

Teorema de Pitágoras

Introducción

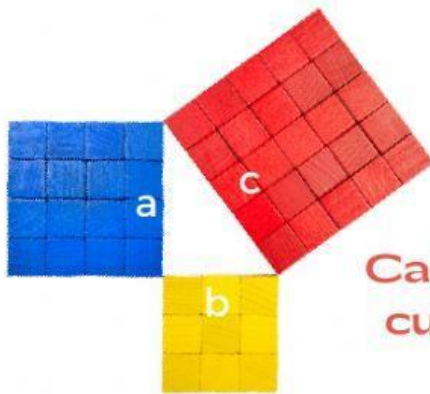
El Teorema de Pitágoras solo es aplicable en triángulos que tengan un ángulo _____, es decir un ángulo de _____ grados.

90

recto

El lado mas grande de un triángulo se llama _____ mientras que los otro dos lados se llaman _____

Desliza la información sobre la imagen según corresponda



b^2

c^2

a^2

Calcula el área de cada uno de los cuadrados que se forman en los lados del triángulo.

área es igual a la superficie total



$c^2 =$

$a^2 =$

$b^2 =$

De acuerdo con lo anterior se puede concluir que:

b^2

c^2

a^2

= +