**Temat: Pole powierzchni graniastosłupa prostego.**

Temat realizowany 2 jednostki lekcyjne

I godzina lekcyjna

1. Zapisz lekcja, data, temat.
2. Obejrzyj filmy pokazujący jak liczyć pole powierzchni graniastosłupa prostego

<https://pistacja.tv/film/mat00525-pole-powierzchni-graniastoslupa-siatki-graniastoslupow?playlist=603>

<https://pl.khanacademy.org/math/basic-geo/basic-geo-volume-sa/basic-geometry-surface-area/v/finding-surface-area-using-net>

1. Zapisz notatkę:
   1. Sumę pól wszystkich ścian graniastosłupa nazywamy polem powierzchni całkowitej graniastosłupa i oznaczamy .
   2. Wzór na pole powierzchni całkowitej graniastosłupa jest postaci , gdzie to pole podstawy, zaś to pole boczne.
   3. Pole powierzchni całkowitej graniastosłupa jest równe polu powierzchni jego siatki.
2. Wykonaj zadania 1, 3 str. 232 z podręcznika.
3. Praca domowa: zadanie 4 str. 232.