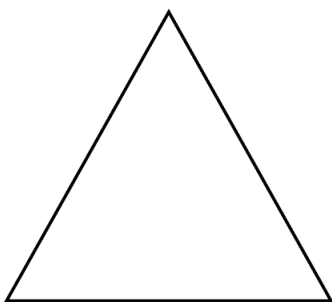
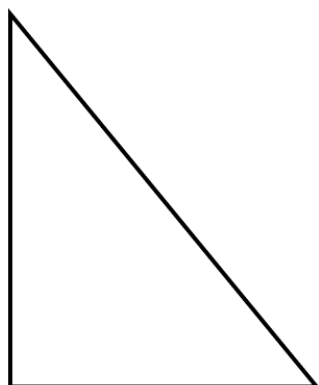


Temat: Klasyfikacja trójkątów.

1. Podział trójkątów ze względu na kąty:



Ostrokątny (ma 3 kąty ostre)

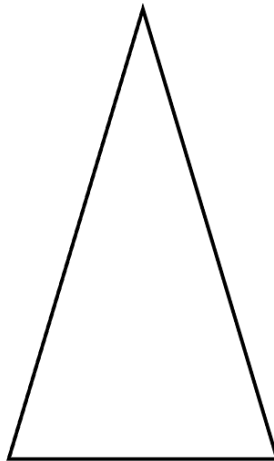


Prostokątny (ma 1 kąt prosty)



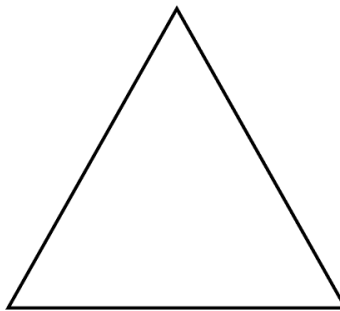
Rozwartokątny (ma 1 kąt rozwarty)

2. Podział trójkątów ze względu na boki:



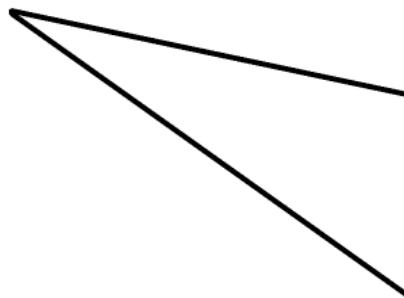
Równoramienny

(Kąty przy podstawie są równe. Ramiona mają tę samą długość).



Równoboczny

(Wszystkie boki są równe. Każdy kąt ma 60°).

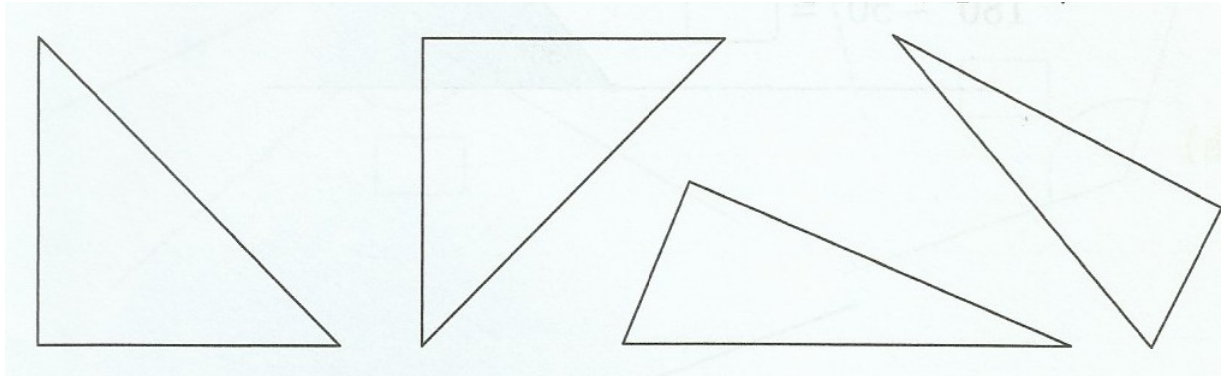


Różnoboczny

(Każdy bok ma inną długość).

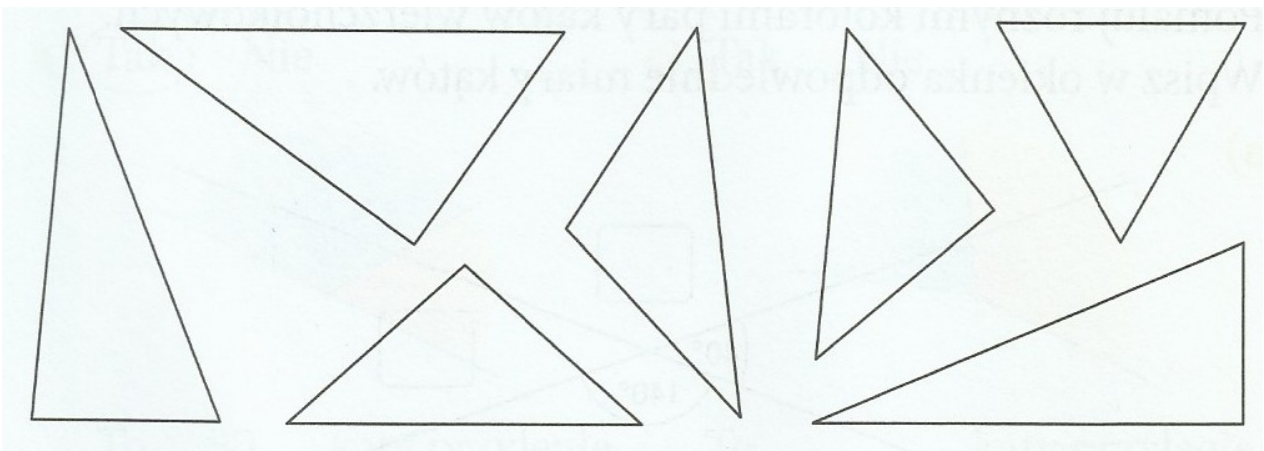
Zadanie 1.

Wszystkie narysowane poniżej trójkąty są prostokątne.
W każdym z nich zaznacz łukiem z kropką kąt prosty.



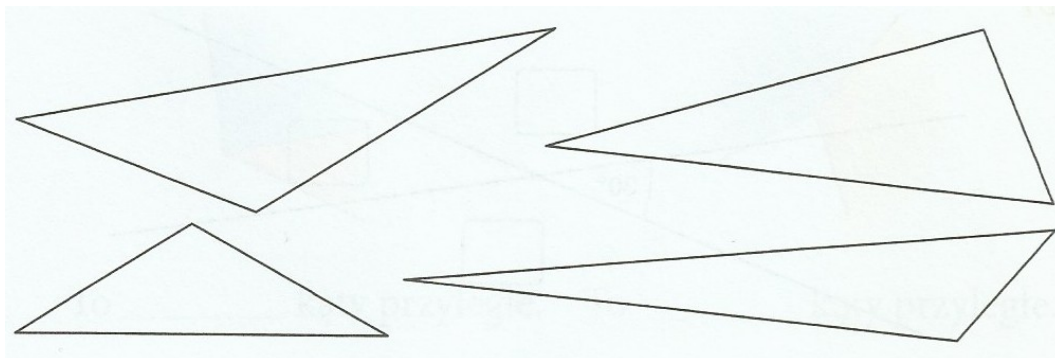
Zadanie 2.

Na rysunku są trzy trójkąty prostokątne. Znajdź je, sprawdzając kąty ekierką.
Pomaluj trójkąty prostokątne na niebiesko. W każdym z nich zaznacz łukiem z kropką kąt prosty.



Zadanie 3.

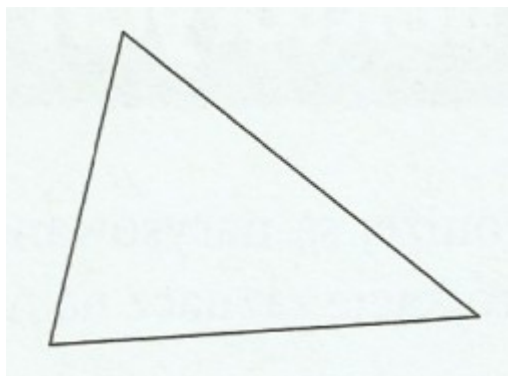
Wszystkie trójkąty na rysunku są rozwartokątne. W każdym z nich zaznacz zielonym łukiem kąt rozwarty.



Zadanie 4.

Zaznacz w trójkątach:

- kąty ostre – żółtym łukiem,
- kąty proste – łukiem i kropką,
- kąty rozwarte – zielonym łukiem.



Zadanie 5.

Zaznacz na czerwono boki trójkątów prostokątnych.

