

7. Zmierz boki prostokąta, zapisz długości na rysunku i oblicz pole.

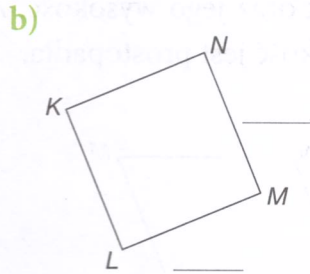


Dobra rada

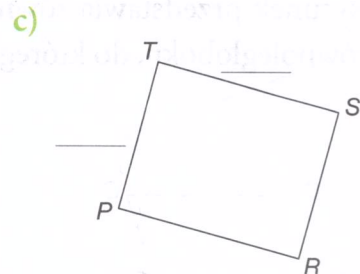
Pamiętaj o podaniu poprawnej jednostki pola.



$P = \text{_____ cm}^2$

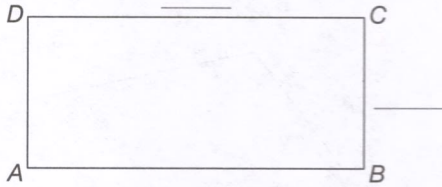


$P = \text{_____}$



$P = \text{_____}$

8. Zmierz boki prostokątów, zapisz wymiary na rysunku i uzupełnij zapisy.

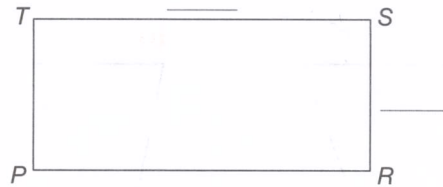


$AB = \text{___ cm}$ $BC = \text{___ cm}$

Obwód: _____

Pole: _____

$P = \text{_____ cm}^2$



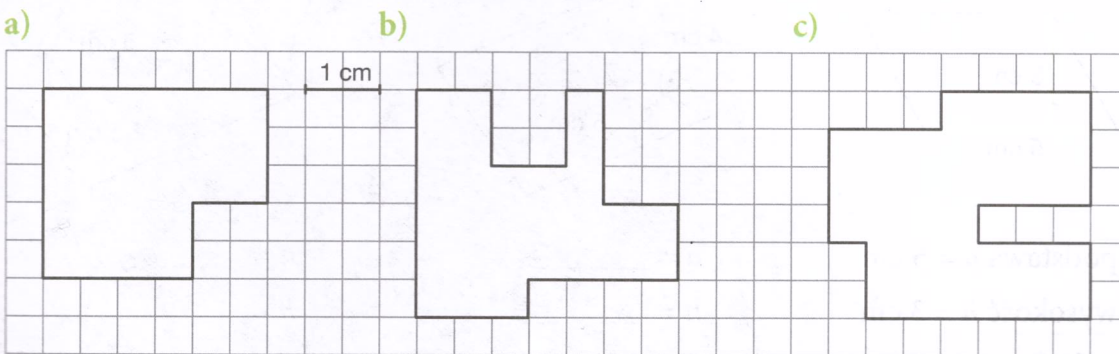
$PR = \text{___ mm}$, $RS = \text{___ mm}$

Obwód: _____

Pole: _____

$P = \text{_____ mm}^2$

9. Podziel figurę na prostokąty. Odczytaj potrzebne wymiary, oblicz pola prostokątów i zapisz je na rysunku. Oblicz pole całej figury.



$P = \text{_____ cm}^2$

$P = \text{_____}$

$P = \text{_____}$



Jeśli potrzebujesz rozgrzewki

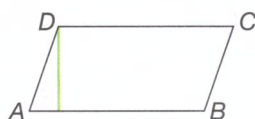


Obejrzyj film

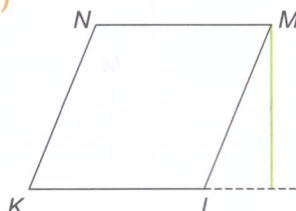
docwiczenia.pl
Kod: M5DSWJ

1 Rysunek przedstawia równoległobok oraz jego wysokość. Zaznacz na zielono bok równoległoboku, do którego ta wysokość jest prostopadłą.

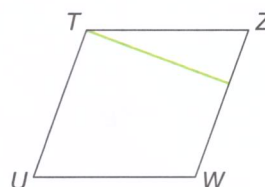
a)



b)



c)



2 Narysuj wysokość równoległoboku prostopadłą do zaznaczonego boku. Zmierz i zapisz długość boku i wysokości.

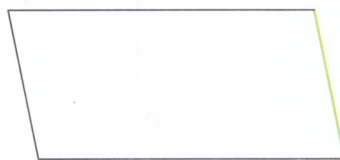
a)



podstawa $a =$ _____

wysokość $h =$ _____

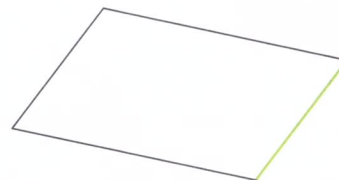
b)



$a =$ _____

$h =$ _____

c)

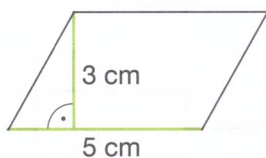


$a =$ _____

$h =$ _____

3 Na rysunku podano długości podstawy równoległoboku i odpowiedniej wysokości. Oblicz pole równoległoboku.

a)

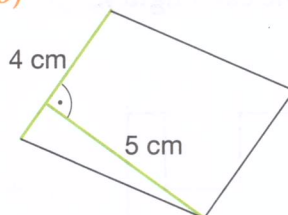


podstawa $a = 5$ cm

wysokość $h = 3$ cm

pole $P =$ _____ cm^2

b)

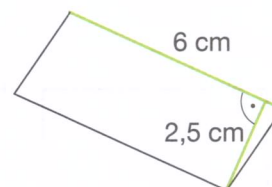


$a =$ _____

$h =$ _____

$P =$ _____ cm^2

c)



$a =$ _____

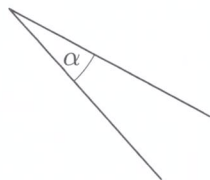
$h =$ _____

$P =$ _____ cm^2

4 Zamaluj:

- kąty ostre – na niebiesko,
- kąty proste – na czerwono,
- kąty rozwarte – na zielono.

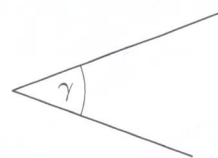
Zmierz i zapisz, ile stopni mają zamalowane kąty.



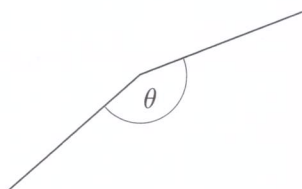
$\alpha =$ _____



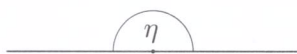
$\beta =$ _____



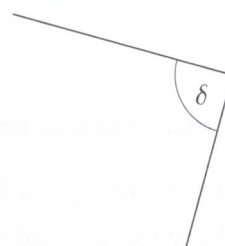
$\gamma =$ _____



$\theta =$ _____



$\eta =$ _____



$\delta =$ _____

5 Oblicz i wpisz miary kątów zaznaczonych niebieskimi łukami.

