

OBNOVLJIVI VIRI ENERGIJE – VODA

Razred: 5.-7. (NAR);

Čas izvedbe: 45 min v šoli in 20 min na terenu

Izvedba učne ure

Pripomočki: Nož, veje, loputice za mlinček

Poišči del reke ali potoka, kjer je dovolj vodnega toka in dovolj ozko, da boš lahko namestil mlinček. Lahko si pomagaš z rečnimi kamni.

V gozdu poišči nekaj večjih ravnih vej in 2 veji v obliki črke Y, ki bosta služili kot ležišče za os mlinčka.

Za mlinček boš potreboval os, izdelaj jo iz ravne veje (na primer leskove). S pomočjo noža in kakšnega kamna jo na sredini dvakrat razkolji. Poči morata biti na sredini in med seboj pravokotni, vanju boš namreč vstavil lopatici mlinčka, ki ju prav tako izdeláš iz ravne leskove veje. Lopatici morata biti tanki in široki. Pazi, da so sestavni deli pravih velikosti.

Mlinček še sestavi in že se vrti.

Pri delu z nožem ti lahko pomagajo starejši.

