

PROPÓSITO:

Que refuerces tus conocimientos de las figuras geométricas (los Triángulos) y su clasificación y análisis la historia y aplicación trigonometría a tu alrededor

Que identifiques los triángulos rectángulos, apliques los teoremas de Pitágoras, en la solución de problemas del entorno

MOTIVACIÓN:

EN ESTA PRESENTACIÓN TE HICE UN BREVE RESUMEN DE LO QUE TRABAJAREMOS EN ESTA UNIDAD

[04fb311bc0-trigonometria.pptx](#)

EXPLICACIÓN:

Observando el vídeo, afianzas los conocimientos de la clasificación de los triángulos

<https://youtu.be/HpZK-rBDLMI>

Observa cada uno de los videos, analízalos y practícalos

Repasemos el Teorema de Pitágoras Introducción Teoría

<https://youtu.be/XfVWIO3sRw0?list=PLeySRPnY35dEhLLuHkysDw31hjMgjnISQ>

Teorema de Pitágoras | Encontrar la hipotenusa y Encontrar un Cateto

<https://youtu.be/2UbdPiqAiHY?list=PLeySRPnY35dEhLLuHkysDw31hjMgjnISQ>

<https://youtu.be/CJ8bpjhwA2k?list=PLeySRPnY35dEhLLuHkysDw31hjMgjnISQ>

EJERCICIOS:

REALIZA LA PARTE 2 VUELVE A OBSERVAR EL VÍDEO

INTRODUCCIÓN

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_10/M/M_G10_U02_L03/M_G10_U02_L03_01_01_01.html

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_10/M/M_G10_U02_L03/M_G10_U02_L03_05_01_01.html

DESARROLLA EL TALLER DE APLICACIÓN DEL TEOREMA DE PITÁGORAS

[1120299293-th-pitagoras.docx](#)

EVALUACIÓN:

BIBLIOGRAFÍA:

web-grafías