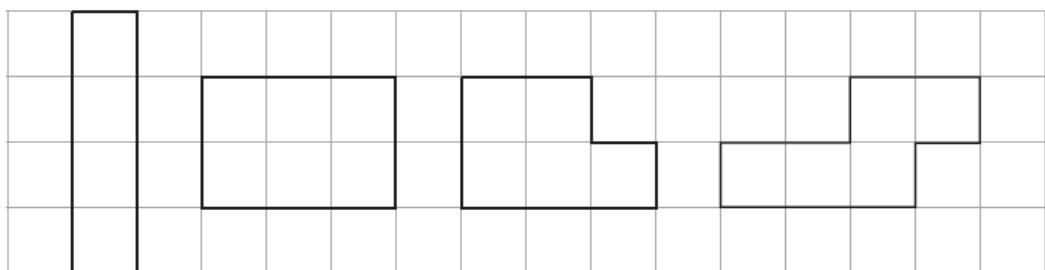
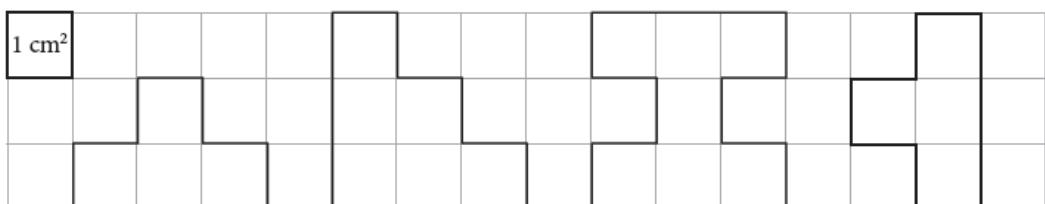


V.1 Pole figury

- 1 Pomaluj na zielono figurę o największym polu, a na niebiesko figurę o najmniejszym polu.



- 2 Podaj pole figury.



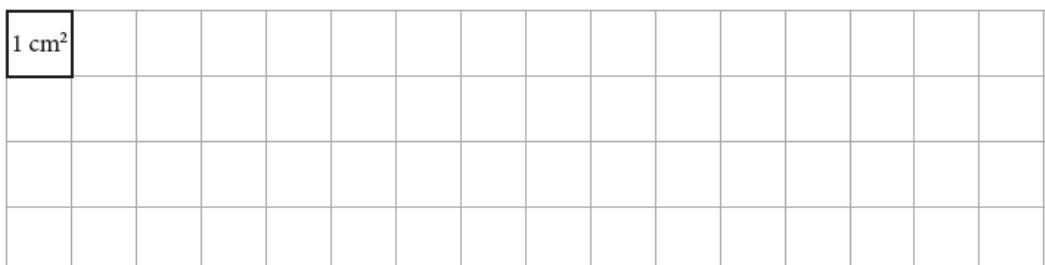
Pole ____ cm²

Pole ____ cm²

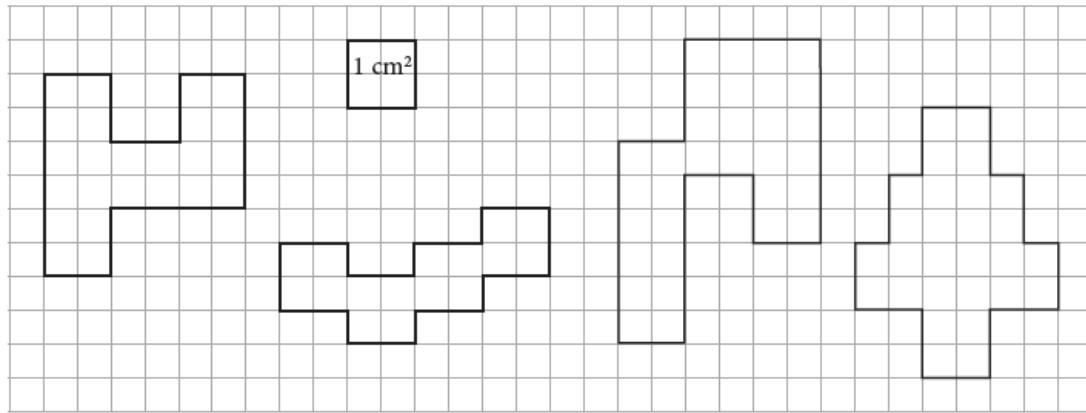
Pole ____ cm²

Pole ____ cm²

- 3 Narysuj 3 różne figury, każdą o polu 4 cm².



- 4** Podziel figury na kwadraty o polu 1 cm^2 , policz kwadraty i zapisz pole każdej figury.



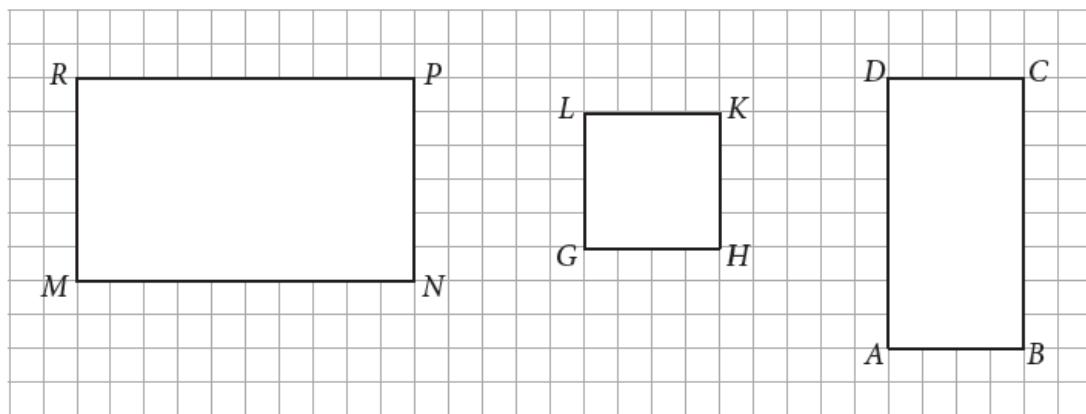
Pole ___ cm^2

Pole ___ cm^2

Pole ___ cm^2

Pole ___ cm^2

- 5** Podziel prostokąty na kwadraty o boku 1 cm. Policz kwadraty i podaj pole każdego prostokąta.



Pole ___ cm^2

Pole ___ cm^2

Pole ___ cm^2

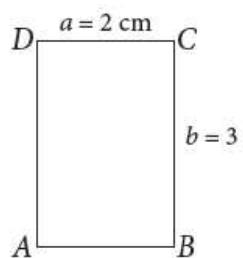
Zapisz mnożenie, które pozwala obliczyć pole prostokąta.

$$P = \underline{3} \cdot \underline{5} = \underline{\underline{15}}$$

$$P = \underline{\underline{\underline{3}}} \cdot \underline{\underline{\underline{5}}} = \underline{\underline{\underline{15}}}$$

$$P = \underline{\underline{\underline{2}}} \cdot \underline{\underline{\underline{3}}} = \underline{\underline{\underline{6}}}$$

6 Zmierz boki prostokątów i zapisz na rysunkach ich długości. Następnie oblicz pola prostokątów.



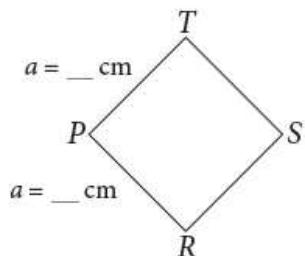
$$P = a \cdot b$$

$$a = \underline{2 \text{ cm}}$$

$$b = \underline{3 \text{ cm}}$$

$$P = \underline{2 \cdot 3} [\text{cm}^2]$$

$$P = \underline{6} \text{ cm}^2$$

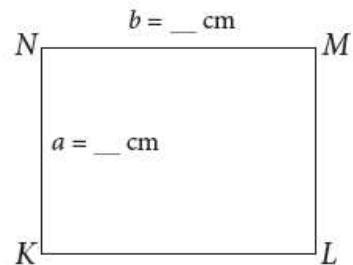


$$P = a \cdot a$$

$$a = \underline{\quad}$$

$$P = \underline{\quad \cdot \quad} [\text{cm}^2]$$

$$P = \underline{\quad} \text{ cm}^2$$



$$P = a \cdot b$$

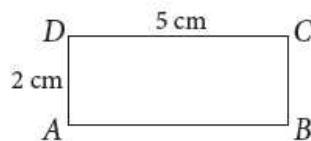
$$a = \underline{\quad}$$

$$b = \underline{\quad}$$

$$P = \underline{\quad \cdot \quad} [\text{cm}^2]$$

$$P = \underline{\quad} \text{ cm}^2$$

7 Odczytaj z rysункów wymiary prostokątów. Oblicz pole i obwód każdego prostokąta.



$$a = \underline{2 \text{ cm}}$$

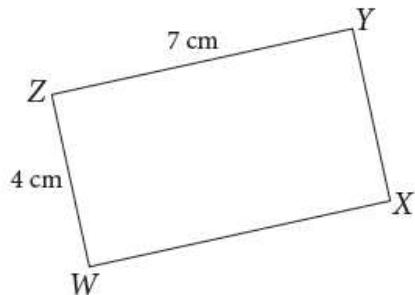
$$b = \underline{5 \text{ cm}}$$

$$\text{Obw.} = \underline{\quad} \text{ cm}$$

$$P = a \cdot b$$

$$P = \underline{2 \cdot 5} [\text{cm}^2]$$

$$P = \underline{10} \text{ cm}^2$$



$$a = \underline{\quad}$$

$$b = \underline{\quad}$$

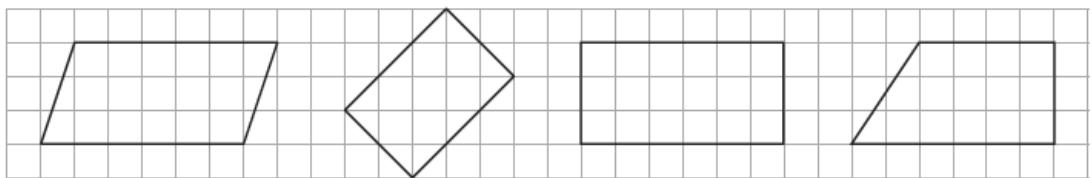
$$\text{Obw.} = \underline{\quad} \text{ cm}$$

$$P = a \cdot b$$

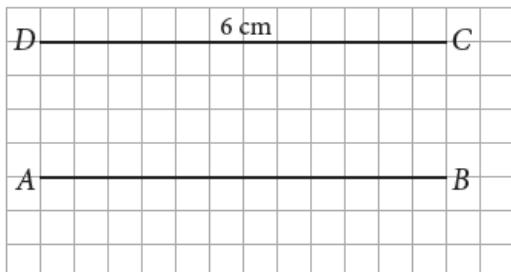
$$P = \underline{\quad} [\text{cm}^2]$$

$$P = \underline{\quad} \text{ cm}^2$$

- 8** Zaznacz na niebiesko te boki figur, których długości można odczytać z kratki. Zapisz odczytane długości na rysunku.



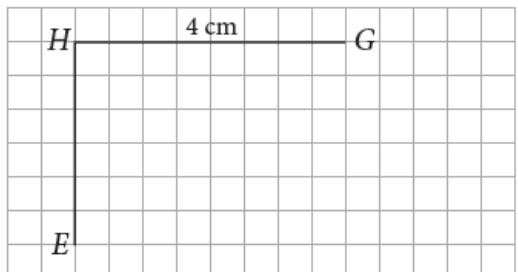
- 9** Dokończ rysunki prostokątów, zgodnie z ich opisami. Zapisz długości dorysowanych boków i uzupełnij opisy prostokątów.



Prostokąt $ABCD$

Pole 12 cm^2

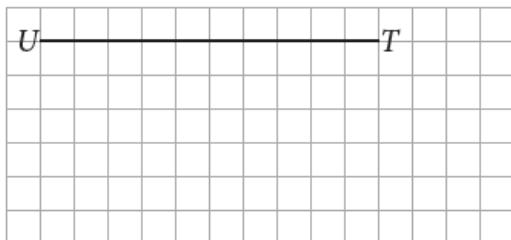
Obwód _____



Prostokąt $EFGH$

Pole 12 cm^2

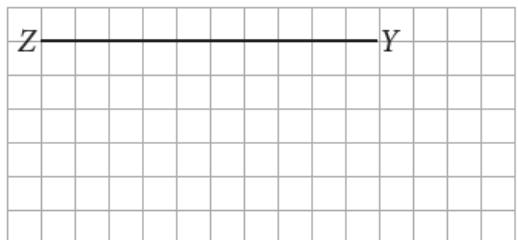
Obwód _____



Prostokąt $RSTU$

Pole _____

Obwód 14 cm



Prostokąt $WXYZ$

Pole _____

Obwód 15 cm