

SESIÓN DE CONTROL. Básico_Pitágoras

a) Calcula

La hipotenusa de un triángulo rectángulo de catetos 6 y 8.

El cateto de un triángulo rectángulo de cateto 5 e hipotenusa 13.

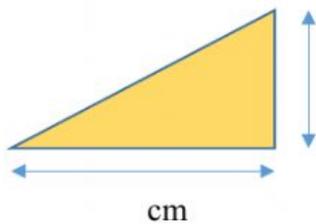
b) Escribe que con letras que dice el Teorema de Pitágoras:

c) Halla la medida, en centímetros, de la hipotenusa de un triángulo rectángulo, cuyos catetos miden 5 y 12 centímetros.

Coloca las medidas que se indican en el enunciado

Coloca las letras correspondientes a los lados (a, b, c)

Calcula el lado que falta. Puedes usar calculadora.



cm

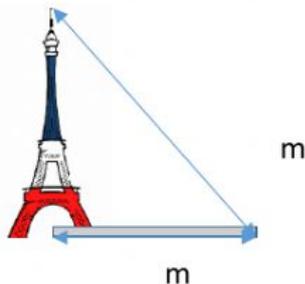
La hipotenusa mide _____ cm.

d) Halla la medida, en metros, de la torre Eiffel sabiendo que proyecta una sombra de 400 m y la hipotenusa 500 m.

Coloca las medidas que se indican en el enunciado

Coloca las letras correspondientes a los lados (a, b, c)

Calcula el lado que falta. Puedes usar calculadora.



La altura de la torre Eiffel es de _____ m.