Nombre _____ Grupo _____ Fecha _____

3 Practico (8 ejercicios)



Antes de contestar: ¿Qué datos tengo? ¿Qué me piden? Muestra tus cálculos en el espacio.

1 ¿Cuántos ejes de simetría tiene un triángulo equilátero?

(A) 1
(B) 6
(C) 0
(D) 3

Mis cálculos

2 ¿Cuántos ejes de simetría tiene un octágono regular?



(A) 4
(B) 16
(C) 8
(D) 2

Mis cálculos

3 ¿Cuántos ejes de simetría tiene un rectángulo que no es cuadrado?

(A) 2
(B) 4
(C) 1
(D) 0

Mis cálculos

4 ¿Qué figura NO tiene ejes de simetría?

(A) un círculo
(B) un triángulo isósceles
(C) un rombo
(D) un paralelogramo que no es rectángulo ni rombo

Mis cálculos

5 ¿Cuántos ejes de simetría tiene un triángulo isósceles que no es equilátero?

(A) 3
(C) 2
(B) 1
(D) 0

Mis cálculos

6 ¿Cuántos ejes de simetría tiene un círculo?

(A) 1
(B) infinitos
(C) 2
(D) 0

Mis cálculos

7 ¿Cuál de estas líneas es un eje de simetría de un cuadrado?

(A) uno de sus lados
(C) una línea que une un vértice con el punto medio de un lado vecino
(B) una línea que no pasa por el centro
(D) una diagonal

Mis cálculos

8 ¿Cuántos ejes de simetría tiene un trapecio isósceles?



(A) 1
(B) 2
(C) 4
(D) 0

Mis cálculos

¿Cómo me fue en la Unidad 6.4?



¡Terminaste la unidad! Marca con sinceridad cómo te sientes con cada destreza. Lo que necesites practicar, repásalo en su módulo.

6.4

Puedo...	Lo logré	Necesito practicar
6.G.9.1 nombrar polígonos por su número de lados y decidir si son regulares o irregulares.	☐	☐
6.G.9.2 identificar ángulos opuestos por el vértice, adyacentes, complementarios y suplementarios.	☐	☐
6.G.9.3 ubicar triángulos y cuadriláteros en los cuatro cuadrantes e identificar las coordenadas de sus vértices.	☐	☐
6.G.9.4 trazar polígonos en el plano cartesiano a partir de las coordenadas de sus vértices.	☐	☐
6.G.9.5 hallar la longitud de un lado usando coordenadas con la misma x o la misma y.	☐	☐
6.G.9.7 reconocer y aplicar rectas paralelas, perpendiculares y la simetría en la vida diaria.	☐	☐
6.G.9.8 usar que los ángulos de un triángulo suman 180° para hallar ángulos y probar que los de un cuadrilátero suman 360°.	☐	☐
6.G.10.1 identificar y describir los ejes de simetría de figuras planas.	☐	☐