

## Pracovní listy pro žáky II. stupně základních škol

### „Zvířata a jejich děti“

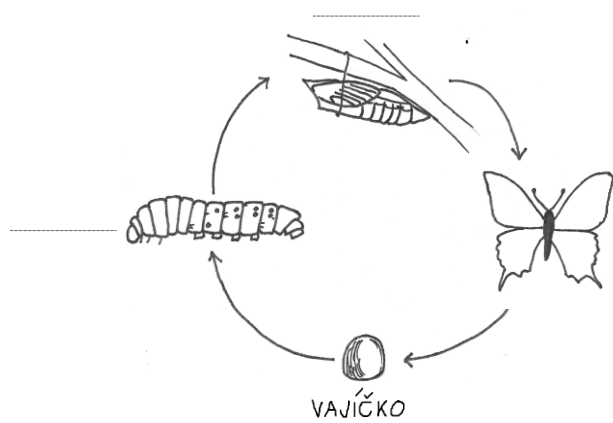
- 1) Názvy rodičů a jejich potomků nejsou vždy tak jasné a jednoduché, jak by se na první pohled zdálo. Do následující tabulky proto doplň názvy zvířecích samiček, samečků a mláďat:

sameček	samička	mláďe
DANĚK		
	LIŠKA	
KANEC		
	SRNA	
KAČER		

- 2) Vývoj hmyzu se děje s **proměnou nedokonalou** nebo s **proměnou dokonalou**. U náčrtů životního cyklu motýla a koníka, uveď, o jaký druh vývoje se jedná, a pojmenuj jednotlivé fáze jejich cyklu.

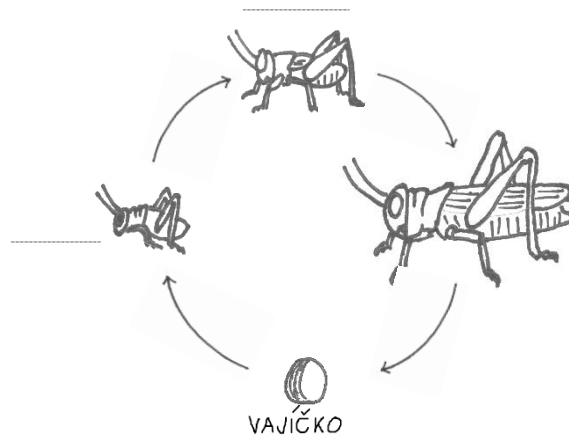
#### A) Motýli

Hmyz s proměnou .....



#### B) Luční koníci

Hmyz s proměnou.....



3) Některé druhy živočichů se kvůli svému vybranému jídelníčku dostaly do konfliktu se zájmy člověka a mohou způsobit velké hospodářské škody. Která zvířata to jsou?

4) Naopak některé druhy zvířat jsou u lidských obydlí a zahradek vítány, patří mezi ně například běžná sýkora koňadra. Čím je užitečná?



5) Nejzajímavější životní cyklus mezi obratlovci lze pozorovat u obojživelníků. S pomocí informací na výstavě zatrhni správné odpovědi týkající se skokanů.

- a) Jedinci po vylíhnutí se říká „nymfa“
- b) Skokan zelený je křížencem 2 dalších druhů
- c) U dospělců jsou zachovaná vnější žábra
- d) Dospělci kladou vajíčka na souš
- e) Pulcům nejdříve narostou zadní končetiny, pak přední
- f) Pulci mají ocas



6) K vybraným pojmům týkajících se „rodinného života“ zvířat přiřaďte správná vysvětlení.

- |                   |                                                                                   |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Tok            | a) místo, kde dochází k rozmnožování ryb                                          |
| 2. Trdliště       | b) gravidita, těhotenství                                                         |
| 3. Krmivá mláďata | c) málo vyvinutá mláďata ptáků, o která se musí rodiče po vylíhnutí dlouho starat |
| 4. Březost        | d) ptačí námluvy                                                                  |
| 5. Hibernace      | e) mláďata, která jsou schopna se hned po narození samostatně pohybovat           |
|                   | f) zimní spánek                                                                   |

7) Najdeme-li opuštěné mládě nebo zraněného živočicha, měli bychom ho předat do nejbližší záchranné stanice pro handicapované živočichy. Pro náš region se nejbližší taková stanice nachází kde?

---

Zdroje:

Obr. 1 Sýkora koňadra, [http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/2/2d/Parus\\_major\\_m.jpg](http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/2/2d/Parus_major_m.jpg)

Obr. 2 Skokan zelený, <http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/d/df/Teichfrosch.jpg>