

¹ Valamely áramkörbe 30 Leclanché-féle elem van; mindegyiknek belső ellenállása 0,6 ohm és elektromotoros ereje 1,2 volt, az áramkör külső ellenállása 6 ohm. Mekkora az áram intenzitása, ha az elemeket *a*) egymásután, *b*) egymás mellett kötjük össze? *c*) Hogyan kell az elemeket összekötnünk, hogy az áram intenzitása a lehető legnagyobb legyen s mekkora a maximális áramerősség?

¹Másodszor kitűzve.