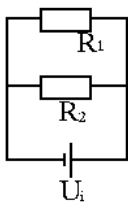


1. Napetost izvira je 24 voltov. Upornost prvega upornika je $200\ \Omega$ in skupni električni tok je $0,5\ \text{A}$.



a) Izračunaj I_1 !

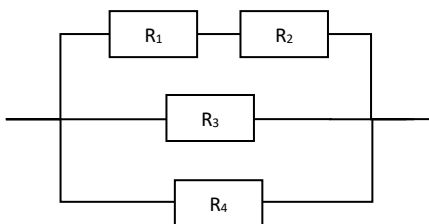
b) Izračunaj I_2 !

c) Izračunaj R_2 !

d) Izračunaj R_s !

2. Izračunaj skupno upornost naslednjih upornikov:

a) $R_1=10\ \Omega$, $R_2=30\ \Omega$, $R_3=120\ \Omega$ in $R_4=60\ \Omega$!



b) $R_1=10\ \Omega$, $R_2=20\ \Omega$ in $R_3=30\ \Omega$!

