


	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 10
Docente: Nestor Albeiro Cataño Cordoba	

Indicadores de desempeño

Explicar cómo determinar la longitud de un lado de un triángulo usando una ecuación cuadrática

Justificar la validez de un procedimiento en el que se debe calcular un porcentaje.

Explicar la representación de un porcentaje gráficamente, como fracción y decimal.

Demostrar el teorema de pitágoras con el tangram

Actividades para desarrollar

Las actividades están descritas y asignadas en el classroom de cada estudiante.

1. Leer y analizar las páginas 112 y 113 del texto de matemáticas **grado 10**. Resolver el literal b. Punto 2. de las actividades de aprendizaje de la página 114.
2. Leer y analizar las páginas 68, 69 y 70 del texto de matemáticas **grado 6**. Resolver los ejercicios propuestos en las actividades de aprendizaje de la página 70.
3. Leer y realizar la demostración propuesta en la página 56 del libro de texto matemáticas **grado 9**.