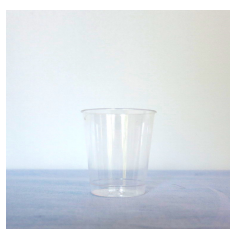
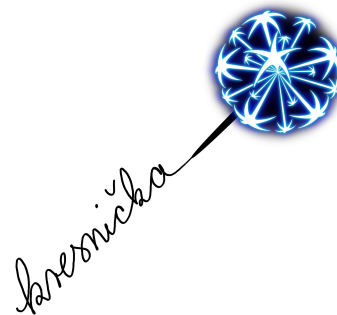


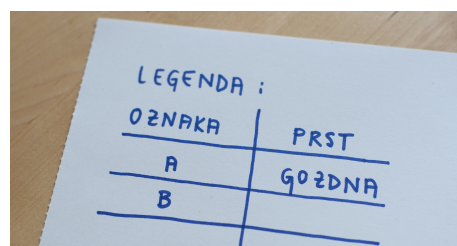
ZEMELJSKA PRST

PRIPOMOČKI: kanglica, lopatka, 5 jogurtovih lončkov, alkoholni flomaster, 5 enakih odrezanih plastenk, posoda za vodo, merica, 5 plastičnih krožnikov, folija za živila, škarje

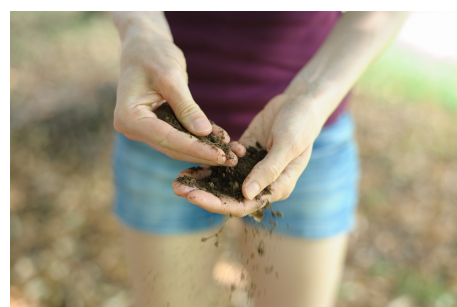


1. Pojdi v gozd in naberi kanglico gozdne prsti. Pojdi na njivo ali vrt in naberi kanglico njivske ali vrtno prsti. Na nabrežju reke naberi kanglico peščene prsti. Naberi še kanglice drugih prsti: iz krtine na travniku, z roba ceste (dvorišča, igrišča) ...

Vse prsti naberi, če je le mogoče, na isti dan, ne po dežju.



2. Vsaki prsti dodeli oznako in si napiši legendo.



3. Različne prsti, ki si jih nabral, si oglej in potipaj, grudice različnih prstí zdrobi med prsti. Opiši razlike med prstmi.



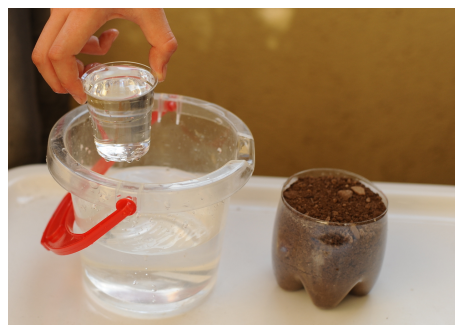
4. Jogurtove lončke napolni z različnimi prstmi. Lončke označi in jih postavi na svetlo mesto (na okensko polico, balkon, vrt, dvorišče). Prst v lončkih redno zalivaj, a z zalivanjem ne pretiravaj! Opazuj, kaj zraste iz prsti.



5. Na vsak plastični krožnik nasuj lopatko ene vrste prsti. Prst enakomerno razporedi po krožniku. Krožnike označi. Vse krožnike tesno prekrij s folijo za živila. Krožnike postavi za kratek čas na sonce. Kaj se zgodi? Čez koliko časa?



6. Različne prsti vpijejo različne količine vode. V enake posode (odrezane plastenke) nasuj različne prsti do iste višine. Prsti ne stlači. Posode označi.



7. V vsako posodo počasi dolivaj vodo, dokler prst vodo vpija. Opazuj plastenko od strani in ko vidiš, da je ob stenah plastenke voda, prenehaj z dolivanjem. Kako meriš, koliko vode prst vpije? Katera prst vpije največ vode?

RAZMISLI, PREIZKUSI, POIŠČI, VPRAŠAJ ...

-  Kaj je v prsteh, da iz njih poženejo različne rastline?
-  Poglej delce prsti skozi povečevalno steklo (lupo). Odkriješ kaj novega?
-  Od kod pridejo na folijo, s katero pokriješ krožnike s prstjo, kapljice vode?
-  Kam "izgine" voda, ko jo prst vpije?
-  Koliko vode vpije suha njivska prst in koliko vode vpije prst z iste njive en dan po dežju?
-  Kako imenujemo gozdno prst?
-  Po katerih lastnostih, ki jih lahko opaziš ali raziščeš, se med seboj razlikujejo prsti, ki si jih nabral?