**Plan de Trabajo: Números Enteros**

**Objetivo General:**

Comprender y aplicar los conceptos de números enteros, incluyendo la suma, resta, multiplicación y división, así como el uso de estos en la solución de problemas.

**PRIMER TRIMESTRE 1**: Introducción a los Números Enteros

**Objetivo específico**: Familiarizar a los estudiantes con los números enteros y su representación en la recta numérica.

**Actividades:**

Explicación de números enteros (positivos, negativos y el cero).

Ejercicios de ubicación en la recta numérica.

Actividad interactiva en la que los estudiantes ubican y ordenan enteros.

**Materiales:** Pizarra, recta numérica en papel o digital, tarjetas con números enteros.

**SEGUNDO TRIMESTRE:** Suma y Resta de Números Enteros

**Objetivo específico:** Aprender a realizar operaciones de suma y resta con números enteros.

**Actividades:**

Explicación del concepto de suma y resta de enteros usando ejemplos visuales (recta numérica).

Ejercicios de práctica en parejas y en grupo.

Problemas aplicados al contexto (temperaturas, niveles de altura, etc.).

**Materiales:** Hojas de ejercicios, calculadoras.

**TERCER TRIMESTRE:** Multiplicación y División de Números Enteros

**Objetivo específico:** Entender y aplicar la multiplicación y división con números enteros.

**Actividades:**

Explicación de las reglas para multiplicar y dividir enteros (signos).

Ejercicios de práctica individual.

Actividad de juego en equipo: resolver problemas de multiplicación y división.

**Materiales:** Calculadoras, hojas de ejercicios.

Resolución de Problemas con Números Enteros

**Objetivo específico:** Aplicar operaciones con números enteros para resolver problemas de la vida cotidiana.

**Actividades:**

Análisis de problemas de la vida real que involucren números enteros.

Resolución de problemas en equipos, discusión de estrategias.

Prueba breve de evaluación.

**Materiales:** Problemas en hojas de trabajo, pizarra.

**Evaluación:**

Participación en clase, actividades grupales, y prueba final que cubra todas las operaciones con números enteros.

Este plan abarca cuatro semanas y puede adaptarse según el nivel de comprensión de los estudiantes. Las actividades interactivas y el uso de problemas reales ayudarán a hacer el aprendizaje de los números enteros más significativo y aplicable.