



Resuelve cada problema.

- 1) Mientras hacía ejercicio, Alejandro caminó $\frac{1}{2}$ de una milla en $\frac{1}{3}$ de hora. A este ritmo, ¿qué distancia habrá recorrido después de una hora?
- 2) Un chef usó $\frac{1}{2}$ de una bolsa de papas para hacer $\frac{1}{3}$ de un galón de estofado. Si quisiera hacer un galón completo de estofado, ¿cuántas bolsas de papas necesitaría?
- 3) Rocio pasó $\frac{1}{2}$ de hora jugando en su teléfono. Eso agotó el $\frac{1}{3}$ de su batería. ¿Cuánto tiempo tendría que jugar en su teléfono para usar toda la batería?
- 4) Un contenedor de gasolina que contenga $\frac{1}{2}$ de litro podría llenar $\frac{1}{3}$ del tanque de gasolina de una motocicleta. ¿Cuántos contenedores necesitarías para llenar el tanque de gasolina por completo?
- 5) Una manguera de agua había llenado $\frac{1}{3}$ de una piscina después del $\frac{1}{2}$ de hora. A este ritmo, ¿cuántas horas se necesitarían para llenar la piscina?
- 6) Un carpintero usó $\frac{1}{2}$ de una caja de clavos mientras trabajaba en una pajarera y pudo terminar $\frac{1}{3}$. A este ritmo, ¿cuántas cajas necesitará para terminar toda la pajarera?
- 7) Laura estaba usando un recipiente para llenar una pecera. El contenedor contenía $\frac{1}{2}$ de galón de agua y llenaba $\frac{1}{3}$ de la pecera. A este ritmo, ¿cuántos contenedores se necesitarán para llenar la pecera?
- 8) Una botella de perfume con descuento tenía $\frac{1}{2}$ de litro. Eso fue suficiente para llenar $\frac{1}{3}$ de una jarra. ¿Cuántas botellas de perfume necesitarías para llenar toda la jarra?
- 9) Un exprimidor pudo exprimir una pinta de jugo de $\frac{1}{2}$ bolsa de naranjas. Esta cantidad de jugo llenó $\frac{1}{3}$ de una jarra. A este ritmo, ¿cuántas bolsas se necesitan para llenar toda la jarra?
- 10) Una canasta de limones pesaba $\frac{1}{2}$ de libra y podría hacer $\frac{1}{3}$ de taza de limonada llena. ¿Cuántas canastas de limones necesitarías para llenar toda la taza?

Respuestas

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

**Resuelve cada problema.**

- 1) Mientras hacía ejercicio, Alejandro caminó $\frac{1}{2}$ de una milla en $\frac{1}{3}$ de hora. A este ritmo, ¿qué distancia habrá recorrido después de una hora?
- 2) Un chef usó $\frac{1}{2}$ de una bolsa de papas para hacer $\frac{1}{3}$ de un galón de estofado. Si quisiera hacer un galón completo de estofado, ¿cuántas bolsas de papas necesitaría?
- 3) Rocio pasó $\frac{1}{2}$ de hora jugando en su teléfono. Eso agotó el $\frac{1}{3}$ de su batería. ¿Cuánto tiempo tendría que jugar en su teléfono para usar toda la batería?
- 4) Un contenedor de gasolina que contenga $\frac{1}{2}$ de litro podría llenar $\frac{1}{3}$ del tanque de gasolina de una motocicleta. ¿Cuántos contenedores necesitarías para llenar el tanque de gasolina por completo?
- 5) Una manguera de agua había llenado $\frac{1}{3}$ de una piscina después del $\frac{1}{2}$ de hora. A este ritmo, ¿cuántas horas se necesitarían para llenar la piscina?
- 6) Un carpintero usó $\frac{1}{2}$ de una caja de clavos mientras trabajaba en una pajarera y pudo terminar $\frac{1}{3}$. A este ritmo, ¿cuántas cajas necesitará para terminar toda la pajarera?
- 7) Laura estaba usando un recipiente para llenar una pecera. El contenedor contenía $\frac{1}{2}$ de galón de agua y llenaba $\frac{1}{3}$ de la pecera. A este ritmo, ¿cuántos contenedores se necesitarán para llenar la pecera?
- 8) Una botella de perfume con descuento tenía $\frac{1}{2}$ de litro. Eso fue suficiente para llenar $\frac{1}{3}$ de una jarra. ¿Cuántas botellas de perfume necesitarías para llenar toda la jarra?
- 9) Un exprimidor pudo exprimir una pinta de jugo de $\frac{1}{2}$ bolsa de naranjas. Esta cantidad de jugo llenó $\frac{1}{3}$ de una jarra. A este ritmo, ¿cuántas bolsas se necesitan para llenar toda la jarra?
- 10) Una canasta de limones pesaba $\frac{1}{2}$ de libra y podría hacer $\frac{1}{3}$ de taza de limonada llena. ¿Cuántas canastas de limones necesitarías para llenar toda la taza?

Respuestas

1. **$1\frac{1}{2}$ millas**
2. **$1\frac{1}{2}$ bolsas**
3. **$1\frac{1}{2}$ horas**
4. **3 contenedores**
5. **$1\frac{1}{2}$ horas**
6. **$1\frac{1}{2}$ cajas**
7. **3 contenedores**
8. **3 botellas**
9. **$1\frac{1}{2}$ bolsas**
10. **3 canastas**