JEDNOSTKI POLA

Zadanie 1

Oblicz pola prostokątów o wymiarach:

1. 7 cm × 50cm
2. 90 mm × 0,91dm
3. 0,7 m × 500 mm
4. 2 dm × 0,75m

Zadanie 2

Oblicz:

1. Pole kwadratu o obwodzie 42 dm?
2. Obwód kwadratu o polu równym 6400 cm2 ?

Zadanie 3

Wyraź podane powierzchnie we wskazanej jednostce.

1. [dm2] 25 km2 0,4 m2 300 cm2 6000mm2
2. [mm2] 0,09 km2 60 m2 0,5 dm2 40cm2
3. [km2] 90 m2 3560 dm2 6 cm2  805000mm2

Zadanie 4

Oceń poprawność podanych zdań.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Zdania | Prawda | Fałsz |
| 1. | Pole kwadratu o boku 6cm jest równe polu prostokąta o wymiarach 7cm i 50 mm. | P | F |
| 2. | Pole prostokąta o wymiarach 3cm x 0,6cm jest mniejsze od pola prostokąta o wymiarach 21mm x 8mm. | P | F |
| 3. | 1 hektar to pole kwadratu o boku 1000m. | P | F |

Zadanie 5

Boisko piłkarskie ma powierzchnię 6500 m2. Ile to ha?