

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

- 1) Se necesita veintisiete gramos de plástico para hacer una regla. Si una empresa tenía cuatrocientos uno gramos de plástico, ¿cuántas reglas completas podían hacer?
- 2) Olivia está haciendo collares de perlas. Ella quiere usar doscientos tres perlas para hacer doce collares. Si ella quiere que cada collar tenga el mismo número de perlas, ¿cuántas perlas le quedarán después?
- 3) Una nueva consola de videojuegos necesita veintiséis chips de computadora. Si una máquina puede crear setecientos diez chips de computadora en un día, ¿cuántas consolas de videojuegos se pueden crear en un día?
- 4) Una escuela tenía doscientos treinta y tres estudiantes inscritos para los equipos de trivia. Si querían tener treinta y seis equipos, con el mismo número de estudiantes en cada equipo, ¿cuántos estudiantes más tendrían que inscribirse?
- 5) Una fábrica de abrigos tenía setecientos treinta y seis abrigos. Si querían ponerlos en veinticinco cajas, con el mismo número de abrigos en cada caja, ¿cuántos abrigos adicionales les quedaría?
- 6) Hilda tenía seiscientos quince fotos para poner en un álbum de fotos. Si cada página tiene catorce fotos, ¿Qué número de páginas tiene en total?
- 7) Alejandro tenía novecientos dieciocho piezas de dulces. Si él quiere dividir los dulces en cuarenta y tres 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?
- 8) Hay trescientos veinte estudiantes que van a un concurso de trivia. Si cada camionetas de la escuela puede llevar catorce estudiantes, ¿cuántas camionetas necesitarán?
- 9) Carmen recibió quinientos setenta y siete dólares para su cumpleaños. Más tarde se encontró con algunos juguetes que cuestan veinte dólares cada uno. ¿Cuánto dinero le quedaría si compra tantos como puede?
- 10) Victor tiene que vender doscientos cuarenta y tres barras de chocolate para ganar un viaje. Si cada caja contiene dieciocho barras de chocolate, ¿cuántas cajas necesitaría vender para ganar el viaje?

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

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

1) Se necesita veintisiete gramos de plástico para hacer una regla. Si una empresa tenía cuatrocientos uno gramos de plástico, ¿cuántas reglas completas podían hacer?	$401 \div 27 = 14 \text{ r}23$	1. 14
2) Olivia está haciendo collares de perlas. Ella quiere usar doscientos tres perlas para hacer doce collares. Si ella quiere que cada collar tenga el mismo número de perlas, ¿cuántas perlas le quedarán después?	$203 \div 12 = 16 \text{ r}11$	2. 11
3) Una nueva consola de videojuegos necesita veintiséis chips de computadora. Si una máquina puede crear setecientos diez chips de computadora en un día, ¿cuántas consolas de videojuegos se pueden crear en un día?	$710 \div 26 = 27 \text{ r}8$	3. 27
4) Una escuela tenía doscientos treinta y tres estudiantes inscritos para los equipos de trivia. Si querían tener treinta y seis equipos, con el mismo número de estudiantes en cada equipo, ¿cuántos estudiantes más tendrían que inscribirse?	$233 \div 36 = 6 \text{ r}17$	4. 19
5) Una fábrica de abrigos tenía setecientos treinta y seis abrigos. Si querían ponerlos en veinticinco cajas, con el mismo número de abrigos en cada caja, ¿cuántos abrigos adicionales les quedaría?	$736 \div 25 = 29 \text{ r}11$	5. 11
6) Hilda tenía seiscientos quince fotos para poner en un álbum de fotos. Si cada página tiene catorce fotos, ¿Qué número de páginas tiene en total?	$615 \div 14 = 43 \text{ r}13$	6. 43
7) Alejandro tenía novecientos dieciocho piezas de dulces. Si él quiere dividir los dulces en cuarenta y tres 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?	$918 \div 43 = 21 \text{ r}15$	7. 28
8) Hay trescientos veinte estudiantes que van a un concurso de trivia. Si cada camionetas de la escuela puede llevar catorce estudiantes, ¿cuántas camionetas necesitarán?	$320 \div 14 = 22 \text{ r}12$	8. 23
9) Carmen recibió quinientos setenta y siete dólares para su cumpleaños. Más tarde se encontró con algunos juguetes que cuestan veinte dólares cada uno. ¿Cuánto dinero le quedaría si compra tantos como puede?	$577 \div 20 = 28 \text{ r}17$	9. 17
10) Victor tiene que vender doscientos cuarenta y tres barras de chocolate para ganar un viaje. Si cada caja contiene dieciocho barras de chocolate, ¿cuántas cajas necesitaría vender para ganar el viaje?	$243 \div 18 = 13 \text{ r}9$	10. 14

**Resuelve cada problema.**

19	11	14	14	28
23	11	17	27	43

Respuestas

- 1) Se necesita 27 gramos de plástico para hacer una regla. Si una empresa tenía 401 gramos de plástico, ¿cuántas reglas completas podían hacer?
- 2) Olivia está haciendo collares de perlas. Ella quiere usar 203 perlas para hacer 12 collares. Si ella quiere que cada collar tenga el mismo número de perlas, ¿cuántas perlas le quedarán después?
- 3) Una nueva consola de videojuegos necesita 26 chips de computadora. Si una máquina puede crear 710 chips de computadora en un día, ¿cuántas consolas de videojuegos se pueden crear en un día?
- 4) Una escuela tenía 233 estudiantes inscritos para los equipos de trivia. Si querían tener 36 equipos, con el mismo número de estudiantes en cada equipo, ¿cuántos estudiantes más tendrían que inscribirse?
- 5) Una fábrica de abrigos tenía 736 abrigos. Si querían ponerlos en 25 cajas, con el mismo número de abrigos en cada caja, ¿cuántos abrigos adicionales les quedaría?
- 6) Hilda tenía 615 fotos para poner en un álbum de fotos. Si cada página tiene 14 fotos, ¿Qué número de páginas tiene en total?
- 7) Alejandro tenía 918 piezas de dulces. Si él quiere dividir los dulces en 43 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?
- 8) Hay 320 estudiantes que van a un concurso de trivia. Si cada camionetas de la escuela puede llevar 14 estudiantes, ¿cuántas camionetas necesitarán?
- 9) Carmen recibió 577 dólares para su cumpleaños. Más tarde se encontró con algunos juguetes que cuestan 20 dólares cada uno. ¿Cuánto dinero le quedaría si compra tantos como puede?
- 10) Victor tiene que vender 243 barras de chocolate para ganar un viaje. Si cada caja contiene 18 barras de chocolate, ¿cuántas cajas necesitaría vender para ganar el viaje?

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