**NEČLENARJI**

1. **GLISTE (valjasti črvi)**
* velike od nekaj mm do nekaj cm
* so belo rožnate barve

  

* zajedalci v črevesju psa, mačke, človeka
* pogostejša pri otrocih in v okoljih kjer so higienske razmere slabše
* vnos jajčec v prebavila (razvoj ličinke), ki potuje v srce, pljuča, nazaj v črevo
* samica izleže do 20.000 jajčec dnevno

Okužbo lahko spoznamo po prisotnosti glist ali jajčec v blatu.

1. **PLOSKI ČRVI**

Ime skupine izvira iz ploskega telesa predstavnikov te skupine. **Vrtinčarji**so majhni vodni organizmi, le redki živijo v vlažni prsti. **Sesači**(npr. veliki metljaj) in **trakulje**imajo prilagoditve na zajedavski način življenja (npr. priseske in pripone, s katerimi se pritrjajo na gostitelja, hranilne snovi lahko sprejemajo skozi telesno površino ipd.). Živijo kot notranji zajedavci (zajedajo npr. v prebavilih in jetrih).



1. **MEHKUŽCI (**mehko telo brez kosti)

Delitev:

* + polži
	+ školjke
	+ glavonožci

POLŽI

Življenjski prostor: kopno, sladke vode, morske vode

Zgradba:



Telo je deljeno na 3 dele:

* glava (tipalke z očmi, v ustih strgača za objedanje rastlin)
* noga (mišična, sluzasta)
* drobovnjak (prebavni organi)

posebna kožna guba PLAŠČ pri mnogih na površino izloča apnenčasto hišico (spiralno zavita)

Prehranjevanje:

* objedanje rastlin



Dihanje:

-morski (škrge), kopenski (preplet kapilar v plaščevi votlini)

Delitev:

* kopenski (vrtni polž, lazar)
* sladkovodni (polž mlakar, roženi svitek)
* morski (bodičasti volek, pegavka)









ŠKOLJKE

Zgradba:

* mehko telo zavarovano z dvema lupinama, ki se stikata z zobci
* filtratorji (precejajo vodo z ostanki odmrlih rastlin in živali)

Delitev:

* sladkovodne (potočni škržek)
* morske (klapavica, leščur)

  

GLAVONOŽCI

Predstavniki:

* hobotnica (osem lovk s priseski po celi dolžini, črnilo)
* ligenj (10 lovk, prehrana-kalamari, črnilna žleza)
* sipa (telo z sipino kostjo, glava z desetimi lovkami s priseski na koncu)



1. **OŽIGALKARJI**

a) Življenjski prostor: morje in sladke vode (zeleni trdoživ)

b) Značilnost: ožigalke na lovkah

c) Delitev:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **KORALNJAKI** | **KLOBUČNJAKI** | **TRDOŽIVNJAKI** |
| Oblika telesa: POLIP (pritrjena) | Oblika telesa: MEDUZA (plavajoča) | Oblika telesa: POLIP |
| Predstavniki:**MORSKE VETRNICE**RDEČA MORSKA VETRNICA, VOŠČENA M.V.Povezana slika**KORALE**Povezana slika | UHATI KLOBUČNJAKPovezana slikahttp://www.iucbeniki.si/nar7/2009/0306_meduza.jpg | ZELENI TRDOŽIVRezultat iskanja slik za zeleni trdoÅ¾iv |