

Matematyka, który nie jest po trosze poetą, nigdy nie będzie doskonały.

K.Weierstrass

Drogi Uczniu!

Lekcje powtórzeniowe. Mają one na celu zebrać, uzupełnić i usystematyzować wiadomości dotyczące graniastosłupów.

Materiał przeznaczony jest na dwie jednostki lekcyjne, więc rozłóż równomiernie pracę na poszczególne dni.

Sprawdzian wiadomości – piątek 29.05.2020r.

27-28.05.2020

TEMAT: Graniastosłupy – zadania uzupełniające.

W zeszycie przedmiotowym zapisz TEMAT LEKCJI, a pod nim rozwiązania zadań

Tematy w podręczniku str. 264-286 (Dział Graniastosłupy)

Graniastosłupy – zadania na pole powierzchni i objętość

<https://pistacja.tv/film/mat00529-graniastoslupy-zadania-na-pole-powierzchni-i-objetosc?playlist=603>

Graniastosłupy – zadania na obliczanie objętości

<https://pl.khanacademy.org/math/basic-geo/basic-geo-volume-sa/volume-rect-prism/v/volume-of-a-rectangular-prism-or-box-examples>

ZADANIA NA ROZGRZEWKĘ

Zadanie 1. Wymień dwa przedmioty lub dwa obiekty, których objętość najwygodniej byłoby podać w:

- centymetrach sześciennych (cm^3)
- metrach sześciennych (m^3)

Pamiętaj, że nie musi to być prostopadłościan, ani nawet coś co ma regularne kształty.

Zadanie 2. Czy $1ml = 0,001l$? Odpowiedź uzasadnij.

Zadanie 3. Narysuj dwa sześciany – jeden o boku $1cm$ i drugi o boku $2cm$. Skoro sześcian o boku $1cm$ ma objętość $1cm^3$, to czy sześcian o boku $2cm$ będzie miał $2cm^3$ objętości?

ZADANIA Z PODRĘCZNIKA

Uczniu, sprawdź jak radzisz sobie z rozwiązywaniem poszczególnych zadań w kolejności ze stron 284-286, a w zeszycie przedmiotowym zapisz rozwiązania zadań o numerach: 2; 4; 12b,c,d; 14; 17b,c; 22; 25; 26.

PRACA DOMOWA

podręcznik: 5/284; 12a,e/285; 17a/285; 23/286

Czekam na przesłane **rozwiązań zadań z pracy domowej** na adres e-mail: becherk69@gmail.com.

Dziękuję

WYKORZYSTANE ZASOBY

- ✓ <https://pl.khanacademy.org/>
- ✓ <https://pistacja.tv/>
- ✓ <https://szalaneliczby.pl/>
- ✓ Podręcznik *Matematyka 7 z plusem*, GWO

Życzę siły i wytrwałości w dążeniu do celu.
Powodzenia!

