

Unidad Geometría.

Objetivo OA 12: Resolver situaciones problemáticas, usando el Teorema de Pitágoras.

Profesor: Carlos Alcaino

Asignatura: Matemática

Curso 8 ° A, 8°B

Fecha 26 /10

Actividad

- 1) Observa la información dada en la hoja 1 de la guía de ejercicios. Nombre de los lados de un triángulo rectángulo y el teorema de Pitágoras.
- 2) Observa y trata de no olvidar la formula para calcular la **Hipotenusa** y la formula para **calcular** el Cateto de un triangulo rectángulo, que aparecen en la mitad de la hoja 1.
- 3) Observa el ejemplo que aparece en la hoja 1 de la guía de ejercicios. Lo primero que tiene que identificar es el lado que falta para usar la fórmula que corresponde.
- 4) Resuelve las situaciones del 1 al 10 que aparecen en la hoja 2 y 3 de la guía., no olvides mirar el ejemplo y usar la fórmula que corresponde. Realiza los cálculos en la guía.
- 5) No olvides revisar el video que está a continuación.

<https://www.youtube.com/watch?v=b7iSd2--TAE>

Página del texto

Recursos de apoyo

Documento pdf adjunto.

Forma de revisión

Enviar fotografía de los ejercicios realizados en las hojas del documento pdf.

Enviar fotografías a más tardar viernes 30 de octubre 13:30 hrs.