勾股定理可以用现代的语言描述如下: 直角三角形斜边的平方等于两腰的平法和。可以用符号语言描述为: 设直角三角形 $\angle C = 90^\circ$ 则有:

$$AB^{2} = BC^{2} + AC^{2}$$

$$\pi(i)P(i,j) = \pi(j)P(j,i)$$

这就是勾股定理 你好啊, 我的第一次尝试