



Col. Sec. N° 5027 "GRAL. JOSÉ DE SAN MARTÍN"

Central: Avda. Líbano N° 850 – Tel. 4231848

Anexo: Avda. Independencia y Lanceros S/N – Tel. 4960618

Web: www.colsanmartin.com.ar

Correo: colsanmartin5027@gmail.com



PROGRAMA 2026

ESPACIO CURRICULAR: MATEMATICA

ORIENTACIÓN: CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES

PROFESOR: BURGOS HECTOR JAVIER

CURSO: 2° DIVISIÓN: 2ª Y 4ª NIVEL: BASICO

TURNO: VESPERTINO

EJE TEMATICO	CONTENIDOS
EJE TEMATICO I Números y Operaciones. Algebra	<i>Números racionales. Recta numérica Expresión decimal de un número racional. Porcentaje. Expresiones decimales periódicas. Orden y representación de los números racionales. Operaciones fundamentales: adición, sustracción, producto y cociente. Potenciación y Radicación: propiedades. Operaciones combinadas. Problemas de aplicación. Notación científica Ecuaciones. Concepto de razón y proporción. Propiedad fundamental de las proporciones y propiedades de las proporciones. Cálculo de extremos y medios. Teorema de Thales. Problemas y ejercicios de aplicación.</i> <i>Esi: El cuerpo que cambia la autonomía y su construcción progresiva</i>
EJE TEMATICO II Función	<i>El plano cartesiano. Coordenadas. Representación gráfica. Interpretación de gráficos. Concepto de función. Funciones dadas por fórmulas. Función lineal. Pendiente y ordenada al origen. Tablas.</i> <i>Esi: Los patrones hegemónicos de belleza.</i>
EJE TEMATICO III Geometría y Magnitudes.	<i>Polígonos convexos. Clasificación de polígonos. Suma de los ángulos interiores y exteriores. Número de diagonales totales y por un vértice. Polígonos regulares. Áreas y perímetros: cuadriláteros. Clasificación. Propiedades de los ángulos y los lados de los cuadriláteros. SIMELA</i> <i>Esi: La vulneración de derechos sexuales</i>

CRITERIOS DE ACREDITACIÓN:

Aplicación de conceptos
Cumplimiento y constancia en el aprendizaje.
Planteos de estrategias personales de resolución.
Presentación en tiempo y forma de trabajos prácticos.
Trabajos prácticos aprobados en el 80%
Asistencia 80%
Evaluaciones aprobadas 80%

BIBLIOGRAFÍA, PARA EL/LA ESTUDIANTE:

Actividades Claves I y II – Andrés, María y otros - Editorial Santillana
Matemática 9 – Semino, Susana y otros – Editorial A-Z
Logonautas Matemáticas 2 – Editorial Puertos de Palos.
Paginas web, videos de you tube