Domácí práce pro žáky 6.B na období 4. 5. – 15. 5. 2020

Předmět: PŘP

Pedagog: Tereza Střížová

*Děkuji za zaslání vypracovaných úkolů.*

*Přečtěte si v učebnici strany 81 – 85 a zapište si zápis do sešitu.*

***Stejnokřídlí***

*-dva páry blanitých křídel, stejně velkých*

*-přeměněné čelisti a kusadla v „sosák“*

*-bodavě sacím ústrojím sají rostlinné šťávy ve velkém množství – patří mezi parazity rostlin*

*-dělí se na křísy a mšice*

*Křísy:*

*-cikády: vyskytují se v teplejších oblastech*

 *vrčivé zvuky vydávají orgánem na hřbetní straně zadečku*

*-pěnodějky: jejich hnízdo vypadá jako chomáčky pěny na stéblech trav*

*Mšice*

*-drobný hmyz s měkkým tělem*

*-saje velké množství šťávy – vyloučenou nadbytečnou šťávu pojídají mravenci, kteří chrání mšice před jejich predátory (slunéčko sedmitečné...)*

*-přenáší virové choroby z rostliny na rostlinu*

*Další parazité: vlnatka krvavá, puklice švestková, molice skleníková*

***Vši***

*-vnější parazité savců*

*-živí se krví*

*-na končetinách drápky, umožňují přichycení k chlupům*

*-bodavě sací ústrojí*

*-nemají vyvinutá křídla*

*-velikost 1-6 mm*

*-hnidy=vajíčka přilepená na vlasy, chlupy*

*-zástupce:* ***veš dětská***

***Ploštice***

*-sají jak rostlinné tak živočišné tekutiny*

*-mají křídla: přední pár = polokrovky, zadní pár je blanitý*

*-vyskytují se hojně*

*-mohou být škůdci hospodářských rostlin*

*-zástupci****: kněžice***

***ruměnice pospolná****: velké nápadité kolonie na jaře*

 ***znakoplavka:*** *dravá, vodní, bolestivé bodnutí*

 ***vodoměrky, bruslařky****: běhají po hladině (díky velkému množství chloupků obalených*

 *bublinkami vzduchu)*

 ***štěnice domácí:*** *noční živočich žijící po celém světě, saje krev živočichů včetně člověka, bez*

 *potravy vydrží i několik měsíců*

***Rovnokřídlí***

*-nejznámější jsou kobylky*

*-zástupci****: kobylka zelená****: velikost 6 cm, dlouhá tykadla, silný 3. pár končetin, který umožňuje dlouhé*

 *skoky, dravec*

***saranče****: krátká tykadla, je býložravá*

***cvrček****: dlouhá tykadla, velmi plaší, cvrček polní a cvrček domácí*

***krtonožka obecná****: prvním párem končetin ryje v zemi, zde i žije*

**Hmyz s proměnou dokonalou**

***Blechy***

*-1-7 mm velké*

*-3. pár končetin umožňuje skákání*

*-bezkřídlé ze stran zploštělé tělo*

*-přenáší nemoci, ve středověku přenášely mor*

***Síťokřídlí***

*-název od husté žilnatiny křídel*

*-užiteční, jejich potravou drobný hmyz*

*-zástupci:* ***zlatoočka obecná****: špatně létající hmyz, velká zelená křídla, zlatě zbarvené oči, jejich*

 *potravou jsou mšice*

 ***mravkolev****: špatný letec, posedává na stéblech trav, larva velmi dravá, vyhrabává jamky*

 *v písku a do nich loví mravence, kterými se živí*