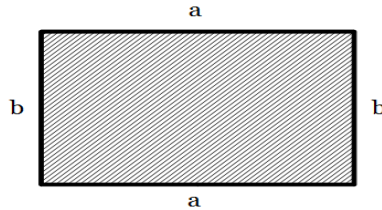


TEMAT: POLE PROSTOKĄTA

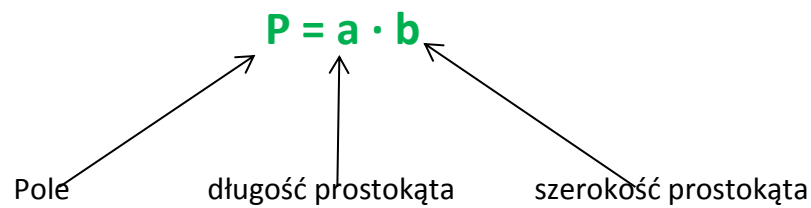
Pole prostokąta. Pole powierzchni **prostokąta**, oznaczone zazwyczaj literą P, obliczasz mnożąc długość razy szerokość **prostokąta**. Długość i szerokość muszą być wyrażone w takich samych jednostkach.

Pole prostokąta = długość · szerokość

Oznaczamy boki prostokąta literami a i b.



Wówczas pole prostokąta obliczamy według wzoru $a \cdot b$



Przykład:

Oblicz pole prostokąta o długości 6 cm i 8 cm.

Dane: długość = 6 cm

szerokość = 8 cm

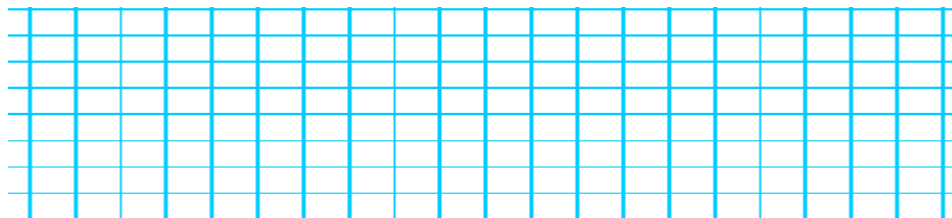
$P = \text{długość} \cdot \text{szerokość} = 6 \text{ cm} \cdot 8 \text{ cm} = 48 \text{ cm}^2$

PAMIĘTAJ

**Długość i szerokość muszą być wyrażone w takich samych jednostkach.
Pole podajemy w jednostkach kwadratowych**

Praca domowa

Oblicz pole prostokąta o bokach długości 4 cm i 7 cm



Odp. Pole prostokąta wynosi.....