

Aktivnosti

Še vedno spoznavamo vodne živali (tri ure).

VRETENČARJI (RIBE)

- S pomočjo sistema živali hitro ponovite, katere skupine vretenčarjev poznamo!
- Nato na str. 187 v SDZ https://www.ucimte.com/?q=interaktivni_ucbenik_prost_dostop/1000163 pogledajte slike sladkovodnih vretenčarjev in jih razvrstite v skupine (Raziskujem: Razvrščanje vretenčarjev)
- Samostojni delovni zvezek v interaktivni obliki na str. 188 in 189 opisuje ribe kostnice https://www.ucimte.com/?q=interaktivni_ucbenik_prost_dostop/1000163 Nato pa samo listate po njem s smernikom, si ogledate sheme, ...TAKO ODPRETE NA STR. 188 IN POVEČATE SLIKE 3.106. Iz tega besedila in slikovnih prikazov morate na koncu vedeti, kakšno kožo imajo ribe, kako so zgrajena obtočila, kako diha in s čim, kakšna je razporeditev plavuti, škrg, ust...pri kostnicah, čemu služi plavalni mehur, kako se razmnožujejo? Če znaš na vse to odgovoriti, si razumel prebrano in si dobro opazoval sheme!
- Nato se lotiš eksperimentalnega dela Spoznavam potočno postrv (če je nimaš, lahko opazuješ katerokoli sladkovodno ribo, ali morskno sardelico, zlato ribico.... In rešite naloge na str. 189 – 192. V pomoč ti je lahko tudi film v SDZ str. 220. https://www.ucimte.com/?q=interaktivni_ucbenik_prost_dostop/1000163
- Pozabavate se v vaji razvrščanja morskih vretenčarjev na str. 218 Razvrščanje vretenčarjev
- V SDZ na str. 219 https://www.ucimte.com/?q=interaktivni_ucbenik_prost_dostop/1000163 prebereš še značilnosti rib hrustančnic. Tudi v tem primeru morate na koncu vedeti, kakšno kožo imajo ribe, kako so zgrajena obtočila, kako diha in s čim, kakšna je razporeditev plavuti, škrg, ust...pri hrustančnicah, čemu služi plavalni mehur – če ga imajo, kako se razmnožujejo? Če znaš na vse to odgovoriti, si razumel prebrano in si dobro opazoval sheme!
- Oglej si še videoposnetek na <https://www.youtube.com/watch?v=J6XYpkkXwu8&feature=youtu.be&t=7> Ne sekiraj se, če ne razumeš vsega, ker je film v angleščini, saj slike povedo vse!
- **V nadaljevanju boš preveril svoje lastno znanje tako, da boš najprej oblikoval tabelo, jo dopolnil, poslikal in mi jo poslal na na e-mail: bozena.smirmaul@sveta-ana.org najkasneje do petka, 22. 5. 2020**

Značilnosti	KOSTNICE	HRUSTNANČNICE
-------------	----------	---------------

Ogrodje		
Luske		
Lega ust		
Imajo škržni poklopec		
Imajo škržne reže		
Oblika repne plavuti		
Plavalni mehur		

Za radovedne: Na tej povezavi si lahko ogledate še primerjavo kostnic in hrustančnic.

https://dijaski.net/gradivo/bio_ref_ribe_05_predstavitev

Pa srečno!

Učiteljica Božena Šmirmaul