

 <p>Orden Religiosa de las Escuelas Pías <b>COLEGIO CALASANZ PEREIRA</b> "Educación en Piedad y Letras"</p>	CALIDAD EDUCATIVA Y PASTORAL	CÓDIGO: CEP–RC45
	PROGRAMA DE RECUPERACIÓN	VERSIÓN: 00
		FECHA: 30/11/2024

**PROGRAMA DE RECUPERACIÓN  
15 AL 21 DE NOVIEMBRE – AÑO 2024**

DEPARTAMENTO/ÁREA:	ÁLGEBRA
GRADO:	OCTAVO
MAESTRO(S):	SANDRA MILENA TAPASCO SUÁREZ

<p><b>ESTÁNDARES:</b> Identificar y usar números reales y complejos, sus operaciones, propiedades, representaciones gráficas y el lenguaje algebraico específico, en la solución de ecuaciones e inecuaciones polinómicas y de problemas en contextos matemáticos y cotidianos.</p>			
<b>DESEMPEÑOS:</b>	<b>ACTIVIDADES PROPUESTAS:</b>	<b>CONTENIDOS:</b>	<b>EVALUACIÓN:</b>
<p>Identificará la expresión algebraica junto con los polinomios y sus operaciones (valor numérico, productos notables, potencias y factorización), para describir situaciones de la matemática y fenómenos de la vida cotidiana.</p> <p>Resolverá problemas en diversos contextos usando las propiedades y operaciones del conjunto de los números reales, sus representaciones gráficas,</p>	<p>Repaso en clase de la temática a trabajar con explicación de la maestra.</p> <p>Realización de talleres de ejercitación en clase.</p> <p>3 quices de sustentación del tema.</p> <p>Sustentación escrita del trabajo realizado durante el periodo de recuperación (Prueba escrita).</p> <p>Se recomienda tener una buena apropiación de la factorización de expresiones algebraicas ya que esto garantiza que el proceso de</p>	<p>Productos notables</p> <p>Factorización</p> <p>Fracciones algebraicas</p> <p>Ecuaciones e inecuaciones algebraicas</p>	<p>Talleres en clase 20%</p> <p>Quices 30%</p> <p>Prueba escrita 30%</p> <p>Actitud, disposición para el trabajo en clase 10%</p> <p>Desarrollo de ejercitación en casa 10%</p>



Orden Religiosa de las Escuelas Pías

**COLEGIO CALASANZ PEREIRA**

"Educación en Piedad y Letras"

CALIDAD EDUCATIVA Y PASTORAL

CÓDIGO: CEP-RC45

PROGRAMA DE RECUPERACIÓN

VERSIÓN: 00

FECHA: 30/11/2024

ecuaciones e inequaciones  
lineales.

recuperación pueda finalizar de manera  
exitosa.

**BIBLIOGRAFÍA O MATERIAL RECOMENDADO:** Proyecto Crear 8 Matemáticas