



Trójkąt, trapez, wielokąty

pola figur: pole trójkąta i trapezu, figury złożone

opracowanie: Mateusz Będkowski · niekazmuliczyc.pl

Punkty / 5

Ocena

Imię i nazwisko Klasa Data

Grupa B

4 zadania · 5 punktów · 15 minut · bez kalkulatora · w otwartych zapisz całe rozwiązanie.

Zadanie 1. (0-1)

ZAMKNIĘTE

Oblicz pole trójkąta o podstawie 12 cm i wysokości 5 cm poprowadzonej do tej podstawy (w cm^2).

A. 60

B. 17

C. 8,5

D. 30

OBLICZENIA

Zadanie 2. (0-1)

ZAMKNIĘTE

Podstawy trapezu mają 10 cm i 6 cm, a jego wysokość 4 cm. Pole (w cm^2) to

A. 32

B. 64

C. 20

D. 240

OBLICZENIA

Zadanie 3. (0-1)

ZAMKNIĘTE

Trójkąt prostokątny ma boki 5 cm, 12 cm i 13 cm. Ile wynosi jego pole (w cm^2)?

A. 78

B. 30

C. 60

D. 32,5

OBLICZENIA

Zadanie 4. (0-2)

OTWARTE

Z prostokątnej kartki o wymiarach 30 cm na 20 cm wycięto trapez o podstawach 10 cm i 6 cm i wysokości 5 cm. Ile centymetrów kwadratowych kartki zostało?

ROZWIĄZANIE

4.

0

1

2