



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

**Respuestas**

- Ej) 3 minutos para escribir 243 palabras     243:3     81 palabras por minuto
- 1) 3 estudiantes ganaron 21 dolares en total     \_\_\_\_\_     \_\_\_\_\_ dolares por estudiante
- 2) 6 camiones de correo tenían 72 sacos de cartas     \_\_\_\_\_     \_\_\_\_\_ sacos por camión
- 3) 132 puntos por derrotar a 44 enemigos     \_\_\_\_\_     \_\_\_\_\_ puntos por enemigo
- 4) 5 horas de televisión tienen 55 comerciales     \_\_\_\_\_     \_\_\_\_\_ comerciales por hora
- 5) 112 centímetros de nieve en 16 horas     \_\_\_\_\_     \_\_\_\_\_ centímetros por horas
- 6) 9 salones de clase con 126 estudiantes     \_\_\_\_\_     \_\_\_\_\_ estudiantes por clase
- 7) 4 tanques con 184 peces     \_\_\_\_\_     \_\_\_\_\_ peces por tanque
- 8) 21 pasteles comidos en 3 minutos     \_\_\_\_\_     \_\_\_\_\_ pasteles por minuto
- 9) 36 copias en 3 minutos     \_\_\_\_\_     \_\_\_\_\_ copias por minuto
- 10) 58 brownies necesitan 116 tazas de mezcla     \_\_\_\_\_     \_\_\_\_\_ tazas por brownie
- 11) 85 pintas de jugo en 5 contenedores     \_\_\_\_\_     \_\_\_\_\_ pintas por contenedor
- 12) 7 bolsas con 329 latas     \_\_\_\_\_     \_\_\_\_\_ latas por bolsa
- 13) 2 boletos para la película cuestan \$20     \_\_\_\_\_     \_\_\_\_\_ dolares por boleto
- 14) 24 personas compraron 480 boletos     \_\_\_\_\_     \_\_\_\_\_ boletos por persona
- 15) 77 camisas por 231 dolares     \_\_\_\_\_     \_\_\_\_\_ dolares por camisa

- Ej. 243:3     81
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) 3 minutos para escribir 243 palabras      243:3      81 palabras por minuto
- 1) 3 estudiantes ganaron 21 dolares en total      21:3      7 dolares por estudiante
- 2) 6 camiones de correo tenían 72 sacos de cartas      72:6      12 sacos por camión
- 3) 132 puntos por derrotar a 44 enemigos      132:44      3 puntos por enemigo
- 4) 5 horas de televisión tienen 55 comerciales      55:5      11 comerciales por hora
- 5) 112 centímetros de nieve en 16 horas      112:16      7 centímetros por horas
- 6) 9 salones de clase con 126 estudiantes      126:9      14 estudiantes por clase
- 7) 4 tanques con 184 peces      184:4      46 peces por tanque
- 8) 21 pasteles comidos en 3 minutos      21:3      7 pasteles por minuto
- 9) 36 copias en 3 minutos      36:3      12 copias por minuto
- 10) 58 brownies necesitan 116 tazas de mezcla      116:58      2 tazas por brownie
- 11) 85 pintas de jugo en 5 contenedores      85:5      17 pintas por contenedor
- 12) 7 bolsas con 329 latas      329:7      47 latas por bolsa
- 13) 2 boletos para la película cuestan \$20      20:2      10 dolares por boleto
- 14) 24 personas compraron 480 boletos      480:24      20 boletos por persona
- 15) 77 camisas por 231 dolares      231:77      3 dolares por camisa

**Respuestas**

- Ej. 243:3      81
- 1. 21:3      7
- 2. 72:6      12
- 3. 132:44      3
- 4. 55:5      11
- 5. 112:16      7
- 6. 126:9      14
- 7. 184:4      46
- 8. 21:3      7
- 9. 36:3      12
- 10. 116:58      2
- 11. 85:5      17
- 12. 329:7      47
- 13. 20:2      10
- 14. 480:24      20
- 15. 231:77      3