

Temas para el Ingreso 2020 – 1° de la Media

Lengua y Literatura Castellana

1. Comprensión y análisis de textos literarios (narrativos, líricos y dramáticos – teatral) y no literarios (textos científicos, argumentativos, expositivos). Énfasis en la detección de idea central, tema, ideas principales y secundarias, aplicación de técnicas de trabajo intelectual: resumen, síntesis, esquema de llaves y de números, mapa conceptual. Figuras literarias.
2. Vocabulario por contexto. Sinónimos. Antónimos.
3. Morfosintaxis: Sustantivos. Adjetivos. Pronombres. Preposición. Verbos. Concordancias. Oraciones simples según la actitud del hablante. Oración compuesta por coordinación, yuxtaposición, subordinación, dequeísmo- queísmo - leísmo.
4. Ortografía: Acentuación convencional. Acentuación compuesta. Tilde diacrítica. Signos de puntuación. Uso de mayúsculas. Uso de letras: b, v, h, g, j, s, c, z, ll, x, y, c, x.
5. Uso de conectores en redacciones breves. Coherencia y cohesión.

Bibliografía:

- MEC, *Lengua y Literatura Castellano-guaraní, 7°, 8°, 9° grados.*
- Textos nacionales ajustados a programas del MEC del 3er. ciclo de la Reforma Educativa.
- *Textos sobre gramática y ortografía de la Lengua Española*

Matemática

1. Resolución de ejercicios y situaciones problemáticas con números reales.
-Suma, Resta, Multiplicación y división, potenciación y radicación con números enteros, fraccionarios, decimales. Operaciones Combinadas y Problemas.
2. Regla de tres simples. (Directa e Inversa)
-Ejercicios y Problemas
3. Ecuación de primer grado: con operaciones indicadas (propiedad distributiva, cuadrado de un binomio, etc.) y fraccionarias
-Ejercicios y Problemas
4. Ecuaciones de segundo grado: con operaciones indicadas (propiedad distributiva, cuadrado de un binomio, etc.) y fraccionarias
-Ejercicios y problemas
5. Sistema de ecuaciones lineales con dos incógnitas.
-Ejercicios y problemas.
6. Teorema de Pitágoras
-En el Triángulo rectángulo, Equilátero, Isósceles; en el cuadrado y el rectángulo.
-Problemas
7. Perímetro y Área de figuras geométricas
-Triángulo, cuadrado, rectángulo, circunferencia y círculo. Ejercicios y problemas utilizando despejes de fórmulas.

Bibliografía:

- MEC, *Matemática 7°, 8° 9°*, y textos nacionales ajustados a los programas del MEC.
Báldor A., *Aritmética, Álgebra y Geom*