**Instrucciones:**

Responde correctamente los siguientes reactivos, haciendo uso de un plano cartesiano. Esta actividad la realizarás en una hoja en blanco, la escaneas y la envías a la plataforma.

1.- Determine el cuadrante que corresponde al punto dado:

* $\left(a,-b\right)$
* $\left(b,a\right)$
* $\left(-b, -a\right)$
* $\left(-a,a\right)$
* $\left(-a,b\right)$
* $\left(-b,a\right)$

2.- Ubica las siguientes coordenadas en el plano cartesiano.

1. $\left(3,-1\right)$
2. $\left(7,-3\right)$
3. $\left(0,5\right)$
4. $\left(-8,-2\right)$
5. $\left(\frac{5}{2}, 5\right)$
6. $\left(8, 3\right)$
7. $\left(-3,5\right)$
8. $\left(-5,-6\right)$
9. $\left(4,7\right)$
10. $\left(0,-\sqrt{6}\right)$

Envíala a través de Plataforma Virtual

Recuerda que el archivo debe ser nombrado:

 **Apellido Paterno\_Primer Nombre\_Plano\_Cartesiano**

**RÚBRICA**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | EXCELENTE | BUENO | REGULAR  | LIMITADO |
| RESPUESTA | El ejercicio es correcto y completo | Más de la mitad de las respuestas son correctas | Menos de la mitad de las respuestas son correctas | La mayoría de las respuestas son equivocadas |