

**Resuelve cada problema.**

- 1) Una bolsa de mezcla de chocolate que pesara $\frac{1}{2}$ de kilogramo podría producir suficientes brownies para alimentar $\frac{1}{3}$ de los estudiantes en la escuela. ¿Cuántas bolsas se necesitarían para alimentar a todos los estudiantes?
- 2) 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?
- 3) Natalia 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) Paulina 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?
- 5) 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?
- 6) Un restaurante tardó $\frac{1}{2}$ de una hora en utilizar $\frac{1}{3}$ de un paquete de servilletas. A este ritmo, ¿cuántas horas se necesitarían para utilizar todo el paquete?
- 7) 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?
- 8) 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?
- 9) Un caracol que iba a toda velocidad tardaba $\frac{1}{2}$ de un minuto en moverse $\frac{1}{3}$ de un centímetro. A este ritmo, ¿cuánto tardaría el caracol en viajar un centímetro?
- 10) Una bolsa de semillas de pasto pesaba $\frac{1}{2}$ de gramo. Eso fue suficiente para cubrir $\frac{1}{3}$ de un césped con semillas. ¿Cuántas bolsas se necesitarían para cubrir completamente un césped?

Respuestas

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

**Resuelve cada problema.**

- 1) Una bolsa de mezcla de chocolate que pesara $\frac{1}{2}$ de kilogramo podría producir suficientes brownies para alimentar $\frac{1}{3}$ de los estudiantes en la escuela. ¿Cuántas bolsas se necesitarían para alimentar a todos los estudiantes?
- 2) 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?
- 3) Natalia 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) Paulina 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?
- 5) 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?
- 6) Un restaurante tardó $\frac{1}{2}$ de una hora en utilizar $\frac{1}{3}$ de un paquete de servilletas. A este ritmo, ¿cuántas horas se necesitarían para utilizar todo el paquete?
- 7) 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?
- 8) 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?
- 9) Un caracol que iba a toda velocidad tardaba $\frac{1}{2}$ de un minuto en moverse $\frac{1}{3}$ de un centímetro. A este ritmo, ¿cuánto tardaría el caracol en viajar un centímetro?
- 10) Una bolsa de semillas de pasto pesaba $\frac{1}{2}$ de gramo. Eso fue suficiente para cubrir $\frac{1}{3}$ de un césped con semillas. ¿Cuántas bolsas se necesitarían para cubrir completamente un césped?

Respuestas

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