

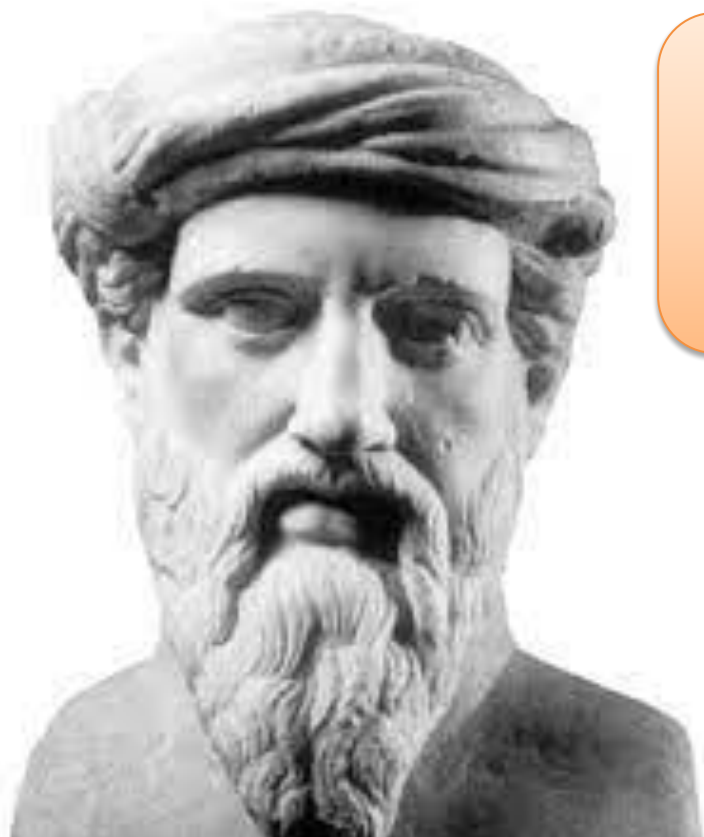
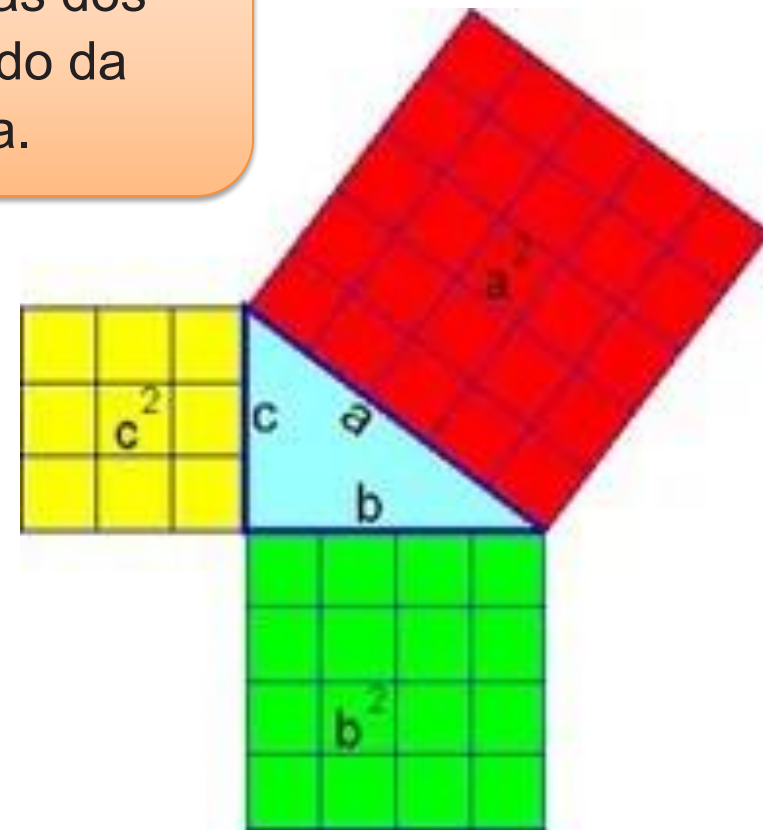
# MATEMÁTICA

## TEOREMA DE PITÁGORAS

O matemático e filósofo grego Pitágoras deixou para a humanidade um importante estudo que trata da relação entre as medidas de comprimento dos lados de um triângulo retângulo, este estudo ficou conhecido como **Teorema de Pitágoras** e diz que:

Em todo triângulo retângulo, a soma dos quadrados das medidas dos catetos é igual ao quadrado da medida da hipotenusa.

$$a^2 = b^2 + c^2$$



Pitágoras de Samos (582 - 497 a. C.)