**Typy trojúhelníků podle velikosti vnitřních úhlů** 4.3.2021

(videohodina)

Typy úhlů – opakování:

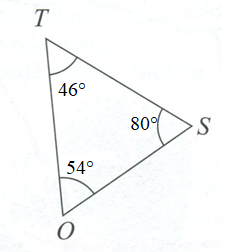
**ostrý**

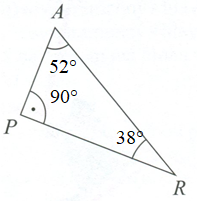
**tupý**

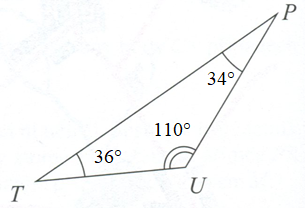
**pravý**

**přímý**

Typy trojúhelníků







**ostroúhlý tupoúhlý pravoúhlý**

1. Urči typ trojúhelníka, jestliže vnitřní úhly jsou:
2. 25°, 85°, 70° ……………………
3. 129°, 25°, 26° ……………………
4. 38°40´, 90°, 51°20´ …………………
5. 89°59´, 45°, 44°01´ …………………
6. 35°12´, 49°36´, 95°12´ ………………
7. 45°, 90°, 45° ……………………
8. Urči typ trojúhelníku podle délky jeho stran:
9. a=2,5cm, b= 4,8cm, c=5,2cm ……………………
10. k= 38mm, l = 25mm, m = 38mm ………………….
11. x= 4,3 cm, y= 43mm, z = 0,43dm ………………….