

	<b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA VILLA FLORA</b>		<b>CÓDIGO:</b> ED-F-27	<b>VERSIÓN</b> 3	
	<b>PLAN DE APOYO</b>			<b>FECHA:</b> 18-09-2020	
<b>Área y/o Asignatura:</b> GEOMETRÍA		<b>Grado:</b> 9	<b>Período:</b> 3		
<b>Docente (s):</b> Diana Yasmín Silva Granda					
<b>INDICADOR(ES) DE DESEMPEÑO:</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>Socializa la diferencia entre desplazamiento y trayectoria al trabajar en equipo.</li> <li>Identifica los fractales en la naturaleza.</li> </ul>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>Describe verbalmente procesos de trayectorias y de desplazamiento.</li> <li>Explica y representa gráficamente la variación del movimiento de diferentes objetos.</li> </ul>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>Reconoce los fractales como objetos geométricos y algebraicos en el que se repite el mismo patrón a diferentes escalas y con diferente orientación.</li> <li>Interpreta el espacio de manera analítica a partir de relaciones geométricas que se establecen en las trayectorias y desplazamientos de los cuerpos en diferentes situaciones.</li> </ul>					
<b>FECHA de presentación</b>	<b>ACTIVIDAD A REALIZAR</b>				
8 al 15 de noviembre en el horario de la clase	Evaluación escrita.  Para la evaluación debe saber diferenciar el desplazamiento de la trayectoria y determinarlas en distintas situaciones que se le planteen (reparar el teorema de Pitágoras).  Representar fractales sencillos como muestra de que comprende lo que son.				
<b>OBSERVACIONES:</b>					
Para la presentación de la evaluación escrita se debe contar con una hoja en blanco, calculadora, lápiz, regla y compás. La evaluación tendrá un porcentaje del 100% en la nota definitiva del plan de apoyo.  Se recomiendan los siguientes videos: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=biHCTrZFOfY">https://www.youtube.com/watch?v=biHCTrZFOfY</a> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=sP0Q7rPxRHY">https://www.youtube.com/watch?v=sP0Q7rPxRHY</a> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=Wea_1L-C9Xo">https://www.youtube.com/watch?v=Wea_1L-C9Xo</a> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=5N1xDY3jK9M">https://www.youtube.com/watch?v=5N1xDY3jK9M</a> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=6-VV3USF-AU">https://www.youtube.com/watch?v=6-VV3USF-AU</a>					