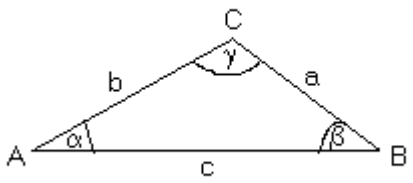
Sinussatz

In jedem beliebigen Dreieck gilt:



Es geht immer um das Verhältnis von Seitenlänge und dem Sinus vom gegenüberliegenden Winkel

$$\frac{a}{\sin\alpha} = \frac{b}{\sin\beta}$$

$$\frac{a}{\sin\alpha} = \frac{c}{\sin\gamma}$$

$$\frac{b}{\sin\beta} = \frac{c}{\sin\gamma}$$

$a, b, c =$ Seiten

$\alpha, \beta, \gamma =$ Winkel