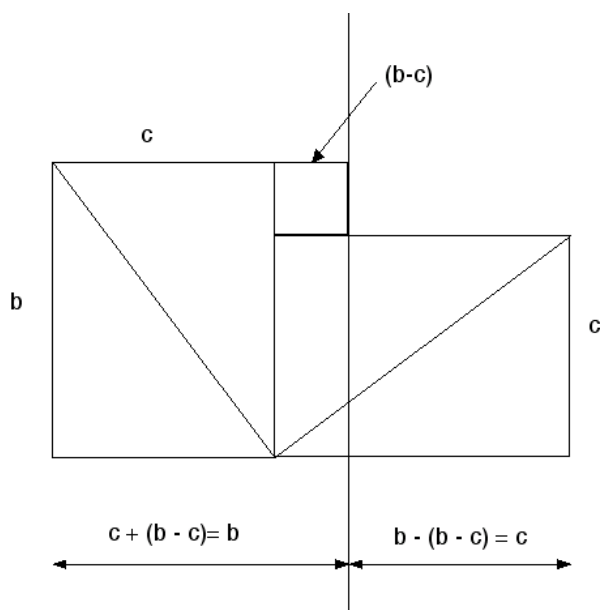
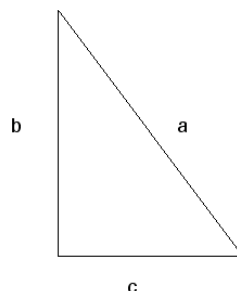
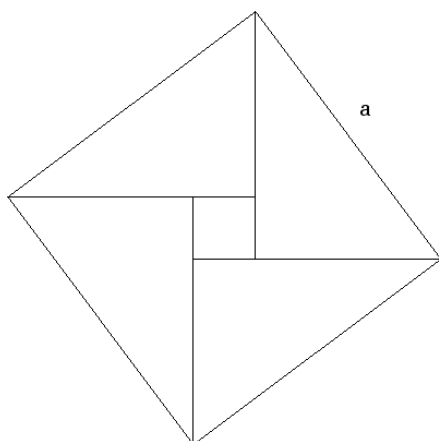


Questo disegno riproduce la decorazione di una piastrella che riveste un tempio indiano risalente a circa 1000 anni prima della nascita di Pitagora (575 a.c.).

Alcuni studiosi hanno visto in questo disegno la più antica enunciazione del teorema di Pitagora.

Infatti il quadrato rappresentato inclinato è il quadrato costruito sull'ipotenusa del triangolo rettangolo



Se si dispongono le figure interne componenti il quadrato nel seguente modo e si esaminano i quadrati delimitati dalla linea verticale si ottiene immediatamente che l'area del quadrato rappresentato è:

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

che è appunto quanto asserito dal teorema di Pitagora.

La scelta di questo logo deriva da una particolare passione per la matematica del responsabile del sito. [Proponiamo](#) qui un collegamento ad un interessantissimo sito italiano di matematica, per gli appassionati come noi. Buon divertimento. [Home](#)