



Determine si la afirmación que se muestra es 'verdadera' o 'falsa'.

**Respuestas**

- 1) Todos los cuadrados y rectángulos tienen 4 ángulos de  $90^\circ$  cada uno.
- 2) Todos los rombos son paralelogramos.
- 3) Todos los cuadrados tienen solo 1 juego de lados paralelos.
- 4) Un paralelogramo tiene lados opuestos que son paralelos.
- 5) Un trapecioide tiene ángulos que pueden ser de cualquier grado.
- 6) Todos los paralelogramos son cuadrados.
- 7) Un paralelogramo tiene todos los ángulos iguales.
- 8) Todos los rectángulos tienen 4 lados de igual longitud.
- 9) Un rombo tiene 1 conjunto de ángulos opuestos que son iguales.
- 10) Todos los cuadriláteros tienen 4 lados de igual longitud.
- 11) Todos los cuadrados tienen 4 ángulos, dos menos de  $90^\circ$ , dos más de  $90^\circ$ .
- 12) Todos los rombos son cuadriláteros.

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



Determine si la afirmación que se muestra es 'verdadera' o 'falsa'.

- 1) Todos los cuadrados y rectángulos tienen 4 ángulos de  $90^\circ$  cada uno.
- 2) Todos los rombos son paralelogramos.
- 3) Todos los cuadrados tienen solo 1 juego de lados paralelos.
- 4) Un paralelogramo tiene lados opuestos que son paralelos.
- 5) Un trapecioide tiene ángulos que pueden ser de cualquier grado.
- 6) Todos los paralelogramos son cuadrados.
- 7) Un paralelogramo tiene todos los ángulos iguales.
- 8) Todos los rectángulos tienen 4 lados de igual longitud.
- 9) Un rombo tiene 1 conjunto de ángulos opuestos que son iguales.
- 10) Todos los cuadriláteros tienen 4 lados de igual longitud.
- 11) Todos los cuadrados tienen 4 ángulos, dos menos de  $90^\circ$ , dos más de  $90^\circ$ .
- 12) Todos los rombos son cuadriláteros.

**Respuestas**

1. verdadera
2. verdadera
3. falsa
4. verdadera
5. verdadera
6. falsa
7. falsa
8. falsa
9. falsa
10. falsa
11. falsa
12. verdadera