

## POLA FIGUR

1. Oblicz pole i obwód kwadratu o boku długości 8 cm.

Pole = ..... Obwód = .....

2. Oblicz pole prostokąta o bokach długości:

a) 4 cm i 17 cm

Pole = .....

b) 5 dm i 18 cm

Pole = .....

3. Jeden bok prostokąta ma długość 5 cm, a drugi bok jest o 4 cm dłuższy. Oblicz pole tego prostokąta.

Pole = .....

4. Jeden bok prostokąta ma długość 12 cm. Pole tego prostokąta wynosi  $60 \text{ cm}^2$ . Oblicz długość drugiego boku.

Długość boku = .....

5. Oblicz długość boku i obwód kwadratu o polu  $36 \text{ dm}^2$ .

Długość boku = ..... Obwód = .....

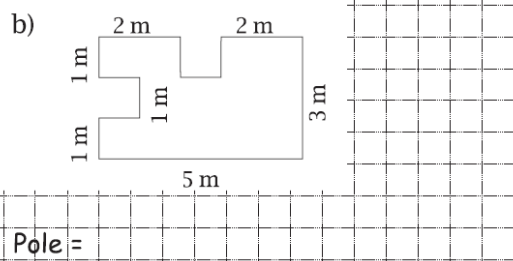
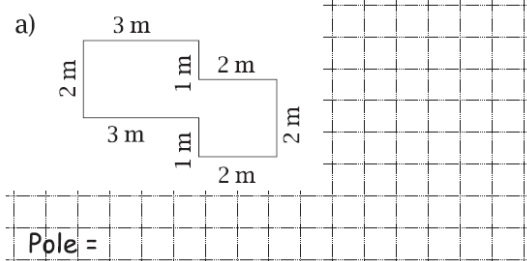
6. Narysuj w poniższych kratkach figury o zadanych polach:

a) Pole =  $5\frac{1}{2} \text{ cm}^2$

b) Pole =  $6\frac{3}{4} \text{ cm}^2$



7. Oblicz pola narysowanych figur.



\*8. Obwód prostokąta wynosi 20 cm. Oblicz długości boków tego prostokąta, jeżeli wiadomo, że jeden z boków jest o  $3\frac{1}{2} \text{ cm}$  krótszy od drugiego.

