Jméno, příjmení, třída: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Přírodopis 6. ročník (1. 3. – 5.3 . 2021)**

**M. Žigová 6.A, S. Hemišová 6.B**

**V případě, že nebudete zadání rozumět, kontaktujte mě na e-mailu.**

6.A **na e-mailu m.zigova@zsmojzir.cz,** 6.B **na e-mailu** [**s.hemisova@zsmojzir.cz**](mailto:s.hemisova@zsmojzir.cz) **nebo na messengeru Soňa Hemišová.**

**Vypracované práce odevzdávejte zpět do školy (nejpozději do pátku 5. 3. 2021) nebo je můžete zaslat prostřednictvím e-mailu nebo messengeru.**

**1. Jako inspiraci zhlédni na YouTube (hlístice):**

<https://www.youtube.com/watch?v=LyShE3XeBhk>

<https://www.youtube.com/watch?v=RbeK4B-seoU>

**2. Přečti si v učebnici str. 54 - 55.**

**3. Opiš nebo nalep z tohoto pracovního listu zápis „Hlístice“ do školního sešitu.**

**4. Pod zápis „Háďátko octové“ nakresli a popiš obrázek - „Stavba těla háďátka“, z učebnice str. 55 nahoře.**

**5. Až nakreslíš a popíšeš obrázek „Stavba těla háďátka“, pokračuj zápisem „Škrkavka dětská“.**

**6. Nakonec nakresli a popiš obrázek - „Cizopasné hlístice“, z učebnice str. 55 uprostřed.**

**Hlístice**

- jsou parazité

- najdeme je ve vodě a v půdě

- řada z nich parazituje v tělech rostlin a živočichů

- jsou červovití živočichové bez článků

- mají protáhlé, válcovité tělo

- na povrchu je kutikula = silná ochranná vrstva na pokožce, tvoří oporu těla

- nepřímý vývoj = vajíčko → larva → dospělec

**Stavba těla**

- dýchací soustava = nedýchají

- trávicí soustava = ústní otvor + řitní otvor + střevo

- vylučovací soustava = jednoduché buňky se schopností filtrovat

- nervová soustava =nervové buňky v hlavě tvoří prstenec

- rozmnožovací soustava = samec a samice se od sebe liší (mají pohlavní dvojtvárnost – oddělené

pohlaví), samci produkují spermie, samice vajíčka

**Hlavní zástupci**

**1. Háďátko octové** = mají protáhlé a oblé tělo s trávicí trubicí

**=** živí se drobnými bakteriemi a kvasinkami, které se vyskytují ve zkvašených zbytcích (např. okurkovém láku

**Nakresli a popiš obrázek - „Stavba těla háďátka“, z učebnice str. 55 nahoře.**

**2. Škrkavka dětská =** parazituje v tenkém střevě člověka

= měří 10 - 30 cm

= přenos prostřednictvím hnojení - nakazit se můžeme konzumací nemytých plodin, znečištěnou vodou, špinavýma rukama

= z jejího vajíčka vzniká larva, která se provrtá střevem do krve a tou putuje do plic, po vykašlání se dostává do úst a spolknutím do střev, kde dospívá

= prevence - **mýt si ruce a potraviny – plodiny, nepít znečištěnou vodu**

**3. Roup dětský** = drobný červ

= žije v tlustém střevě člověka

= samice klade až 13 000 vajíček kolem řitního otvoru, způsobuje svědění = v oblasti konečníku

= k nákaze dochází vinou špatné hygieny, přenos často na WC (klikách)

= prevencí je **mýt si ruce**

**4. Svalovec stočený** = je velmi nebezpečný parazit, jehož larvy žijí ve svalech

= většinou ho přenáší divoká prasata a potkani

= může se přenést i na člověka (ze špatně tepelně opracovaného masa)

= způsobuje horečky, bolesti, může způsobit až smrt

= prevence – **správná tepelná úprava masa**

**5. Vlasovec medinský** = napadá člověka

= vytváří bolestivé pouzdro pod pokožkou

= bolestivost místa, horečka

= důležité po odstranění – dezinfekce místa

**Nakresli a popiš obrázek - „Cizopasné hlístice“, z učebnice str. 55 uprostřed.**