

UNIDAD EDUCATIVA "SAGRADO CORAZÓN DE JESÚS"

BETHLEMITAS – LATACUNGA

MATEMÁTICAS

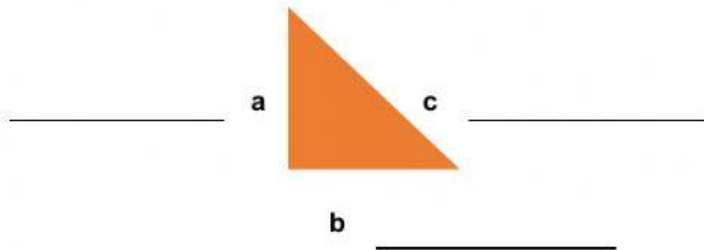
TEMA: TEOREMA DE PITÁGORAS

NOMBRE: \_\_\_\_\_

**Instrucciones:**

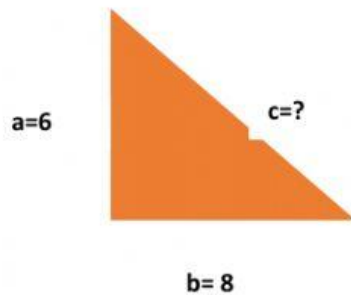
Leer detenidamente las preguntas.

1. Escribir el nombre de los lados del triángulo.



2. Calcular el valor de la hipotenusa aplicando la fórmula del Teorema de Pitágoras y selecciona el valor que tenga la respuesta correcta.

- ¿Cuál es la longitud de Y en el siguiente triángulo?



- a) 10
- b) 16
- c) 20

**3. Elige la respuesta correcta:**

¿Por qué es importante usar la lógica en ejercicios matemáticos?

- a) Es importante para sacar la respuesta sin tener que calcular.
- b) Todos ocupan la lógica y les sale todo bien.
- c) Ayuda al razonamiento e inteligencia al desarrollar ejercicios y problemas.