

Imię i nazwisko

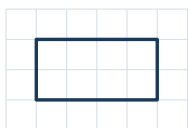
Klasa

Data

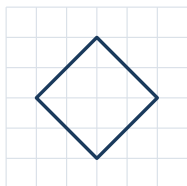
..... / 10 pkt

Zadanie 1 Wypisz litery.

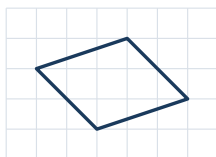
_____ / 2 pkt



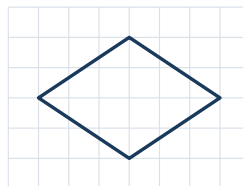
A



B



C



D

prostokąty: _____

romby: _____

Zadanie 2 Wpisz P lub F.

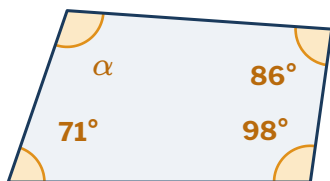
_____ / 2 pkt

- a) Każdy prostokąt jest trapezem. _____
- b) Niektóre romby nie są równoległobokami. _____

Zadanie 3 Oblicz brakujące kąty czworokątów.

_____ / 2 pkt

a)



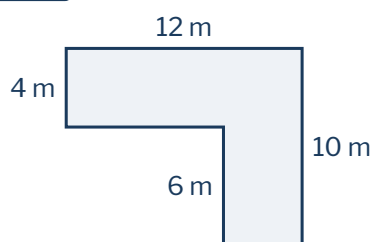
$$\alpha = \frac{1}{2}$$

- b) Trzy kąty czworokąta to 64° , 115° i 92° . Pozostały kąt: _____ $^\circ$



Zadanie 4 Oblicz obwód (kąty proste).

____ / 2 pkt



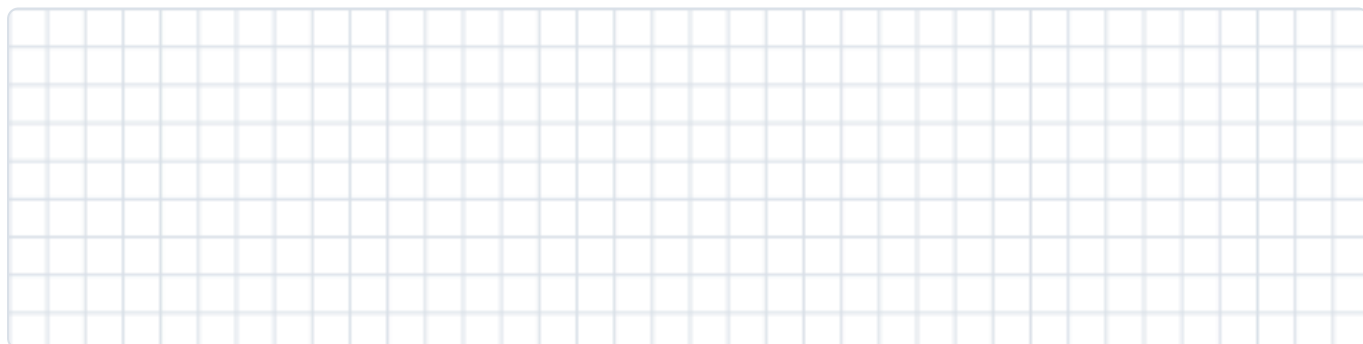
obwód = _____



Zadanie 5 Uzupełnij.

____ / 2 pkt

a) Prostokąt $23\text{ cm} \times 7\text{ cm}$ ma obwód _____



b) Kwadrat ma obwód 92 m. Jego bok ma _____

