

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA PRESENTACIÓN 2024		
	PERÍODO	ÁREA Y/O ASIGNATURA	GRADO
	1°	GEOMETRÍA	9°
LOGRO	INDICADORES DE DESEMPEÑO	CONTENIDOS	
<p>Aplica las proporciones y las propiedades de los ángulos entre rectas paralelas cortadas por secantes, e identifica los criterios de semejanza de triángulos interpretando su presencia en la construcción de objetos a escala y asociando dicho análisis con la aplicación del teorema de Thales.</p>	<ol style="list-style-type: none"> Interpreta enunciados geométricos sobre triángulos rectángulos, usando los conceptos de razones y proporciones, para la solución de ejercicios propuestos. Comprende y aplica el teorema de Thales para hallar la medida de segmentos desconocidos. Reconoce los ángulos que se forman al cortar rectas paralelas por una secante, para la solución de problemas Establece relaciones entre las propiedades de la semejanza, mediante la solución de problemas geométricos. Deduce nuevos datos de las hipótesis y los gráficos, que le permiten crear estrategias de solución a situaciones problemas de semejanza. Manifiesta interés por las clases y cumple con sus deberes en ella. 	<p>Razones y proporciones: Propiedades Segmento proporcional Teorema de Thales Ángulos entre rectas paralelas cortadas por secantes: Ángulos colaterales, Ángulos internos y externos, Ángulos alternos internos y alternos externos, Ángulo correspondiente. Características: Criterio Angulo, Angulo (A.A.). Criterio Lado, Angulo, Lado (L.A.L.) Criterio Lado, Lado, Lado (L.L.L.) Problemas de aplicación.</p>	
AUTOCONTROL DE ESTRATEGIAS EVALUATIVAS Y ACTIVIDADES DE APOYO			
FECHA	ESTRATEGIAS EVALUATIVAS	VALORACIÓN	
		Cuantitativa	Cualitativa
	EVALUACIÓN PROGRAMADA 20%		
	AUTOEVALUACION 5%		
	SEGUIMIENTO 75%		
	Evaluaciones y Quices		
	Guías		
	Ejercicios aplicativos, Actividades en aula		
	Evaluación Actitudinal		
	DEFINITIVA DEL PERIODO		
	DEFINITIVA DEL PERIODO CON ACT. APOYO:		

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA PRESENTACIÓN 2024		
	PERÍODO	ÁREA Y/O ASIGNATURA	GRADO
	1°	GEOMETRÍA	9°
LOGRO	INDICADORES DE DESEMPEÑO	CONTENIDOS	
<p>Aplica las proporciones y las propiedades de los ángulos entre rectas paralelas cortadas por secantes, e identifica los criterios de semejanza de triángulos interpretando su presencia en la construcción de objetos a escala y asociando dicho análisis con la aplicación del teorema de Thales.</p>	<ol style="list-style-type: none"> Interpreta enunciados geométricos sobre triángulos rectángulos, usando los conceptos de razones y proporciones, para la solución de ejercicios propuestos. Comprende y aplica el teorema de Thales para hallar la medida de segmentos desconocidos. Reconoce los ángulos que se forman al cortar rectas paralelas por una secante, para la solución de problemas Establece relaciones entre las propiedades de la semejanza, mediante la solución de problemas geométricos. Deduce nuevos datos de las hipótesis y los gráficos, que le permiten crear estrategias de solución a situaciones problemas de semejanza. Manifiesta interés por las clases y cumple con sus deberes en ella. 	<p>Razones y proporciones: Propiedades Segmentos proporcionales Teorema de Thales Ángulos entre rectas paralelas cortadas por secantes: Ángulos colaterales, Ángulos internos y externos, Ángulos alternos internos y alternos externos, Ángulo correspondiente. Características: Criterio Angulo, Angulo (A.A.). Criterio Lado, Angulo, Lado (L.A.L.) Criterio Lado, Lado, Lado (L.L.L.) Problemas de aplicación.</p>	
AUTOCONTROL DE ESTRATEGIAS EVALUATIVAS Y ACTIVIDADES DE APOYO			
FECHA	ESTRATEGIAS EVALUATIVAS	VALORACIÓN	
		Cuantitativa	Cualitativa
	EVALUACIÓN PROGRAMADA 20%		
	AUTOEVALUACION 5%		
	SEGUIMIENTO 75%		
	Evaluaciones y Quices		
	Guías		
	Ejercicios aplicativos, Actividades en aula		
	Evaluación Actitudinal		
	DEFINITIVA DEL PERIODO		
	DEFINITIVA DEL PERIODO CON ACT. APOYO:		