**22.05.2020r**.

**Chemia klasa VIIIa**

Zacznij dzisiaj opracowywać drugą grupę pochodnych węglowodorów czyli kwasy karboksylowe!!!

Zapisz temat lekcji: **Szereg homologiczny kwasów karboksylowych.**

***Na początek naucz się pisać wzory kwasów i nazywać te związki.***

**Dzisiaj nauczysz się:**

* opisywać budowę cząsteczek kwasów karboksylowych
* wskazywać grupę funkcyjną kwasów karboksylowych i podawać jej nazwę
* wyjaśniać, co to znaczy, że kwasy karboksylowe są pochodnymi węglowodorów
* zapisywać wzory sumaryczne, strukturalne, półstrukturalne i grupowe kwasów karboksylowych
* tworzyć szereg homologiczny kwasów karboksylowych na podstawie szeregu homologicznego alkanów
* tworzyć wzór ogólny kwasów karboksylowych

# Otwórz prezentację –szereg homologiczny kwasów karboksylowych i przepisuj do zeszytu jako notatkę informację z prezentacji (wzory, nazwy, wzór ogólny, nazwa i wzór grupy funkcyjnej).

# Jako utrwalenie obejrzyj :

# <https://www.youtube.com/watch?v=z3_iiZwjaRM>

1. Otwórz ***podręcznik do chemii str.158-160*** – możesz utrwalić sobie temat.
2. Wykonaj w **zeszycie zad. 1 i 2 str.160 z podręcznika**.
3. Praca domowa: Otwórz **zeszyt ćwiczeń z chemii str.77 i wykonaj ćwiczenie 27, 28, 29,30**

Powodzenia☺

Małgorzata Wiśniewska