**Dzień dobry,**

Zgodnie z harmonogramem zamieszczonym na stronie szkoły przesyłam dziś zagadnienia do realizacji.

Temat: **Wyższe kwasy karboksylowe.**

Proszę o przeczytanie tematu w podręczniku i o zrobienie w zeszycie notatki według punktów:

1. Wzory kwasów: palmitynowego, stearynowego i oleinowego.
2. Jakie własności fizyczne mają wyższe kwasy karboksylowe?
3. Charakterystyczne reakcje wyższych kwasów karboksylowych:
4. reakcje spalania
5. reakcja addycji bromu i wodoru do kwasu oleinowego,
6. reakcja kwasu stearynowego z zasadą sodową
7. Co to są mydła?
8. Zastosowanie wyższych kwasów karboksylowych.

Następnie proszę obejrzeć lekcję:

<https://epodreczniki.pl/a/wyzsze-kwasy-karboksylowe/DzjIkD3LL>

i wykonać w zeszycie ćwiczenia 2.1, 2.2 i 2.4. Proszę również zrobić ćwiczenia interaktywne zamieszczone pod lekcją.

Zadanie dla chętnych: 6/173 z podręcznika.

Zdjęcie z wykonanymi zadaniami 2.1, 2.2 i 2.4 proszę przesłać na adres: [beatakiluk@tlen.pl](mailto:beatakiluk@tlen.pl)

**Termin wykonania: 6.04.2020**

Pozdrawiam,

Beata Kiluk