

Gianelli 551 – Barrio Gral. Bustos – Tel. 3514711619

ESPACIO CURRICULAR:	Matemática
CICLO LECTIVO:	2022
CURSO Y SECCIÓN:	Primer año A y B
NOMBRE DEL DOCENTE:	Díaz, Sebastián
CRITERIOS DE EVALUACIÓN:	<ul style="list-style-type: none">*Capacidad de análisis, síntesis y de transferencia.*Capacidad para comunicar resultados y conclusiones.*Capacidad demostrada, de forma individual, en la resolución de los problemas y ejercicios propuestos.*Capacidad de desarrollar una conciencia crítica con autonomía para plantear sus ideas y proyectos, utilizando el conocimiento como una herramienta para comprender, transformar y actuar en la sociedad contemporánea con una escala de valores evangélicos.
UNIDAD I:	<p><u>Eje N°1: USO DE NÚMEROS OPERACIONES. PROPIEDADES Y ECUACIONES:</u></p> <p>Número natural. Número fraccionario. Concepto de fracción. Fracciones equivalentes. Simplificación de fracciones. Fracción irreducible. Comparación de fracciones. Fracción expresada como número mixto. Conjunto de los números racionales positivos: Características y representación gráfica. Múltiplos y divisores de un número natural. Criterios de divisibilidad. Número primo y compuesto. Factorización. Múltiplo común menor. Operaciones: adición, sustracción, multiplicación y división, de números naturales, fraccionarios y decimales. Multiplicación y división por la unidad seguida de ceros. Propiedades de las operaciones. Propiedades distributivas. Operaciones combinadas. Resolución de ejercicios y situaciones problemáticas concretas. Ecuaciones con números naturales, fraccionarios y decimales. Resolución de ejercicios y de situaciones problemáticas concretas.</p>
UNIDAD II:	<p><u>EJE N° 2: ANÁLISIS DE VARIACIONES</u></p> <p>Relaciones directa e inversamente proporcionales. Regla de tres simple. Resolución de problemas.</p>
UNIDAD III:	<p><u>EJE N° 3: ANÁLISIS DE FIGURAS GEOMÉTRICAS. ESTIMACIÓN Y CÁLCULO DE MEDIDAS:</u></p> <p>Triángulos: elementos, notación, clasificación. Propiedad de los ángulos interiores de un triángulo. Cuadriláteros: clasificación. Propiedades de los cuadriláteros. Resolución de ejercicios y situaciones problemáticas concretas. Unidades de longitud. Perímetro: concepto. Perímetro de triángulos y cuadriláteros. Resolución de ejercicios y situaciones problemáticas concretas</p>

Gianelli 551 – Barrio Gral. Bustos – Tel. 3514711619

<p>UNIDAD IV:</p>	<p><u>EJE N° 4: EXPLORACIÓN DE FENÓMENOS Y TOMA DE DECISIONES.</u> <u>INCERTIDUMBRE</u> Estadística: concepto. Tablas. Gráficos estadísticos: Diagramas de barras. Pictograma. Resolución de ejercicios y situaciones problemáticas concretas. Probabilidad. Concepto. Probabilidad de un suceso. Suceso seguro e imposible. Resolución de situaciones problemáticas concretas.</p>
<p>Material de consulta para los estudiantes</p>	<p>Libros de textos indicados por el docente.</p> 