

Př 6

- Vypracujete pracovní list, který odevzdáte ke kontrole při převzetí sešitů ve škole.

Pracovní list

Řasy, prvoci, žahavci

1. Vybarvěte zeleně vlastnosti, které platí pro řasy.

jejich tělo se nazývá stélka

většina žije na souši

většina žije ve vodě

producenti

konzumenti

rozkladači

všechny fotosyntetizují

fotosyntetizují jen zelené řasy

2. Podle převažujícího zbarvení rozdělujeme řasy na:

.....

3. U zelených řas:

- neprobíhá fotosyntéza
- při fotosyntéze se uvolňuje pouze oxid uhličitý
- při fotosyntéze se uvolňuje kyslík

4. K číslům přiřad'te písmena tak, aby vznikla správná tvrzení:

- | | | |
|-----------------------------|--------------|---------|
| 1. jednobuněčné zelené řasy | a. šroubatka | 1. |
| 2. mnohobuněčné zelené řasy | b. zelenivka | 2. |
| | c. žabí vlas | |
| | d. zrněnka | |

5. Napište, jakou funkci mají jednotlivé buněčné ústroječky:

- buněčná ústa
- brvy
- potravní vakuola
- jádro

6. Zakroužkujte správnou odpověď:

Měňavka se pohybuje pomocí **panožek** – **bičků** a přebytečnou vodu a škodlivé látky odstraňuje pomocí **potravní** – **stažitelné** vakuoly.

7. **Tělo nezmara tvoří:**

- a. tři vrstvy buněk, vnitřní buňky vystýlají trávicí dutinu
- b. jedna vrstva buněk s buňkami žahavými
- c. dvě vrstvy buněk, vnější vrstva obsahuje žahavé buňky

8. **Žahavci mají nervovou soustavu:**

- a. provazcovitou
- b. žebříčkovitou
- c. trubicovitou
- d. rozptýlenou

9. Schopnost nezmara rychle obnovit ztracenou nebo zničenou část těla se nazývá

.....

10. **Některé druhy nezmarů jsou hermafroditi (obojetníci). To znamená, že:**

- a. žijí pouze v moři
- b. jedinec tvoří spermie i vajíčka
- c. jedinec tvoří pouze vajíčka
- d. vytvářejí kolonie

11. **Podtrhněte takové slovo, aby tvrzení bylo správné.**

Žahavci **jsou** – **nejsou** vodní živočichové

Sladkovodním zástupcem této skupiny **je** – **není** nezmar hnědý.

Koráli **vytvářejí** – **nevytvářejí** na svých tělech vápenaté schránky.

Medúzy a sasanky **patří** – **nepatří** mezi žahavce.