

5.2. Geometrische Deutung der Satzgruppe des Pythagoras

5.2.1. Der Satz des PYTHAGORAS

SATZ: Satz des PYTHAGORAS

In jedem rechtwinkligen Dreieck ist der Flächeninhalt der beiden Quadrate über den Katheten zusammen genau so groß wie der Flächeninhalt des Quadrates über der Hypotenuse.

- ▶ Die Umkehrung des Satzes ist eine wahre Aussage.

