

72 db 4,5 V-os, 2Ω belső ellenállású zseblepet kapcsolunk össze. Hogyan tegyük ezt, hogy az $R = 36 \Omega$ -os külső ellenálláson folyó áram

- a) maximális,
- b) minimális legyen?

Mekkora ezek az áramok? (Csak azokat a kapcsolásokat vegyük figyelembe, amelyek egyenlő számú telepet tartalmazó, sorosan kapcsolt csoportok párhuzamos kapcsolásából állnak.)