



GUÍA DE MATEMÁTICA UNIDAD 2 – 5mo BÁSICO “Plano Cartesiano”

Nombre:		Curso: 5º		Fecha: 11 de Mayo de 2020	
Escala: 60%	Puntaje Ideal:	10 puntos	Puntaje Obtenido:		Nota:

OA	Nº	Objetivo de aprendizaje	Puntaje total	Puntaje obt.
	16	Identificar y dibujar puntos en el primer cuadrante del plano cartesiano, dadas sus coordenadas en números naturales.	10	

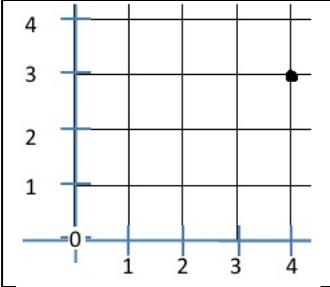
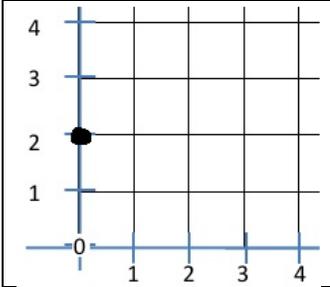
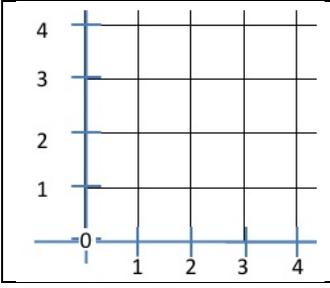
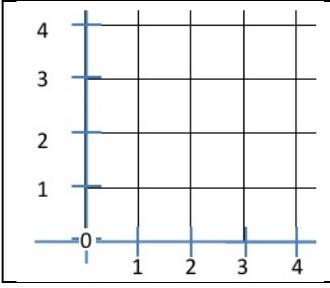
INSTRUCCIONES:

1. Antes de desarrollar la guía de aprendizaje, debes observar el video explicativo que se encuentra en el siguiente link.

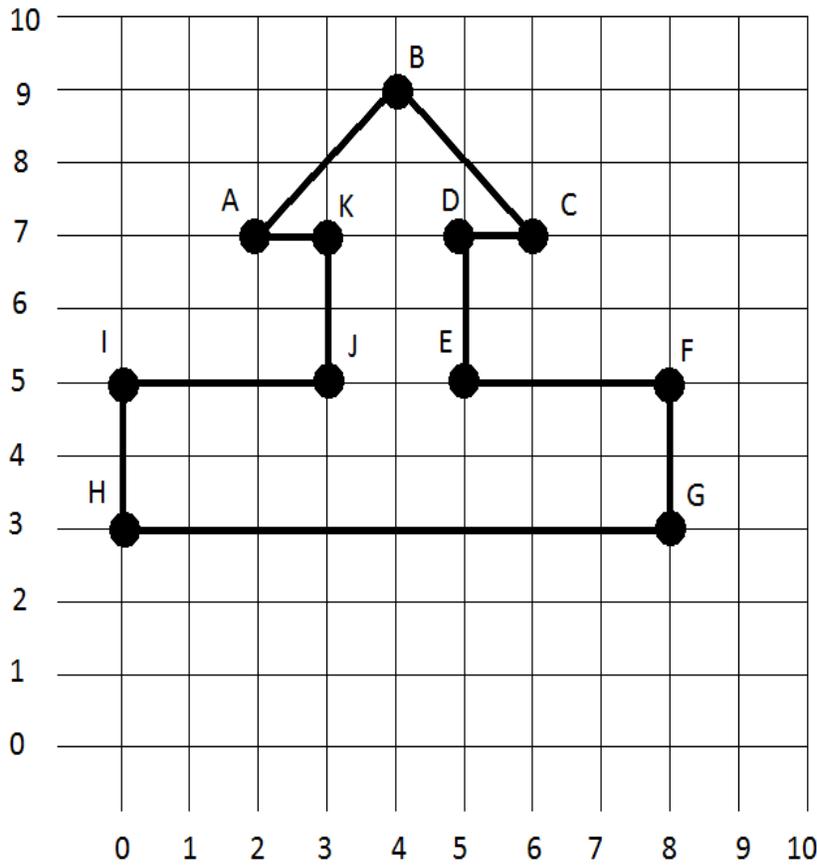
<https://www.loom.com/share/59f422eff2b54836bed016b160c97599>

2. Recuerda que el desarrollo de la guía debe estar en tu cuaderno, **OJO, NO IMPRIMIR GUÍA.**
3. Al finalizar la guía, debes completar la hoja de respuestas que se encuentra al final de esta guía, dicha hoja de puede completar usando tu celular y editando la foto, o en Paint en tu pc.

Resuelve los siguientes ejercicios y problemas.

<p>1 ¿Cuántos cuadrantes tiene el plano cartesiano?</p> <p>a) 1 b) 2 c) 3 d) 4</p>	<p>2 ¿Cómo se llama el eje X?</p> <p>a) Ordenadas b) Abscisas c) Cotas d) Coordenadas</p>
<p>3 ¿Cómo se llama el eje Y?</p> <p>a) Abscisas b) Coordenadas c) Ordenadas d) Origen</p>	<p>4 La coordenada (0,0) recibe el nombre de:</p> <p>a) Origen b) Ordenadas c) Coordenada inicial d) Abscisas</p>
<p>5 ¿Qué coordenada se ubica en el siguiente punto?</p>  <p>a) (3,4) b) (4,3) c) (2,4) d) N.A</p>	<p>6 ¿Qué coordenada se ubica en el siguiente punto?</p>  <p>a) (2,0) b) (0,2) c) (1,2) d) N.A</p>
<p>7 La coordenada (1,2) se mueve 2 espacios a la derecha y 1 hacia arriba. ¿En qué punto queda la nueva coordenada?</p>  <p>a) (1,2) b) (2,1) c) (3,3) d) (4,3)</p>	<p>8 Si tenemos la coordenada (2,1) y ésta, se mueve 3 espacios hacia arriba. ¿En qué lugar quedaría exactamente la nueva coordenada?</p>  <p>a) (2,1) b) (3,1) c) (4,1) d) (2,4)</p>

9 Observa la siguiente figura, en ésta actividad tendrás que identificar cada coordenada, de tal manera que las escribas en la columna que se encuentra al lado.



Las coordenadas de la figura son:

A: _____

B: _____

C: _____

D: _____

E: _____

F: _____

G: _____

H: _____

I: _____

J: _____

K: _____

10 Realiza las siguientes actividades, relacionadas con la imagen anterior

1. ¿Qué figuras geométricas puedes encontrar en la figura anterior?

2. **Pinta** al menos una de las figuras geométricas que pudiste reconocer en la figura anterior.

3. **Indica y escribe** las coordenadas de la figuras geométrica que elegiste pintar.



COLEGIO AURORA DE CHILE
CORMUN – RANCAGUA 2020

Estimado estudiante/ apoderado:

Una vez finalizada la guía, **debe marcar las alternativas correctas** en su hoja de respuestas, esta puede ser editada en el celular a través de una captura de pantalla o hacer en Paint en el pc, en último caso imprimir y mandar una **foto clara**, posteriormente debe ser enviada a los correos:

Luis Bravo: l.bravo.soto@hotmail.com

Mauricio Contreras: maurodocente@gmail.com

El asunto del correo será escrito de la siguiente forma

Guía 8 *Nombre del estudiante* *Curso* (Lo que está entre ** se cambia por sus datos)

Si no puede enviar la hoja de respuestas por correo, enviarla por whatsapp al profesor jefe del curso y este a su vez, la hará llegar al profesor de asignatura.

De haber alguna pregunta sin una alternativa que le corresponda, MARCAR ALTERNATIVA E en la hoja de respuestas.

Recordar que es sumamente importante ver los videos de las clases antes de desarrollar la guía.

Name			
Date		Period	

Recordar que:

Name: Es nombre

Date: Es fecha

Period: Número de guía.

A	B	C	D	E	A	B	C	D	E		
1	<input type="radio"/>	11	<input type="radio"/>								
2	<input type="radio"/>	12	<input type="radio"/>								
3	<input type="radio"/>	13	<input type="radio"/>								
4	<input type="radio"/>	14	<input type="radio"/>								
5	<input type="radio"/>	15	<input type="radio"/>								
6	<input type="radio"/>	16	<input type="radio"/>								
7	<input type="radio"/>	17	<input type="radio"/>								
8	<input type="radio"/>	18	<input type="radio"/>								
9	<input type="radio"/>	19	<input type="radio"/>								
10	<input type="radio"/>	20	<input type="radio"/>								

Las preguntas 9 y 10 son de desarrollo, por lo que solo debes completar hasta a pregunta 8 de la hoja de respuestas, éstas últimas deben fotografiarlas con las respuestas solicitadas.

Test Version: A B C D

Get this form and more at: ZipGrade.com

Copyright 2015 ZipGrade LLC. This work available under Creative Commons Attribution-ShareAlike 3.0 license.