8.05.2020

Temat: Pole prostokąta.

Jak zapewne pamiętacie z kl. IV:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

 3 cm
 5cm

P = 5cm ·3 cm =15 cm2

 b

 a

P = a·b - pole prostokąta

Obw = 2·a+2·b - obwód prostokąta

 a a

 a

P = a·a = a2 - pole kwadratu

Obw = 4·a - obwód kwadratu

Rozwiązujemy zadania:

zad.1 str. 183 (podręcznik)

c) Dane:

$$a=4\frac{1}{2} dm$$

b = 6 dm

Rozwiązanie:

$P=4\frac{1}{2}dm·6dm=24\frac{6}{2}dm^{2}=27dm^{2}$ (jednostki można pisać tak)

e)Dane:

a = 6m = 600cm

b = 25 cm

Rozwiązanie:

P = 600 ·25 = 15 000 cm2 = 1,5 m2 (jednostki można napisać przy wyniku)

f)Dane:

a = 4,5 km

b = 2 km

Rozwiązanie:

P = 4,5 ·2 = 9 km2

Dokończcie zad. 1 str. 183 (podręcznik)

Rozwiążcie zadania ze str.46 w ćwiczeniach (część 2/2)

Miłej pracy!