

Vizsgáljuk meg különböző izzólámpák áramerősség-feszültség karakterisztikáját, vagyis azt a függvényt, amely megadja, miképpen függ az áramerősség az alkalmazott feszültségtől. Ismertessük mérési eljárásunkat, méréseink eredményét. A feszültséget változtassuk igen tág határok között. Az eredményekből vonjunk le következtetéseket az ellenállásnak, a felvett teljesítménynek stb. a hőmérséklettől való függésére vonatkozóan. Pályázhatnak szakkörök és kisebb munkaközösségek is. (*Határidő: 1962. aug. 15.*)