

OBNOVLJIVI VIRI ENERGIJE

VETRNICA

Ob dnevu Zemlje se spomnimo, da si moramo prizadevati za čim višji delež energije, ki jo pridobimo in obnovljivih virov. Kdor živi v hiši lahko vodo ogreva s solarnimi paneli. To so tiste veliki predmeti pravokotne oblike na strehah hiš, si jih že opazil? Bodi pozoren pri opazovanju okolice, zagotovo boš kakšnega zagledal.

Električno energijo pa lahko pridobimo s sončnimi elektrarnami ali pa celo z vetrom.

Obnovljivi viri energije so tisti, ki se nenehno obnavljajo in vedno znova nastajajo. Za okolje so prijazni in njihova uporaba za sabo ne pušča umazanije.



Kaj pa lahko izdelamo mi, da s tem popestrimo okensko polico, balkon, ali pa vrt? Lahko si naredimo **mini vetrnico**, super je tudi za igro. ☺

KAKO PA JO NAREDIMO IN KAJ POTREBUJEMO?

POTREBUJEŠ: list velikosti A4, škarje, žebliček ali buciko, barvice ali drugi pribor za risanje, paličico ali svinčnik

KAKO SE LOTIM?

Najprej naredi iz običajnega pisarniškega papirja (ali barvnega) kvadrat, lahko tudi barvnega, odvisno od tega, kaj imaš pri roki. Delamo ga kot v šoli, prav gotovo ti to že gre. Eno stran pobarvaj, nariši kakšne pomladne motive (rože, cvetje, drevesa, živali...). Ta bo zunanja.



Nato prepogni kvadrat po diagonali oz. pa od kota do kota, da dobiš en velik X.



Na manj kot polovici razdalje iz sredine si s svinčnikom označi, do kam boš strigel, tako dobimo krake vetrnice.



Zdaj upogni enega od krakov proti sredini in nadaljuj enega za drugim in jih drži s prstom, če ne gre naj ti pomaga pri tem koraku eden od staršev. Skozi središče potisni žbljiček in ga potem pritrdi na paličico, pazi lesa ne dotika povsem. Lahko uporabiš tudi kakšno debelejšo buciko. Ali žbljiček pa zapičiš v radirko svinčnika. 😊

Veliko sreče pri ustvarjanju!



Viri fotografij

osebni arhiv

<http://www.lontech.si/soncne-elektrarne>

<https://www.visitmaribor.si/si/kaj-poceti/znamenitosti/5127->

<http://tehnosol.si/vetrna-elektrarna>