

Párhuzamosan kapcsolunk egy 10 ohmos, 5 W teherbírású és egy 12 ohmos, 3 W teherbírású fogyasztót.

- a) Mekkora áram folyhat át a rendszeren?
- b) Mekkora ellenállást kell a rendszerrel sorba kapcsolni, ha 8 V-os telepet használunk, amelynek belső ellenállása 0,8 ohm?
- c) Mekkora a hatásfok?