

PROBLEMAS DE MULTIPLICACIÓN 4,3A

Intenta resolver estos problemas de multiplicación.



¿Puedes identificar el "problema engañoso" que no es un problema de multiplicación?

- 1) La velocidad de crucero de un Boeing 747 es de aproximadamente 570 millas por hora. ¿Qué distancia recorrerá a esta velocidad en 2 horas?
- 2) Una milla equivale a 1600 metros. ¿Cuántos metros hay en 2 millas?
- 3) Las calculadoras vienen en cajas de 24. Una escuela ordena 5 cajas. ¿Cuántas calculadoras obtendrá la escuela?
- 4) Un pez vela puede nadar a una velocidad máxima de 68 millas por hora. ¿Qué tan rápido pueden nadar 2 pez vela?
- 5) Hay aproximadamente 80 palabras en una página del libro "Historias de Mar del Capitán" Si un capítulo tiene 5 páginas, ¿aproximadamente cuántas palabras hay en el capítulo?
- 6) Un paquete de cartas contiene 52 cartas. ¿Cuántas cartas hay en 3 paquetes?
- 7) Un DVD grabable puede grabar hasta 2 horas. ¿Por cuántas horas puede grabar una caja de 48 DVDs?



¿Descubriste el problema engañoso?



PROBLEMAS DE MULTIPLICACIÓN 4,3A - RESPUESTAS

1) La velocidad de crucero de un Boeing 747 es de aproximadamente 570 millas por hora. ¿Qué distancia recorrerá a esta velocidad en 2 horas?

$$570 \times 2 = 1140 \text{ millas}$$

2) Una milla equivale a 1600 metros. ¿Cuántos metros hay en 2 millas?

$$1600 \times 2 = 3200 \text{ metros}$$

3) Las calculadoras vienen en cajas de 24. Una escuela ordena 5 cajas. ¿Cuántas calculadoras obtendrá la escuela?

$$24 \times 5 = 120 \text{ calculadoras}$$

4) Un pez vela puede nadar a una velocidad máxima de 68 millas por hora. ¿Qué tan rápido pueden nadar 2 peces vela? 68 millas por hora.



Pregunta capciosa: ¡2 peces vela solo pueden nadar tan rápido como un pez

vela!

5) Hay aproximadamente 80 palabras en una página del libro "Historias de Mar del Capitán" Si un capítulo tiene 5 páginas, ¿aproximadamente cuántas palabras hay en el capítulo?

$$80 \times 5 = 400 \text{ palabras}$$

6) Un paquete de cartas contiene 52 cartas. ¿Cuántas cartas hay en 3 paquetes?

$$52 \times 3 = 156 \text{ tarjetas}$$

7) Un DVD grabable puede grabar hasta 2 horas. ¿Por cuántas horas puede grabar una caja de 48 DVDs?

$$2 \times 48 = 96 \text{ horas}$$

