**3 czerwca 2020 klasa 5a**

**Temat: Objętość prostopadłościanu.**

**Cele lekcji:**

Uczeń:

- potrafi obliczyć pole powierzchni i objętość prostopadłościanu, korzystając ze wzoru;
- potrafi obliczyć objętość bryły, wykorzystując do tego pojemniki z podziałką objętości lub podać swój sposób obliczeń,
- potrafi obliczyć pojemność akwarium,
- zna jednostki objętości,

Notatka z lekcji:











**Zad. 1 str. 237**



1. V = 2cm\*3,5cm\*8cm = 56cm3
2. V = 7dm\*7dm\*7dm = (7dm)3 = 343dm3
3. V = 40cm\*5cm\*25cm = 5000cm3

**Zad. 2 str. 237**



1. V = 7dm\*9dm\*2dm = 126 dm3
2. V = 4,5cm\*2cm\*3cm = 27cm3

**Zad. 3 str. 237**



1. V = (4cm)3 = 64 cm3
2. V = (5mm)3 = 125 mm3
3. V **=** (6dm)3 = 216 dm3
4. V **=** (10m)3 = 1000 m3

**Proszę wykonać w zeszycie ćwiczeń zadanie 1,2,3 str. 126**