

ZA RADOVEDNE

Plastične vrečke močno onesnažujejo naravo. Samo v Sloveniji jih letno porabimo od 300 do 600 milijonov. Od tega se jih zelo majhen delež (4 %) reciklira. Vse ostale končajo med mešanimi odpadki ali v naravi. Da se plastična vrečka v naravi razgradi, potrebuje več 100 let. Vrečke v naravi ogrožajo živali. Mnoge živali poginejo, ker se zastrupijo, zadušijo ali zapletejo vanje. Ogrožene so predvsem morske živali.

1. Izračunaj, koliko vrečk povprečno porabi prebivalec Slovenije na leto. Slovenija ima približno 2 milijona prebivalcev.
2. Kako bi lahko omejili uporabo plastičnih vrečk?

Izdelaj kolebnico

Iz odpadnih plastičnih vrečk si lahko izdelas kolebnico. **Potrebuješ 4 plastične vrečke, škarje in lepilni trak.**

1. Vrečkam odreži ročaje in spodnji del. Nato razparaj eno stranico, tako da dobiš velik pravokotnik.
2. Vrečke razreži na 3 do 5 cm široke trakove. Skupaj zveži toliko trakov, da boš dobil približno 3 m dolg trak. Za kolebnico potrebuješ 6 takšnih daljših trakov.



3. Trakove na vrhu zveži skupaj in jih z lepilnim trakom prilepi na mizo. Iz trakov spleti kito (po 2 trakova skupaj tvorita en pramen kite).
4. Ko prepleteš trakove do konca, jih zlepi z lepilnim trakom. Ročaje kolebnice narediš tako, da konca kolebnice oviješ z močnejšim in širšim lepilnim trakom.

