



FICHAS PARA PRIMARIA

TERCERO GEOMETRIA



Construcción de Figuras Geométricas en el Plano Cartesiano

Figuras geométricas

Un concepto geométrico que se define por estar constituido de puntos (rectas, círculos, esferas, polígonos y poliedros son ejemplos de figuras geométricas).

Figuras básicas

Triángulo



Cuadrado



Pentágono



Hexágono



Heptágono

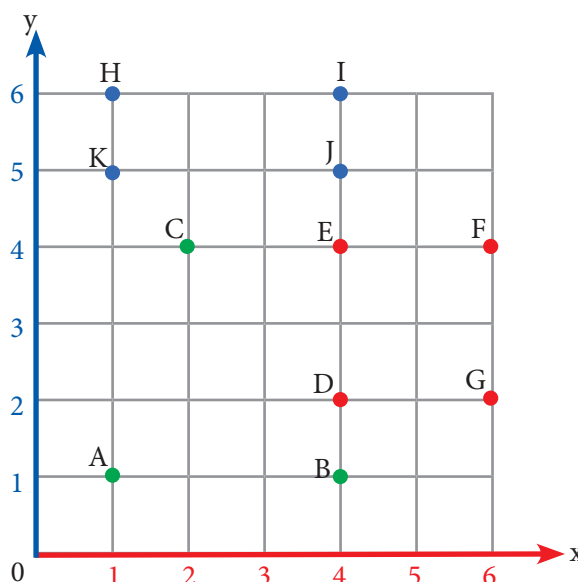
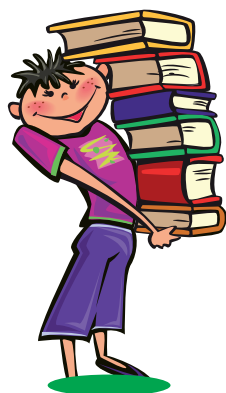


Circunferencia



Martín es un súper dibujante de las figuras geométricas, él propone los siguientes retos.

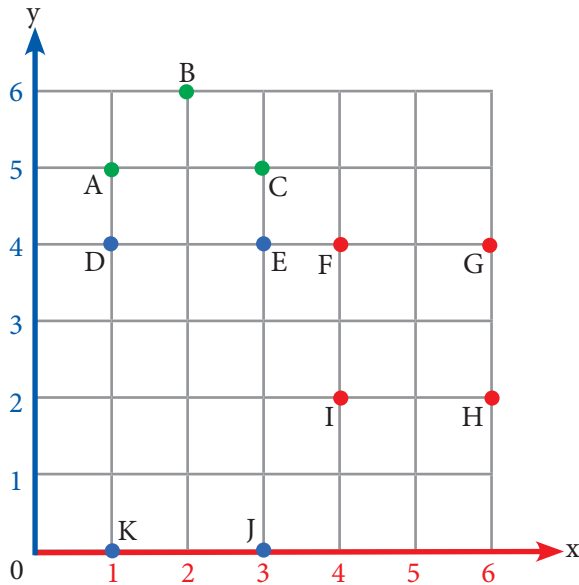
1. Al unir los puntos A, B y C, la figura es un triángulo.
2. Si unimos los puntos D, E, F y G, la figura es un _____.
3. Al unir los puntos H, I, J y K, la figura es un _____.





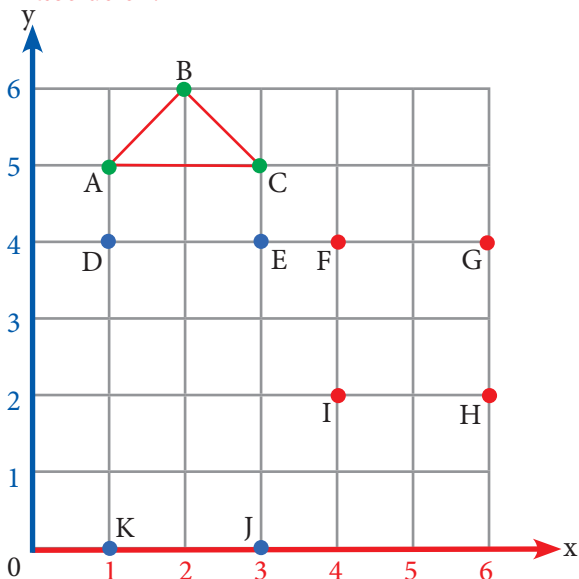
Actividades

Gráfico «A»



- 1 Une los puntos A, B y C. La figura es un _____.
- a) cuadrado
 - b) rombo
 - c) triángulo
 - d) rectángulo
 - e) pentágono

Resolución:



Respuesta:

La figura es un triángulo.

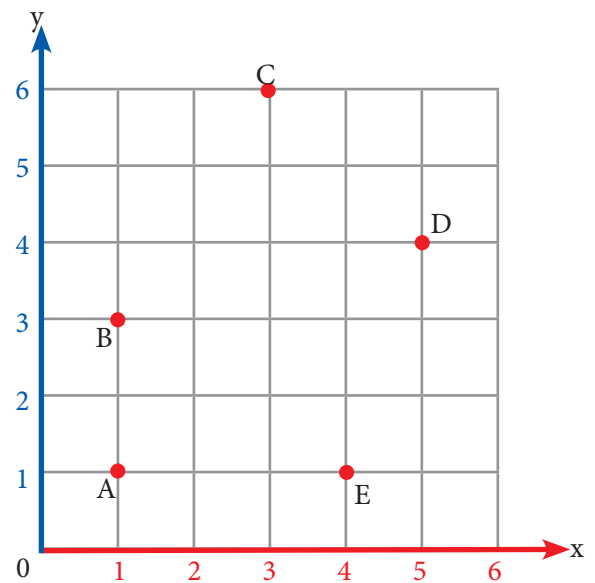
- 2 En el gráfico «A», une los puntos D, E, J y K.
La figura es un _____.

- a) cuadrado
- b) rombo
- c) triángulo
- d) rectángulo
- e) pentágono

- 3 En el gráfico «A», une los puntos I, F, G y H. La figura es un _____.

- a) cuadrado
- b) rombo
- c) triángulo
- d) rectángulo
- e) pentágono

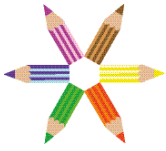
Gráfico «B»



- 4 En el gráfico «B», une los puntos A, B, C, D y E.
La figura es un _____.

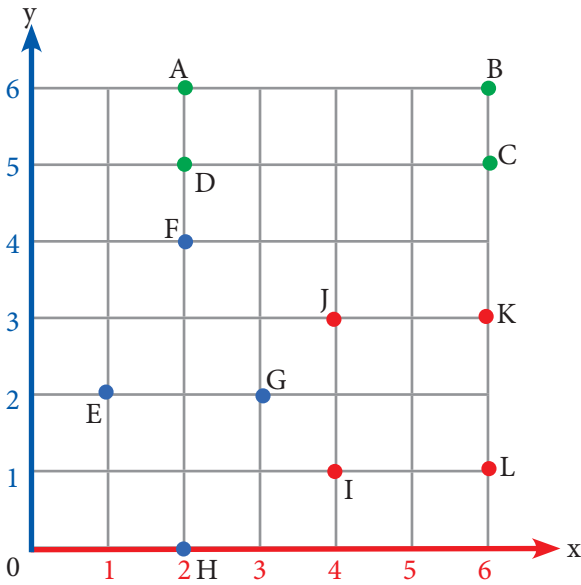
- a) cuadrado
- b) rombo
- c) triángulo
- d) rectángulo
- e) pentágono





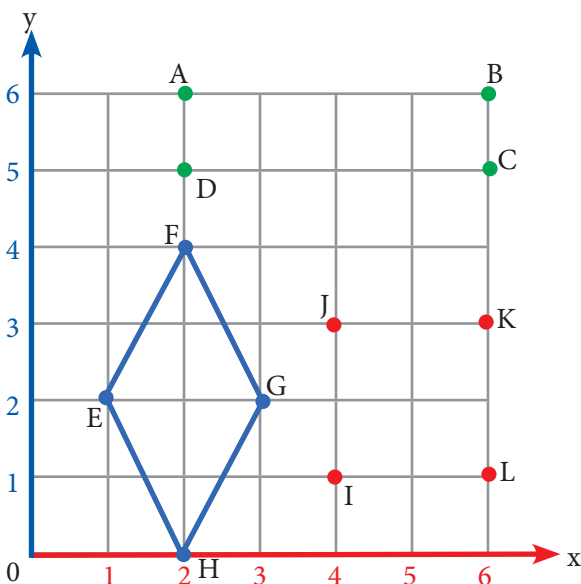
Exigimos más

Gráfico «C»



- 5 En el gráfico «C», une los puntos E, F, G y H. La figura es un _____.
- | | |
|--------------|---------------|
| a) cuadrado | d) rectángulo |
| b) rombo | e) pentágono |
| c) triángulo | |

Resolución:



Respuesta:

La figura es un rombo.

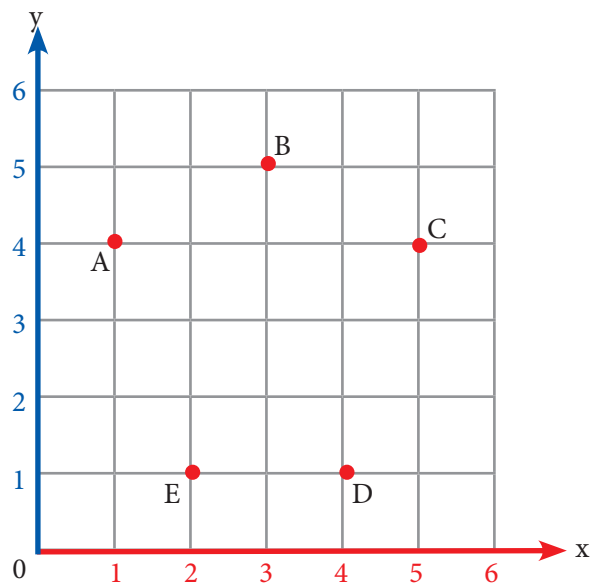
- 6 En el gráfico «C», une los puntos A, B, C y D. La figura es un _____.

- | | |
|--------------|---------------|
| a) cuadrado | d) rectángulo |
| b) rombo | e) pentágono |
| c) triángulo | |

- 7 En el gráfico «C», une los puntos I, J, K y L. La figura es un _____.

- | | |
|--------------|---------------|
| a) cuadrado | d) rectángulo |
| b) rombo | e) pentágono |
| c) triángulo | |

Gráfico «D»



- 8 En el gráfico «D», une los puntos A, B, C, D y E. La figura es un _____.

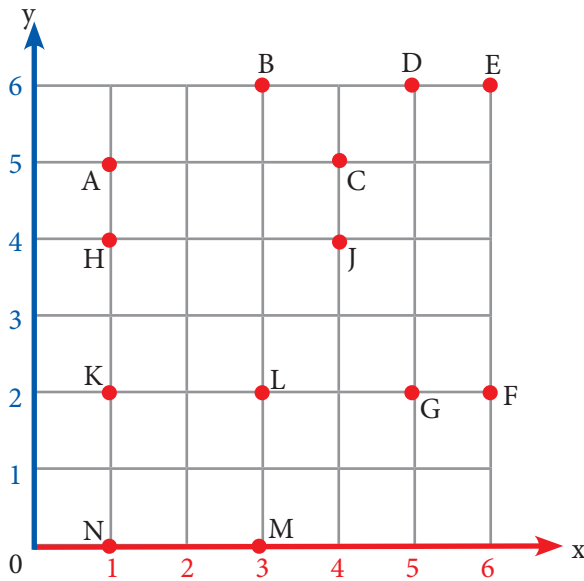
- | | |
|--------------|---------------|
| a) cuadrado | d) rectángulo |
| b) rombo | e) pentágono |
| c) triángulo | |





Demuestro mis habilidades

Gráfico «E»



- 9 En el gráfico «E», une los puntos A, B y C. La figura es un _____.
- a) cuadrado
 - b) rombo
 - c) triángulo
 - d) rectángulo
 - e) pentágono

- 10 En el gráfico «E», une los puntos D, E, F y G. La figura es un _____.

- a) cuadrado
- b) rombo
- c) triángulo
- d) rectángulo
- e) pentágono

- 11 En el gráfico «E», une los puntos H y J. La figura es un _____.

- a) cuadrado
- b) segmento
- c) triángulo
- d) rectángulo
- e) pentágono

- 12 En el gráfico «E», une los puntos K, L, M y N. La figura es un _____.

- a) cuadrado
- b) rombo
- c) triángulo
- d) rectángulo
- e) pentágono

