

## TIT 7. razred 2. skupina 16.3.2020

Dragi učenci!

Upam, da ste zdravi in da se imate v krogu svojih družin čim lepše.

Upoštevajte navodila in se po nepotrebem ne družite z drugimi, upoštevajte varnostne razdalje, umivajte roke večkrat kot običajno in se držite drugih navodil NIJZ.

Ker ne smemo v šolo, bomo do preklica sodelovali preko e-asistenta.

### NAVODILA ZA DELO:

Ker smo preteklo uro izdelovali izdelke iz US in jih bomo še naprej, ko se vrnemo v šolo boste doma začeli proučevati elektriko.

V učbeniku ali v e-učbeniku <https://www.irokus.si> ali na internetu poišči odgovore na naslednja vprašanja. Odgovore zapiši v zvezek ali na list papirja. Naslov poglavja je **ELEKTROTEHNIKA**.

Odgovori na vprašanja :

1. Kaj je električni tok?
2. Kakšni so učinki električnega toka?
3. Katere sestavne elemente vsebuje električni krog?
4. Kakšna je vloga stikala v električnem krogu?
5. Naštej nekaj snovi, ki so električni izolatorji in nekaj snovi, ki so električni prevodniki.
6. Kateri element v vodnem krogu ima podobno funkcijo kot stikalo v električnem?
7. Nariši simbole, znake za elemente električnega kroga.
8. Nariši shemo električnega kroga
  - a) z baterijo in žarnico
  - b) baterijo, žarnico in stikalom
  - c) baterijo, 2 žarnicama in stikalom

Lep pozdrav, Andreja Jež, učiteljica TIT