



TEMARIO DE NIVELACIÓN PARA PRIMER AÑO COLEGIO DEL SALVADOR 2027 ESPACIO CURRICULAR: MATEMÁTICA

I - EVIDENCIAS PARA LA APROBACIÓN

- Evaluación Escrita.

II – TEMAS

Saberes priorizados en Matemática:

1) Aritmética:

- Números naturales. Números Fraccionarios. Números decimales. Operaciones.
- Múltiplos y divisores de números naturales. Mínimo común múltiplo y divisor común Mayor.
- Ejercicios combinados con suma, resta, multiplicación, división, potenciación y radicación con números naturales.
- Ejercicios combinados con suma, resta, multiplicación y división con números fraccionarios.

2) Álgebra:

- Ecuaciones con números naturales. Lenguaje coloquial y Lenguaje simbólico.
- Regla de tres simple directa e inversa en planteo de situaciones problemáticas.

3) Geometría:

- Rectas paralelas, perpendiculares y oblicuas.
- Ángulos. Clasificación.
- Ángulos complementarios y suplementarios.
- Operaciones de suma y resta con grado, minuto y segundo.
- SIMELA.
- Figuras planas: Triángulos. Clasificación según sus lados. Elementos y propiedades. Cuadrado y rectángulo. Perímetro y áreas.
- Círculo y circunferencia. Perímetros y áreas. Situaciones problemáticas.

III – BIBLIOGRAFÍA

- Propuestas didácticas para el fortalecimiento de las Trayectorias Escolares de estudiantes de séptimo grado de Educación Primaria, en el Marco de la Transición a la Educación Secundaria obligatoria. Ministerio de Educación de la Provincia de Jujuy 2024.



IV CRITERIOS DE EVALUACIÓN

- Comprenda textos y evalúe la pertinencia de la fuente.
- Seleccione información relevante para argumentar.
- Produce narraciones y textos expositivos coherentes.
- Identifique características sintácticas, semánticas y morfológicas principales de sustantivos, adjetivos, verbos, adverbios y pronombres personales. · Uso de relaciones de significado para la ampliación y resolución de vocabulario desconocido y como procedimientos de cohesión.
- Interpreta, registra, comunica y compara cantidades y números, tanto para números naturales como para expresiones fraccionarias y/o decimales, eligiendo la representación más adecuada en función de la situación a resolver.
- Resuelva situaciones problemáticas que involucre expresiones fraccionarias y/o decimales seleccionando el tipo de cálculo y la forma de expresar los números involucrados que resulten más convenientes en función de la situación y evaluando la razonabilidad del resultado obtenido.
- Resuelva ejercicios combinados.
- Argumenta sobre la validez de un procedimiento o el resultado de un cálculo usando propiedades de las operaciones.
- Ubica puntos en el plano en función de un sistema de referencia dado.
- Interpreta, elabora y compara representaciones del espacio, explicitando las relaciones de proporcionalidad teniendo en cuenta las relaciones espaciales entre los elementos representados.

V REQUISITOS:

- 1.- Documento Nacional de Identidad.
- 2.- Puntualidad. (presentación del alumno con 10 minutos de anticipación)