

Domácí práce pro žáky 6. B na období 16. 3. – 20. 3. 2020

Předmět: PŘP

Pedagog: Tereza Střížová

Přečtěte si prosím v učebnici strany 66– 68

Ústně si odpovězte na doplňující otázky

Zápisy do sešitu:

-prosím přepsat 😊

Členovci

- nejpočetnější skupina živočichů
- pojmenování souvisí s článkováním těla
- žijí všude na světě
- nestejněměrné článkování těla i končetin
- původní články splývají ve větší celky
- složení těla: **hlava, hrud' a zadeček**
- kutikula**=látka, která je vylučována pokožkou členovců, je pevná
- vnější kostra**=pevná opora celého těla
 - znemožňuje růst těla, proto je svlékána a nahrazována novou
 - zevnitř se na ni upíná svalstvo
- nejdrobnější členovci dýchají celým povrchem těla
- vodní druhy žábrami
- suchozemští členovci plicními vaky nebo vzdušnicemi
- krev není uzavřena v cévách, volně se rozlévá po těle=**otevřená cévní soustava**
- členovci jsou až na výjimky odděleného pohlaví
- dělíme je na **pavoukovce, koryše a vzdušnicovce**

Pavoukovci

- tělo složené ze dvou částí: hlavohrud' a zadeček
- šest párů končetin: první přeměněn v klepítka (příjem potravy)
 - druhý přeměněn v makadla (hmatová funkce)
 - čtyři páry kráčivé nohy
- suchozemští tvorové

Pavouci

-nejpočetnější skupina pavoukovců

-žijí po celém světě

Křížák obecný

-náš nejnámější pavouk

-loví hmyz do pavučin

-má osm očí, klepítka, makadla a čtyři páry článkovaných nohou, zakončených hřebínky, díky kterým se pohybuje po pavučině

-na konci zadečku snovací bradavky-těmi vytlačuje tekutinu tuhnoucí na vzduchu a tvoří pavučinové vlákno

-chycenou kořist obalí pavučinou, klepítka vstříkne jed, usmrtí to kořist, pak do těla hmyzu vypustí trávicí šťávy, potrava se rozpustí a křížák ji nasává, v pavučině zůstanou nestavitelné zbytky hmyzu = mimotělní trávení

-dýchá plicními vaky – kyslík přijímá ze vzduchu

-je odděleného pohlaví

-k oplození vajíček dochází v těle samičky, ta je naklade na chráněné místo (vytvoří **kokon**), z něj poté vylézají malí pavouci

Pokoutník domácí

-žije v lidských obydlích

Vodouch stříbřitý

-žije pod vodou v pavučině ve tvaru zvonu naplněné vzduchem

-vzduch pod hladinu přenáší pomocí chloupků na zadečku

Sklípkani

-největší pavouci

-žijí v tropech a loví větší kořist

Doplňující materiály

<https://www.youtube.com/watch?v=xCBFuKrU-qc>

https://www.youtube.com/watch?v=vjno0YQZh_w