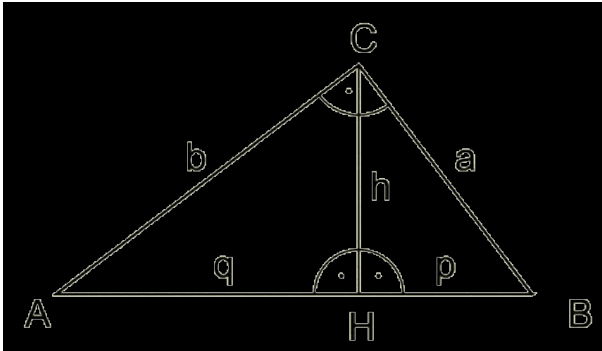


## 5. Die Satzgruppe des Pythagoras

### 5.1. Sätze am rechtwinkligen Dreieck

#### 5.1.1. Stücke am rechtwinkligen Dreieck



Die längste Seite in einem rechtwinkligen Dreieck ist die HYPOTENUSE. Sie liegt dem rechten Winkel gegenüber.

Die beiden kürzeren Seiten in einem rechtwinkligen Dreieck heißen KATHETEN.

Die Höhe  $h_c$  teilt die Hypotenuse in die HYPOTENUSENABSCHNITTE p und q