

ESCUELA DE BACHILLERES "ARTÍCULO TERCERO CONSTITUCIONAL VESPERTINA" CLAVE: 30EBH0077V

Temario para examen de regularización RI

Semestre:	Tercer semestre	Periodo:	2018 - 2019
Asignatura:	Matemáticas III	Oportunidad:	R1
Docente:	Bernardo Vargas Ordinola		

Bloque	Nombre del bloque	Contenido temático		
1	Reconoces Lugares Geométricos	Sistemas de ejes coordenados, eje coordenado, sistemas de ejes coordenados rectangulares, pareja ordenada, lugares geométricos.		
II	Aplica las propiedades de segmentos rectilíneos y polígonos.	segmentos dirigidos y no dirigidos, longitud de un segmento, distancia entre dos puntos, división de un segmento, perímetros y áreas de polígonos.		
III	Aplicas los elementos de una recta como lugar geométrico.	.La recta, ángulo de inclinación, pendiente de una recta, ángulo formado por dos rectas.		
IV	Utilizas distintas formas de la ecuación de la recta	Ecuaciones y propiedades de la recta ,ecuación de la recta, forma punto pendiente, forma simétrica, forma general de la recta, distancia entre un punto y una recta,		
V	Aplicas los elementos y las ecuaciones de una circunferencia	La circunferencia como lugar geométrico, elementos de la circunferencia, ecuación ordinaria de la circunferencia, ecuación general de la circunferencia con centro en el origen, ecuación general de la circunferencia con centro fuera del origen, circunferencia que pasa por tres puntos,		
VI	Aplicas los elementos y la ecuación de la parábola	La parábola como lugar geométrico, elementos de la parábola, ecuaciones de la parábola, parábola horizontal y vertical, ecuación general de la parábola.		

Fuente de estudio

de te	cto	de clase	de estudio	Cuestionario	ormulario/ Problemario	ro (especificar)

Requerimientos: EJEMPLOS

- Lápiz
- Sacapuntas
- Goma.
- Lapicero



ESCUELA DE BACHILLERES "ARTÍCULO TERCERO CONSTITUCIONAL VESPERTINA" CLAVE: 30EBH0077V