



**Encuentra la razón matemática y tasa unitaria para cada problema.**

**Respuestas**

- Ej) 16 copias en 2 minutos      16:2      8 copias por minuto
- 1) 6 bolsas con 216 latas      \_\_\_\_\_      \_\_\_\_\_ latas por bolsa
- 2) 2 boletos para la película cuestan \$30      \_\_\_\_\_      \_\_\_\_\_ dolares por boleto
- 3) 18 centímetros de nieve en 2 horas      \_\_\_\_\_      \_\_\_\_\_ centímetros por horas
- 4) 6 camiones de correo tenían 60 sacos de cartas      \_\_\_\_\_      \_\_\_\_\_ sacos por camión
- 5) 9 cajas pueden contener 45 libros      \_\_\_\_\_      \_\_\_\_\_ libros por caja
- 6) 3 horas para conducir 189 millas      \_\_\_\_\_      \_\_\_\_\_ milla por hora
- 7) 48 CDs con 432 canciones      \_\_\_\_\_      \_\_\_\_\_ canciones por CD
- 8) 35 camisas por 105 dolares      \_\_\_\_\_      \_\_\_\_\_ dolares por camisa
- 9) 8 bandejas con 56 hielos      \_\_\_\_\_      \_\_\_\_\_ hielos por bandeja
- 10) 9 controles de juegos tenían 90 botones      \_\_\_\_\_      \_\_\_\_\_ botones por control
- 11) 2 tanques con 98 peces      \_\_\_\_\_      \_\_\_\_\_ peces por tanque
- 12) 28 pintas de jugo en 4 contenedores      \_\_\_\_\_      \_\_\_\_\_ pintas por contenedor
- 13) 189 dulces de cereza en 7 bolsas de dulces      \_\_\_\_\_      \_\_\_\_\_ dulces por bolsa
- 14) 105 dólares por 35 canales de televisión      \_\_\_\_\_      \_\_\_\_\_ dolares por canal
- 15) 99 clientes durante 3 días      \_\_\_\_\_      \_\_\_\_\_ clientes por día

- Ej. 16:2      8
1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_
11. \_\_\_\_\_
12. \_\_\_\_\_
13. \_\_\_\_\_
14. \_\_\_\_\_
15. \_\_\_\_\_



**Encuentra la razón matemática y tasa unitaria para cada problema.**

Ej)	16 copias en 2 minutos	$\frac{16:2}$	$\frac{8}{1}$	copias por minuto
1)	6 bolsas con 216 latas	$\frac{216:6}$	$\frac{36}{1}$	latas por bolsa
2)	2 boletos para la película cuestan \$30	$\frac{30:2}$	$\frac{15}{1}$	dolares por boleto
3)	18 centímetros de nieve en 2 horas	$\frac{18:2}$	$\frac{9}{1}$	centímetros por horas
4)	6 camiones de correo tenían 60 sacos de cartas	$\frac{60:6}$	$\frac{10}{1}$	sacos por camión
5)	9 cajas pueden contener 45 libros	$\frac{45:9}$	$\frac{5}{1}$	libros por caja
6)	3 horas para conducir 189 millas	$\frac{189:3}$	$\frac{63}{1}$	milla por hora
7)	48 CDs con 432 canciones	$\frac{432:48}$	$\frac{9}{1}$	canciones por CD
8)	35 camisas por 105 dolares	$\frac{105:35}$	$\frac{3}{1}$	dolares por camisa
9)	8 bandejas con 56 hielos	$\frac{56:8}$	$\frac{7}{1}$	hielos por bandeja
10)	9 controles de juegos tenían 90 botones	$\frac{90:9}$	$\frac{10}{1}$	botones por control
11)	2 tanques con 98 peces	$\frac{98:2}$	$\frac{49}{1}$	peces por tanque
12)	28 pintas de jugo en 4 contenedores	$\frac{28:4}$	$\frac{7}{1}$	pintas por contenedor
13)	189 dulces de cereza en 7 bolsas de dulces	$\frac{189:7}$	$\frac{27}{1}$	dulces por bolsa
14)	105 dólares por 35 canales de televisión	$\frac{105:35}$	$\frac{3}{1}$	dolares por canal
15)	99 clientes durante 3 días	$\frac{99:3}$	$\frac{33}{1}$	clientes por día

**Respuestas**

Ej.	$\frac{16:2}$	$\frac{8}{1}$
1.	$\frac{216:6}$	$\frac{36}{1}$
2.	$\frac{30:2}$	$\frac{15}{1}$
3.	$\frac{18:2}$	$\frac{9}{1}$
4.	$\frac{60:6}$	$\frac{10}{1}$
5.	$\frac{45:9}$	$\frac{5}{1}$
6.	$\frac{189:3}$	$\frac{63}{1}$
7.	$\frac{432:48}$	$\frac{9}{1}$
8.	$\frac{105:35}$	$\frac{3}{1}$
9.	$\frac{56:8}$	$\frac{7}{1}$
10.	$\frac{90:9}$	$\frac{10}{1}$
11.	$\frac{98:2}$	$\frac{49}{1}$
12.	$\frac{28:4}$	$\frac{7}{1}$
13.	$\frac{189:7}$	$\frac{27}{1}$
14.	$\frac{105:35}$	$\frac{3}{1}$
15.	$\frac{99:3}$	$\frac{33}{1}$