

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

- 1) Una caja de papel de computadora tiene doscientos ochenta y ocho hojas en ella. Si cada impresora en un laboratorio de computación necesita cinco hojas ¿cuántas impresoras llenaría la caja?
- 2) Un botánico recogió novecientos setenta y siete flores. Quería ponerlos en siete ramos con el mismo número de flores en cada uno. ¿Cuántos más debe recoger para no tener ninguna extra?
- 3) Zacarias estaba tratando de superar su viejo puntaje de quinientos sesenta y cinco puntos en un videojuego. Si consigue exactamente ocho puntos cada ronda, ¿cuántas rondas va a necesitar jugar para vencer su antiguo puntaje?
- 4) Una tienda de comestibles necesita seiscientos setenta y ocho latas de guisantes. Si los guisantes vienen en cajas con cinco latas en cada caja, ¿de cuántas cajas necesitarían hacer un pedido?
- 5) El dueño de una tienda tenía ocho empleados y compró ochocientos setenta uniformes para ellos. Si él quería dar a cada empleado el mismo número de uniformes, ¿cuántos más debe comprar para no tener ninguno extra?
- 6) Julieta tenía ciento quince canciones en su reproductor de mp3. Si ella quería poner las canciones en partes iguales en nueve listas de reproducción diferentes, ¿Cuántas canciones le quedan?
- 7) Paulo compró quinientos ochenta y tres piezas de dulces para dar a cinco de sus amigos. Si él quiere dar a cada amigo la misma cantidad, ¿cuántas piezas le quedarían?
- 8) Una nueva consola de videojuegos necesita nueve chips de computadora. Si una máquina puede crear trescientos cincuenta y cinco chips de computadora en un día, ¿cuántas consolas de videojuegos se pueden crear en un día?
- 9) Beatriz está haciendo collares de perlas. Ella quiere usar ciento sesenta y nueve perlas para hacer ocho collares. Si ella quiere que cada collar tenga el mismo número de perlas, ¿cuántas perlas le quedarán después?
- 10) Paulina tenía quinientos dos fotos para poner en un álbum de fotos. Si cada página tiene cinco fotos, ¿Qué número de páginas tiene en total?

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

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

1)	Una caja de papel de computadora tiene doscientos ochenta y ocho hojas en ella. Si cada impresora en un laboratorio de computación necesita cinco hojas ¿cuántas impresoras llenaría la caja?	$288 \div 5 = 57 \text{ r}3$	1.	57
2)	Un botánico recogió novecientos setenta y siete flores. Quería ponerlos en siete ramos con el mismo número de flores en cada uno. ¿Cuántos más debe recoger para no tener ninguna extra?	$977 \div 7 = 139 \text{ r}4$	2.	3
3)	Zacarias estaba tratando de superar su viejo puntaje de quinientos sesenta y cinco puntos en un videojuego. Si consigue exactamente ocho puntos cada ronda, ¿cuántas rondas va a necesitar jugar para vencer su antiguo puntaje?	$565 \div 8 = 70 \text{ r}5$	3.	71
4)	Una tienda de comestibles necesita seiscientos setenta y ocho latas de guisantes. Si los guisantes vienen en cajas con cinco latas en cada caja, ¿de cuántas cajas necesitarían hacer un pedido?	$678 \div 5 = 135 \text{ r}3$	4.	136
5)	El dueño de una tienda tenía ocho empleados y compró ochocientos setenta uniformes para ellos. Si él quería dar a cada empleado el mismo número de uniformes, ¿cuántos más debe comprar para no tener ninguno extra?	$870 \div 8 = 108 \text{ r}6$	5.	2
6)	Julietta tenía ciento quince canciones en su reproductor de mp3. Si ella quería poner las canciones en partes iguales en nueve listas de reproducción diferentes, ¿Cuántas canciones le quedan?	$115 \div 9 = 12 \text{ r}7$	6.	7
7)	Paulo compró quinientos ochenta y tres piezas de dulces para dar a cinco de sus amigos. Si él quiere dar a cada amigo la misma cantidad, ¿cuántas piezas le quedarían?	$583 \div 5 = 116 \text{ r}3$	7.	3
8)	Una nueva consola de videojuegos necesita nueve chips de computadora. Si una máquina puede crear trescientos cincuenta y cinco chips de computadora en un día, ¿cuántas consolas de videojuegos se pueden crear en un día?	$355 \div 9 = 39 \text{ r}4$	8.	39
9)	Beatriz está haciendo collares de perlas. Ella quiere usar ciento sesenta y nueve perlas para hacer ocho collares. Si ella quiere que cada collar tenga el mismo número de perlas, ¿cuántas perlas le quedarán después?	$169 \div 8 = 21 \text{ r}1$	9.	1
10)	Paulina tenía quinientos dos fotos para poner en un álbum de fotos. Si cada página tiene cinco fotos, ¿Qué número de páginas tiene en total?	$502 \div 5 = 100 \text{ r}2$	10.	100

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

7	136	2	1	100
3	39	3	57	71

- 1) Una caja de papel de computadora tiene 288 hojas en ella. Si cada impresora en un laboratorio de computación necesita 5 hojas ¿cuántas impresoras llenaría la caja?
- 2) Un botánico recogió 977 flores. Quería ponerlos en 7 ramos con el mismo número de flores en cada uno. ¿Cuántos más debe recoger para no tener ninguna extra?
- 3) Zacarias estaba tratando de superar su viejo puntaje de 565 puntos en un videojuego. Si consigue exactamente 8 puntos cada ronda, ¿cuántas rondas va a necesitar jugar para vencer su antiguo puntaje?
- 4) Una tienda de comestibles necesita 678 latas de guisantes. Si los guisantes vienen en cajas con 5 latas en cada caja, ¿de cuántas cajas necesitarían hacer un pedido?
- 5) El dueño de una tienda tenía 8 empleados y compró 870 uniformes para ellos. Si él quería dar a cada empleado el mismo número de uniformes, ¿cuántos más debe comprar para no tener ninguno extra?
- 6) Julieta tenía 115 canciones en su reproductor de mp3. Si ella quería poner las canciones en partes iguales en 9 listas de reproducción diferentes, ¿Cuántas canciones le quedan?
- 7) Paulo compró 583 piezas de dulces para dar a 5 de sus amigos. Si él quiere dar a cada amigo la misma cantidad, ¿cuántas piezas le quedarían?
- 8) Una nueva consola de videojuegos necesita 9 chips de computadora. Si una máquina puede crear 355 chips de computadora en un día, ¿cuántas consolas de videojuegos se pueden crear en un día?
- 9) Beatriz está haciendo collares de perlas. Ella quiere usar 169 perlas para hacer 8 collares. Si ella quiere que cada collar tenga el mismo número de perlas, ¿cuántas perlas le quedarán después?
- 10) Paulina tenía 502 fotos para poner en un álbum de fotos. Si cada página tiene 5 fotos, ¿Qué número de páginas tiene en total?

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