

NARAVOSLOVJE IN TEHNIKA



Dragi moji učenci in učenke,

se še spomnite našega merilnika vode v šoli? Kaj mislite, zakaj smo pričeli z merjenjem porabe vode? In kaj smo v kratkem času ugotovili?

Pogosto se ne zavedamo, koliko vode dejansko porabimo. V šoli veliko vode potrebujemo za umivanje rok, brisanje table, miz, umivanje čopičev, lončkov ter za pitje. Največ čiste, pitne vode se izteče med umivanjem rok in čiščenjem čopičev. Kaj misliš zakaj?

Nevede nam v času umivanja zob ali miljenja rok pri odprti pipi odteče 13 litrov čiste, pitne vode na minuto.



ALI VEŠ, da

- **je pitna voda osnovna človekova pravica**
- **2 milijardi** ljudi živi brez čiste pitne vode
- je vsaka **4.** osnovna šola na svetu brez pitne vode
- **700 otrok** mlajših od 5 let vsak dan umre zaradi črevesnih bolezni, ki so posledica onesnaženja vode
- **159 milijonov** ljudi vodo zbira iz ribnikov in potokov, ker jim drugi viri niso dostopni.
- **4 milijarde** ljudi se vsaj en mesec na leto sooča s hudim pomanjkanjem vode.
- se je **6-krat** povečala poraba pitne vode v zadnjih stotih letih.

Če ne verjameš si oglej posnetek:

<https://www.youtube.com/watch?v=9pjARTSSqtI>

Danes bomo dan namenili **VARČEVANJU S PITNO, ČISTO VODO.**

Zapiši v zvezek:

5. VARČEVANJE Z VODO

Datum: 24. 3.

Voda je **zelo pomembna tekočina**. Brez nje ne bi bilo življenja. Pitna voda ne sme vsebovati snovi, ki človeku škodujejo. Če je voda videti čista ni nujno, da je pitna.

Zaloge pitne vode so v naravi omejene. Na svetu porabimo vsako leto več pitne vode, vedno več pa je onesnažene. Pitno vodo vse pogosteje kupujemo v plastenkah.

Viri pitne vode so potoki, reke, jezera in podtalnica.

KAKO VARČEVATI Z VODO?

1. Pij vodo iz pipe in ne ustekleničene (za izdelavo ene plastenke se porabi več čiste pitne vode, kot jo je v njej).
2. Med ščetkanjem zob, šamponiranjem, miljenjem rok zapiraj vodo.
3. Uporabljalj raje tuš kot kopalno kad in skrajšaj čas tuširanja (pri enem tuširanju se porabi 140 litrov vode, pri kopanju pa dvakrat toliko).
4. Ne uporabljaj tekoče vode za taljenje zmrznjene hrane.
5. Pralni in pomivalni stroj vključi, ko sta polna. Kupujmo varčne stroje, ki pri delovanju porabijo manj vode.
6. Novi splakovalniki straniščne školjke imajo tipki ZAČETEK in KONEC, ki omogočata prekinitev splakovanja v zelenem trenutku.
7. Odpadnega olja ne zlivaj v stranišče.
8. Vodo, v kateri si opral solato ali sadje, uporabi za zalivanje rož.
9. Vrt zalivaj zgodaj zjutraj ali zvečer, ko je izhlapevanje vode manjše. Za zalivanje vrta uporabimo deževnico namesto vode iz pipe.

Zdaj ko si zapisal vse v zvezek, si oglej:

- <https://www.youtube.com/watch?v=7dyUrbsuaaY>
- <https://www.youtube.com/watch?v=2rq2CSgvWT8>
- <https://www.youtube.com/watch?v=sqIEZcsDrd8>

**Če imaš možnost si
prinataj, kako
varčevati z vodo in
nalepi v zvezek.**

VARČUJ Z VODO!

VSACA KAPLJICA ŠTEJE!



Današnji izziv, morda jutrišnji. LE NE POZABI!

BODI DETEKTIV in SI PRIDNO ZAPIŠI

Štej danes, jutri ali petek.

1. Kolikokrat si šel v enem dnevu na stranišče in potegnil vodo? _____
2. Kolikokrat si si umil roke v dnevu? _____
Štopaj se, koliko časa si umivaš roke. _____
3. Kolikokrat si se ta teden stuširal? _____
Štopaj se, koliko časa se tuširaš. _____
4. Koliko vode si ta dan spil? _____

Raziskavo si zapiši v zvezek.

Meni pa boš poročal, čez nekaj dni.

učiteljica Katja

**VSEMU SEM KOS!
NIČ mi ne bo ušlo.
Sem najboljši
detektiv!**

