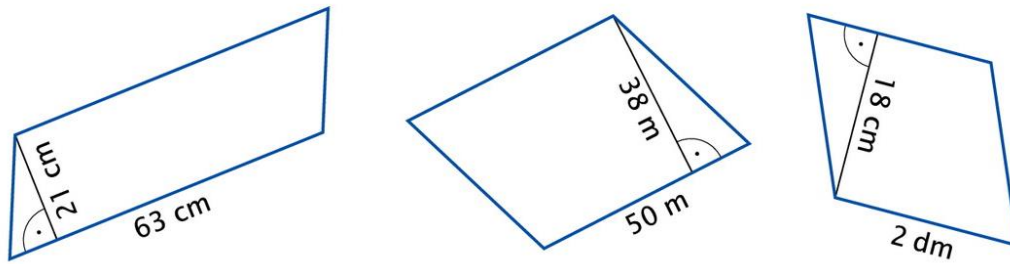


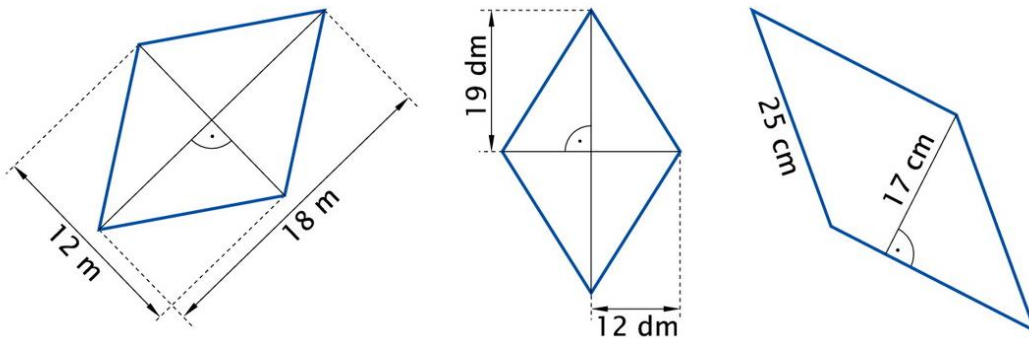
Zadanie 1.

Oblicz pola poniższych równoległoboków.



Zadanie 2.

Oblicz pole każdego z poniższych rombów.



Zadanie 3.

Uzupełnij tabelkę.

Długość podstawy równoległoboku	15 cm	12 m	6,8 cm	30 cm	
Wysokość opuszczona na tę podstawę	10 cm	4 m	2,5 cm		15 m
Pole równoległoboku				120 cm ²	90 m ²

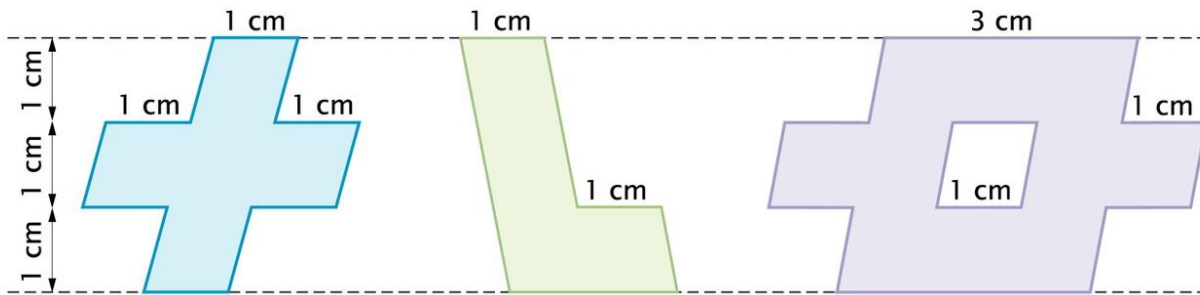
Zadanie 4.

Uzupełnij tabelkę.

Długość jednej przekątnej rombu	6 cm	6 dm	4 dm		5 m
Długość drugiej przekątnej rombu	3 cm	8 dm		4 cm	3 m
Pole rombu			10 dm ²	8 cm ²	

Zadanie 5.

Oblicz pola zacięniowanych figur.



Zadanie 6.

Przekątna kwadratu ma 24 cm. Jakie pole ma ten kwadrat?

Zadanie 7.

Jedna z przekątnych rombu ma 10 cm. Oblicz pole tego rombu, jeśli:

- druga przekątna jest 4 razy dłuższa,
- druga przekątna jest o 4 cm dłuższa.

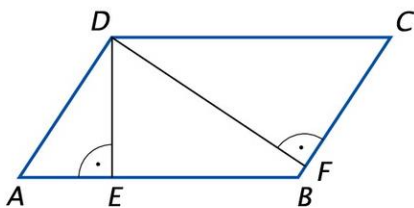
Zadanie 8.

Pole rombu wynosi 6 cm^2 , a jedna z jego przekątnych ma 6 cm. Jaka jest długość drugiej przekątnej?

Zadanie 9.

- Jeden z boków równoległoboku o polu 92 cm^2 ma długość 4 cm. Jaką długość ma wysokość opuszczona na ten bok?
- Oblicz pole i obwód rombu o boku 5 cm i wysokości 3 cm.
- Jaka jest wysokość rombu, którego obwód wynosi 40 cm, a pole 50 cm^2 ?

Zadanie 10.



W równoległoboku $ABCD$ poprowadzono wysokości DE i DF . Oblicz wysokość DF , jeśli wiadomo, że $|AB| = 30 \text{ m}$, $|BC| = 18 \text{ m}$ oraz $|DE| = 15 \text{ m}$.