

Naravoslovje 7.A


Pozdravljeni, učenci,
nadaljujemo z začetim delom: Pregled organskih sistemov živali. Še vedno je aktualna spletna učilnica NAR7_BP <https://ucilnice.arnes.si/course/view.php?id=23287>, kjer ponavljate in utrjujete znanje. Učenci, ki niste še opravili **VSEH** dejavnosti, jih opravite **do konca tedna**.

PONAVLJANJE V SAPLETNI UČILNICI: PREMIKANJE

V sredo ste prebrali učno snov v U. str. 122-125: Premikanje živali. Izpisali ste vlogo in načine premikanja živali in zapisali organski sistem, ki je odgovoren za premikanje. V spletni učilnici vas čaka kviz za ponovitev Premikanje živali.

Opora, zaščita in premikanje

 Ogrodje živali

 Krovne strukture živali

 Premikanje živali



SAMOSTOJNO DELO: REGULACIJA ŽIVALI

Sledite spodnjim korakom. Če česa ne razumeš, si oglej primer zapisa v zvezku - spodaj.

1. **Preberi** besedilo in si **oglej** slike v U str. 128, 131.
2. V zvezek napiši naslov teme: Regulacija živali.
3. Po prebranem besedilu poišči vlogo regulacije pri živalih.
4. Nato poišči oba organska sistema, ki sodelujeta pri regulaciji in jih tudi **izpiši**.
5. **Naštej** razlike v delovanju obeh organskih sistemov. Pomagaj si z naslednjimi vprašanji:
 - kakšna je hitrost odzivanja?
 - kakšen je odgovor oz. odziv organizma - kaj se zgodi po regulaciji?
 - kakšno je trajanja od dražljaja do odziva?
6. Naštetim vrstam živčevja **pripiši** primer žival, za katero je značilno. Ne zapisuj skupin npr. iglokožci, raje naštej živali iz tega gradbenega tipa npr. morska zvezda. Lahko živali tudi skiciraš. Skice imaš v U str. 130, 131.

Predlagam, da si delo razdelite na **dve** šolski uri – po svojih zmožnostih.

V petek, boste dobili v spletno učilnico samo kviz za utrjevanje Regulacija živali. V sredo je namreč dan dejavnosti.



Primer zapisa v zvezek:

1. 12.

Regulacija živali

Vloge regulacije pri živalih:

- skladno delovanje v organizmu (povezovanje med celicami),
- prenašanje...

Organska sistema:

- hormonski sistem
 - počasno odzivanja
 - doseže vse celice
 - dolgotrajno (lahko tudi več let – npr. puberteta)
- Ž.....
 - hitro odzivanja
 - gi...
 - kra...

Vrste živčevja: živčna mreža, živčni obroč, možgani in dve živčni vrvici/razvejeno živčevje, možgani in trebušnjača, možgani in hrbtenjača