



Ostrosłupy

ostrosłupy: krawędzie i wierzchołki, objętość, pole, wysokość ściany

opracowanie: Mateusz Będkowski · niekazmuliczyc.pl

Punkty / 5

Ocena

Imię i nazwisko Klasa Data

Grupa A

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

Zadanie 1. (0-1)

ZAMKNIĘTE

Ile krawędzi ma ostrosłup sześciokątny?

A. 18

B. 7

C. 6

D. 12

OBLICZENIA

Zadanie 2. (0-1)

ZAMKNIĘTE

Ostrosłup ma w podstawie kwadrat o boku 6 cm, a jego wysokość to 5 cm. Objętość ostrosłupa to

A. 90 cm^3 B. 60 cm^3 C. 180 cm^3 D. 30 cm^3

OBLICZENIA

Zadanie 3. (0-1)

ZAMKNIĘTE

Ostrosłup prawidłowy czworokątny ma krawędź podstawy 6 cm i wysokość ściany bocznej 5 cm. Pole powierzchni bocznej to

A. 60 cm^2 B. 120 cm^2 C. 30 cm^2 D. 96 cm^2

OBLICZENIA

Zadanie 4. (0-2)

OTWARTE

Ostrosłup prawidłowy czworokątny ma krawędź podstawy 8 cm i wysokość 3 cm