

Az *ábra* egy csak ellenállásokból álló kapcsolás részletét mutatja. Az ellenállások értékét nem ismerjük. Rendelkezésünkre áll egy ampermérő, egy voltmérő, egy egyenáramú áramforrás, valamint vezetékek. Hogyan tudnánk megmérni az ellenállások értékét anélkül, hogy a kapcsolás eredeti csatlakozásait bárhol is megszakítanánk?

