**Střední příčky v trojúhelníku** 16.3.2021

(videohodina)



**Délka střední příčky** = polovině strany s níž je rovnoběžná.

**Střední příčka** spojuje středy dvou stan a je rovnoběžná se stranou třetí.

1. Sestroj trojúhelník ABC, kde strana **a=7cm**, **b= 4cm**, úhel **α=45°.**
2. sestroj střední příčky
3. urči velikost středních příček
4. vypočítejte obvod trojúhelníku ABC a trojúhelníku A1B1C1