Test - Polígonos y simetrías

Curso: 4 Primaria · 10

Ejercicio 1 Un polígono de 5 lados se llama...

- ◯ **A.** Cuadrilátero
- ◯ **B.** Pentágono
- ◯ **C.** Hexágono
- ◯ **D.** Triángulo

Ejercicio 2 ¿Cuántos ejes de simetría tiene un cuadrado?

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

Ejercicio 3 Un triángulo con 3 lados iguales es...

- ◯ **A.** Escaleno
- ◯ **B.** Isósceles
- ◯ **C.** Equilátero
- ◯ **D.** Rectángulo

Ejercicio 4 ¿Cuántos ejes de simetría tiene un rectángulo (no cuadrado)?

- ◯ **A.** 1
- ◯ **B.** 2
- ◯ **C.** 3
- ◯ **D.** 4

Ejercicio 5 Un polígono regular tiene...

- ◯ **A.** Solo lados iguales
- ◯ **B.** Solo ángulos iguales
- ◯ **C.** Lados y ángulos iguales
- ◯ **D.** Lados curvos

Ejercicio 6 ¿Cuál no es un polígono?

- ◯ **A.** Triángulo
- ◯ **B.** Hexágono
- ◯ **C.** Círculo
- ◯ **D.** Rombo

Ejercicio 7 Una traslación mueve una figura...

- ◯ **A.** girándola
- ◯ **B.** dándole la vuelta
- ◯ **C.** en línea recta sin girarla
- ◯ **D.** cambiando su tamaño

Ejercicio 8 ¿Cuántos vértices tiene un hexágono?

- ◯ **A.** 5
- ◯ **B.** 6
- ◯ **C.** 7
- ◯ **D.** 8

Ejercicio 9 Un triángulo con dos lados iguales es...

- ◯ **A.** Equilátero
- ◯ **B.** Escaleno
- ◯ **C.** Isósceles
- ◯ **D.** Cuadrado

Ejercicio 10 El punto (2, 3) trasladado 4 a la derecha queda en...

- ◯ **A.** (6, 3)
- ◯ **B.** (2, 7)
- ◯ **C.** (6, 7)
- ◯ **D.** (−2, 3)

Hoja de respuestas - Polígonos y simetrías

Curso: 4 Primaria

Ejercicio	Solución	Explicación
1	**B**	Penta = cinco.
2	**C**	Cuatro ejes.
3	**C**	Equi = igual.
4	**B**	Dos ejes.
5	**C**	Lados y ángulos iguales.
6	**C**	El círculo tiene una línea curva.
7	**C**	Solo cambia de lugar.
8	**B**	Igual que el número de lados.
9	**C**	Isósceles: dos lados iguales.
10	**A**	Sumamos 4 al primer número.