



**INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA PRESENTACIÓN
2023**

PERÍODO	ÁREA Y/O ASIGNATURA	GRADO
II	Matemáticas	8°

LOGRO	INDICADORES DE DESEMPEÑO	CONTENIDOS
<p>Emplea los diferentes casos de factorización, para la resolución de problemas, argumentando a sus compañeras y profesor los procedimientos aplicados.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Resuelve ejercicios aplicando los casos de factorización: factor común y factor común por agrupación de términos. Aplica procesos lógicos y coherentes, al factorizar completamente una expresión Algebraica. Establece relación entre los procesos inversos de factorización y los productos notables, utilizándolos en la simplificación de expresiones algebraicas. Resuelve situaciones problemas, aplicando los casos de factorización. Soluciona en clase situaciones problema aplicando los diferentes casos de factorización. Muestra iniciativa en la realización de actividades y consultas. 	<p>División de polinomios (pendiente periodo anterior)</p> <p>Factorización de polinomios: Factor común por agrupación Diferencia de cuadrados Diferencia de cubos Suma de cubos Diferencia o suma de potencias iguales Trinomio cuadrado perfecto Trinomio de la forma x^2+bx+c Trinomio de la forma ax^2+bx+c Casos especiales. Combinación de casos.</p>

**AUTOCONTROL DE ESTRATEGIAS EVALUATIVAS
Y ACTIVIDADES DE APOYO**

FECHA	ESTRATEGIAS EVALUATIVAS	VALORACIÓN	
		Cuantitativa	Cualitativa
	EVALUACIÓN PROGRAMADA 20%		
	AUTOEVALUACION 5%		
	SEGUIMIENTO 75%		
	DEFINITIVA DEL PERIODO		
	DEFINITIVA DEL PERIODO CON ACT. APOYO:		



**INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA PRESENTACIÓN
2023**

PERÍODO	ÁREA Y/O ASIGNATURA	GRADO
II	Matemáticas	8°

LOGRO	INDICADORES DE DESEMPEÑO	CONTENIDOS
<p>Emplea los diferentes casos de factorización, para la resolución de problemas, argumentando a sus compañeras y profesor los procedimientos aplicados.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Resuelve ejercicios aplicando los casos de factorización: factor común y factor común por agrupación de términos. Aplica procesos lógicos y coherentes, al factorizar completamente una expresión Algebraica. Establece relación entre los procesos inversos de factorización y los productos notables, utilizándolos en la simplificación de expresiones algebraicas. Resuelve situaciones problemas, aplicando los casos de factorización. Soluciona en clase situaciones problema aplicando los diferentes casos de factorización. Muestra iniciativa en la realización de actividades y consultas. 	<p>División de polinomios (pendiente periodo anterior)</p> <p>Factorización de polinomios: Factor común por agrupación Diferencia de cuadrados Diferencia de cubos Suma de cubos Diferencia o suma de potencias iguales Trinomio cuadrado perfecto Trinomio de la forma x^2+bx+c Trinomio de la forma ax^2+bx+c Casos especiales. Combinación de casos.</p>

**AUTOCONTROL DE ESTRATEGIAS EVALUATIVAS
Y ACTIVIDADES DE APOYO**

FECHA	ESTRATEGIAS EVALUATIVAS	VALORACIÓN	
		Cuantitativa	Cualitativa
	EVALUACIÓN PROGRAMADA 20%		
	AUTOEVALUACION 5%		
	SEGUIMIENTO 75%		
	DEFINITIVA DEL PERIODO		
	DEFINITIVA DEL PERÍODO CON ACT. APOYO:		