

MODRI PLANET

1. Voda – vir življenja

- zakaj brez vode ni življenja;
- kroženje vode v naravi;
- pitna in slana voda;
- zaloge pitne vode na Zemlji;
- pomen vode za človeka, živali in rastline.

2. Pitna voda – dragocen naravni vir

- od kod prihaja pitna voda;
- vodni viri Slovenije;
- podzemna voda;
- vodovarstvena območja;
- kakovost pitne vode;
- varčevanje z vodo.

3. Vode okoli nas

- reke, jezera, mokrišča;
- morja in oceani;
- ledeniki;
- podzemne vode;
- vodni ekosistemi.

4. Življenje v vodi

- vodni organizmi;
- biotska pestrost;
- prehranske verige;
- invazivne vrste;
- pomen mokrišč;
- ogrožene vrste.

5. Voda in podnebne spremembe

- suše;
- poplave;
- taljenje ledenikov;
- ekstremni vremenski pojavi;
- vpliv podnebnih sprememb na vodne vire.

6. Onesnaževanje voda

- mikroplastika;
- odpadki v rekah in morjih;
- kemikalije;
- odpadne vode;
- čistilne naprave;
- kako lahko sami zmanjšamo onesnaževanje.

7. Skriti vodni odtis

- kaj je vodni odtis;
- koliko vode porabimo za hrano, oblačila in izdelke;
- virtualna voda;
- odgovorna poraba.

8. Morja in oceani

- pomen oceanov;
- morski tokovi;
- kisik iz oceanov;
- koralni grebeni;
- plastika v oceanih;
- modro gospodarstvo.

9. Voda in energija

- hidroelektrarne;
- energija vode;
- črpalne hidroelektrarne;
- ravnoesje med proizvodnjo energije in varovanjem narave.

10. Vsaka kaplja šteje

- odgovorna raba vode;
- varčevanje doma;
- trajnostna raba;
- osebna odgovornost.



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE, ZNANOST
IN MLADINO

Tekmovanje Ekokviz OŠ sofinancira Ministrstvo za izobraževanje, znanost in mladino.