



Dzień dobry.

Przypominam o zadaniu domowym z wtorku. Dzisiaj mija termin przesłania zadania. W przyszłym tygodniu wystawię proponowane oceny, więc nadrabiamy zaległości, uzupełniamy brakujące zadania i proszę o wiadomość, jeśli ktoś jeszcze coś chce poprawić.

Klaudia Kasprzak

Temat: Siatki graniastosłupów.

NaCoBeZu:

1. Znam pojęcie siatki graniastosłupa oraz potrafię rozpoznać siatkę graniastosłupa prostego.
2. Potrafię rysować siatkę graniastosłupa prostego o podstawie dowolnego wielokąta.

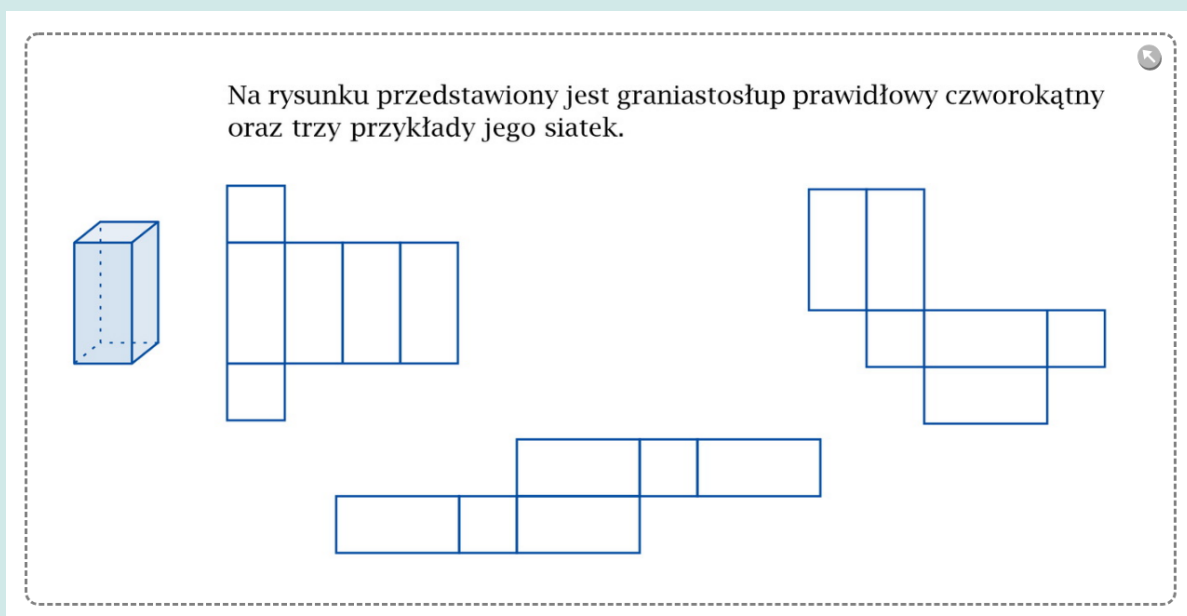
Obejrzyj na początek filmy:

<https://www.youtube.com/watch?v=CjEV0wfj5Ng>

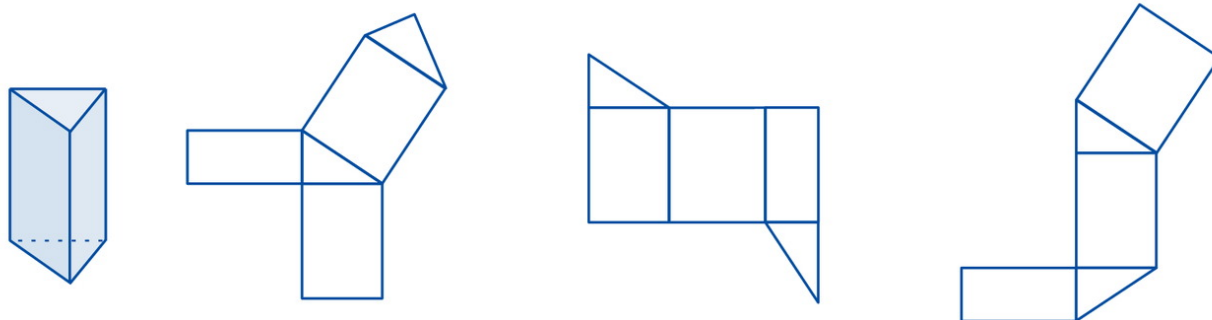
<https://www.youtube.com/watch?v=PbpoXxkLUE4>

Siatka graniastosłupa to przedstawienie graniastosłupa na płaszczyźnie, powstające poprzez „rozcięcie” niektórych jego krawędzi tak, aby dało się rozłożyć ściany na płaszczyźnie.

Zwykle można to zrobić na wiele różnych sposobów. Siatki można wyciąć z papieru i sklejjąc odpowiednie krawędzie skonstruować ponownie powierzchnię graniastosłupa.



Kolejny rysunek przedstawia graniastosłup prosty trójkątny oraz trzy jego siatki.



Wykorzystując podane informacje oraz GeoGebra wykonaj zadanie **1, 2 str. 271** z podręcznika. Rozwiązania tych zadań sprawdź samodzielnie.

Wykonaj zadanie **3 str. 271**, na podstawie ćwiczenia w GeoGebrae <https://www.geogebra.org/m/VtZYyZrg> i wyślij mi zdjęcie do poniedziałku **8.06**.

Staranność i estetyka wykonania wpływają na ocenę, więc rysujemy ołówkiem i za pomocą linijki.

Powodzenia!!!