

Přírodopis – 6. ročník

4. 5. – 7. 5. 2020

Moji milí šestáci,

kalendář se nám přehloupnul do května a škola zatím v nedohlednu. Ráda bych Vás velice pochválila za dosavadní práci, která rozhodně není lehká. Jsem na Vás pyšná, s jakou poctivostí úkoly vyplňujete a snažíte se dodržet termíny. Odezva od ostatních vyučujících je na Vás skvělá. Těší mě, že na moji třídu slyším slova chvály. Díky za ně!!!

Ještě nás čeká cca osm týdnů výuky z domu, pokud samozřejmě nenastane nějaká změna. Pracujte s takovým nasazením, které máte. Společně to zvládneme a již nyní se na Vás na všechny opravdu moc těším.

V přírodopise se po tuto dobu budeme zabývat jednotlivými skupinami hmyzu. Je pravda, že nám bude chybět výuka v terénu, laboratorní práce a společné práce ve skupině, které jsem měla naplánované. Doufám, že i bez těchto aktivit Vás svět hmyzu bude bavit a uvědomíte si, jak moc je hmyz pro jednotlivé ekosystémy důležitý.

Nyní začneme skupinu vážky a jepice – viz druhá strana dokumentu. Základní charakteristiku vážek máte vypsanou. Vaším úkolem je pomocí internetu, encyklopedie či knížky o hmyzu rozlišit čtyři zástupce vážek na základě dvou charakteristik – charakteristika zadečku a rozprostření křídel v klidu. Podle toho právě poznáte, o jakého zástupce vážek se jedná. U jepic si přečti zajímavost z učebnice na straně 93.

Zkus vyplnit, poslat a já Ti případně zašlu správné neřešení. Hodnotit tento úkol nebudu, vy si ověříte práci s informacemi z více zdrojů.

Krásné jarní dny, Kobzová Ladislava

Hmyz s proměnou dokonalou

1) Vážky

velmi dobří letci, dravé, kořist chytají za letu

larvy (najády) žijí ve vodě, jsou též dravé, vymrštitelný dolní pysk – maska

žijí v blízkosti vod – jsou na ni vázané

larva roste a několikrát se svléká, poslední svlékání probíhá na souši, dospělec je schopen letu až za několik hodin

velké složené oči, 2 páry velkých blanitých křídel, v rozích křídel skvrna – plamka

kousací ústní ústrojí

Skupina vážek	Charakteristika zadečku	Rozprostření křídel v klidu
<i>Vážka ploská</i>		
<i>Šídlo</i>		
<i>Motýlice</i>		
<i>Šidélko</i>		

2) Jepice

Neohrabaný let, 2 páry křídel skládají kolmo k zadečku, 3 dlouhé přívěšky ve tvaru štětín.

Zajímavost z učebnice – strana 93 – ŽIVOT JEPIC – **PŘEČÍST**