**GUÍA DE ESTUDIO PARA INGRESO AL COLEGIO MONTEFALCO**

**SECCIÓN SECUNDARIA**

**ÁREA DE ESPAÑOL**

1. **COMPETENCIA LECTORA**

1.1. Identifica información específica de un texto

1.2 Comprende los aspectos centrales de un texto (tema, eventos, trama, personajes involucrados).

1.3 Identifica el orden y establece relaciones de causa y efecto en la trama de una variedad de tipos textuales.

1.4 Infiere información en un texto para recuperar aquella que no es explicita.

1.5 Lee y comprende una variedad de textos de mediana dificultad y puede notar contradicciones, semejanzas y diferencias entre los textos que abordan un mismo tema.

1.6 Identifica las ideas principales de un texto y selecciona información para resolver necesidades específicas.

1.7 Identifica las características de los textos descriptivos, narrativos, informativos y explicativos, a partir de su distribución gráfica y su función comunicativa.

1.8 Ordena ideas para la construcción coherente de un texto

1.9. Diferencia entre hechos y opiniones.

**2. LENGUAJE Y COMUNICACIÓN**

2.1 Uso del párrafo

2.2 Citas textuales y referencias bibliográficas

2.3 Uso del verso y la estrofa.

2.4 Recursos lingüísticos y literarios en oraciones

2.5 Tiempos verbales (pasado, presente, copretérito, pospretérito y futuro).

2.6 Formas no personales del verbo

2.7 Tipos de oraciones (simples y compuestas)

2.8 Tipos de conjunciones

2.9 Tipos de palabras: nombres propios, artículos definidos e indefinidos, pronombres de primera persona, segunda persona, adjetivos, adjetivos demostrativos, pronombres posesivos, conjunciones, adverbios y preposiciones.

2.10 Sinónimos, antónimos.

**3. ORTOGRAFÍA**

3.1 Uso de las grafías c, s, z, ll, y, b, v.

3.2 Uso de las mayúsculas.

3.3 Función de los signos de puntuación: punto, coma, dos puntos, punto y coma, signos de exclamación, signos de interrogación y acentuación.

* 1. División silábica
  2. Uso del acento diacrítico: que, qué, porque, por qué, cuándo, cuando, quién.

**ÁREA DE MATEMÁTICAS**

**1. SENTIDO NUMÉRICO Y PENSAMIENTO ALGEBRAICO**

1.1. Números (comparación y equivalencia con números naturales, fraccionarios o decimales) y sistemas de numeración (romano)

1.2. Problemas aditivos con números naturales, fraccionarios y decimales, empleando los algoritmos convencionales

1.3.1. Problemas que impliquen sumar, restar, multiplicar y dividir; números fraccionarios y decimales, utilizando los algoritmos convencionales.

1.3.2. Ubicación de números fraccionarios, decimales y naturales en una recta.

1.3.3. Fracciones equivalentes.

**2. FORMA, ESPACIO Y MEDIDA**

2.1. Características de diferentes tipos de rectas, ángulos, polígonos y cuerpos geométricos.

2.2. Sistemas de referencia convencionales para ubicar puntos o describir su ubicación en planos, mapas y en el primer cuadrante del plano cartesiano.

2.3.1. Uso de fórmulas para calcular perímetros y áreas de: triángulos, cuadriláteros, polígonos regulares.

2.3.2. Relación de unidades de tiempo (milenios, siglos, décadas, años, meses, semanas, días, horas y minutos) para establecer la duración de diversos sucesos.

2.3.3. Sucesiones figurativas.

**3. MANEJO DE LA INFORMACIÓN**

3.1. Proporcionalidad y funciones.

3.2. Análisis y representación de datos.

3.1.1. Cálculo de porcentajes en la resolución de otros problemas, como la comparación de razones. Regla de tres.

3.2.1. Resolución de problemas utilizando la información representada en tablas, pictogramas o gráficas de barras