 Consulta la figura en la última página.

Nombre _____ Grupo _____ Fecha _____

3 Practico (6 ejercicios)



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

1 En el plano de Lo esencial, ¿cuáles son las coordenadas del vértice D?

(A) (−3, −2)
(B) (−2, −3)
(C) (3, −2)
(D) (−3, 2)

Mis cálculos

2 ¿En qué cuadrante está el punto (−5, 3)?

(A) II
(B) I
(C) III
(D) IV

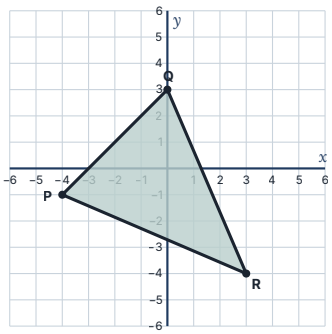
Mis cálculos

3 Un triángulo tiene vértices en (1, 4), (−3, −2) y (5, −2). ¿Qué vértice está en el cuadrante IV?

(A) (−3, −2)
(B) (1, 4)
(C) Ninguno
(D) (5, −2)

Mis cálculos

4 ¿Cuáles son las coordenadas del vértice R?



(A) (−4, 3)
(B) (3, 4)
(C) (3, −4)
(D) (−3, −4)

Mis cálculos

5 Un cuadrado tiene vértices en (2, 2), (−2, 2) y (−2, −2). ¿Cuál es el cuarto vértice?

(A) (−2, 2)
(B) (2, −2)
(C) (2, 0)
(D) (0, −2)

Mis cálculos

6 ¿Qué signos tienen las coordenadas de un punto en el cuadrante III?

(A) (−, −)
(B) (+, −)
(C) (−, +)
(D) (+, +)

Mis cálculos

6.4

6.G.9.3 | Plano cartesiano para el ejercicio 1

