



Resuelve cada problema.

Respuestas

- 1) Una empresa de cortar el césped tenía que cortar one-tercio de un kilómetro de hierba. Para que sea más rápido, divide la cantidad en partes iguales entre los 4 trabajadores. ¿Qué fracción de la milla corta cada persona? 1. _____
- 2) Al final del día, un restaurante tenía one-sexto de un kilo de comida sobrante. Si los empleados la querían dividir, ¿cuánto recibiría cada empleado? 2. _____
- 3) Una empresa de mudanzas tenía one-octavo de una tonelada de peso para mover por la ciudad. Si querían dividirlo en partes iguales entre la 4 viajes, ¿Cuánto peso tendrían en cada viaje? 3. _____
- 4) Un chef tenía 4 patatas. ¿Cuántos platos de puré de patatas podría hacer si cada recipiente usa one-noveno de una patata? 4. _____
- 5) Una tienda de malta utiliza one-tercio de una caja de conos de gofres todos los días que estaban abiertos. ¿Cuántos días les duran 4 cajas enteras? 5. _____
- 6) Un agricultor estaba dividiendo su one-noveno de un acre de tierra entre sus 7 hijos. Dado que cada niño tiene la misma cantidad de tierra, ¿qué fracción de acre recibió cada uno? 6. _____
- 7) En un restaurante 4 personas estaban en una mesa cuando el camarero trajo one-tercio de un tazón de salsa de queso. Si se divide el recipiente en forma pareja, ¿cuánto sería para cada persona? 7. _____
- 8) Un pequeño libro usa one-quinto de una resma de papel. ¿Cuántos libros se podrían hacer con 8 resmas enteras de papel? 8. _____
- 9) Una tienda tenía 2 cajas de videojuegos. ¿Cuántos días se tarda en vender los juegos si cada día venden one-noveno de una caja? 9. _____
- 10) Un chef utiliza one-quinto de una bolsa de patatas para una comida. Si las papas alimentan 7 personas, ¿qué fracción de la bolsa recibió cada persona? 10. _____
- 11) Un vaso de agua tenía one-tercio de un litro. ¿Cuántos vasos se necesitaría para llenar una jarra de 5 litros? 11. _____
- 12) Samuel tuvo que escribir 3 páginas para un informe de un libro. ¿Cuántas horas le llevaría escribirlo si escribió one-quinto de una página cada hora? 12. _____
- 13) Un contenedor de vigas de metal pesaba one-quinto de una tonelada. Si cada viga pesa la misma cantidad, ¿Cuánto pesa cada uno? 13. _____



Resuelve cada problema.

Respuestas

12	$\frac{1}{32}$	$\frac{1}{36}$	18	36
$\frac{1}{35}$	$\frac{1}{12}$	40	$\frac{1}{63}$	$\frac{1}{12}$

- 1) Una empresa de cortar el césped tenía que cortar $\frac{1}{3}$ de un kilómetro de hierba. Para que sea más rápido, divide la cantidad en partes iguales entre los 4 trabajadores. ¿Qué fracción de la milla corta cada persona?
- 2) Al final del día, un restaurante tenía $\frac{1}{6}$ de un kilo de comida sobrante. Si los empleados la querían dividir, ¿cuánto recibiría cada empleado?
- 3) Una empresa de mudanzas tenía $\frac{1}{8}$ de una tonelada de peso para mover por la ciudad. Si querían dividirlo en partes iguales entre la 4 viajes, ¿Cuánto peso tendrían en cada viaje?
- 4) Un chef tenía 4 patatas. ¿Cuántos platos de puré de patatas podría hacer si cada recipiente usa $\frac{1}{9}$ de una patata?
- 5) Una tienda de malta utiliza $\frac{1}{3}$ de una caja de conos de gofres todos los días que estaban abiertos. ¿Cuántos días les duran 4 cajas enteras?
- 6) Un agricultor estaba dividiendo su $\frac{1}{9}$ de un acre de tierra entre sus 7 hijos. Dado que cada niño tiene la misma cantidad de tierra, ¿qué fracción de acre recibió cada uno?
- 7) En un restaurante 4 personas estaban en una mesa cuando el camarero trajo $\frac{1}{3}$ de un tazón de salsa de queso. Si se divide el recipiente en forma pareja, ¿cuánto sería para cada persona?
- 8) Un pequeño libro usa $\frac{1}{5}$ de una resma de papel. ¿Cuántos libros se podrían hacer con 8 resmas enteras de papel?
- 9) Una tienda tenía 2 cajas de videojuegos. ¿Cuántos días se tarda en vender los juegos si cada día venden $\frac{1}{9}$ de una caja?
- 10) Un chef utiliza $\frac{1}{5}$ de una bolsa de patatas para una comida. Si las papas alimentan 7 personas, ¿qué fracción de la bolsa recibió cada persona?

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