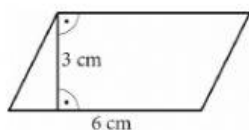


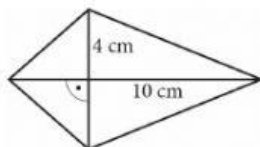
**1** Oblicz pole narysowanej figury.

a)



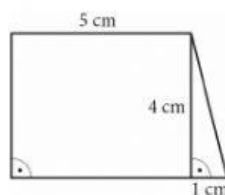
Pole=  
obliczenia:

b)



pole=  
obliczenia:

c)



Pole=  
Obliczenia=

**2** Oblicz wysokość rombu, którego przekątne mają długości 18 cm i 24 cm, a bok ma 15 cm.

**3** Uzupełnij zdania.

a) Pole rombu o przekątnych 4 cm i 12 cm jest równe \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$ .

b) Pole równoległoboku, którego jeden bok ma długość 10 cm, a wysokość opuszczona na ten bok ma 6,2 cm, wynosi \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$ .

c) Pole trapezu o podstawach 12 dm i 8 dm oraz wysokości 9 cm jest równe \_\_\_\_\_  $\text{dm}^2$ .

**4** Podstawa trójkąta równoramiennego ma 12 cm, ramiona po 10 cm, a wysokość opuszczona na ramię ma 9,6 cm. Oblicz pole tego trójkąta.

- 5 Prostokąt o bokach 6 cm i 4 cm oraz pewien kwadrat mają równe obwody. Która z tych figur ma większe pole? O ile większe?