

Lekcja

19.06.2020



Dzień dobry.

Dzisiaj dalszy ciąg lekcji dotyczącej objętości graniastosłupów. Nie wszyscy odesłali mi zadanie z poniedziałku, więc jeszcze dzisiaj nie udostępniam odpowiedzi. Proszę uzupełnić to zadanie, bo będę wystawiać ostateczne oceny końcowe.

Klaudia Kasprzak

Temat: Objętość graniastosłupów.

NaCoBeZu:

1. Znam pojęcie wysokości graniastosłupa.
2. Umiem obliczać objętość dowolnego graniastosłupa.

Obejrzyj poniższy film:

<https://pistacja.tv/film/mat00524-objetosc-graniastoslupa?playlist=603>

Zapisz poniższą notatkę:

Zapamiętaj

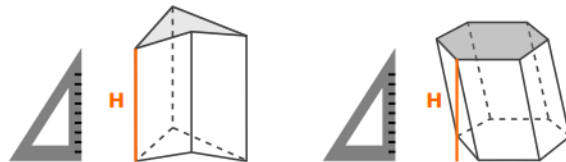


Objętość graniastosłupa obliczysz ze wzoru:

$$V = P_p \cdot H$$

Pole podstawy

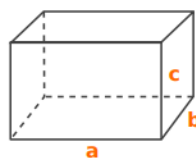
Wysokość graniastosłupa



Graniastosłup nie zawsze stoi na podstawie!



Objętość prostopadłościanu można obliczyć też ze wzoru $V = a \cdot b \cdot c$



Objętość sześcianu można też obliczyć ze wzoru $V = a^3$

