

Dragi učenci!

Počitnice so se končale. Upam, da ste se odpočili in si nabrali dovolj moči, da bomo skupaj kos novim izzivom, ki nas čakajo do konca šolskega leta.

Ker se zaključek šolskega leta približuje z veliko hitrostjo, bo v tem mesecu potrebno **oceniti** vaše **znanje** – pri **biologiji v četrtek, 14. 5. 2020**. Ocenjevanje bo **ustno** in bo potekalo preko aplikacije ZOOM. O času in povezavi (linku) video konference boste pravočasno obveščeni po elektronski pošti.

Pripravila sem vprašanja. Odgovorite nanje večkrat in se tako pripravite na **ocenjevanje**. Odgovori naj bodo izčrpni, opisujte, kjer je mogoče... (ne odgovarjaj le z besedo ali dvema!)

Pokličite, pišite mi, če naletite na težave, dileme... Skupaj jih bomo lažje in hitreje rešili.

Veliko uspeha pri delu in bodite dobro. Lep pozdrav, učiteljica Jerneja

ŽLEZE Z NOTRANJIM IZLOČANJEM – nadaljevanje

8. Nadledvični žlezi:

- kje ležita?
- kateri hormon tvori v sredici in kakšna je njegova naloga?
- v katerem delu nastaja hormon **kortizol** in kakšno nalogo opravlja?

9. Trebušna slinavka:

- kje leži?
- katera dva pomembna hormona izloča?
- kako delujeta oba hormona?

10. Motnje v delovanju žlez z notranjim izločanjem (prepiši!)

- **prtljakavost in gigantizem** – nepravilno delovanje hipofize;
- **telesna manjrazvitost** – nepravilno delovanje ščitnice;
- **sladkorna bolezen ali diabetes** – trebušna slinavka izloča premalo insulina.

Ustno odgovarjaj na vprašanja, ki so v učbeniku na **straneh 106 in 107**.

PRIPRAVA NA OCENJEVANJE ZNANJA

1. Katere kosti sestavljajo roko?
2. Katera je najmočnejša kost našega okostja?
3. Katere organe varuje prsni koš?
4. Razmisli, zakaj je ženska medenica širša kot moška?

5. Katere naloge opravljajo skeletne mišice?
6. Na kakšne načine lahko svoje mišice ohranjaš zdrave?
7. Katera vrsta mišic je v stenah notranjih organov?
8. Primerjaj delovanje skeletnih in gladkih mišic.
9. Imenuj dele gibalne živčne celice.
10. Naštej dele osrednjega živčevja in jih kratko opiši.
11. Opiši refleksni lok.
12. Primerjaj somatsko in avtonomno živčevje.
13. Opredeli pojma hrbtenica in hrbtenjača.
14. Kakšna je vloga zunanjih delov oči?
15. Kateri del očesa opisujemo, kadar govorimo o obarvanosti oči?
16. Primerjaj kratkovidno in daljnovidno oko.
17. Naštej slušne koščice.
18. Kaj povezuje srednje uho z žrelom?
19. Kako deluje ravnotežni organ in s katerim delom možganov je povezan?
20. Skiciraj jezik in označi področja, kjer prevladujejo čutnice za določen okus.
21. Kako se imenujejo izločki hormonskih žlez?
22. Kako potujejo hormoni po telesu?
23. Imenuj hormonsko žlezo, ki uravnava delovanje vseh ostalih hormonskih žlez.
24. Po katerih hormonskih žlezah se spola razlikujeta?
25. Katera hormonska žleza izloča hormon insulin?
26. Kako se imenuje hormon nadledvične žleze?
27. Katere motnje so posledica nepravilnega delovanja hormonskih žlez?