

**Ponedeljek, 30. 3. in četrtek, 2. 4.**

**Pred tabo je učni list, ki ga boš reševal v ponedeljek (1.-6. naloga) in četrtek (2.-12 naloga). List si lahko natisneš ALI rešitve pišeš v zvezek. Če boš pisal v zvezek, napiši naslov in datum.**



**4. Naštej vsaj 5 porabnikov električne energije.**

---

---

**5. Elektrarn je več vrst.**

Katera elektrarna je na sliki?

---



**6. Opisana je pot elektrike. Katera trditev je pravilna? Obkroži črko pred njo.**

A - Iz elektrarn gre po daljnovodih, kjer je visoka napetost, do hiš, nato pa po žicah do transformatorja, ki zmeri porabo toka.

B - Iz elektrarn gre po daljnovodih, kjer je visoka napetost, do transformatorja, kjer se napetost zniža. Od tu naprej pa gre po žicah na lesenih drogovih ali pa po podzemnih kablkih do stanovanj.

C - Iz elektrarn gre po žicah takoj do stanovanj.

**7. Dopolni.**

Da bo žarnica zasvetila, mora biti električni krog \_\_\_\_\_ .

Nekatere snovi zelo dobro prevajajo elektriko, pravimo jim \_\_\_\_\_ . Zaščitne snovi okrog

bakrene žice so ponavadi iz \_\_\_\_\_ ali \_\_\_\_\_ . Pravimo jim

---

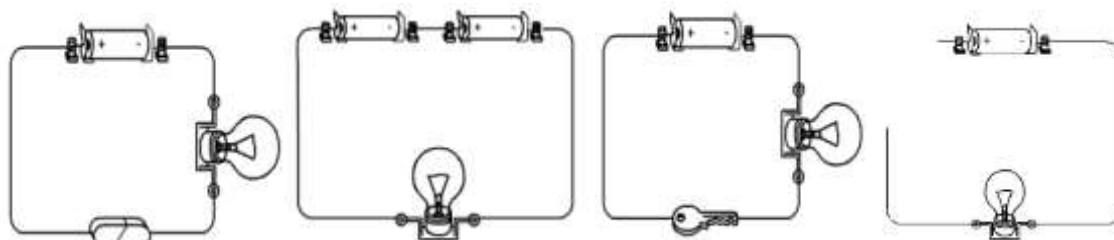
**8. Iz česa je sestavljen električni krog?**

---

---

9. Nariši shemo električnega kroga, v katerem žarnica sveti. Uporabi dogovorjene simbole.

10. Pobarvaj žarnice, za katere misliš, da bodo svetile.



11. Obkroži snovi, ki ne prevajajo elektrike.

suh les    baker    kamen    guma    slana voda    plastika    železo



12. Kako lahko varčujemo z elektriko?

---

---