

Plano cartesiano / Ubicación de puntos / Profesora Palombella

Para representar puntos en el plano utilizamos un sistema de 2 rectas perpendiculares, llamado sistema de ejes cartesianos.

- La recta horizontal se llama eje "x" o eje de las abscisas.
- La recta vertical se llama eje "y" o eje de las ordenadas.

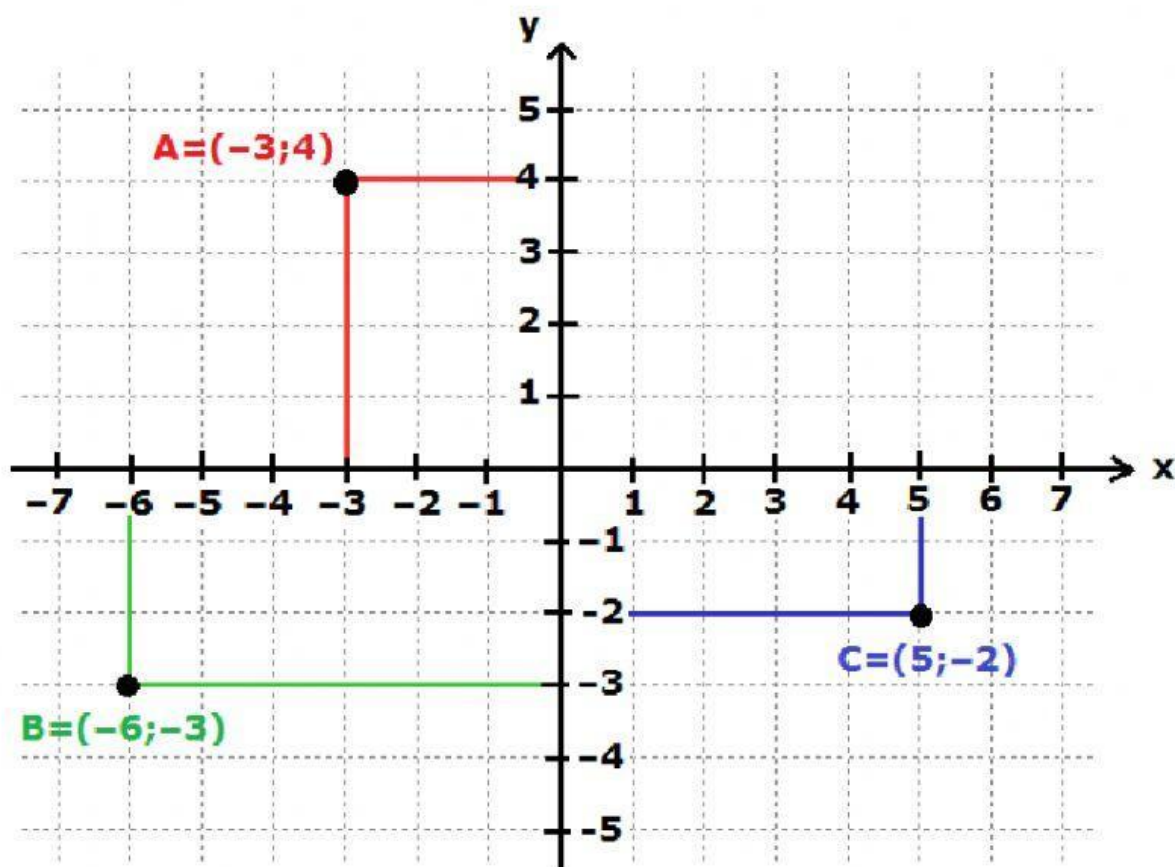
Cada punto en el plano tiene 2 referencias numéricas llamadas **coordenadas**:

1) La Coordenada "x", denominada ABSCISA del punto.

2) La Coordenada "y", denominada ORDENADA del punto.

Para dar el punto se menciona primero la abscisa y luego la ordenada.

Por eso se dice que cada punto es un **es un par ordenado**.



**Coordenadas
del Punto A:**

$A = (-3; 4)$

ABSCISA = -3

ORDENADA = 4

**Coordenadas
del Punto B:**

$B = (-6; -3)$

ABSCISA = -6

ORDENADA = -3

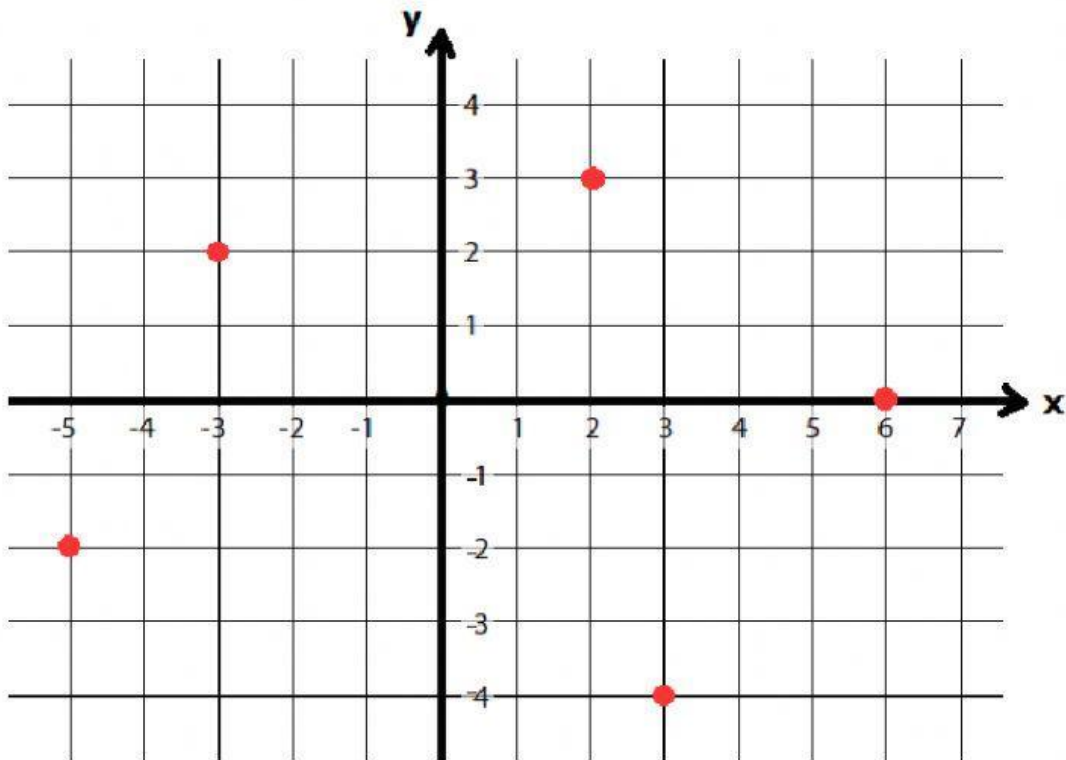
**Coordenadas
del Punto C:**

$C = (5; -2)$

ABSCISA = 5

ORDENADA = -2

Ejercicio 1: Escribir las coordenadas de los puntos marcados en el plano. Usar el siguiente formato (x;y) sin espacios al escribir.



Ejercicio 2: Arrastrar cada par ordenado al lugar que le corresponde.

●(-5;4) ●(-3;-2) ●(6;4) ●(4;-3) ●(0;5)

