**Biológia**

**Ročník**: V.A, V.B, V.C

**Vyučujúci**: Mgr. Jana Miklušová

**Prebrať učivo:** Voda a jej okolie – (učebnica str. 54 – 56).

Prečítať nasledujúci text, urobiť poznámky do zošita, naučiť sa.

Voda a jej okolie

Vo **vode** vznikol život pred miliardami rokov. V moriach, jazerách a riekach žijú rozličné organizmy. Vo vodách žije veľa mikroorganizmov, je v nej množstvo organických, anorganických látok.

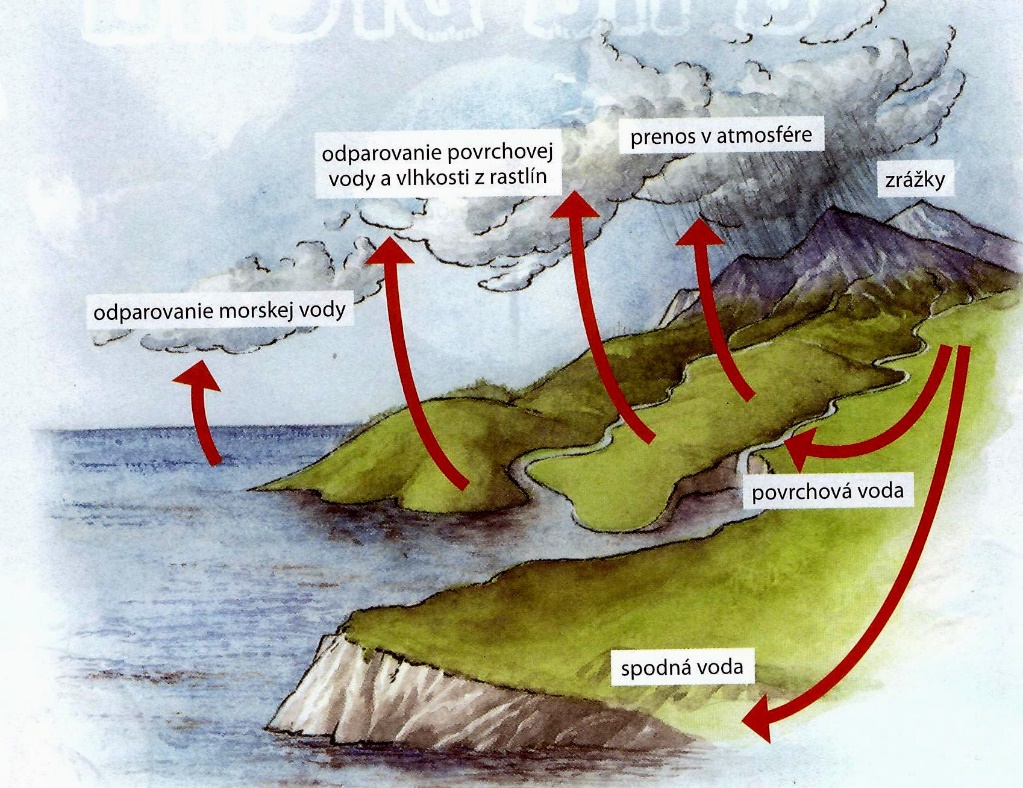


Voda mení skupenstvo, zloženie (chemické – obsah rozličných látok) a tým sa menia jej vlastnosti.

V prírode sa voda vyskytuje ako **kvapalná** (dážď, moria, rieky), **plynná** (vodná para) a **tuhá** (sneh, ľad).

Vo vode sa **rozpúšťajú plyny**, napr. **kyslík** nevyhnutný na dýchanie vodných organizmov a **oxid uhličitý**, ktorý vodné rastliny využívajú pri fotosyntéze.

Na Zemi je stály obeh vody vplyvom slnečného žiarenia a zemskej príťažlivosti. Je to plynulá výmena medzi vodou v atmosfére, na súši, v moriach a oceánoch. V prírode je voda v neustálom pohybe – hovoríme o **kolobehu vody.**



Vody:

1. stojaté vody – jazerá rybníky, močiare, vodné nádrže.
2. tečúce vody – bystriny, potoky, rieky, kanály (umelé).

**Úloha:** Napíš, akým spôsobom človek znečisťuje rieky, jazerá a rybníky. Úlohu spracuj do zošita.

Vypracovanú úlohu mi pošli na [**miklusova.ucitel@centrum.sk**](mailto:miklusova.ucitel@centrum.sk)