



Zadania matematyka - klasa 6

.....
imię i nazwisko

.....
lp. w dzienniku

.....
klasa

.....
data

1. Pan Wojciech jest właścicielem działki rekreacyjnej o powierzchni 620 m^2 . Działka pana Mariusza ma kształt prostokąta o wymiarach $22 \text{ m} \times 29 \text{ m}$. Który z panów ma większą działkę? O ile większą?

2. Pole prostokąta wynosi 154 cm^2 , a jeden z jego boków ma 7 cm . Oblicz obwód tego prostokąta.

3. Zamień jednostki pola:

a) $1 \text{ cm}^2 = \dots\dots\dots \text{ mm}^2$

c) $1 \text{ ha} = \dots\dots\dots \text{ m}^2$

b) $1 \text{ dm}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^2$

d) $1 \text{ m}^2 = \dots\dots\dots \text{ km}^2$

4. Oblicz pole rombu, którego przekątne mają 4 dm i 11 cm .

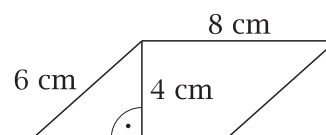
5. Pole równoległoboku przedstawionego na rysunku wynosi:

A. 32 cm^2

C. 28 cm^2

B. 24 cm^2

D. 48 cm^2



6. Boki równoległoboku mają 10 cm i 8 cm , a wysokość opuszczona na krótszy bok ma 5 cm . Oblicz pole równoległoboku i długość drugiej wysokości.