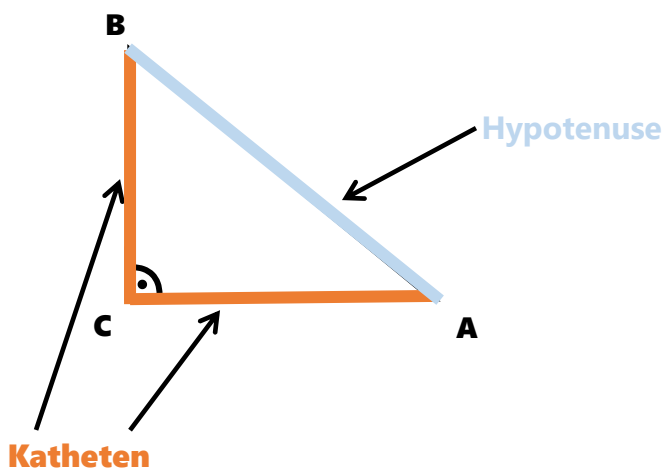


Der Satz des Pythagoras



Hypotenuse

Die Hypotenuse liegt immer gegenüber des rechten Winkels und ist die längste Seite im Dreieck.

Kathete

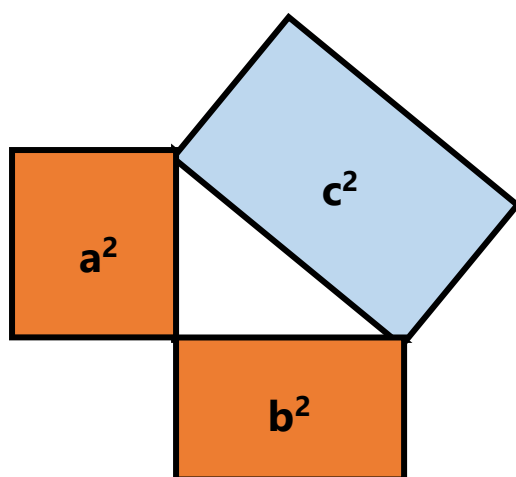
Die Katheten stellen die Schenkel des rechten Winkels dar.

Der Satz des Pythagoras

Summe der Flächeninhalte
der Kathetenquadrate

=

Flächeninhalt des
Hypotenusenquadrats



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

