

Pitagorov izrek

V pravokotnem trikotniku s katetama a in b ter hipotenuzo c velja

$$a^2 + b^2 = c^2$$

To enčbo lahko preoblikujemo tako, da izpostavimo tangent

$$c = \sqrt{a^2 + b^2}$$

Ta Eulerjeva stvar

To je izmed najbolj znanih Eulerjevih enačb

$$e^{i\pi} + 1 = 0$$