

**PROGRAMA DE RECUPERACIÓN
22 AL 26 DE NOVIEMBRE - AÑO 2021**

DEPARTAMENTO/ÁREA:	Matemáticas
GRADO:	5-A
MAESTRO(S):	Luis Fernando Zuluaga Jaramillo

ESTÁNDARES:

Interpretar, resolver y formular situaciones problema en diversos contextos, que requieran de las operaciones básicas y superiores, sus propiedades en el conjunto de los números naturales y las fracciones.

DESEMPEÑOS:	ACTIVIDADES PROPUESTAS:	CONTENIDOS:	EVALUACIÓN:
Utilizará las potencias, las raíces y las fracciones en diferentes contextos al resolver problemas.	<p>Explicación de los temas en clase.</p> <p>Trabajo de algunos ejercicios en clase.</p> <p>Talleres para desarrollar en clase.</p> <p>Evaluaciones.</p>	<p>MÍNIMO COMÚN MÚLTIPLO Y MÁXIMO COMÚN DIVISOR</p> <ul style="list-style-type: none"> mcm y mcd. Problemas de aplicación <p>NÚMEROS FRACCIONARIOS Y OPERACIONES</p> <ul style="list-style-type: none"> La fracción y sus términos. Clasificación de fracciones Representación de fracciones Fracciones equivalentes. Complicación y simplificación Comparación de fracciones Operaciones básicas con fracciones Polinomios aritméticos con fracciones 	<p>Taller sobre mcm y mcd (10%)</p> <p>Evaluación sobre mcm y mcd (20%)</p> <p>Taller sobre números fraccionarios y operaciones (10%)</p> <p>Evaluación sobre números fraccionarios y operaciones (30%)</p>

<p>Reconocerá los números decimales en diversos contextos y hará uso de las representaciones gráficas y numéricas. De igual forma, resolverá problemas que involucren las operaciones básicas con números decimales.</p>	<p>Explicación de los temas en clase.</p> <p>Trabajo de algunos ejercicios en clase.</p> <p>Talleres para desarrollar en clase.</p> <p>Evaluaciones.</p>	<p>NÚMEROS DECIMALES</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fracciones decimales y números decimales. Representación. • Conversión de números decimales • Comparación de números decimales • Operaciones básicas y propiedades • Redondeo 	<p>Taller sobre números decimales (10%)</p> <p>Evaluación sobre números decimales (20%)</p>
--	--	---	---

BIBLIOGRAFÍA O MATERIAL RECOMENDADO:

- Libro Guía Utilizado durante el año escolar en la asignatura.
- Bloc de notas de Teams, con los talleres desarrollados y los conceptos explicados de los temas abordados.