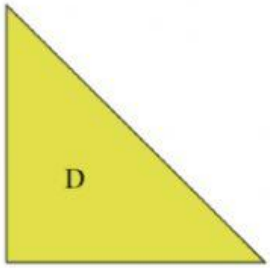
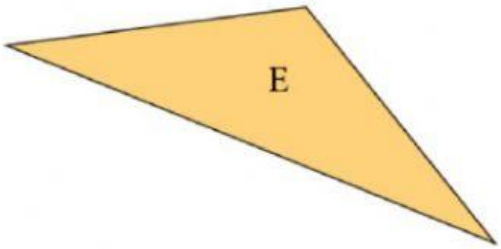
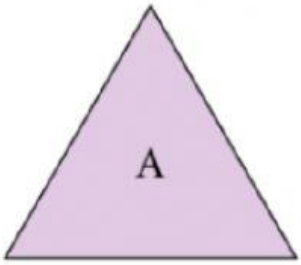
Sprawdzian – Własności trójkąta

Zadanie 1

Zaznacz pod każdym trójkątem WSZYSTKIE pasujące do niego podpisy.



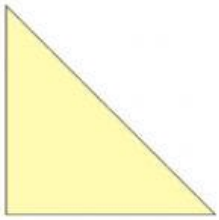




| | | |
|---|---|---|
| trójkąt ostrokątny | trójkąt ostrokątny | trójkąt ostrokątny |
| trójkąt prostokątny | trójkąt prostokątny | trójkąt prostokątny |
| trójkąt rozwartokątny | trójkąt rozwartokątny | trójkąt rozwartokątny |
| trójkąt równoboczny | trójkąt równoboczny | trójkąt równoboczny |
| trójkąt równoramienny | trójkąt równoramienny | trójkąt równoramienny |

Zadanie 2

Przeciągnij nazwy boków trójkąta prostokątnego w odpowiednie miejsce

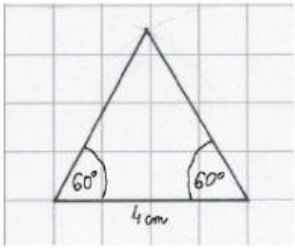


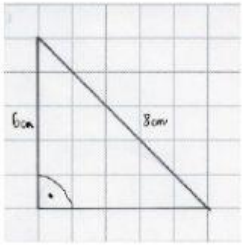
| | | |
|---|---|---|
| przyprostokątna | przeciwprostokątna | przyprostokątna |

LIVEWORKSHEETS

Zadanie 3

Dany jest trójkąt równoramienny wpisz brakujące długości boków. Oblicz obwód, zapisz obliczenia.



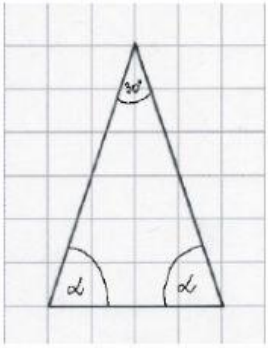



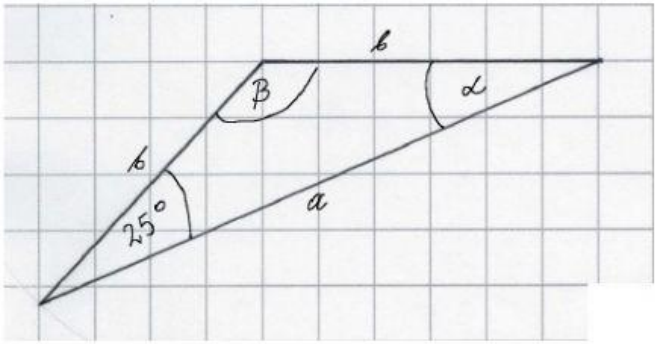

Obw =

Obw =

Zadanie 4

Oblicz pozostałe kąty trójkąta równoramiennego




Wpisz działanie, jakie wykonujesz:

Kat $\alpha =$

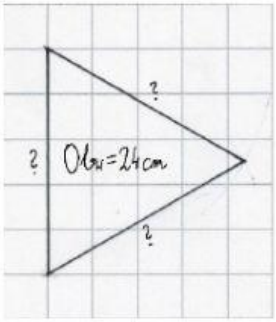
Wpisz działanie, jakie wykonujesz:

Kat $\alpha =$

Kat $\beta =$

Zadanie 5

Oblicz długość boku trójkąta równobocznego, którego obwód wynosi 24 cm.




Działanie, które wykonujesz to:

Długość boku to:

Odp.:

LIVEWORKSHEETS