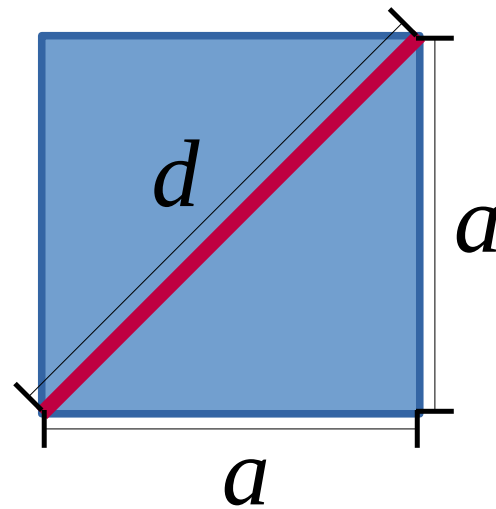


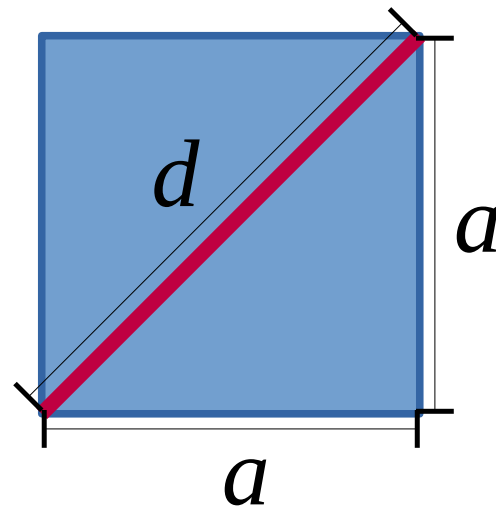
Reálná čísla

Odvození důkazu, že odmocnina ze dvou je
iracionální číslo

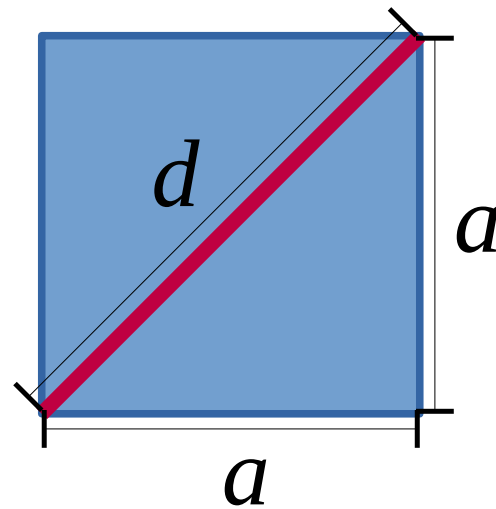
$$d^2 = a^2 + a^2$$



$$d^2 = 2 \cdot a^2$$



$$d \cdot d = 2 \cdot a \cdot a$$



Konec