**Klasa 8a – Chemia**

**25.03.2020r.**

Temat: Wyższe kwasy karboksylowe – powtórzenie wiadomości.

Cele : poznanie: właściwości fizycznych (stanu skupienia, barwy, rozpuszczalności w wo­dzie) i chemicznych (odczynu, działania na zasady, tlenki metali, metale, spala­nia) długołańcuchowych kwasów karboksylowych;

Przeczytaj lekcję <https://epodreczniki.pl/a/wyzsze-kwasy-karboksylowe/D2rR5J162>

Następnie wykonaj Zad 1 i 2 str 173 Zad 1str 176 z podręcznika szkolnego ( papierowego)

**30.03.2020r.**

Temat: Jak powstają estry?

Uczeń zna :działanie kwasu karboksylowego (np. metanowego) na alkohol (np. etanol) w obecności stężonego kwasu siarkowego(VI);

Przeczytaj lekcję: <https://epodreczniki.pl/a/estry---budowa-i-wlasciwosci/DDkpKT1YS>

 W zeszycie ćwiczeń wykonaj ćwiczenia ze strony 102 i 103