) Una aerolínea tiene quinientos noventa y dos piezas de equipaje para guardar. Si cada maletero tendrá cuarenta y tres piezas de equipaje, ¿cuántas habrán en el compartimiento que no está lleno?	$592 \div 43 = 13 \text{ r}33$	8. <u>33</u>
9) Se necesita dieciocho gramos de plástico para hacer una regla. Si una empresa tenía setecientos veintiséis gramos de plástico, ¿cuántas reglas completas podían hacer?	$726 \div 18 = 40 \text{ r}6$	9. <u>40</u>
10) Una fábrica de abrigos tenía seiscientos veintidós abrigos. Si querían ponerlos en cuarenta y cuatro cajas, con el mismo número de abrigos en cada caja, ¿cuántos abrigos adicionales les quedaría?	$622 \div 44 = 14 \text{ r}6$	10. <u>6</u>

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

40	5	6	22	8
33	8	24	6	32

- 1) Samuel quiso dar a cada uno de sus 39 amigos una cantidad igual de dulces. En la tienda compró 787 dulces en total para darles a ellos. ¿Cuántos dulces más debió haber comprado para no tener ninguno extra?
- 2) Una unidad flash podría guardar 43 gigas de datos. Si usted necesita almacenar 937 gigas, ¿cuántas unidades flash necesitaría?
- 3) Daniel tiene que vender 273 barras de chocolate para ganar un viaje. Si cada caja contiene 46 barras de chocolate, ¿cuántas cajas necesitaría vender para ganar el viaje?
- 4) En el carnaval, 24 amigos compraron 715 boletos. Si querían dividir todas las entradas para que cada amigo tenga la misma cantidad, ¿cuántos boletos más necesitarían comprar?
- 5) Una oficina de correos tiene 408 piezas de correo que quieren dividir en partes iguales entre 16 camiones de correo. ¿Cuántas piezas extra de correo van a tener si dan a cada camión la misma cantidad?
- 6) Una máquina industrial puede hacer 168 crayones al día. Si cada caja de crayones tiene 20 crayones en ella, ¿cuántas cajas llenas hace la máquina al día?
- 7) Una tina de zumo de naranja tiene 365 pintas. Si quería verter la tina en 15 vasos con la misma cantidad en cada vaso, ¿cuántas pintas habría en cada vaso?
- 8) Una aerolínea tiene 592 piezas de equipaje para guardar. Si cada maletero tendrá 43 piezas de equipaje, ¿cuántas habrán en el compartimiento que no está lleno?
- 9) Se necesita 18 gramos de plástico para hacer una regla. Si una empresa tenía 726 gramos de plástico, ¿cuántas reglas completas podían hacer?
- 10) Una fábrica de abrigos tenía 622 abrigos. Si querían ponerlos en 44 cajas, con el mismo número de abrigos en cada caja, ¿cuántos abrigos adicionales les quedaría?

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