

Naravoslovni poskusi



Zakaj ostanejo rastline čiste?

Potrebuješ:

- 2 lista kolerabe*
- pipeto (na primer od porabljenih kapljic za nos oz. za oči)
- vodo
- pomivalno sredstvo

En list namažeš s pomivalnim sredstvom, drugi list pustiš, kakor je. Potem kaneš nekaj kapljic iz pipete na neobdelan list in potem še na list s pomivalnim sredstvom. Kaj se dogaja?



* Lahko uporabiš tudi zelje, brokoli, pomarančo ali jabolko.

REŠITEV

Zakaj ostanejo rastline čiste?
 Na listu (ali na sadju) je tanka plast voska. Vosek je mast – maslo je tudi mast. Mast ne mara vode. Odrtača vodo in zato voda odteče. Ko voda odteče, vzame s sabo umazanijo, zato so rastline čiste :) Deli nekaterih rastlin imajo na svoji površini zelo drobne izrastke, dlavičce in podobno. Tudi takih površin se voda težje oprime in hitreje odteče.