

Sorbakapcsolunk egy 6 V elektromotoros erejű, $8\ \Omega$ belső ellenállású galvánelemet és egy 6 V elektromotoros erejű, elhanyagolható belső ellenállású akkumulátort.

- a) Mekkora ellenállást kell a rendszerre kapcsolni, hogy 6 V legyen rajta a feszültség?
- b) Mennyi ekkor a galvánelem kapcsolófeszültsége?