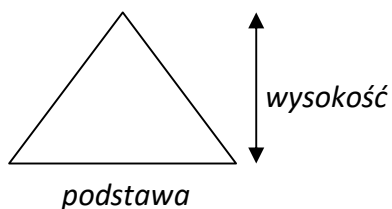


Lekcja 5

Temat: Figury geometryczne – trójkąt.

Trójkąt:



To figura składająca się z trzech boków.

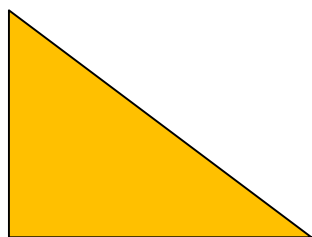
Podstawa = wysokość =

Obwód:
Aby obliczyć obwód trójkąta należy dodać długości wszystkich boków.

Zadanie 1

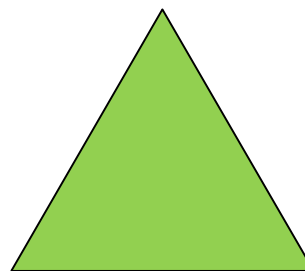
Zmierz wymiary boków. Oblicz obwód każdego z narysowanych trójkątów:

a)



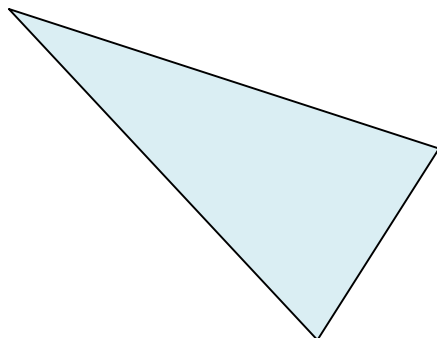
$$Ob = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} =$$

b)



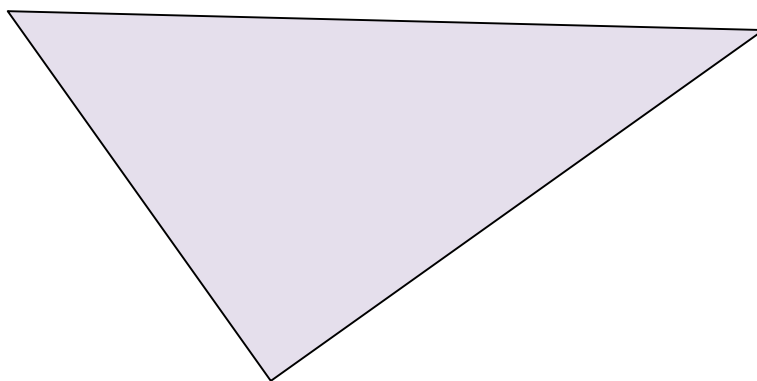
$$Ob = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} =$$

c)



$$Ob = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} =$$

d)



$$Ob = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} =$$

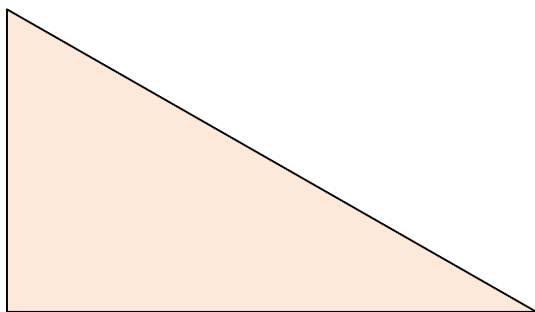
Zadanie 2

Zmierz odpowiednie wymiary, oblicz pole poniższych trójkątów.

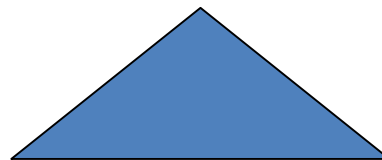
Pole:

Aby obliczyć pole trójkąta należy pomnożyć podstawę przez wysokość i podzielić na pół.

a)



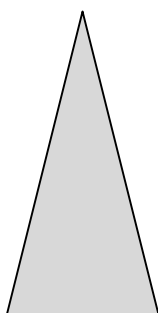
b)



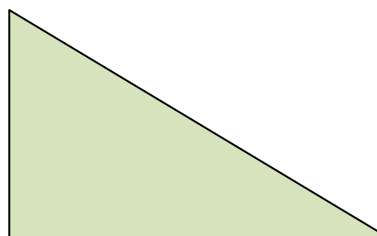
$$P = \underline{\quad} \cdot \underline{\quad} : 2 =$$

$$P = \underline{\quad} \cdot \underline{\quad} : 2 =$$

c)



d)



$$P = \underline{\quad} \cdot \underline{\quad} : 2 =$$

$$P = \underline{\quad} \cdot \underline{\quad} : 2 =$$

Zadanie 3

Narysuj trójkąty o podanych niżej wymiarach. Oblicz obwód, oraz pole.

a) 3cm X 4cm X 5cm

b) 4, 5cm na 6cm na 7,5cm

