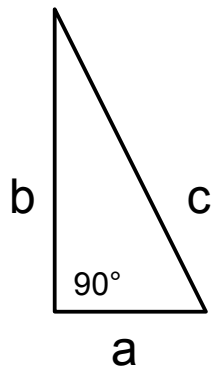


Gruppo di ricerca "main3" Rapporto aureo

$$\phi = \frac{1+\sqrt{5}}{2} \approx 1,618033\dots$$

Formula ricavata dalla peculiarità del numero (5)



$$b = 2a$$

$$\frac{a+c}{b} = \phi$$

$$\phi = \frac{a + \sqrt{a^2 + b^2}}{b}$$

$$\phi = \frac{a + \sqrt{a^2 + (2a)^2}}{2a}$$

Formula universale
estrapolata grazie al
teorema di Pitagora