

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** za prvo skupino učencev v ponedeljek, **18.5.2020** ob 10.30.

V petek boste po elektronski pošti prejeli povezavo (link) za prijavo v ZOOM.

Ostali učenci boste ocenjeni **26.5.2020**, torej v šoli.

Delajte sproti, da bo čim manj težav. Lahko me pred ocenjevanjem pokličite ali mi pišite, če imate kakršnokoli vprašanje.

Veselim se srečanja in vas lepo pozdravljam. Učiteljica Jerneja

## **PRIPRAVA NA OCENJEVANJE ZNANJA**

1. Kje in kdaj približno je nastalo prvo življenje?
2. Katera hipoteza o nastanku življenja prevladuje danes? Kaj pravi?
3. Kdo so bili prvi avtotrofi in kaj je to pomenilo za naš planet?
4. Kaj je omogočilo nastanek ozonske plasti in s tem razširjanje življenja na kopno?
5. Kdo so bili prvi kopenski vretenčarji?
6. Kaj je evolucija?
7. Kaj je populacija?
8. Kako imenujemo raznolikost osebkov znotraj populacije? Kako nastaja?
9. Kateri znanstvenik je razložil teorijo o nastanku in evoluciji vrst?
10. Kaj je mimikrija?
11. Kateri organom pravimo homologni? Navedi dva primera.
12. Kako imenujemo organe, ki so si podobni, vendar nimajo istega izvora? Navedi dva primera.
13. Kaj je vzajemna evolucija? Razloži na primeru ( npr. galapaške želve in opuncije!).
14. Kaj je značilno za endemite? Navedi primere.
15. Kaj so bili vzroki za izumiranje vrst v preteklosti?
16. Zakaj danes izumirajo vrste?
17. Kaj so fosili in kateri deli organizmov se ohranijo?
18. Katere pomembne fosile so našli v Sloveniji?
19. Kako določajo starost fosilov?
20. Kaj so živi fosili? Navedi primere.

## RAZNOLIKOST ŽIVIH BITIJ

**Učbenik strani 104 – 107. Večkrat preberi.**

Napiši naslov **Raznolikost živih bitij**

Razloži in napiši v zvezek:

1. Kaj je **biotska pestrost** ali **biodiverziteta**?
2. Kaj je **ekosistemska pestrost**?
3. Kaj je **genetska pestrost**?
4. Kaj imenujemo **vroča točka biotske pestrosti**?
5. Razloži, zakaj pravimo, da **Slovenija** spada med **najbogatejša območja biotske pestrosti** v Evropi.

Poglej spodnje povezave:

<http://www.biotskaraznovrstnost.si/>

<https://eucbeniki.sio.si/nar7/2028/index3.html>