

Plan Anual de Clase

Fecha Inicio: 2025-06-02

Fecha Fin: 2025-06-02

Nivel: Cuarto

Materia: Matematicas

Número de unidades: 3

Planificación de Unidades

Unidad 1: Números Naturales y Operaciones Básicas	
Objetivos específicos	<ul style="list-style-type: none">• Resolver problemas de la vida diaria utilizando las cuatro operaciones básicas con números naturales.• Aplicar correctamente la jerarquía de las operaciones para resolver ecuaciones sencillas.
Contenidos	<ul style="list-style-type: none">• Números naturales: lectura, escritura y comparación.• Operaciones básicas: suma, resta, multiplicación y división.• Jerarquía de operaciones: paréntesis, corchetes y llaves.
Orientaciones metodológicas	<ul style="list-style-type: none">• Uso de material concreto (bloques, ábaco) para facilitar la comprensión de las operaciones.• Resolución de problemas contextualizados para aplicar los conocimientos adquiridos.
Criterios de evaluación	<ul style="list-style-type: none">• Capacidad para realizar correctamente las cuatro operaciones básicas con números naturales.• Capacidad para resolver problemas que impliquen la aplicación de la jerarquía de operaciones.
Indicadores de evaluación	<ul style="list-style-type: none">• El estudiante resuelve correctamente el 80% de los ejercicios de operaciones básicas.• El estudiante resuelve correctamente el 70% de los problemas que involucren jerarquía de operaciones.

Unidad 2: Geometría: Figuras Planas	
Objetivos específicos	<ul style="list-style-type: none">• Identificar y clasificar diferentes figuras geométricas planas.• Calcular el perímetro y el área de figuras geométricas planas (cuadrado, rectángulo y triángulo).
Contenidos	<ul style="list-style-type: none">• Figuras geométricas planas: cuadrado, rectángulo, triángulo, círculo.• Perímetro de figuras planas.• Área de figuras planas.

Orientaciones metodológicas	<ul style="list-style-type: none"> • Utilización de juegos y actividades manipulativas para explorar las figuras geométricas. • Trabajo colaborativo en la resolución de problemas de cálculo de perímetro y área.
Criterios de evaluación	<ul style="list-style-type: none"> • Capacidad para identificar y clasificar correctamente las figuras geométricas planas. • Capacidad para calcular correctamente el perímetro y el área de figuras planas sencillas.
Indicadores de evaluación	<ul style="list-style-type: none"> • El estudiante identifica correctamente al menos el 90% de las figuras geométricas planas presentadas. • El estudiante calcula correctamente el perímetro y el área del 80% de las figuras planas propuestas.

Unidad 3: Introducción a las Fracciones

Objetivos específicos	<ul style="list-style-type: none"> • Representar fracciones gráficamente y comprender su significado. • Comparar y ordenar fracciones con igual o diferente denominador.
Contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Concepto de fracción: numerador y denominador. • Representación gráfica de fracciones. • Comparación y ordenación de fracciones.
Orientaciones metodológicas	<ul style="list-style-type: none"> • Utilización de material concreto (pizzas, barras de chocolate) para la representación de fracciones. • Empleo de la línea numérica para la comparación y ordenación de fracciones.
Criterios de evaluación	<ul style="list-style-type: none"> • Capacidad para representar correctamente fracciones gráficamente. • Capacidad para comparar y ordenar fracciones con igual y diferente denominador.
Indicadores de evaluación	<ul style="list-style-type: none"> • El estudiante representa correctamente el 85% de las fracciones solicitadas. • El estudiante ordena correctamente el 75% de las fracciones presentadas.