

1. Vypočítej následující příklady z učebnice do sešitu:

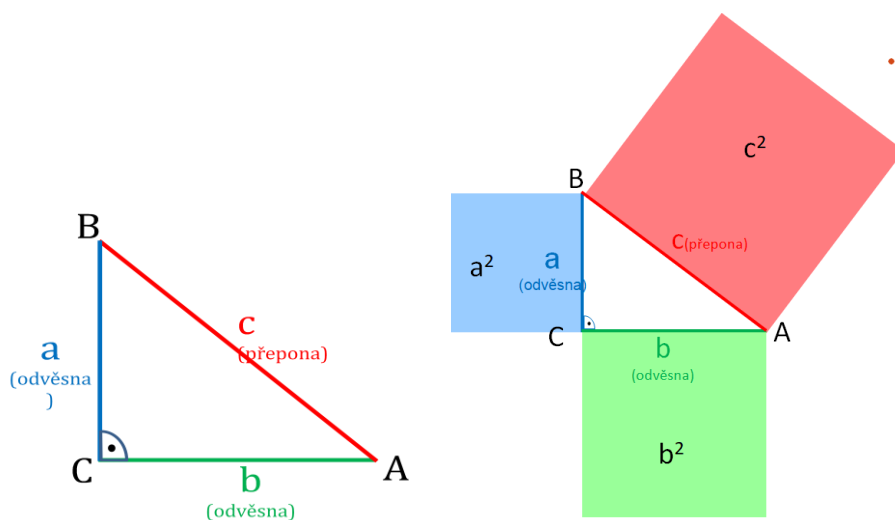
str.13/ cvičení 3,5,6

str.19/2,3,4,6

2. Opiš nebo vytiskni a nalep následující zápis do sešitu:

Pythagorova věta

- Popisuje vztah mezi stranami pravoúhlého trojúhelníku
- Věta pojmenována po řeckém matematikovi - **Pythagoras** ze Samu (6. st. př. n. l.)
- Byla již známa mnohem dříve v Číně, Egyptě (asi 2000 př. n. l.)



Obsah čtverce nad přeponou c **pravoúhlého** trojúhelníku se rovná součtu obsahů čtverců nad jeho odvěsnami a,b.

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