

Pracovní list

Kroužkovci

1. **Z čeho je odvozen název kroužkovci?**

- a) z opasku, který mají někteří zástupci
- b) z jejich schopnosti stáčet se do kroužku
- c) od stejnoměrně článkovaného těla
- d) od kruhovitých přísavek na předním i zadním konci těla

2. **Když posloucháš, jak žížala leze po hrubém papíře, můžeš slyšet šustění. Víš, čím je způsobeno?**

.....
.....

3. **Zaškrtni pojmy nebo tvrzení, která pro žížalu NEPLATÍ:**

- | | | |
|--------------|--------------------------------------|-----------------------|
| | hermafrodit | plíce |
| žije v moři | oddělené pohlaví | zvyšuje úrodnost půdy |
| | žábry | cizopasník |
| žije v hlíně | živí se zahnívajícími částmi rostlin | |

4. **Porovnej životní prostředí a způsob života žížaly a pijavky.**

.....
.....
.....
.....

5. **Proč při dešti vylézají žížaly ven z půdy?**

- a) chtějí se umýt od hlíny
- b) mají nedostatek vzduchu
- c) utíkají z vyplavených chodbiček
- d) potřebují načerpat tekutiny

6. **Zdůvodni, proč se nervová soustava kroužkovců nazývá žebříčkovitá.**

.....
.....

7. **Vyber pravdivá tvrzení:**

- a) Z opasku žížaly se stane kokon s vajíčky.
- b) Když žížalu přetrhneš, musí zemřít.
- c) V Austrálii žijí žížaly dlouhé skoro 4 metry.
- d) Opasek žížal je umístěn v přední části jejich těla.
- e) Všechny druhy pijavic se živí krví.

8. **Schematicky nakresli tělo kroužkovce s hlavními vnitřními orgány (orgánovými soustavami) a popiš je.**

9. **Vysvětli princip rozmnožování žížal s použitím těchto slov: obojetník, pohlavní buňky, opasek, kokon, sliz.**

.....

.....

.....

.....

10. **Podtrhni živočichy, kteří patří mezi kroužkovce.**

chobotnatka tasemnice ploštěnka nereidka
páskovka nítěnka loděnka