

## ZESTAW ZADAŃ 5

1. Narysuj kwadrat o obwodzie 24 cm. Oblicz jego pole.
2. Narysuj prostokąt, którego jeden bok ma długość 6 cm, a drugi bok jest 3 razy krótszy. Oblicz obwód i pole tego prostokąta.
3. Narysuj kwadrat o przekątnej 5 cm.
4. Obwód prostokąta jest równy 60 cm. Jeden bok ma długość 12 cm. Jaką długość ma drugi bok?  
Oblicz pole tego prostokąta.
5. Uzupełnij:  

1 cm = .....mm	1 m = .....cm
2,4 cm = .....mm	3,2 m = .....cm
80,1 cm = .....mm	7m3cm = .....cm
16cm 4mm = .....mm	17m5cm = .....cm
6. Wymiary prostokąta są równe 12 dm i 6 dm. Jaką długość ma bok kwadratu, którego obwód jest równy obwodowi tego prostokąta?
7. Podłoga pracowni matematycznej jest prostokątem o wymiarach 8m i 5m40cm. Narysuj plan tej podłogi w skali 1: 100.
8. Korzystając z danych na rysunku, oblicz obwód narysowanego wielokąta:

