**Učenec, učenka**

**Zaradi razmer v katerih smo se znašli, bomo do nadaljnjega izvajali tudi pouk naravoslovja na ˝daljavo˝. Prosim vas, da delo vzamete skrajno resno in zahtevane naloge opravljate sproti. Torej učenju naravoslovja namenite tri ure tedensko, kolikor je tudi teh ur na urniku.**

Če imaš kakršno koli vprašanje, mi ga lahko postaviš preko eAsistenta ali neposredno na elektronski pošti **simotom2@gmail.com**

***PONEDELJEK, 16. 3. 2020***

1. **in 2. šolska ura: Ponavljanje V zvezek preriši ali skopiraj in prilepi NARAVOSLOVNE SPOMINSKE KARTICE in z zapisom ključnih besed ponovi že obravnavane učne vsebine. Svoje znanje preveri s pomočjo učbenika Aktivno v naravoslovje 2 (str. 73- 134) in spominske kartice po potrebi dopolni.**

**Pri delu si lahko pomagaš tudi s spletnim učbenikom i učbenik naravoslovje 7 (kazalo: Živa narava)**

[**https://eucbeniki.sio.si/nar7/index.html**](https://eucbeniki.sio.si/nar7/index.html)

**Dodatne vaje za utrjevanje znanja najdete na spletni strani: interaktivne vaje- naravoslovje-naravoslovje -živali 7.r** [**https://interaktivne-vaje.si/naravoslovje/naravoslovje\_7r.html**](https://interaktivne-vaje.si/naravoslovje/naravoslovje_7r.html)

 **NARAVOSLOVNE**

 **SPOMINSKE**

 **KARTICE**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CELICE (vrste, zgradba, naloge celičnih organelov)** | **BAKTERIJE****(zgradba, koristi, slabosti, preprečevanje okužb, zdravljenje)** | **GLIVE** **(zgradba, koristi, slabosti, predstavniki)** |
|  |  |  |
| **PRAŽIVLI** | **SPUŽVE** | **TRAKULJE, GLISTE** |
|  |  |  |
| **Organski sistem: PREBAVILA (naloga, zgradba, razlika med prebavili mesojedcev, rastlinojedcev)** | **Organski sistem: DIHALA****(naloga, pljučno, celično dihanje, dihalni organi različnih organizmov)** | **Organski sistem: IZLOČALA****(naloga, zgradba izločal različnih organizmov, naloge posameznih delov izločal)** |
|  |  |  |
| **Organski sistem: TRANSPORTNI SISTEM (naloga, zgradba transportnega sistema različnih organizmov)** | **Organski sistem: GIBALA** **(naloga, vrste-notranje, zunanje, koža-pokritost telesa različnih organizmov)** | **Organski sistem: HORMONSKI SISTEM in ŽIVČEVJE****(naloga, zgradba)** |
|  |  |  |
| **Organski sistem: ČUTILA****(naloga, vrste čutil)** | **MOJE SPOROČILO UČITELJICI**  | **SAMOEVALVACIJA** |
|  | **Pri spoznavanju organskih sistemov različnih organizmov mi je bilo všeč...****Kaj se mi je najbolj vtisnilo v spomin…****Kaj mi ni bilo všeč…****Predlagam da,…** | **S svojim spominom – ZNANJEM sem/nisem zadovoljen ker …**Kakšen je moj cilj, kaj bom naredil, da ga bom uresničil? |

 **Ne pozabi na VIRUSE in pomen živali v ekosistemu**

**SREDA, 18. 3. 2020 – SREDA, 25. 3. 2020 (4 šolske ure)**

S pomočjo učbenika **AKTIVNO V NARAVOSLOVJE 2** (str. 137- 144) razišči **RAZMNOŽEVANJE, RAST IN RAZVOJ ŽIVALI.** Lahko si pomagaš tudi s spletnim učbenikom Naravoslovje 7 , kjer najdeš tudi zanimive videoposnetke (<https://eucbeniki.sio.si/nar7/2017/index.html>) V dokaz, da si učno vsebino res predelal v zvezek oblikuj MISELNI VOREC ali KRAJŠI ZAPIS, kjer naj bodo zbrani naslednji podatki:

***Nespolno in spolno razmnoževanje živali (sreda, 18. 3. 2020, 1 šolska ura)***

* pomen razmnoževanja
* nespolno razmnoževanje (značilnosti, primeri nespolnega razmnoževanja, prednosti in slabosti)
* spolno razmnoževanje (značilnosti, prednosti in slabosti)

***Zgradba spolnih organov, razvoj spolnih celic in oploditev (ponedeljek, 23. 3. 2020; 1. šolska ura)***

* zgradba spolnih organov in razvoj spolnih celic, dvospolniki
* oploditev (zunanja, notranja; primeri)
* jajcerodni organizmi (primeri)
* živorodni organizmi (primeri)

***Razvoj zarodka in osebni razvoj (ponedeljek, 23. 3. 2020, 2. šolska ura; sreda 25.5. 2020, 1. šolska ura)***

* spojek, zarodek
* razvoj zarodka (kje, primeri)
* ličinke-mladiči
* razvoj žuželk (popolna in nepopolna preobrazba; primeri
* razvoj vretenčarjev (ribe, dvoživke, plazilci, ptiči, sesalci)

Veliko informacij najdeš tudi na spletnem učbeniku (Naravoslovje 7, živa narava)

**Zanimivi video posnetki o dvorjenju živali:**

<https://www.youtube.com/watch?time_continue=58&v=AOAfXUshpVY> (dvorjenje pajka)

<https://www.youtube.com/watch?v=Cpm0LKKSRNc&feature=player_embedded_uturn> (divji petelin)

<https://www.youtube.com/watch?v=7dx2CUMtZ-0> (ples samici-ptica, super)

<https://www.youtube.com/watch?v=1Sj-UdjqlFw> (pica)

<https://www.youtube.com/watch?v=KIYkpwyKEhY>

<https://www.youtube.com/watch?v=W7QZnwKqopo> (ptica)

<https://www.youtube.com/watch?v=5xiukoaDsG0>

<https://www.youtube.com/watch?v=S7pJzWs7trk> (paritveni ples kača)

<https://www.youtube.com/watch?time_continue=8&v=CutUA0R61yc> (boj jelenov)