

Učenje je odkrivanje, da je nekaj mogoče.

Fritz Perls

Lepo pozdravljen/a na začetku učenja na daljavo.

Veliko znanja smo že osvojili v vsebinskem sklopu KISIKOVA DRUŽINA ORGANSKIH SPOJIN.

V tem tednu (16. 3. - 20. 3. 2020) boš spoznal/a še osnovne lastnosti ter uporabo maščob in mil.

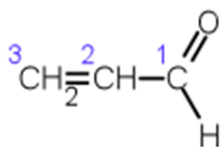
Pa začnimo.

Nejc ima problem, ker je na njegovih najljubših hlačah velik masten madež. Želi ga očistiti z etanolom. Mu bo uspelo? Svoja predvidevanja, razlago in morebiten drug predlog Nejcu napiši v zvezek.



Vir slike: Pharmis.si

Pri prekomernem segrevanju maščob nastaja zdravju škodljiv akrolein. V katero skupino kisikovih organskih spojin lahko uvrščamo akrolein? Je akrolein nasičen ali nenasičen aldehyd? Svoje ugotovitve o akroleinu napiši v zvezek.



prop-2-enal (propenal)

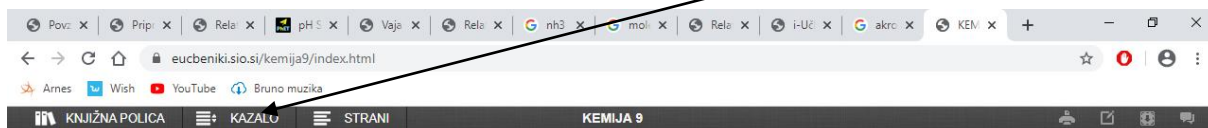
akrolein

Z delom lahko nadaljuješ na dva načina.

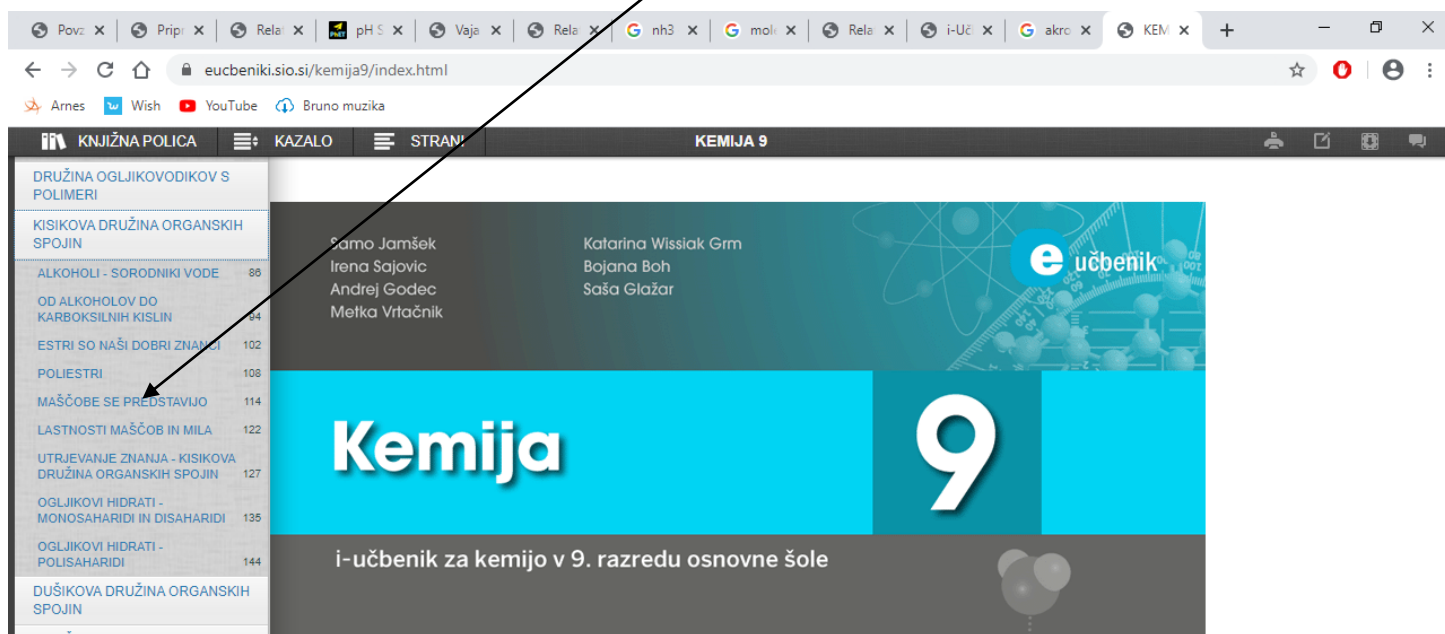
1. Prebereš učno snov MAŠČOBE v učbeniku od strani 194 do strani 198.

Pri tem bodi pozoren/a na kemijsko zgradbo maščob ter lastnosti in uporabo.

Ko izbereš i-učbenik, se na vrhu pojavi vrstica: KNJIŽNA POLICA, KAZALO, STRANI



Odpri kazalo, vstopi v poglavje Kisikova družina organskih spojin in naprej na maščobe se predstavijo. Odpre se stran 114, kjer začneš z delom.



V i-učbeniku preberi učno snov od strani 114 do strani 126, oglej si videoposnetke poskusov in reši naloge.

Ko si prebral/a učno snov, jo razumeš in jo znaš uporabiti pri reševanju nalog v i-
učbeniku na straneh od 114 do 126, te čaka le še, da v zvezek pod naslovom
MAŠČOBE odgovoriš na vprašanja v učbeniku na strani 198.

Čestitam, uspelo ti je.