

ESCUELA SECUNDARIA "GRAL. VICENTE GUERRERO" INCORPORADA A LA DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SECUNDARIA CLAVE: 30PES0368T COATZACOALCOS, VER. MODALIDAD SEMIESCOLARIZADA

ASIGNATURA		Matemáticas 1		FECHA DE INICIO	6 de septiembre de 2025
GRUPO		1 Secundaria	DOCENTE	Ing. Alejandro Soberanis Garfias	

PROPÓSITO DE LA ASIGNATURA

Resolver problemas en diversos contextos, utilizando el lenguaje algebraico, la geometría, la estadística y la probabilidad. Se busca que los estudiantes aprendan a formular conjeturas, justificar sus procedimientos, organizar y comunicar información de manera efectiva, lo que les permite una mejor comprensión y aplicación de las matemáticas en su vida diaria y en otras ciencias.

PROGRAMA

PRIMER TRIMESTRE	SEGUNDO TRIMESTRE
Ángulos. Circunferencias. Conversión de números. Desigualdad del triángulo. Ecuación lineal. El cero y números negativos. El circulo. Extensión del significado de la suma y la multiplicación. Figuras básicas. Figuras planas y cuerpos geométricos. Fórmulas para calcular perímetros y áreas. Introducción a la medición y el cálculo.	Jerarquía de operaciones. Lenguaje algebraico. Medición y cálculo. Análisis de dispersión de datos. Medidas de tendencia central. Obtención y representación de la información. Operaciones básicas positivas y negativas. Porcentajes. Probabilidad.
TERCER TRIMESTRE Procedimientos de conteo en matemáticas. Relaciones lineales. Proporcionalidad y no proporcionalidad. Rectas nobles. Sistemas de ecuaciones. Tipos de eventos de probabilidad. Trazos de círculos.	EVALUACION EAXAMEN 50% ACTIVIDADES 50% BOBLIOGRAFIA Libro de texto (Proporcionado por la escuela) RECURSOS Libreta, colores, Juego geométrico, calculadora y materiales didácticos (Este último los proporciona el docente).
Ing. Alejandro Soberanis Garfias FIRMA DEL DOCENTE	FIRMA DEL PADRE O TUTOR