Komentar 21b vaje: Sončna celica

S sončno celico smo merili koliko toka le ta inducira. Imeli smo žarnice z napetostmi 10, 11, in 12V. Razlike so bile zares majhne, tako so bile razlike tudi pričakovane pri rezultatih. Lahko bi že v naprej računali nerešene rezultate s sorazmerjem.

V nadaljevanju smo morali očitati za koliko se zniža tok, glede na oddaljenost žarnice do selenske fotocelice. Oddaljenosti pa so bile: 10, 15, 20, 25 in 30 centimetrov.

Nazadnje smo le videli, da so ralike glede oddaljenosti sorazmerne, da se induciran tok zmanjšuje, če je razdalja večja.

Tako je bilo tudi, če smo primerjali napetost žarnic.