

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA VILLA FLORA		CÓDIGO: ED-F-27	VERSIÓN 3	
	PLAN DE APOYO			FECHA: 18-09-2020	
Área y/o Asignatura: GEOMETRÍA		Grado: 10	Período: 3		
Docente (s): Diana Yasmín Silva Granda					
INDICADOR(ES) DE DESEMPEÑO:					
<ul style="list-style-type: none"> Comunica asertivamente las características de localización de las cónicas (Parábola e Hipérbola). Identifica curvas y lugares geométricos (Parábola e Hipérbola) que requieren grados de precisión específicos para resolver problemas cotidianos. 					
<ul style="list-style-type: none"> Localiza objetos geométricos en el plano cartesiano (Parábola e Hipérbola). Utiliza las expresiones simbólicas de las cónicas (Parábola e Hipérbola) y propone los rangos de variación para obtener una gráfica requerida. 					
<ul style="list-style-type: none"> Representa lugares geométricos en el plano cartesiano (Parábola e Hipérbola), a partir de su expresión algebraica. Identifica las propiedades de lugares geométricos (Parábola e Hipérbola) a través de sus representaciones en un sistema de referencia. 					
FECHA de presentación	ACTIVIDAD A REALIZAR				
18 al 20 de noviembre	Presentar consulta por escrito sobre: La parábola y la hipérbola con sus elementos y desde la gráfica encontrar su ecuación canónica y viceversa. Ejemplos Evaluación escrita. Para la evaluación debe saber representar la parábola con sus elementos y desde la gráfica encontrar su ecuación canónica y viceversa.				
OBSERVACIONES:					
Para la presentación de la evaluación escrita se debe contar con dos hojas cuadriculadas tamaño carta, regla, calculadora y lápiz. La consulta tendrá un porcentaje del 30% con respecto a la nota definitiva del plan de apoyo y se tendrá muy en cuenta la presentación. La evaluación tendrá un porcentaje del 70% con respecto a la nota definitiva del plan de apoyo					
Se recomiendan los siguientes videos: https://www.youtube.com/watch?v=m3lE8K5ZTbM https://www.youtube.com/watch?v=FlsYCYbmJGU https://www.youtube.com/watch?v= Q9RXHL66oU					