

ACTIVIDAD DE APOYO DE MATEMÁTICAS

PRIMER PERIODO

GRADO SEXTO

PROFESORA: INGRID CÁRDENAS



NOMBRES: _____

CURSO: _____

Y. Descubre la figura graficando las coordenadas en el plano cartesiano que construirás en las hojas cuadrículadas.

INSTRUCCIONES:

- ♥ Coge la hoja de forma vertical.
- ♥ Traza la línea horizontal en la mitad de la hoja, de tal forma que halla la misma distancia arriba y abajo.
- ♥ Traza la línea vertical en la mitad de la hoja, de tal forma que halla la misma distancia a la derecha y a la izquierda.
- ♥ Donde se cruzan las dos líneas ubica el punto cero.
- ♥ Coloca los números midiendo en la regla de a un centímetro, tanto en la línea vertical como en la horizontal.
- ♥ Empieza a ubicar las coordenadas teniendo en cuenta que el primer número va en el eje X y el segundo en el eje Y
- ♥ Une las coordenadas mediante segmentos.
- ♥ Cuando encuentres ; - ; dentro de cada parte significa que va separado.
- ♥ No se puede unir el último punto de una parte con el primero de la siguiente.
- ♥ Espera hasta al final para colorear porque hay lugares donde no hay colores.

PARTES	COORDENADAS	COLOR
PRIMERA	(7, -6), (7, -3), - , (7, -5), (8, -4), (8, -2), (7, -1), (7, 7), (5, 9), (-3, 9), (-5, 7), (-5, -1), (-6, -2), (-6, -4), (-5, -5), - , (-5, -3), (-5, -6).	AMARILLO
SEGUNDA	(-5, 1), (-2, -3), (3, -3), (7, 1), (7, -1), (4, -4), (4, -6), (7, -6), (7, -7), (5, -9), (-3, -9), (-5, -7), (-5, -6), (-3, -6), (-3, -4), (-5, -1), (-5, 1), - , (2, -4), (-1, -4), (-1, -6), (0, -7), (1, -7), (2, -6), (2, -4).	AZUL
TERCERA	(-2, -3), (-2, -4), (-3, -4), (-3, -3), (-2, -3), - , (4, -3), (4, -4), (3, -4), (3, -3), (4, -3), - , (1, -4.5), (0, -4.5), (0, -5), (-0.5, -5), (-0.5, -5), (-0.5, -6), (0, -6), (0, -6.5), (1, -6.5), (1, -6), (1.5, -6), (1.5, -5), (1, -5), (1, -4.5).	NEGRO
CUARTA	(3, 6), (2, 7), (-1, 7), (-2, 6), (-2, 3), (-1, 2), (2, 2), (3, 3), (3, 6), - , (1, 6), (0, 6), (-1, 6), (-1, 5), (-1, 4), (0, 3), (1, 3), (2, 4), (2, 5), (1, 6).	GRIS
QUINTA	(0, 4), (1, 4), (1, 5), (0, 5), (0, 4).	CAFÉ
SEXTA	(3, 4), (3, 5), (7, 5), (7, 4), (3, 4), - , (-2, 4), (-5, 4), (-5, 5), (-2, 5), (-2, 4).	NEGRO
SÉPTIMA	(-2, 10), (0, 10), (1, 9), (2, 10), (4, 10), - ; (-2, 11), (0, 11), (1, 10), (2, 11), (4, 11), - ; (1, 10), (1, 9), - , (-2, 0), (-1, -1), (2, -1), (3, 0).	SIN COLOR
OCTAVA	(1, -9), (1, -11), (-2, -11), (-2, -10), (-1, -10), (-1, -9), (1, -9), - , (2, -9), (2, -11), (5, -11), (5, -10), (4, -10), (4, -9), (2, -9).	NEGRO