

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

- 1) A una impresora le tomó 3 minutos imprimir 30 páginas. ¿Cuál es la tasa de páginas por minuto?
- 2) Rocio ganó 2 puntos por cada 6 libros que leía. Así que si ella leyó sólo 1 libro habrá ganado \_\_\_\_ de un punto.
- 3) Una máquina de hielo utiliza 2 galones de agua después de correr sin parar durante 4 horas. ¿Cuántos galones de agua usó cada hora?
- 4) Un jardinero utiliza 2 kilogramos de fertilizante en el transcurso de 8 semanas. ¿Cuánto fertilizante usó cada semana?
- 5) Pagamos \$16 por 4 hamburguesas, lo que es una tasa de \$ \_\_\_\_ por hamburguesa.
- 6) Un operador de montacargas trasladó 81 paletas en 9 horas. ¿Cuál es la tasa de traslado por hora?
- 7) Un almacén coloca 4 cajas de igual peso en una balanza. En total pesaban 2 libras. Cada caja pesa \_\_\_\_ de una libra.
- 8) Un panadero utiliza 3 bolsas de harina cada 6 días. Utilizó \_\_\_\_ de una bolsa cada día.
- 9) Una máquina industrial es capaz de hacer 27 plumas en 3 segundos. ¿Cuál es la tasa de producción por segundo?
- 10) Le tomó a una tienda de mascotas 8 semanas vender 32 gatos. ¿Cuál es la tasa vendida por semana?
- 11) Por cada 7 millas que Natalia trotó, Gustavo trotó 2 millas. Si Natalia trotó 1 milla, que tan lejos habrá trotado Gustavo?
- 12) Una máquina trabajó por 7 horas y usó 2 kilovatios de electricidad. La máquina utilizó \_\_\_\_ de un kilovatio por hora que trabajó.
- 13) Una receta tenía 3 cucharadas de aderezo por 9 tazas de harina. Así que hay \_\_\_\_ de una cucharada de aderezo por cada taza de harina.
- 14) Un panadero utiliza 2 tazas de harina para hacer 3 lotes de brownies. Utilizó \_\_\_\_ de una taza de harina para hacer 1 lote de brownies.
- 15) Una empresa usa 18 gramos de goma para hacer 6 lápices, lo que es una tasa de \_\_\_\_ gramos por lápiz.

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_
11. \_\_\_\_\_
12. \_\_\_\_\_
13. \_\_\_\_\_
14. \_\_\_\_\_
15. \_\_\_\_\_

**Resuelve cada problema.**

- 1) A una impresora le tomó 3 minutos imprimir 30 páginas. ¿Cuál es la tasa de páginas por minuto?
- 2) Rocio ganó 2 puntos por cada 6 libros que leía. Así que si ella leyó sólo 1 libro habrá ganado \_\_\_\_ de un punto.
- 3) Una máquina de hielo utiliza 2 galones de agua después de correr sin parar durante 4 horas. ¿Cuántos galones de agua usó cada hora?
- 4) Un jardinero utiliza 2 kilogramos de fertilizante en el transcurso de 8 semanas. ¿Cuánto fertilizante usó cada semana?
- 5) Pagamos \$16 por 4 hamburguesas, lo que es una tasa de \$ \_\_\_\_ por hamburguesa.
- 6) Un operador de montacargas trasladó 81 paletas en 9 horas. ¿Cuál es la tasa de traslado por hora?
- 7) Un almacén coloca 4 cajas de igual peso en una balanza. En total pesaban 2 libras. Cada caja pesa \_\_\_\_ de una libra.
- 8) Un panadero utiliza 3 bolsas de harina cada 6 días. Utilizó \_\_\_\_ de una bolsa cada día.
- 9) Una máquina industrial es capaz de hacer 27 plumas en 3 segundos. ¿Cuál es la tasa de producción por segundo?
- 10) Le tomó a una tienda de mascotas 8 semanas vender 32 gatos. ¿Cuál es la tasa vendida por semana?
- 11) Por cada 7 millas que Natalia trotó, Gustavo trotó 2 millas. Si Natalia trotó 1 milla, que tan lejos habrá trotado Gustavo?
- 12) Una máquina trabajó por 7 horas y usó 2 kilovatios de electricidad. La máquina utilizó \_\_\_\_ de un kilovatio por hora que trabajó.
- 13) Una receta tenía 3 cucharadas de aderezo por 9 tazas de harina. Así que hay \_\_\_\_ de una cucharada de aderezo por cada taza de harina.
- 14) Un panadero utiliza 2 tazas de harina para hacer 3 lotes de brownies. Utilizó \_\_\_\_ de una taza de harina para hacer 1 lote de brownies.
- 15) Una empresa usa 18 gramos de goma para hacer 6 lápices, lo que es una tasa de \_\_\_\_ gramos por lápiz.

**Respuestas**

1. 10
2.  $\frac{2}{6}$
3.  $\frac{2}{4}$
4.  $\frac{2}{8}$
5. 4
6. 9
7.  $\frac{2}{4}$
8.  $\frac{3}{6}$
9. 9
10. 4
11.  $\frac{2}{7}$
12.  $\frac{2}{7}$
13.  $\frac{3}{9}$
14.  $\frac{2}{3}$
15. 3