



PROGRAMA 2023

- ESPACIO CURRICULAR:
- DOCENTES: M. Segovia, R. Lopez, R. Cayón y S. Zarlenga
- CURSO: 1°
- TURNO: TM yTT

● OBJETIVOS:

- Generalizar situaciones que presenten regularidad.
- Resolver las seis operaciones básicas de manera combinada con números enteros.
- Pasar un lenguaje en otro.
- Comprender concepción de variabilidad.
- Utilizar correctamente símbolos, elementos, propiedades y vocabulario matemático.
- Reconocer diferentes expresiones de un número racional.
- Transformar una expresión en otra equivalente.
- Resolver situaciones problemáticas.
- Desarrollen espíritu crítico.

● CONTENIDOS PRIORIZADOS:

1º BIMESTRE: NÚMEROS NATURALES

- ✓ Ubicación en la recta.
- ✓ Operaciones y propiedades
- ✓ MCM y MCD.
- ✓ Divisibilidad.

2º BIMESTRE: NÚMEROS ENTEROS

Concepto.
Ubicación en la recta.
Números simétricos y valor absoluto.
Suma, resta, multiplicación y división.
Propiedades.
Cálculos combinados. Situaciones problemáticas.



✓ 3º BIMESTRE: **NÚMEROS ENTEROS**

Potencias de números enteros con exponente natural.
Propiedades. Cálculos combinados.
Raíces de números enteros.
Propiedades. Cálculos combinados.
Propiedad distributiva y factor común Introducción a la noción de ecuación.
Lenguaje coloquial y simbólico.
Ecuaciones. Situaciones problemáticas.

4º BIMESTRE: **GEOMETRÍA Y MEDIDA- NÚMEROS RACIONALES – LECTURA de GRÁFICOS**

Ángulos

Concepto. Revisión de saberes previos. Operaciones con ángulos.
Ángulos entre paralelas cortadas por una transversal: ángulos correspondientes, alternos y conjugados. Relación entre ellos.

Triángulos

Definición. Elementos. Propiedades de los lados y de los ángulos. Clasificación.
Perímetro y superficie.

Nros. Racionales

Ubicación en la recta.
Equivalencia de expresiones.
Suma, resta, multiplicación y división.

Lectura de gráficos

Coordenadas cartesianas.
Lectura de gráficos.
Concepto de Función.

- CRITERIOS DE EVALUACIÓN: Evaluación continua. Tipos de evaluación : oral y escrita.

BIBLIOGRAFIA: MATEMÁTICA 8- ED. PUERTO DE PALOS, ACTIVADOS 2 – ED. PUERTO DE PALOS,
MATEMÁTICA I- ED. SANTILLANA. (SERIE NUEVAMENTE SANTILLANA), MATEMÁTICA 1/2 ED.
SANTILLANA.

●

ESCUELA DE COMERCIO Nº 33 DE 18 MAIPU”

