

Draga sedmošolca,

1. Če je v bližini tvojega doma divje odlagališče odpadkov, raziskuj, kako divja odlagališča v naravi onesnažujejo podtalnico sicer pa si pomagaj s spletom.
2. Doma pripravi preprosto čistilno napravo.
Tako so včasih in ponekod še danes na kmetih čistili vodo.

Kako izdelati »čistilno napravo«

Za izdelavo boš potrebovali približno eno uro dela in nekaj ročnih spretnosti.

Kaj potrebuješ za izdelavo čistilne naprave?

- dve čisti bombažni krpi ali na pol razrezana brisača,
- drobljeno oglje,
- drobni pesek,
- malo večji kamenčki in
- največji kamni (v premeru treh, štirih centimetrov)
- ter dvolitrsko plastenko ali steklenico z nameščeno luknjico ob strani na dnu.



Za začetek moraš dobro očistiti vso kamenje, pesek in oglje, da ni več umazano. Najbolje jih je preprosto umiti v posodi z vodo. Nato se lotiš sestavljanja; na dno dvolitrske posode najprej položiš bombažno krpo, nato pa po plasteh, debelih nekaj centimetrov, dodajaš najprej

največ je kamenčke, nato malo manjše, na koncu pa še oglje. Vse to prekriješ s še eno bombažno krpo in čez dodajaš še najbolj droben pesek in dve vrsti večjih kamenčkov, vendar tako da so največji na vrhu.

Posoda naj bo zapolnjena do vrha. Umazano vodo nato le zliješ v posodo, na dnu odpreš luknjico in pritekla bo čista in užitna voda.

Ko končaš z delom, čistilno napravo fotografiraj in fotografijo pošlji na:

petra.zveplan@quest.arnes.si ali

pa me pokliči na: 041 537 405 (med 8 in 15 uro).

Pa tudi sicer, če ti kar koli ni jasno v zvezi z naravoslovjem, sem dosegljiva na omenjenih naslovih oziroma številkah.