



Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Králová Radka.

Dostupné ze Školského portálu Karlovarského kraje www.kvkskoly.cz, materiál vznikl v rámci projektu Gymnázia Cheb s názvem Rozvoj školského portálu Karlovarského kraje

PRACOVNÍ LIST - ŘEŠENÍ

FYZIOLOGIE ŽIVOČICHŮ

1. Střídání pohlavních a nepohlavních stadií v životním cyklu některých prvoků se nazývá.....**metageneze**.....

2. Konjugace se vyskytuje u

- a) všech prvoků
- b) prvoků a láčkovců
- c) kořenonožců
- d) **nálevníků**

3. Nezmaří se rozmnožují

- a) pouze nepohlavně pučením
- b) pouze pohlavně, produkují spermie a vajíčka
- c) **pohlavně i nepohlavně**
- d) nepohlavně strobilací

4. Škrkavka dětská je

- a) hermafrodit
- b) **gonochorista**
- c) někdy hermafrodit, někdy gonochorista

5. Larvy bezocasých obojživelníků se nazývají

- a) plůdek
- b) **pulec**
- c) zárodek
- d) mají různé názvy podle druhu obojživelníka

6. Autotomii jako způsob regenerace a rozmnožování nemůže použít

- a) žížala obecná
- b) ploštěnka mléčná
- c) **křížák obecný**
- d) hvězdice růžová

7. Vačnatci se vyznačují tím, že

- a) mláďata se líhnou velmi vyspělá
- b) pohlavní ústrojí samic má dvě dělohy
- c) mají dokonale vyvinutou placentu
- d) **mláďata se rodí velmi málo vyspělá**

8. Juvenilní hormon

- a) urychluje svlékání larev hmyzu s proměnou nedokonalou
- b) urychluje svlékání larev hmyzu s proměnou dokonalou
- c) **podporuje larvální růst hmyzích larev**
- d) podporuje funkci malpighických trubic u hmyzu