Ponedeljek, 11. 5. 2020

Danes bomo utrjevali zaporedno in vzporedno vezavo upornikov.

**Najprej v zvezek narišeš skico vezja in izračunaš vse kar piše, nato vezje sestaviš še v programu.**

Vse poslikaj in mi pošlji. OBVEZNO MORAJO BITI ZAPISANI VSI RAČUNI.

Pomagaj si s tabelo, ki je bila zapisana prejšnjo uro.

1. naloga: Dva upornika, R1 = 20 Ω in R2 = 30 Ω, vežeš zaporedno na izvir napetosti 12 V. Izračunaj:
2. skupni upor
3. Skupni tok
4. Tok, ki teče skozi prvi upornik
5. Tok, ki teče skozi drugi upornik
6. Padec napetosti na prvem uporniku
7. Padec napetosti na drugem uporniku
8. Naloga: Na vir napetosti vežeš vzporedno dva upornika, , R1 = 30 Ω in R2 = 60 Ω. Napetost vira je 12 V. Izračunaj:
9. skupni upor
10. Skupni tok
11. Tok, ki teče skozi prvi upornik
12. Tok, ki teče skozi drugi upornik
13. Padec napetosti na prvem uporniku
14. Padec napetosti na drugem uporniku