



## De sinusregel

In elke  $\triangle ABC$  noem je  $\angle A = \alpha$  en  $a$  is de zijde tegenover  $\angle A$ . Op dezelfde wijze doe je dit met de andere hoeken en zijden, zie figuur.

In elke  $\triangle ABC$  geldt de **sinusregel**:

$$\frac{a}{\sin(\alpha)} = \frac{b}{\sin(\beta)} = \frac{c}{\sin(\gamma)}$$

Je gebruikt hem vooral in driehoeken die geen rechte hoek hebben.

