30.03.2020 r.

Temat: **Prostopadłościany i sześciany.**





**Sześcian** to prostopadłościan, którego ściany są jednakowymi kwadratami.

Proszę zrobić w podręczniku ćw. B str.218. w zeszycie.

Spróbuj w zeszycie narysować te figury.

Siatki prostopadłościanów. Obejrzyj film:

https://www.youtube.com/watch?v=6WBQAXB6ZAw

**ZADANIE:**

W zeszycie narysuj linijką i ołówkiem siatkę prostopadłościanu o, którym jest mowa w filmie. Wykonuj rysunek według wskazówek lektora. Następnie narysuj siatkę sześcianu według wskazówek lektora.

Spróbuj narysować te siatki samemu, wyciąć i skleić. Możecie zrobić to na kolorowym papierze. Proszę, aby prace wykonane były porządnie, równo powycinane i posklejane. Następnie połączycie się ze mną przez skype i pokażecie swoje dzieła. Ja je ocenię. Czas na wykonanie zadania to środa 01.04.2020 r.

**POLE POWIERZCHNI CAŁKOWITEJ.**

Pole powierzchni całkowitej prostopadłościanu to suma pól wszystkich jego ścian.

Proszę zrobić z podręcznika ćw. C str.219. w zeszycie.

Zastanów się jaki można zapisać wzór, aby móc obliczyć pole całkowite prostopadłościanu, a jaki wzór na pole całkowite sześcianu. Jeżeli będziesz mieć pomysł, napisz do mnie wiadomość w dzienniku elektronicznym.

Życzę miłej pracy.