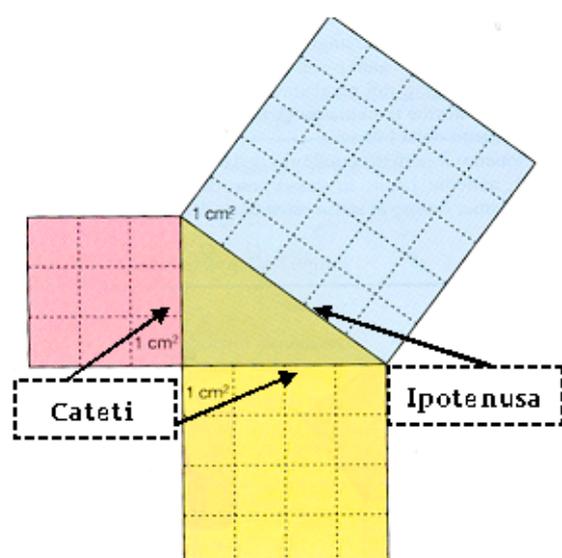


IL TEOREMA DI PITAGORA



In un qualsiasi TRIANGOLO RETTANGOLO il quadrato costruito sull'ipotenusa è equivalente (cioè ha la stessa area) della somma dei quadrati costruiti sui due cateti

Per trovare l'ipotenusa ----->

$$i = \sqrt{C^2 + c^2}$$

Per trovare il cateto Maggiore ----->

$$C = \sqrt{i^2 - c^2}$$

Per trovare il cateto minore ----->

$$c = \sqrt{i^2 - C^2}$$

LEGENDA

C = cateto maggiore

c = cateto minore

i = ipotenusa