

### 2.3.10. Höhen im Dreieck

**SATZ:** Die Höhen eines jeden Dreiecks schneiden einander in einem Punkt.

**SATZ:** Der Schnittpunkt der Höhen liegt beim

- spitzwinkligen Dreieck innerhalb des Dreiecks
- rechtwinkligen Dreieck im Scheitelpunkt des rechten Winkels
- stumpfwinkligen Dreieck außerhalb des Dreiecks.

