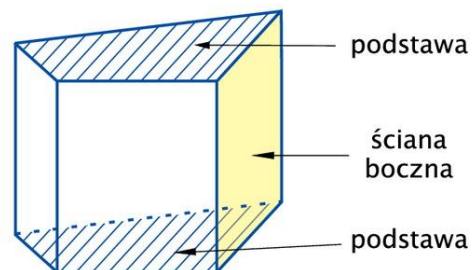


## Temat 32

### Przykłady graniastosłupów prostych.

W każdym graniastosłupie prostym można wskazać:

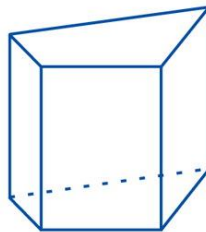
- dwie równoległe ściany, które nazywamy podstawami i które są jednakowymi wielokątami,
- ściany boczne, które są prostokątami i które są prostopadłe do podstaw.



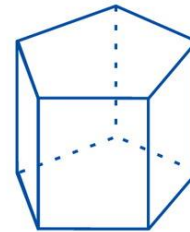
Graniastosłup, którego podstawą jest trójkąt, nazywamy trójkątnym. Gdy podstawą jest czworokąt, graniastosłup nazywamy czworokątnym itd.



Graniastosłup trójkątny ma 3 ściany boczne, podstawy są trójkątami.



Graniastosłup czworokątny ma 4 ściany boczne, podstawy są czworokątami.



Graniastosłup pięciokątny ma 5 ścian bocznych, podstawy są pięciokątami.

Uwaga. Prostopadłościany (a więc także sześciany) to graniastosłupy proste czworokątne. W prostopadłościanie każda ściana może być podstawą.

Pooglądaj filmik <https://pistacja.tv/film/mat00520-co-to-jest-graniastoslup-co-to-jest-graniastoslup-prawidlowy?playlist=603>

Rozwiąż zad 3, 4, 6.

Rozwiąż zad z zeszytu ćwiczeń.