

### FIZ 9.c, tor, 17.3.2020 - Vzporedna vezava porabnikov

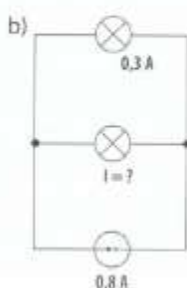
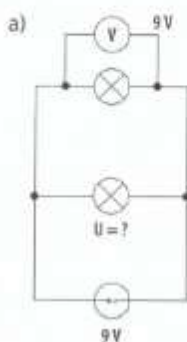
- V učbeniku si na **strani 127 preberi** del poglavja z naslovom Vzporedna vezava porabnikov.
- **Preriši** obe sliki in **prepiši** besedilo, ki je zapisano s poudarjenim tiskom.
- V okvirček si **napiši lastnosti**, ki veljata za vzporedno vezavo porabnikov:

**$U = U_1 = U_2$  napetost je enaka**  
 **$I = I_1 + I_2$  tok, ki ga poganja izvir je enak vsoti tokov v posameznih vejah**

- **Preriši** si naloge v zvezek in jih reši.

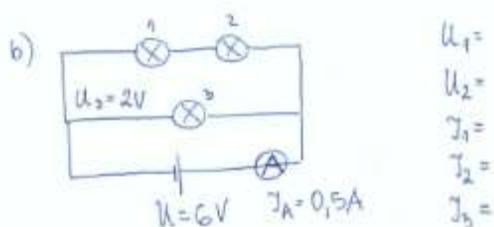
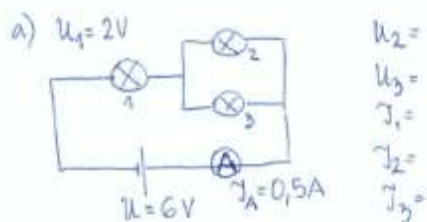
VAJA 6: Imamo dve različni žarnici vezani vzporedno.

- a) Izmerjene napetosti odčitaš na sliki. Kolikšna je napetost na drugi žarnici? \_\_\_\_\_ V.  
 b) Kolikšen električni tok teče skozi žarnico? \_\_\_\_\_ A



UPOŠTEVAJ LASTNOSTI ZAPOREDNE in VZPOREDNE vezave:

- KOLIKŠNE SO NAPETOSTI NA POSAMEZNIH ŽARNICAH, KI SO ENAKE!
- KOLIKŠEN EL. TOK TEČE SKOZI ŽARNICE!



Kjer je volja, je tudi pot! Ostani zdrav/a in ostani doma.

V kolikor imaš kakšna vprašanja v zvezi z učno snovi, piši na: irena.rotovnik-aplinc@guest.arnes.si.