

## Temat 36

### Pole powierzchni graniastosłupa prostego.

Rozwiąż zad 2 z podręcznika.

Podpowiedź do zad 2. Dziurawy model tzn. bez podstaw. Tak jak masz pokazany na rysunku obok. Tak jest uformowany, że widać co jest podstawą – trójkąt. Ty możesz zginać dowolnie. Masz jednak obliczyć pole powierzchni bocznej. Zauważ, że wszystkie ściany boczne są utworzone z jednego prostokąta, a zatem pole powierzchni tego prostokąta będzie równe polu powierzchni bocznej każdego z graniastosłupów. Oblicz ile?

Rozwiąż zad 5, 6 z zeszytu ćwiczeń.