

NARAVOSLOVJE IN TEHNIKA, petek, 20. 3. 2020

Kot že veste, imamo v naših domovih veliko porabnikov električne energije.

- Ali misliš, da bomo v teh dneh doma porabili več električne energije kot pred tednom dni?
- Kaj pa cela Slovenija?
- Koliko energije porabijo velike tovarne, podjetja? Razmisli.

V učbeniku (str. 71) in v zvezku ponovi, od kod dobimo električno energijo v naš dom. Na strani 73 imate prikaz proizvodnje električne energije iz različnih elektrarn v Sloveniji.

Vsaka vrsta elektrarne ima **drugačen vpliv na okolje**. Pravimo, da niso vse enako čiste. Nekatere proizvedejo poleg električne energije še nevarne odpadke, druge onesnažujejo zrak ... Tudi o tem smo že nekaj povedali v šoli.

Razmisli, katere od elektrarn, ki jih poznaš, najmanj škodujejo našemu okolju.

Poglej si spodnje filmčke:

<https://www.youtube.com/watch?v=lypWQnDxHG0>

<https://www.youtube.com/watch?v=orLqxPDI1k>

<https://www.youtube.com/watch?v=Nc8gHAgTzn0&authuser=0>



V zvezek za NIT napiši naslov in s pomočjo učbenika ter filmčkov prepiši in **dopolni zapis**:

Viri in porabniki električne energije

Viri električne energije so:



Porabniki električne energije so:

Obnovljivi viri so _____, _____, _____,
_____.

Energijo sonca lahko porabimo za _____ in _____.

Nekateri ste mi sporočili, da vam spletna učilnica **kolesar** ne deluje. Verjetno je preveč obremenjena (preveč se vas naenkrat uči tam ☺). Še poskušajte. Lahko pa ponavljate za izpit v zvezku, vadite prometne znake ... Lahko pa rešite tudi **Vem! Za kolesarje** na spletni povezavi:
<http://moravcekolesario.splet.arnes.si/vem-za-kolesarje/> (ni potrebna registracija).