

## **6. AB, PŘ, 8.6.-14.6. – řešení úloh**

### 1) Pracovní sešit 40/1

Po sloupcích: perloočka, motolice, korál, mitochondrie, dutohlávka, páskovka, hřib, štír, váleč, potápník

### 2) Poznávkačka

1. bakterie (prostě bakterie ☺)
2. sinivka (sinice)
3. bedla (houba)
4. choroš, přesněji troudnatec kopytovitý (houba)
5. liška obecná (houba)
6. muchomůrka zelená (houba)
7. terčovka bublinatá (lišejník)
8. dutohlávka (lišejník)
9. šroubatka (řasa)
10. treпка (prvok)
11. měňavka (prvok)
12. nezmar (žahavec)
13. sasanka (žahavec)

### 3) Toto je pouze jedna z variant, jak by to mohlo být.

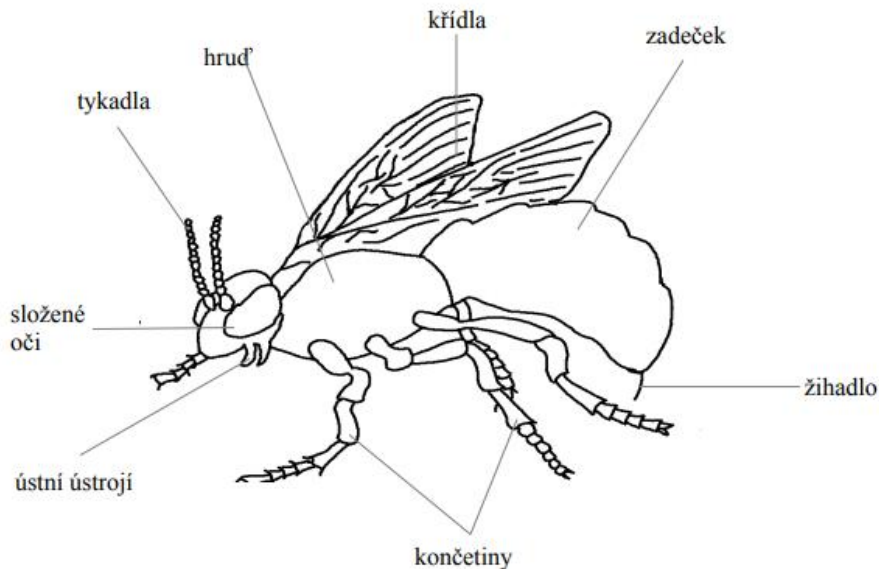
1. Projevy života
2. Buňka
3. Mikroorganismy
4. Houby
5. Primitivní mnohobuněčné organismy
6. Laboratorní práce

## Řešení úloh z poslední příprav (15.6. a dále)

### Opakovací list

Řešení:

1/ Popiš označené části těla hmyzu:



2/ Napiš, čím dýchá hmyz?

vzdušnicemi

3/ Jaký typ nervové soustavy má hmyz?

uzlinová nervová soustava

4/ Jaké základní typy ústního ústrojí má hmyz?

sací, kousací, bodavě-sací, lizací

5/ Na které části těla má hmyz dýchací otvory?

na zadečku

6/ Jaký vývin má hmyz?

nepřímý vývin

7/ Napiš všechna stádia nepřímého vývinu při proměně nedokonalé a uveď 3 zástupce hmyzu patřící do této skupiny?

vajíčko → larva (nymfa) → dospělý jedinec

kobylka, saranče, vážka, šídlo, ploštice, veš, jepice, škvor

8/ Napiš všechna stádia nepřímého vývinu při proměně dokonalé a uveď 3 zástupce hmyzu patřící do této skupiny?

vajíčko → larva (housesenka) → kukla → dospělý jedinec

babočka, slunéčko, včela, vos, komár, mravenec, moucha, sršeň

9/ Napiš, čím se od sebe tyto dvě proměny liší?

proměna dokonalá má klidové stádium kukly

10/ Dopln křížovku a živočicha v tajence zařaď do určité skupiny podle proměny při vývinu:

1.		K	O	U	S	A	C	Í		
2.		Ž	I	H	A	D	L	O		
3.				T	R	Á	V	I	C	Í
4.			T	Y	K	A	D	L	A	
5.	V	Z	D	U	Š	N	I	C	E	
6.		V	Y	L	U	Č	O	V	A	C
7.				K	R	E	V			

**Poznávka**

- 1) tasemnice
- 2) páskovka
- 3) sépie
- 4) pijavice
- 5) stínka
- 6) pokoutník
- 7) klíště
- 8) mnohonožka
- 9) babočka (admirál)
- 10) cvrček
- 11) zlatohlávek
- 12) kněžice
- 13) ježovka