

Imię i nazwisko: _____

Data: _____

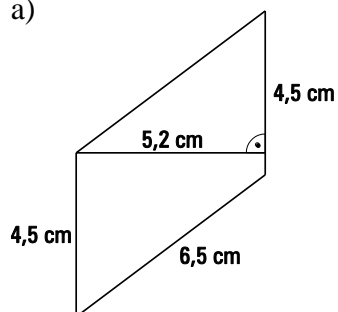
KARTKÓWKA

Pole równoległoboku i rombu

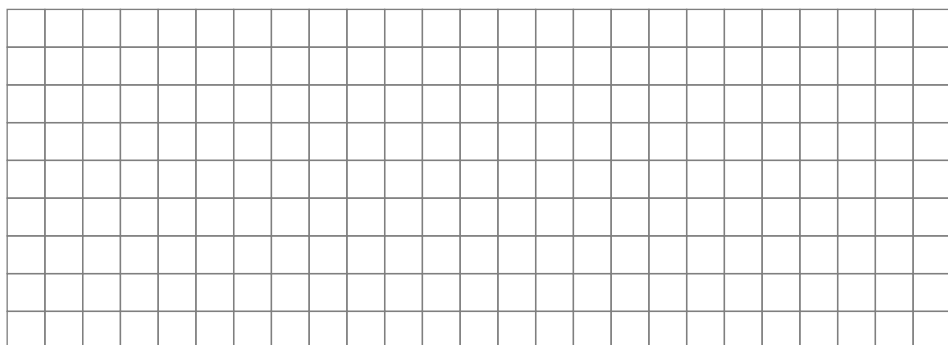
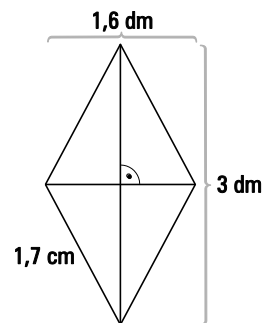
Zadanie 1

Oblicz pole i obwód równoległoboku.

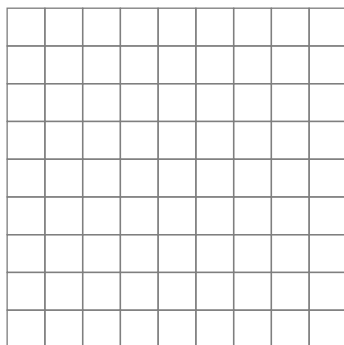
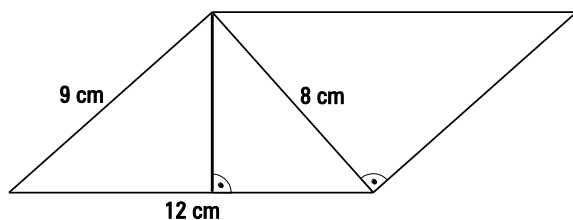
a)



b)

**Zadanie 2**

Na rysunku przedstawiono równoległobok. Oblicz wyróżnioną wysokość. Skorzystaj z informacji podanych na rysunku.



Imię i nazwisko: _____

Data: _____

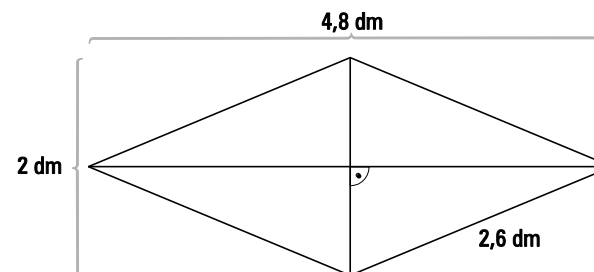
KARTKÓWKA

Pole równoległoboku i rombu

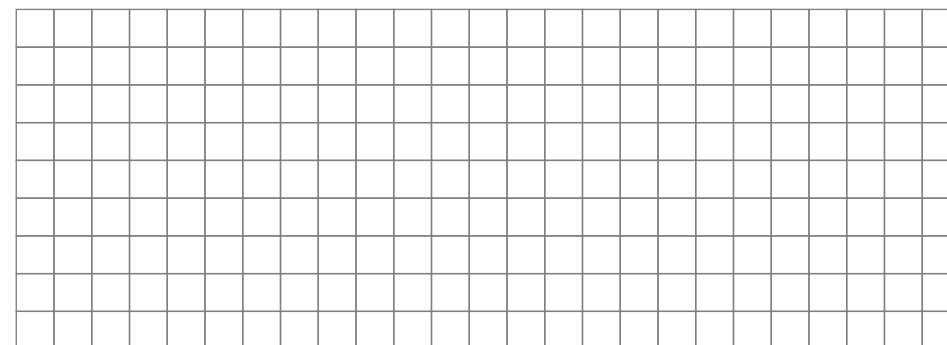
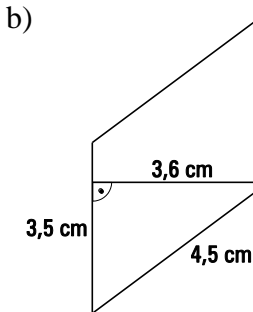
Zadanie 1

Oblicz pole i obwód równoległoboku.

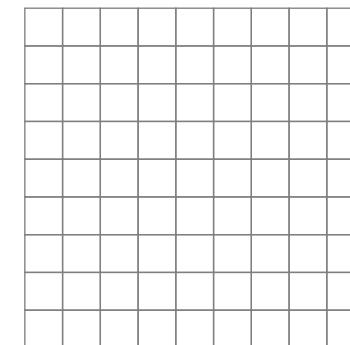
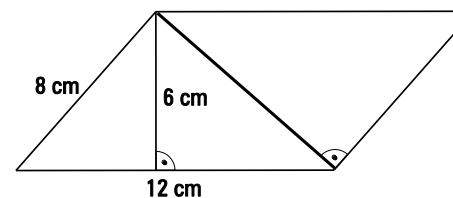
a)



b)

**Zadanie 2**

Na rysunku przedstawiono równoległobok. Oblicz wyróżnioną wysokość. Skorzystaj z informacji podanych na rysunku.



Nr zadania	Grupa I	Grupa II	Punktacja
1	a) $P = 23,4 \text{ cm}^2$, Obw. = 22 cm b) $P = 2,4 \text{ dm}^2$, Obw. = 6,8 dm	a) $P = 4,8 \text{ dm}^2$, Obw. = 10,4 dm b) $P = 12,6 \text{ cm}^2$, Obw. = 16 cm	8 punktów
2	6 cm	9 cm	3 punkty

razem: 11 punktów

liczba punktów:	ocena:
10–11	bardzo dobry
8–9	dobry
6–7	dostateczny
4–5	dopuszczający
0–3	niedostateczny