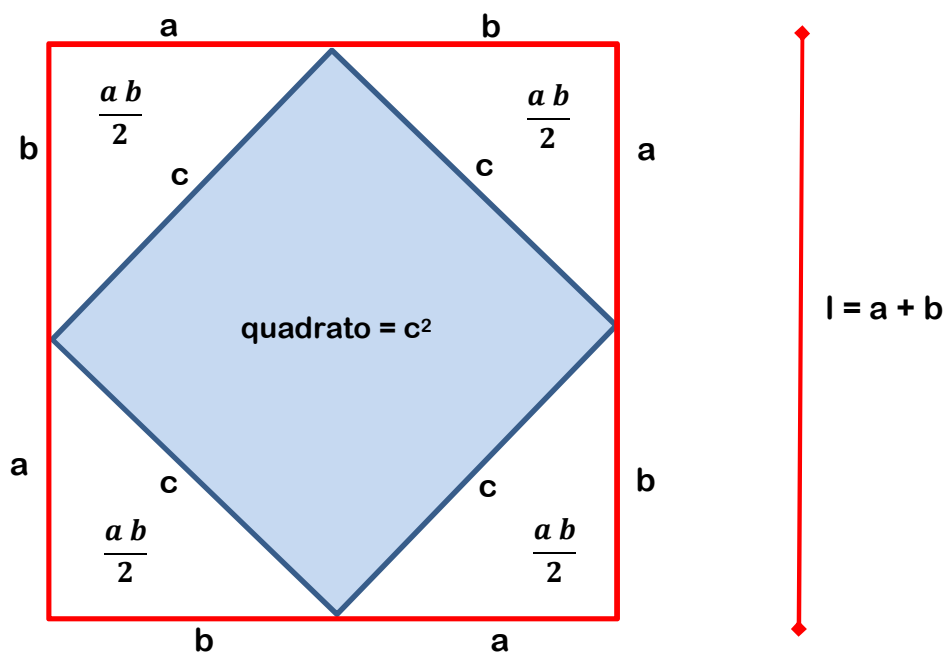


## TEOREMA di PITAGORA con l'ALGEBRA letterale



$$a^2 + b^2 + \cancel{2ab} = c^2 + \cancel{2ab}$$

“due modi di calcolare l'area del quadrato”



il **quadrato costruito** sull'**ipotenusa** è equivalente alla somma dei quadrati costruiti sui **cateti**.