

Matematyka – klasa 6b

PONIEDZIAŁEK

01.06.20 r.

Temat: Graniastosłupy proste.

1. W podręczniku na str. 222 znajdują się rysunki i opis graniastosłupów prostych. Proszę się z nimi zapoznać.
2. Proszę wykonać ustnie Ćwiczenie A str. 223
3. Proszę wykonać w zeszycie ćwiczeń zadania ze str. 106.

UWAGA: W następnym tygodniu, w środę 10.06.20 r. będzie Quiz online sprawdzający wiadomości z działu Figury przestrzenne.

WTOREK

02.06.20 r.

Temat: Graniastosłupy proste – siatki i pole powierzchni.

1. W podręczniku na str. 223 znajdują się rysunki siatek graniastosłupów prostych oraz wzór na pole powierzchni całkowitej graniastosłupa. Proszę się z nimi zapoznać.
2. Proszę przepisać do zeszytu poniższy wzór:

Pole powierzchni całkowitej graniastosłupa:

$$P_c = 2P_p + P_b$$

P_p – pole podstawy graniastosłupa

P_b – pole powierzchni bocznej

3. Proszę wykonać w zeszycie ćwiczeń zadania ze str. 107.

ŚRODA

03.06. 20 r.

Temat: Objętość graniastosłupa.

1. Proszę wykonać ustnie Ćwiczenie A i B ze str. 226
2. Na str. 226 podane są przykłady różnych jednostek objętości.
Proszę się z nimi zapoznać i wykonać ustnie Ćwiczenie C.
3. Aby dowiedzieć się, jak obliczyć objętość prostopadłościanu i sześcianu warto obejrzeć film:

<https://pistacja.tv/film/mat00249-objetosc-prostopadloscianu-i-szescianu?playlist=510>

4. W podręczniku na str. 227 znajdują się wzory na objętość prostopadłościanu i sześcianu. Proszę przepisać je do zeszytu.
5. Proszę wykonać w zeszycie ćwiczeń zadania ze str. 108.

CZWARTEK

04.06.20 r.

Temat: Objętość graniastosłupa.

1. W podręczniku na str. 228 znajduje się wzór na objętość dowolnego graniastosłupa.
Proszę przepisać do zeszytu poniższy wzór.

Objętość graniastosłupa obliczamy ze wzoru:

$$V = P_p \cdot h$$

P_p — pole podstawy

h — wysokość graniastosłupa

2. Proszę wykonać w zeszycie ćwiczeń zadania ze str. 109.

