

Če komu kaj ni jasno, mi lahko piše na e-pošto ali pa naredimo kratek video pogovor, da stvari razjasnimo. monika@solasmarje.onmicrosoft.com ali monika.bazec-kukulin@guest.arnes.si

Dobimo se ob 14:00 na video konferenci. [POVEZAVA](#), za razlago in vprašanja.

Prijavite se, z AAI računom. To je enako uporabniško ime in geslo kot za spletno učilnico.

1. Prvo poslušajte današnjo snov in nato rešite spodnje naloge.

Današnja snov: [POVEZAVA](#)

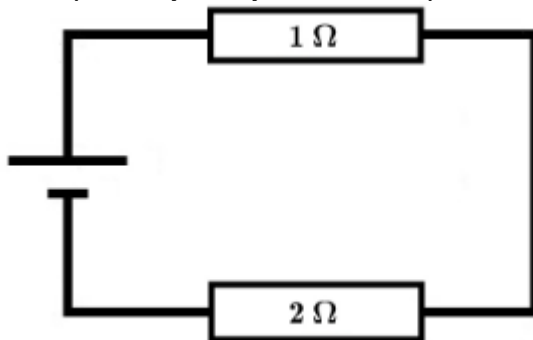
2. DOMAČA NALOGA: **ZAPOREDNA VEZAVA.**

1. Ali spodnja trditev drži?

Električni tok zaporednega vezja je enak na vseh porabnikih. DA ali NE

Električna napetost na vseh različnih upornikih zaporednega vezja je enaka. DA ali NE

2. Slika prikazuje vezje z dvema upornikoma.



Iz podatkov na sliki, kjer je napetost 6V, upor na prvem uporniku znaša $1\ \Omega$, na drugem pa $2\ \Omega$, izračunaj skupni upor in električni tok skozi vezje.

3. Prvi upornik ima upor $50\ \Omega$, drugi pa $100\ \Omega$. V vezju želimo imeti skupni upor $400\ \Omega$. Kakšen mora biti upor tretjega upornika?