

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA VILLA FLORA		CÓDIGO: ED-F-27	VERSIÓN 3
	PLAN DE APOYO			FECHA: 18-09-2020
Área y/o Asignatura: GEOMETRÍA		Grado: 7		Período: 3
Docente (s): Diana Yasmín Silva Granda				
INDICADOR(ES) DE DESEMPEÑO:				
<ul style="list-style-type: none"> • Socializa con sus compañeros los resultados obtenidos al hacer transformaciones en el plano. • Propone distintas opciones para aplicar la escala a la hora de ampliar o reducir figuras 				
<ul style="list-style-type: none"> • Utiliza el material con de medición hábilmente para representar las transformaciones en el plano. • Visualiza si una imagen o figura debe ampliarse o reducirse antes de aplicar la escala. 				
<ul style="list-style-type: none"> • Identifica los tipos de escalas y selecciona la adecuada para la elaboración de planos de acuerdo al formato o espacio disponible para dibujar. • Expresa la misma medida con diferentes unidades según el contexto. • Representa e interpreta situaciones de ampliación y reducción en contextos diversos. 				
FECHA de presentación		ACTIVIDAD A REALIZAR		
8 al 15 de noviembre en el horario de la clase		Evaluación escrita. Para la evaluación debe saber hacer traslaciones y rotaciones en el plano. Representar imágenes a escala (ampliar o reducir) con cuadrículas.		
OBSERVACIONES:				
Para la presentación de la evaluación escrita se debe contar con una hoja en blanco, lápiz, compás, transportador y regla. La evaluación tendrá un porcentaje del 100% en la nota definitiva del plan de apoyo. Se recomiendan los siguientes videos:				
https://www.youtube.com/watch?v=8HjctVBIVGw https://www.youtube.com/watch?v=fx9qR0RiPp0 https://www.youtube.com/watch?v=0s2LxCXG7KE https://www.youtube.com/watch?v=3NFqzHyten4 https://www.youtube.com/watch?v=KLGbkHvpYAc https://www.youtube.com/watch?v=g7Tr89Cz7tl				