

	INSTITUCION EDUCATIVA LA PRESENTACION 2026		
	PERIODO	AREA Y/O ASIGNATURA	GRADO
	2	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 la relación entre los procesos de factorización y los productos notables, utilizándolos en la simplificación de expresiones algebraicas. Resuelve situaciones problemas, aplicando los casos de factorización. Realiza simplificaciones con fracciones algebraicas. Se apropia del desarrollo de las actividades programadas en las guías. 	<p>Factorización</p> <ul style="list-style-type: none"> Factor común Factor común por agrupación Diferencia de cuadrados Trinomio cuadrado perfecto Trinomio de la forma $x^2 + bx + c$ Trinomio de la forma $ax^2 + bx + c$ Suma y diferencia de cubos <p>Fracciones algebraicas</p> <p>Elementos básicos de estadística descriptiva</p>	
AUTOCONTROL DE ESTRATEGIAS EVALUATIVAS Y ACTIVIDADES DE APOYO			
FECHA	ESTRATEGIAS EVALUATIVAS	VALORACION	
		Cuantitativa	cualitativa
	Evaluación Programada.		
	Quices (Uno por cada caso de factorización)		
	Talleres de las Guías (Uno de cada guía)		
	Participación en clase		
	DEFINITIVA DEL PERIODO		
	DEFINITIVA DEL PERIODO CON ACT. APOYO:		

	INSTITUCION EDUCATIVA LA PRESENTACION 2026		
	PERIODO	AREA Y/O ASIGNATURA	GRADO
	2	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 la relación entre los procesos de factorización y los productos notables, utilizándolos en la simplificación de expresiones algebraicas. Resuelve situaciones problemas, aplicando los casos de factorización. Realiza simplificaciones con fracciones algebraicas. Se apropia del desarrollo de las actividades programadas en las guías. 	<p>Factorización</p> <ul style="list-style-type: none"> Factor común Factor común por agrupación Diferencia de cuadrados Trinomio cuadrado perfecto Trinomio de la forma $x^2 + bx + c$ Trinomio de la forma $ax^2 + bx + c$ Suma y diferencia de cubos <p>Fracciones algebraicas</p> <p>Elementos básicos de estadística descriptiva</p>	
AUTOCONTROL DE ESTRATEGIAS EVALUATIVAS Y ACTIVIDADES DE APOYO			
FECHA	ESTRATEGIAS EVALUATIVAS	VALORACION	
		Cuantitativa	cualitativa
	Evaluación Programada.		
	Quices (Uno por cada caso de factorización)		
	Talleres de las Guías (Uno de cada guía)		
	Participación en clase		
	DEFINITIVA DEL PERIODO		
	DEFINITIVA DEL PERIODO CON ACT. APOYO:		