

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	Eventos complementarios, mutuamente excluyentes e independientes.	
Descripción de la clase	<p>¡Hola!</p> <p>En esta clase seguirás aprendiendo sobre probabilidad.</p> <p>Para ello:</p> <p>1.- Observa las páginas de internet sugeridas en las referencias de apoyos. Éstas te aclaran cómo debes utilizar el diagrama de Venn para los eventos mutuamente excluyentes y los eventos mutuamente NO excluyentes. También te muestran las fórmulas para cuando necesites calcular la probabilidad de que ocurra los eventos.</p> <p>Nota importante: la probabilidad de dos eventos mutuamente excluyentes se obtiene con “la suma de la regla” que se explica en las páginas anteriores y en uno de los videos sugeridos.</p> <p>Seguidamente, analiza los videos del profe Rodolfo, quien explica muy bien los temas de probabilidad:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1. EVENTOS MUTUAMENTE EXCLUYENTES. PROBABILIDAD • 1. EVENTOS MUTUAMENTE NO EXCLUYENTES. PROBABILIDAD. <p>Puedes acceder a los videos en las referencias de apoyo.</p> <p>2.- Ahora te señalo un enlace que está en las referencias de apoyo que te lleva al libro de “Matemáticas: Habilidades y competencias 3 secundaria”, donde resolverás los ejercicios de la página 108 a la 111.</p>	
Referencias de apoyo:	<p>https://slideplayer.es/slide/5829229/</p> <p>https://www.geogebra.org/m/uVR2qcxS</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1. EVENTOS MUTUAMENTE EXCLUYENTES. PROBABILIDAD https://www.youtube.com/watch?v=vW87Z2EPsUo&t=818s&ab_channel=PROFERODOLFOYOUTUBER • EVENTOS MUTUAMENTE NO EXCLUYENTES. PROBABILIDAD. https://www.youtube.com/watch?v=G9Z4vxoiyw&t=482s&ab_channel=PROFERODOLFOYOUTUBER • Libro de matemáticas 3. Habilidades y competencias tercero de secundaria https://www.docdroid.net/nNYvh0p/mate3-angeleseditores-pdf#page=109 	

