

# 杂谈勾股定理

张三

2020 年 9 月 6 日

勾股定理可以用现代语言表述如下：

直角三角形斜边的平方等于两直角边的平方和

可以用符号语言表示为：设直角三角形  $ABC$ ，其中  $\angle C = 90^\circ$ ，则有：

$$AB^2 = BC^2 + AC^2 \quad (1)$$