

NARAVOSLOVJE 6. RAZRED

Pozdravljeni učenci

Zakorakali smo v 4. teden poučevanja na daljavo. Verjamem, da si je vsakdo izmed vas že ustvaril rutino, po kateri najlažje deluje in dela. Nekateri si delo razdelite, nekateri vse opravite naenkrat. Praktično je vseeno kako, le da je delo opravljeno.

Veliko izmed vas, je delo do sedaj že opravilo sproti in ste me o tem pridno obveščali. Zato hvala vsakemu posebej, ker se trudite in želite delo narediti, kar se da najbolje. Ostali boste to naredili v času, ki prihaja.

Želim vam, da ostanete zdravi in v dneh, ki prihajajo namenite, kaj časa tudi zase.

4. teden (6.4.2020 – 10.4.2020)

Ta teden bomo spoznali, kaj je **EKOSISTEM**. (preberi spodnji zapis)

Spodnja slika prikazuje združitev biotopa in biocenozo ter pri tem nastane ekosistem. Kaj sploh je biotop in kaj biocenozo? **BIOTOP** je neživa narava (voda, kamenje...), **BIOCENOZA** je vse kar uvrščamo v živo naravo (rastline, živali, ljudje...). Če živo naravo, se pravi organizme, združimo z neživimi dejavniki okolja, govorimo o **EKOSISTEMU**.



V šoli smo že govorili o tem kako je zgrajen organizem (npr. človek). Vemo, da je najmanjša gradbena enota vsakega živega bitja **CELICA**, če se celice med sabo povežejo, dobimo **TKIVA**, če se tkiva povežejo, dobimo **ORGAN**, ter nato **ORGANSKI SISTEM**. Več organskih sistemov tvori skupaj **ORGANIZEM**.

V kaj se povezujejo **ORGANIZMI**? Večje število istih organizmov, se povezuje v **POPULACIJO**. Med sabo se različne populacije združujejo v **ZDRUŽBO**, ki ji lahko pravimo tudi **BIOCENOZA**, če biocenozo priključimo še nežive dejavnike okolja (**BIOTOP**), pa nastane **EKOSISTEM**. Za lažjo predstavbo si poglej spodnjo sliko.

Kaj več si preberi v delovnem zvezku na strani 117 in 118. (Od ekosistema do celice).



V zvezek zapiši naslov EKOSISTEM. Prepiši spodnji zapis.

1. Če živo naravo, se pravi organizme, združimo z neživimi dejavniki okolja, govorimo o EKOSISTEMU. BIOTOP je neživa narava (voda, kamenje...), BIOCENOZA je vse kar uvrščamo v živo naravo (rastline, živali, ljudje...).

ŽIVA NARAVA + NEŽIVA NARAVA = EKOSISTEM

2. Vemo, da je najmanjša gradbena enota vsakega živega bitja CELICA, če se celice med sabo povežejo, dobimo TKIVA, če se tkiva povežejo, dobimo ORGAN, ter nato ORGANSKI SISTEM. Več organskih sistemov tvori skupaj ORGANIZEM.

Večje število istih organizmov, se povezuje v POPULACIJO. Med sabo se različne populacije združujejo v ZDRUŽBO, ki ji lahko pravimo tudi BIOCENOZA, če biocenozi priključimo še nežive dejavnike okolja (BIOTOP), pa nastane EKOSISTEM.

CELICA – TKIVO – ORGAN – ORGANSKI SISTEM – ORGANIZEM – POPULACIJA – ZDRUŽBA (BIOCENOZA)
+ BIOTOP = EKOSISTEM

V delovnem zvezku stran 121, 122, 123 reši naloge utrjevanja do konca (UPORABIM SVOJE ZNANJE), 1. nalogo si rešil že v prejšnjem tednu.

Če želiš dobiti povratno informacijo o tem, kako boš naloge reševal, mi rešene naloge pošlji na mail naslov (anchy.antlogaana@gmail.com) in ti odgovorim. Drugače bomo naloge pregledali v šoli, ko se vrnemo.

Lepo vas pozdravljam in ostanite zdravi.

Učiteljica naravoslovja

Ana Antloga