

Spoštovani učenci 8. razreda! (BIOLOGIJA)

Mimo so prvomajski prazniki in še vedno se sporazumevamo samo na daljavo. Vsi smo upali, da se bo pandemija pomirila in se bomo lahko srečali v šoli- vendar so bile to po zdajšnjih poročilih samo želje

Spet bomo delali naprej na daljavo.

Mesec maj je namenjen tudi ocenjevanju, zato vas opozorim, da morate v tem tednu poslati seminarsko nalogo- nekaj v povezavi z našim telesom oziroma o organskih sistemih. Ob izdelavi vam bom ob tem v podporo, ob vseh dilemah in vprašanjih sem vam na voljo preko elektronske pošte (zdenka.lainscek@guest.arnes.si).

NAVODILA ZA DELO: od 4. 5. 2020 do 15. 5. 2020 (3 šolske ure)

UČNA TEMA: HRANIM SE

- najprej si boste temo ogledali preko strani: **iRokusPlus**
- ogledate si tudi vse animacije in filmčke za popestritev teme,
- nato rešujete naloge v delovnem zvezku.

Zapisala sem vam, da sem vam na voljo preko e pošte, če pa boste naleteli na problem, ki tako ne bo rešljiv, me lahko kontaktirate na mobitel, številka: 031-565-351.

Uspešno delo!

Učiteljica Zdenka

KISIKOVE ORGANSKE SPOJINE- PREVERJANJE.

- Dopolni tabelo!

Organska kisikova spojina	Poimenovanje funkcionalne skupine	Zapis funkcionalne skupine	Primer organske kisikove spojine in njeno ime
alkohol			
aldehid			
keton			
Alkanojska kislina			
eter			
ester			

- Na osnovi primera razloži razliko med primarnimi, sekundarnimi in terciarnimi alkoholi.
- Kaj dobimo po oksidaciji primarnih in kaj po oksidaciji sekundarnih alkoholov. Zapiši s primerom.
- Zapiši splošno formulo nastanka etrov.
- Zapiši splošno formulo nastanka estrov.
- V katero skupino organskih kisikovih spojin uvrščamo maščobe in zakaj.
- Kaj pa so po svoji zgradbi pralna sredstva.
- Kaj so ogljikovi hidrati po svoji kemijski zgradbi.
- Kako delimo ogljikove hidrate in zakaj tako.

- **Prosim, zapiši kako ti uspeva pri delu na daljavo in kakšne ideje se ti porajajo za delo v bodoče.**