

	I. E. RODRIGO CORREA PALACIO Aprobada por Resolución 16218 de noviembre 27 de 2002 DANE 105001006483 - NIT 811031045-6		
	Actividades de apoyo	Código PAC-13-01	
	Fecha: enero 19 de 2024	Versión: 03 Página 1 de 1	

ACTIVIDADES DE APOYO - PRIMER PERIODO

Área: Matemáticas	Grado: grado 11
Docente: Nestor Albeiro Cataño Cordoba	
Indicadores de desempeño	

1. **Explicar** las características de localización de objetos geométricos en sistemas de representación cartesiana. Rotación.
2. **Justificar** la Resolución y planteamiento de problemas usando conceptos básicos de conteo y probabilidad (combinaciones, permutaciones, probabilidad experimental y teórica).
3. **Explicar** las relaciones y propiedades entre las expresiones algebraicas y las gráficas de funciones a trozos.

Actividades para desarrollar

1. **Las actividades están descritas en el classroom de cada estudiante.**

ROTACIÓN:

1. Leer, analizar, interpretar la página 116 y el ejemplo 2 del texto: Matemáticas grado 6.
2. Realizar el ejercicio 1 de las actividades de aprendizaje de la página 118 del texto: Matemáticas grado 6.

PROBABILIDAD

1. Leer, analizar e interpretar la página 122 DEL TEXTO Matemáticas grado 9.
2. Realizar los ejercicios 1 y 2 de las actividades de aprendizaje de la página 123 del texto: Matemáticas grado 9.

FUNCIONES A TROZOS

1. Leer, analizar e interpretar la página 50 y el ejemplo 1 de la página 51 del texto: Matemáticas grado 11.
2. Representar en GeoGebra el ejercicio 1 de las actividades de aprendizaje de la página 51 del texto: Matemáticas grado 11. Adjuntar imágenes.