

GOBIERNO DEL ESTADO DE YUCATÁN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE
YUCATÁN
DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN BÁSICA
DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN SECUNDARIA

Identificación	Nivel	GRADO
	Secundaria	3°
Campo de formación	Saberes y pensamientos científicos	
Título	Variaciones diversas.	
Descripción de la clase	<p>¡Hola, de nuevo! En esta clase realizarás un trabajo acerca de las variaciones. Ya has visto las variaciones directa, lineal, inversa y cuadrática, también sabes que se representan en tablas, gráficas y de manera algebraica. En esta clase aprenderás a representarlas de las tres formas, pero aplicando un tema de física (velocidad, tiempo, distancia) uno de economía (como en el video 2, puede ser de una tiendita, un puesto de venta de tacos, frutas, etc.) y uno de ecología (algún estudio que puedas bajar de internet o, en su defecto, inventarlo, pero aclara que fue de tu autoría). Para ello:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.- Visualiza los siguientes videos para repasar: <ul style="list-style-type: none"> • 32.Diversos tipos de variación • Expresión algebraica, tabla y gráfica de una relación directamente proporcional. 2.- Elige un tema de física. Plantea y realiza la tabla de proporción, representa tu tabla con la expresión algebraica que le corresponde y, por último, grafica en el plano cartesiano. 3.- Elige un tema de economía. Plantea y realiza la tabla de proporción, representa tu tabla con la expresión algebraica que le corresponde y, por último, grafica en el plano cartesiano. 4.- Elige un tema de ecología. Aclara de dónde obtuviste la información o si es de tu autoría. Plantea y realiza la tabla de proporción, representa tu tabla con la expresión algebraica que le corresponde y, por último, grafica en el plano cartesiano. 	
Referencias de apoyo	<p>32.Diversos tipos de variación https://www.youtube.com/watch?v=MER5prjQVCo</p> <p>Expresión algebraica, tabla y gráfica de una relación directamente proporcional. https://www.youtube.com/watch?v=XjwmRYllmUA&ab_channel=Profr.Jos%C3%A9DorantesProfr.Jos%C3%A9Dorantes</p>	