Test - Simetrías y traslaciones

Curso: 3 Primaria · 10

Ejercicio 1 La línea por la que se dobla una figura simétrica es el...

- ◯ **A.** Eje de simetría
- ◯ **B.** Vértice
- ◯ **C.** Perímetro
- ◯ **D.** Lado

Ejercicio 2 ¿Cuántos ejes tiene un cuadrado?

- ◯ **A.** 1
- ◯ **B.** 4
- ◯ **C.** 2
- ◯ **D.** 8

Ejercicio 3 ¿Cuántos ejes tiene un rectángulo (no cuadrado)?

- ◯ **A.** 1
- ◯ **B.** 4
- ◯ **C.** 2
- ◯ **D.** 0

Ejercicio 4 Una traslación...

- ◯ **A.** La da la vuelta
- ◯ **B.** La hace más grande
- ◯ **C.** La rompe
- ◯ **D.** Mueve la figura sin girarla

Ejercicio 5 Un punto a 3 cuadritos del eje tiene su simétrico a...

- ◯ **A.** 3 cuadritos al otro lado
- ◯ **B.** 6 cuadritos del eje
- ◯ **C.** Sobre el eje
- ◯ **D.** 1 cuadrito

Ejercicio 6 ¿Qué letra tiene un eje vertical de simetría?

- ◯ **A.** F
- ◯ **B.** A
- ◯ **C.** G
- ◯ **D.** R

Ejercicio 7 ¿Cuántos ejes tiene un triángulo equilátero?

- ◯ **A.** 1
- ◯ **B.** 2
- ◯ **C.** 3
- ◯ **D.** 6

Ejercicio 8 Un espejo es un ejemplo de...

- ◯ **A.** Traslación
- ◯ **B.** Perímetro
- ◯ **C.** Fracción
- ◯ **D.** Simetría

Ejercicio 9 Si trasladamos (2,2) tres a la derecha, queda en...

- ◯ **A.** (5,2)
- ◯ **B.** (2,5)
- ◯ **C.** (3,2)
- ◯ **D.** (5,5)

Ejercicio 10 Una figura sin eje de simetría puede ser...

- ◯ **A.** Un cuadrado
- ◯ **B.** Un paralelogramo inclinado
- ◯ **C.** Un círculo
- ◯ **D.** Un rectángulo

Hoja de respuestas - Simetrías y traslaciones

Curso: 3 Primaria

Ejercicio	Solución	Explicación
1	**A**	Se llama eje de simetría.
2	**B**	Dos medianas y dos diagonales.
3	**C**	Uno vertical y uno horizontal.
4	**D**	Solo cambia de posición.
5	**A**	Misma distancia, lado contrario.
6	**B**	A se dobla por la mitad.
7	**C**	Uno por cada vértice.
8	**D**	El reflejo es simétrico.
9	**A**	2 + 3 = 5 en la primera coordenada.
10	**B**	No coincide al doblarlo.