

Name:

**Pythagoras:**

$Kathete^2 + Kathete^2 = Hypotenuse^2$

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

Ankathete zu  $\alpha$

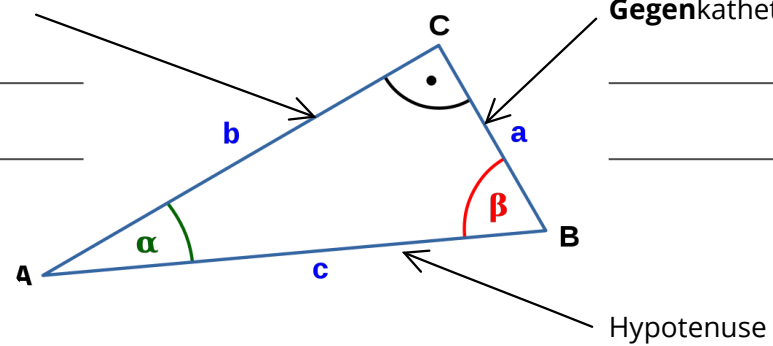
Gegenkathete zu  $\alpha$

**Innenwinkelsumme:**

Die Summe aller Innenwinkel eines Dreiecks ergibt

$180^\circ$

$(\alpha + \beta + 90^\circ = 180^\circ)$



Gleichung			