

Dragi učenci!

Upam, da ste lepo preživeli vikend in da se že pridno pripravljate na bližajoče ocenjevanje znanja.

Naj spomnim, da bo **ustno ocenjevanje znanja 28.5.2020**; torej takrat, ko bomo že v šoli. Pripravila sem vprašanja, ki vam bodo v pomoč pri pripravi na ocenjevanje.

Več informacij o ocenjevanju boste dobili prihodnji teden.

Delajte sproti. Pokličite, pišite mi, če naletite na težave.

Uspešno delo in lep pozdrav, učiteljica Jerneja

PREIZKUSI SVOJE ZNANJE

Rešitve spodnjih nalog ni potrebno pošiljati. Sami jih preglejte – Rešitve nalog.

Pišite ali me pokličite v primeru, ko pri reševanju naletite na težave.

1. **DELOVNI ZVEZEK 113 in 114** – ponovitev **maščob**.
2. **DELOVNI ZVEZEK 115 in 116** (izpusti nalogo 11) – ponovitev **ogljikovih hidratov**.
3. Preglej, katere naloge v DZ pod Ogljikovi hidrati nimaš rešene in jih poskusi rešiti.

PRIPRAVA NA OCENJEVANJE ZNANJA

*Odgovore na spodnja vprašanja **napiši**, nato pa **večkrat ustno odgovori** in se pripravi na ocenjevanje znanja.*

1. Katere skupine organskih kisikovih spojin smo spoznali?
2. Ponovi funkcionalne skupine in končnice, po katerih ločimo organske kisikove spojine.
3. Katere karboksilne kisline najdemo v naravi?
4. Napiši racionalne formule naslednjih karboksilnih kislin:
Etanojske, butanojske, metanojske in propanojske.

5. Napiši racionalne formule_

- etilmetil eter
- propan-2-ol
- butanal
- pentan-3-on
- metanol

- metilpropanoat *

- propiletanoat *

- etil butanoat *

(* zahtevnejše naloge)

6. kako nastanejo maščobe?

7. Razdelitev maščob po:

- izvoru

- agregatnem stanju

- primeri maščob

8. Kakšno vlogo imajo maščobe v našem telesu?

9. Kaj je emulzija? Navedi primere emulzij.

10. Kaj je značilno za delce mil in detergentov?

11. Kako deluje milo oziroma detergent med pranjem?

12. Kako nastajajo ogljikovi hidrati na Zemlji?

13. Kako delimo ogljikove hidrate?

14. Navedi primere ogljikovih hidratov.

15. Kakšna je molekulska formula glukoze in fruktoze?

16. V katero skupino ogljikovih hidratov spada saharoza?

17. Iz česa pridobivajo saharozo?

18. Katera polisaharida sta v naravi najpogostejša?

19. Kaj je hidroliza škroba?

20. **Učbenik 59**, nalogi 9 in 10.