

3. teden (30. 3. – 3. 4. 2020)

NARAVOSLOVJE IN TEHNIKA

1. ura

Prejšnji teden si moral/a samostojno s pomočjo učbenika predelati še zadnje snovi poglavja Dejavniki okolja. Prav tako pa si moral/a tudi narediti zapis v zvezek.

Da ne boš čisto pozabil/a na znanje, ki si ga usvojil/a, boš le-to utrdil/a s pomočjo kviza (nahaja se v svojem PDF dokumentu).

Navodila za reševanje kviza:

1. Odpri kviz, ki je v dokumentu z naslovom NIT utrjevanje.
2. V zvezek za NIT zapiši naslov: PONAVLJANJE IN UTRJEVANJE ZNANJA.
3. Preberi vprašanje, v zvezek si označi številko vprašanja ter nato izberi pravilen odgovor in ga zapiši v zvezek.
4. Pri reševanju si lahko pomagaš z učbenikom in zvezkom.
4. Do torka, 31. 3. 2020, mi na e-naslov blaz.smrekar@os-mk.si (lahko tudi na eAsistent) pošlji fotografijo rešenega kviza. To bom zabeležil kot opravljeno domačo nalogo.

ŽELIM TI USPEŠNO REŠEVANJE!

2. ura

Danes te čakata dve zanimivi nalogi za ponavljanje in utrjevanje.

1. Naloga:

Da ne boš čisto pozabil/a kaj si se že naučil o Soncu in Zemlji, je v nadaljevanju povezava do spletnega kviza.

Navodila za reševanje spletnega kviza:

1. V spletni brskalnik kopiraš sledečo povezavo <https://learningapps.org/view4285980>
2. Izbereš lahko ali boš tekmoval sam proti računalniku ali pa se pomeriš s svojimi sošolci (če se boste dogovorili, da boste kviz istočasno reševali).
3. Kviz je razdeljen na tri poglavja, in sicer: Zemlja, Luna in Sonce. Ko izbereš poglavje, pod njim klikneš za koliko točk želiš igrati (100, 200, 300, 400 ali 500). Nato se ti pojavi vprašanje s štirimi možnimi odgovori. Razmisli kateri odgovor je pravilen in klikni na puščico zraven izbranega odgovora. Če boš pravilno odgovoril, se bo tvoj odgovor obarval zeleno, sicer pa rdeče.

2. Naloga:

Preberi besedilo in obkroži pravilne odgovore.

Živali pozimi

Za večino živali je zima velika preizkušnja. Preživijo jo na različne načine: ostanejo dejavne, dremljejo, nekatere globoko zaspijo, živali z nestalno telesno temperaturo pa otrpnejo v prezimovališčih. Številne fiziološke spremembe povzročijo znižanje telesne temperature živali in preživetje zime s telesno zalogo. Živali, ki zimo predremljejo, se navadno prebudijo enkrat v dveh tednih in ostanejo budne dan ali dva. Bolj pogosto se prebujajo v drugi polovici zime. Le redke živali

imajo pozimi mlade. Nekatere živali pa zime ne prespijo, niti je ne predremljejo. Hladnim dnem se prilagodijo na različne načine. Sesalci dobijo gostejši kožuh, ki se nekaterim pozimi pobeli. Prav tako se spreminja tudi barva perja pri pticah. Ko se jeseni temperatura spusti pod 8 °C, se kače zavlečejo v votlino v zemlji, kjer otrple prezimijo.

Povzeto po učbeniku Spoznavajmo naravo 4 (Rudi Očepek idr.); Jurij Lučovnik, Razvojni nauk

Vprašanja:

1. Katere živali zimo samo predremljejo?

- a) Medved, veverica, jazbec, kuna, podlasica.
- b) Netopir, polh, jež.
- c) Deževnik, čebela, kos.

2. Kako zimo preživijo kače?

- a) Otrpnejo.
- b) Odrasli osebki poginejo, prezimijo samo jajčeca.
- c) Pozimi so ves čas dejavne.

3. Ali veš, kateremu ptiču se pozimi spremeni barva perja?

- a) Planinskemu orlu.
- b) Snežnemu jerebu ali belki.
- c) Snežni sovi.
- č) Divjemu petelinu

4. Kaj se dogaja z dlako jelenjadi pred zimo?

- a) Dlaka se podaljša in odebeli.
- b) Dlaka postane bela.
- c) Dlaka se nakodra.
- č) Dlaka pred zimo odpade.

Želim ti uspešno reševanje 😊

3. ura

- Učenec/učenka naj v učbeniku za naravoslovje in tehniko na str. 8 in 9 prebere besedilo

Z uravnoteženo prehrano do zdravja. Spodnje besedilo naj prepiše v zvezek.

Zapis v zvezek:

Z uravnoteženo prehrano do zdravja

1. Pomembne snovi za človekovo rast, razvoj in delovanje:

- **beljakovine** (meso, ribe, jajca) → **RAST, RAZVOJ**
- **ogljikovi hidrati** (testenine, krompir, riž) → **ENERGIJA**
- **maščobe** (olje, maslo, margarina) → **ENERGIJA**
- **mineralne snovi,**
- **vitamini** (sadje, zelenjava) → **ODPORNOST**

2. Pomembne so tudi prehranske vlaknine. Najdemo jih v lupinah sadja, vstročnicah (fižol, grah). Pomembne so za uravnavanje pretoka hranilnih snovi skozi prebavno cev.

3. Poleg uravnotežene prehrane moramo poskrbeti tudi za redno telesno dejavnosti in da popijemo zadostno količino tekočine.

4. Vsak dan moramo pojesti od 4 do 5 obrokov hrane.

Domača naloga

Do ponedeljka, 6. 4. 2020, odgovori na tri vprašanja, ki se nahajajo v učbeniku na str. 9. Odgovore zapiši v zvezek. Odgovore mi pošlji na elektronski naslov blaz.smrekar@os-mk.si (lahko tudi po eAsistentu). To bom v eAsistentu zabeležil kot opravljeno domačo nalogo.