

Teorema de Pitàgores

Introducció

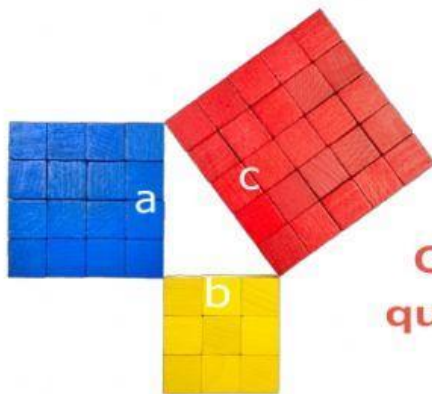
El Teorema de Pitàgoras només es aplicable en triangles amb un angle _____, és a dir un angle de _____ graus.

90

recte

El costat més llarg del triangle s'anomena _____ mentre que els altres dos costats s'anomenen _____

Arrossega la informació sobre la imatge que correspon



$$b^2 \quad c^2 \quad a^2$$

Calcula l'àrea de cada un dels quadrats que es formen en els costats del triangle.

Àrea és igual a superfície total



$$c^2 = \text{ } \quad a^2 = \text{ } \quad b^2 = \text{ }$$

D'acord amb l'anterior concluïm que :

$$b^2 \quad c^2 \quad a^2$$

$$\text{ } = \text{ } + \text{ }$$