Chemia Kl. 8 A 12.05.2020 r.

Temat: Tłuszcze – budowa, podział i właściwości.

**Tłuszcze to substancje towarzyszące nam na co dzień. W każdej kuchni można znaleźć masło, margarynę, olej czy oliwę. Czy wiesz, jak się je produkuje? Dlaczego tłustej plamy z ubrania nie spierzemy wodą? Dlaczego płonącego oleju nie wolno gasić wodą ?**

**Już wiesz**

* jaką budowę mają estry i na czym polega reakcja estryfikacji.

**Nauczysz się**

         Klasyfikować tłuszcze pod względem pochodzenia, stanu skupienia i charakteru chemicznego;

         Projektować doświadczenie pozwalające odróżnić tłuszcz nienasycony od nasyconego.

**Dwiesz się**

         Jak są zbudowane tłuszcze.

         Gdzie w przyrodzie występują tłuszcze?

         Jakie są kryteria podziału tłuszczów?

         Jakie właściwości mają tłuszcze?

         W jakich procesach produkcyjnych wykorzystuje się tłuszcze?

         Jakie funkcje pełnią tłuszcze?

         Korzystamy z podręcznika i strony internetowej.

<https://epodreczniki.pl/a/tluszcze---budowa-i-wlasciwosci/DdzjRlQiA>

Na tej stronie znajdziesz ciekawe informacje m.inn. dlaczego nie wolno gasić płonącego oleju wodą.

Obejrzysz film pokazujący skutki gaszenia płonącego oleju wodą.

Pod tematem lekcji zapisz krótka notatkę. Może to być podsumowanie z podręcznika lub epodręcznika.

Uzupełnij ćwiczenia do tego tematu. Po dzisiejszej lekcji niczego nie przesyłamy.