

# DOMÁCÍ PŘÍPRAVA

## TŘÍDA 6. A

### PŘÍRODOPIS

Zdravím vás všechny při další domácí přípravě.

Doufám, že jste si užili Velikonoce, i když ne pomlázky, alespoň společných chvil se svou rodinou!

Minule jsme dokončili hlavonožce. Máme před sebou nové velké téma, jedná se o další skupinu bezobratlých živočichů s názvem: **KROUŽKOVCI**

**Před začátkem doporučuji shlédnout následující video:**

[https://www.youtube.com/watch?v=ZST\\_A8SKpfE](https://www.youtube.com/watch?v=ZST_A8SKpfE)

**Zápis:**

### KROUŽKOVCI

- **BEZOBRATLÍ ŽIVOČICHOVÉ S ČLÁNKOVANÝM TĚLEM**
- **POVRCH TĚLA:** štětinky (napomáhají pohybu)
- **PODMÍNKY:** vlhká půda, sladké vody i moře
- Proměnlivá skupina s velikostí od 1mm až po několik metrů

### Dělení kroužkoců:

1. mnohoštětinatci
2. opaskovci

#### 1. MNOHOŠTĚTINATCI

- převážně mořští kroužkovci
- dýchají žábrami
- oddělené pohlaví
- jsou častou potravou ryb

**zástupci:** Nereidka hnědá (dravá, 20cm dlouhá)

Palolo zelený (rozmnožování je řízeno Měsícem)

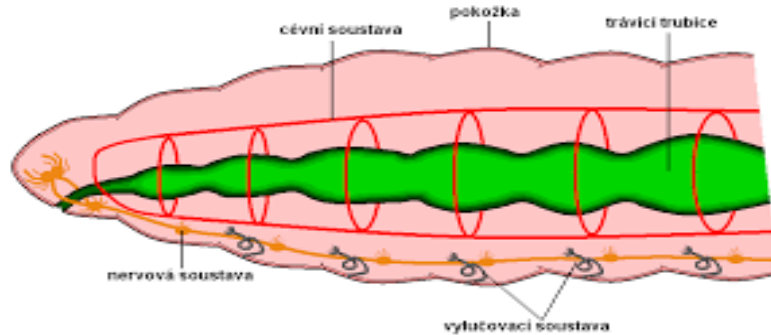
Afroditka plstnatá (mořská housenka s plochým tělem hustě štětinkovitým)

#### 2. OPASKOVCI

- půdní a sladkovodní kroužkovci
- přední část těla tvoří opasek: produkuje sliz, který má význam pro rozmnožování a přenos spermií

- typický zástupce: **Žížala obecná** - patří mezi máloštětinatce, žije v půdě, vylézá v noci a po dešti – název dešťovka (na každém článku je jen málo nenápadných štětín)

**STAVBA TĚLA ŽÍŽALY** – (obrázek nakresli a popiš nebo nalep do sešitu)



**Zástupci opaskovců:** **Žížala hnojní** (6-10cm, jasně červená)

**Pijavice:** - Chobotnatka rybí (cizopasí na těle ryb), Pijavka koňská (neškodná), Pijavka lékařská (dřív se používala v lékařství)

**Pomocí učebnice na str. 64-65 doplň text a zašli mi ofocené řešení na email adamkova@vyhlidka.cz nebo jen vypiš slova do do emailu!**

Žížala nemá dýchací orgán, dýchá celým.....Cévní soustava je uzavřená. Vylučování probíhá v každém .....v orgánu podobném nálevce. Nervovou soustavu tvoří....., které jsou spojeny do žebříčku, proto se nervová soustava nazývá.....Rozmnožování probíhá tak, že se dva jedinci k sobě.....a vymění si.....Žížala je hermafrodit, neboli.....Malé žížaly se líhnou v půdě, vývin je.....Žížaly e živí.....Žížaly mají význam ten, že se podílejí na....., tak zvyšují úrodnost půd. Krmivem pro akvarijní rybky jsou ..... , které také řadíme ke kroužkvcům.

**Další zajímavá videa ke shlédnutí:**

<https://www.youtube.com/watch?v=5QB0XesPc-8>

[https://www.youtube.com/watch?v=534lptM\\_mk4](https://www.youtube.com/watch?v=534lptM_mk4)

<https://www.youtube.com/watch?v=58jkAsF3pt8>

**Obrázky:**

**Nereidka hnědá**



**Afroditka plstnatá**



**Palolo zelený**



**Žížala obecná**

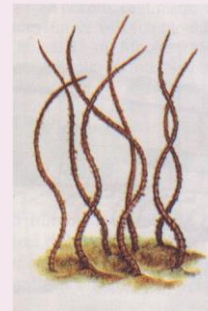


**Žížala hnojní**



**Nitěnka obecná**

Nitěnka obecná



vody s bahnitým dnem

**Chobotnatka rybí:** parazit na těle ryb  
Přenáší krevní parazity ryb



**Pijavka lékařská**



**Pijavka koňská**



---

**Milá 6. A,**  
**to je z dnešní domácí přípravy všechno. Jen připomínám, že mě můžete**  
**kdykoliv kontaktovat emailem na: [adamkova@zsvyhlidka.cz](mailto:adamkova@zsvyhlidka.cz).**  
**Rozhodla jsem se také spojit se s vámi online (Gmaily na většinu z vás mám**  
**díky p. učiteli Stonavskému).**

**Proto**  
**sledujte email i Gmail,**  
**protože naše online setkání se blíží!**  
**Těším se na vás,**  
**vaše třídní!**

