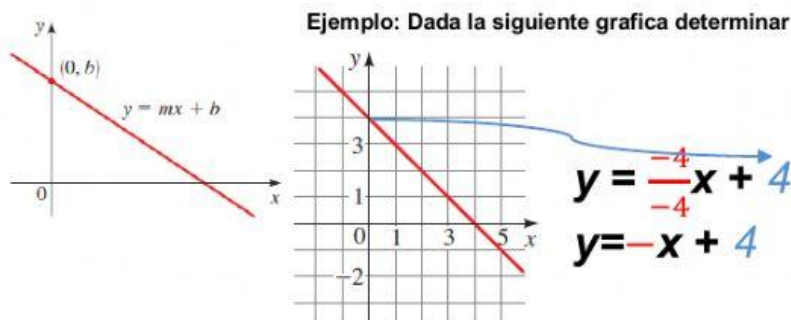


	CBT No. 2 ISAAC GUZMAN VALDIVIA, CHIMALHUACAN		Elaborado por: Juan Manuel González Hernández
	<u>Geometría Analítica</u>		
	Semestre: Tres	Turno: Matutino	
	Tema: Sistemas ordenados	Subtema: Ecuación ordinaria de la línea recta	
	Aprendizaje esperado esencial: Interpreta y construye relaciones algebraicas para lugares geométricos. Ecuación general de los lugares geométricos básicos.		
	Link del material:		

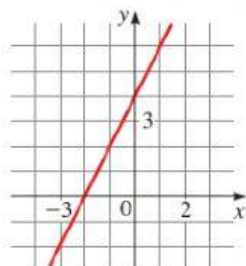
INTRODUCCIÓN

Una recta no vertical tiene pendiente m y a b como punto de intersección con el eje y . Esto significa que la recta cruza el eje y en el punto $(0, b)$, de modo que la forma punto-pendiente de la ecuación de la recta se simplifica a $y = mx + b$, que se denomina **ecuación ordinaria de la línea recta**.

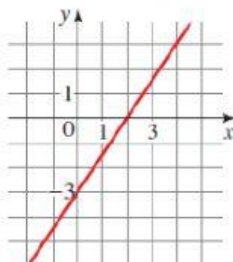


ACTIVIDAD FINAL

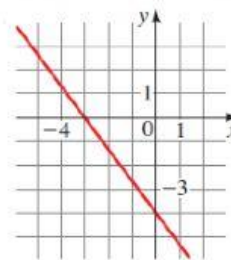
Dada las siguientes graficas determinar la ecuación ordinaria.



$$y = \boxed{} x + \boxed{}$$



$$y = \boxed{} x + \boxed{}$$



$$y = \boxed{} x + \boxed{}$$

BIBLIOGRAFIA

- Cruz Toribio. (2006). Geometría Analítica. México: EDIMAF.
- Stewart James. (2012). Precalculo. México: Cengage
- Zill Deniss. (2012). Algebra, Trigonometría y Geometría Analítica. México: McGraw-Hill.

Elaborado por: Juan Manuel González Hernández

Pag 1 de 1