

AREA: Lengua y Literatura

CONTENIDOS:

- Los verboides
- Verbos conjugados (raíz y desinencia)
- El sintagma verbal (clases de predicado)
- Las mayúsculas (reglas y ejemplificación)
- Reglas general de acentuación (agudas, graves y esdrújulas)
- La leyenda y la poesía (elementos, figuras literarias)
- Párrafos: deductivo e inductivo (características, estructura y escritura)

DESTREZAS BÁSICAS:

- Matizar y precisar las ideas y los significados de oraciones y párrafos mediante el uso selectivo de los verboides, verbos conjugados y del sintagma verbal.
- Comunicar ideas con eficiencia aplicando de manera autónoma las reglas de uso de las letras de la puntuación y de la tilde.
- Recrear textos literarios leídos o escuchados, desde la experiencia personal, adaptando diversos recursos literarios.
- Componer textos creativos que adapten o combinen diversas estructuras y recursos literarios.
- Usar estrategias y procesos de pensamiento que apoyan la escritura de diferentes tipos de texto periodístico y académico.



AREA: Matemática

CONTENIDOS:

- Números enteros: Definición.
- Representación en la recta numérica.
- Números opuestos.
- Valor absoluto.
- Orden en los números enteros.
- Operaciones con números enteros.
- Adición de enteros con igual y diferente signo. Propiedades.
- Sustracción de números enteros: Propiedades.
- Adición y sustracción de números enteros.
- Polinomios aritméticos con signos de agrupación.
- Problemas de aplicación de suma y resta de números enteros.
- Multiplicación de números enteros: Propiedades.
- División de números enteros: Propiedades.
- Adición, sustracción, multiplicación y división de números enteros, con signos de agrupación
- Potenciación de números enteros: Propiedades.
- Radicación de números enteros: Propiedades.
- Operaciones combinadas con números enteros. Y signos de agrupación.

Geometría:

- Sistema de coordenadas
- Ángulos: Clases.
- Sistema de medidas angulares: Reducción del sistema sexagesimal al radian y viceversa.
- Ángulos complementarios y suplementarios.
- Ángulos formados por dos rectas paralelas y una secante que los corta.
- Aplicaciones en la resolución de problemas.
- Suma de medidas de ángulos internos y externos de un triángulo.

AREA: Matemática

DESTREZAS BÁSICAS:

- Reconocer los elementos del conjunto de números enteros (Z), ejemplificando situaciones reales en los que se utilizan los números enteros.
- Establecer relaciones de orden en un conjunto de números enteros utilizando la recta numérica y la simbología matemática $=, <, >$.
- Operar en Z (adición) de forma numérica, aplicando el orden operacional.
- Operar en Z (sustracción) de forma numérica, aplicando el orden operacional.
- Operar en Z (multiplicación) de forma numérica, aplicando el orden operacional.
- Operar en Z (división) de forma numérica, aplicando el orden operacional.
- Realizar operaciones combinadas en los enteros aplicando el orden operacional y verificar resultados utilizando tecnología.
- Calcular la potencia de números enteros con exponentes naturales.
- Calcular raíces de números enteros que intervienen en expresiones matemáticas.
- Resolver polinomios aritméticos con las seis operaciones y signos de agrupación respetando el orden operacional.
- Ubicar y leer pares ordenados en el plano cartesiano.
- Identificar los diferentes elementos y clases de ángulos.
- Utilizar los sistemas de medidas de ángulos y sus equivalencias.
- Transforma ángulos expresados en grados sexagesimales a radianes y viceversa.
- Diferenciar entre ángulos complementarios y suplementarios.
- Diferenciar ángulos alternos internos, alternos externos y correspondientes.
- Aplicar el teorema de la suma de los ángulos internos y externos de un triángulo.

The students will be evaluated in: Grammar, Reading, Writing and Speaking through written exercises (the exam) and a personal interview with questions about different topics.

THEMES:

- Simple Present tense: interrogative, negative and affirmative.
- Simple Past: interrogative, negative, affirmative.
- Present Perfect versus Present perfect progressive.
- Present Perfect versus Simple Past
- Present Progressive versus Present Simple
- Past Progressive versus Past Simple
- Relative Clauses.
- Gerunds and infinitives.
- Reading Comprehension.

SKILLS:

- Identify the use of tenses.
- Apply tenses in context.
- Categorize vocabulary words.
- Structure a dialogue.
- Read and answer questions.
- Sequencing ideas.

