

3.04.20

## MIARY KĄTÓW W TRÓJKĄTACH

Sprawdź czy umiesz:

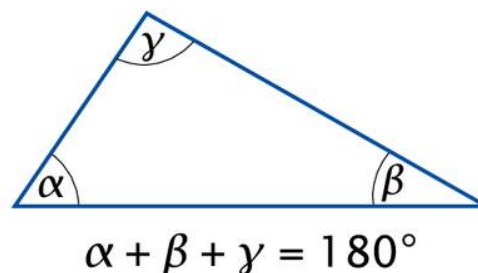
- Ile wynosi suma kątów w trójkącie?
- Oblicz trzeci kąt trójkąta, jeśli dwa pozostałe kąty mają miary  $65^\circ$  i  $70^\circ$ .
- Oblicz trzeci kąt trójkąta prostokątnego ( kąt prosty ile ma stopni?)



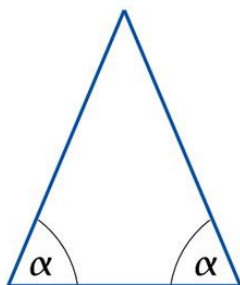
*Dziś mamy nauczyć się obliczania kątów w trójkącie równoramiennym i równobocznym !! To musisz umieć!!!*

1. Zapisz datę i temat
- 2.

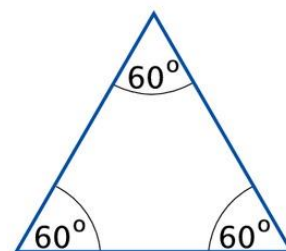
**Suma miar kątów trójkąta wynosi  $180^\circ$ .**



3. Na kolorowo



W trójkącie równoramiennym kąty przy podstawie mają tę samą miarę.



W trójkącie równobocznym wszystkie kąty mają miarę  $60^\circ$ .

Oglądaj filmik do 5,5 minuty

[https://www.youtube.com/watch?v=-4V9\\_5aqHw](https://www.youtube.com/watch?v=-4V9_5aqHw)

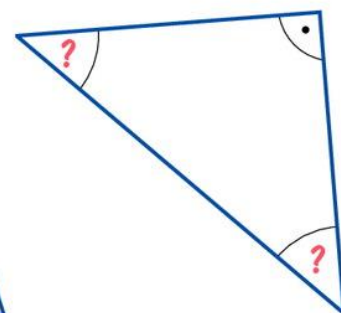
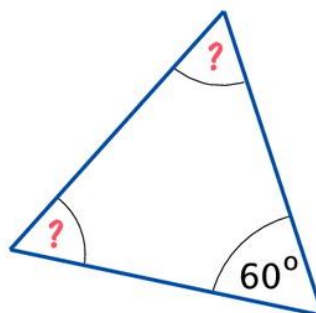
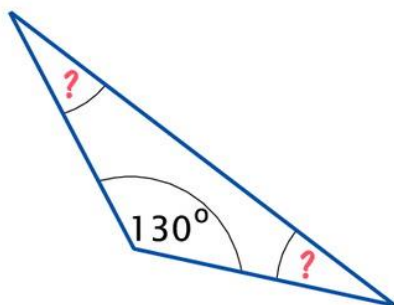
Co wiesz o kątach w trójkątach równoramiennych? Napisz.

.....

Co wiesz o kątach w trójkątach równobocznych? Napisz.

.....

2. Każdy z narysowanych trójkątów jest równoramienny. Podaj miary kątów w tych trójkątach.



Ćw. 3 str. 47

Mam nadzieję, że wszystko obliczyłeś/łaś bez problemu. Powtórz poznane wiadomości i rozwiąż jeszcze raz zad.1 b) i c)

Powodzenia ☺