

## 3. A – Ekologie a životní prostředí

### ❖ ÚKOLY PRO TÝDEN - 19. - 25. 10.:

- 1) Vypracujte přiložený PRACOVNÍ LIST (na stránce č. 2) a pošlete na: [aholik@zahradnickaskola.cz](mailto:aholik@zahradnickaskola.cz), nejpozději v pondělí 26. 10.
- 

➤ Při opakování používejte:

- 1) zápisy ve svých sešitech
- 2) učebnice pro gymnázia nebo jiné SŠ (Ekologie a ochrana životního prostředí)
- 3) *internetové zdroje*

EŽP - III.A

## PRACOVNÍ LIST 2

jméno a příjmení:

---

1) Jaký význam pro život na Zemi má voda:

---

2) Vysvětlete, čím se vyznačují vody eutrofní, a uveďte příklad živočicha typického pro toto prostředí:

---

3) Vysvětlete, čím se vyznačují vody oligotrofní, a uveďte příklad živočicha typického pro toto prostředí:

---

4) Vysvětlete, co to jsou xerofyty, a uveďte 3 příklady:

---

5) Vysvětlete, co to jsou hygromyty, a uveďte 3 příklady:

---

6) Vysvětlete, co je to eutrofizovaná voda:

---

7) Které srážky jsou horizontální:

- písmena správných odpovědí napište zde:

- |              |             |         |
|--------------|-------------|---------|
| a) sněžení   | b) mrholení | c) rosa |
| d) jinovatka | e) kroupy   | f) déšť |

---

8) Doplňte chybějící údaje: (složka hydrosféry – % z celé hydrosféry)

- |                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| 1) jezera a řeky ..... % | 2) ledovce .....%       |
| 3) ..... 97,28 %         | 4) podzemní voda .....% |

---

9) Vyberte druhy rostlin, které patří mezi hydrofyty:

- písmena správných odpovědí napište zde:

- |                                  |                         |                            |                               |
|----------------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| a) <i>Cryptocoryne beckettii</i> | b) <i>Lemna minor</i>   | c) <i>Nuphar lutea</i>     | d) <i>Trollius altissimus</i> |
| e) <i>Polypodium vulgare</i>     | f) <i>Nymphaea alba</i> | h) <i>Hepatica nobilis</i> | i) <i>Iris pseudacorus</i>    |