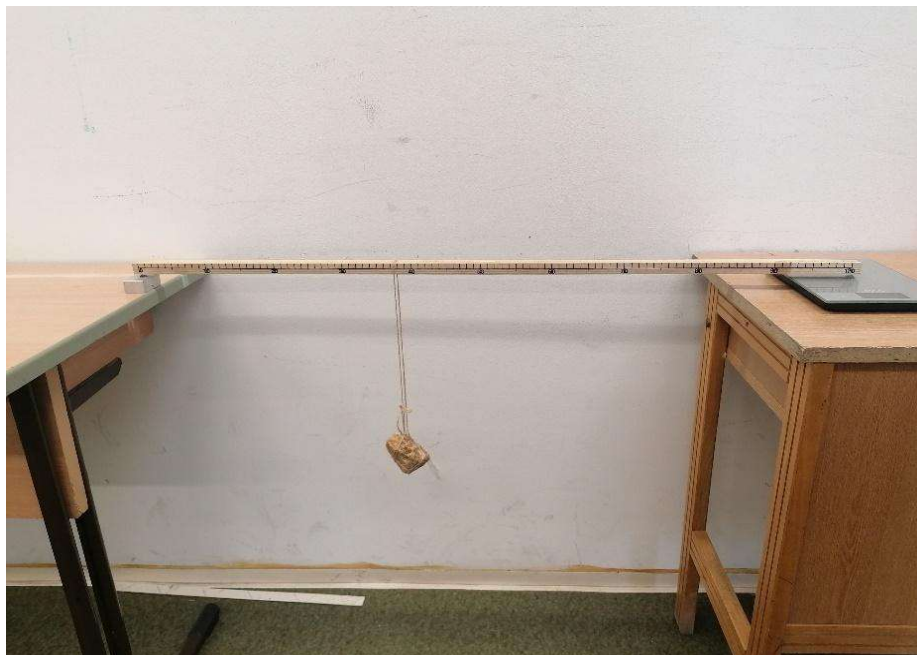


## 1. Súlymérés



## 2. A rugóra függesztett test rezgésidejének vizsgálata



### 3. Forgási energia mérése, tehetetlenségi nyomaték számítása



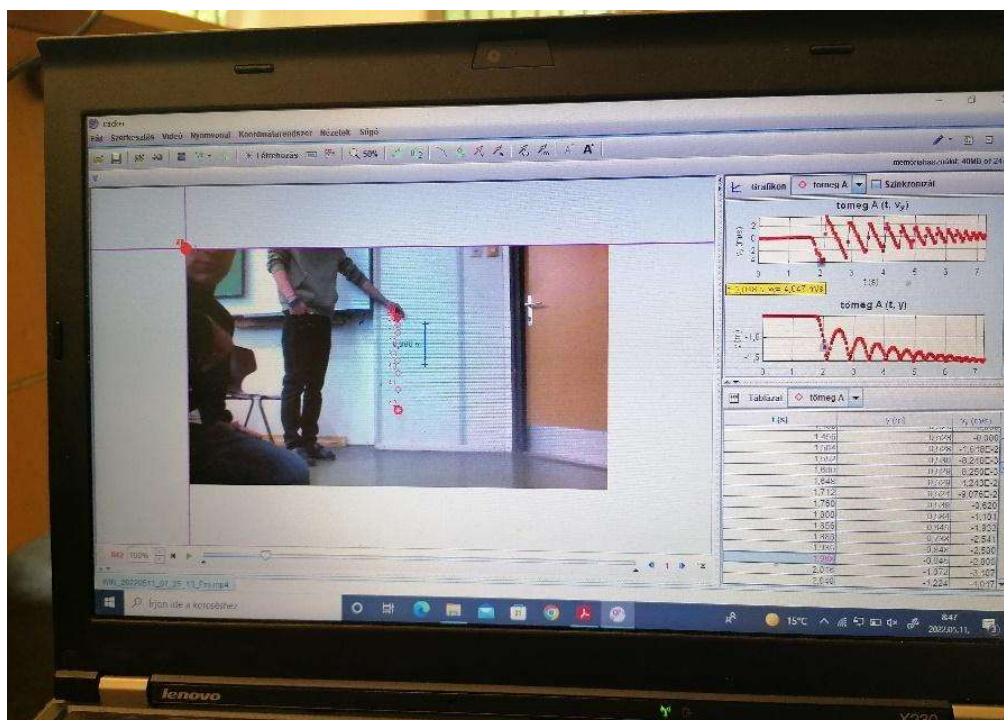
### 4. Tapadókorongos játékpisztoly-lövedék sebességének mérése ballisztikus ingával



## 5. A nehézségi gyorsulás értékének meghatározása a matematikai inga lengésidejének vizsgálatával



## 6. Pattogó pingponglabda mozgásának vizsgálata *Tracker* videóelemző program segítségével



## 7. A hang sebességének mérése állóhullámokkal



## 8. Szilárd test és folyadék sűrűségének meghatározása



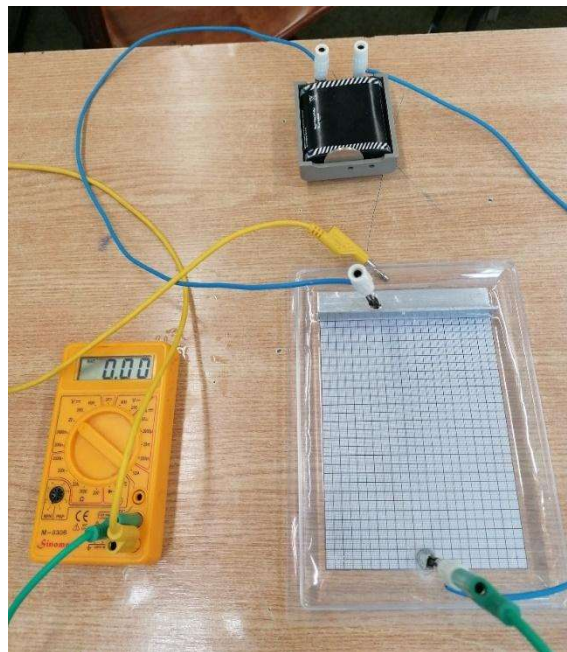
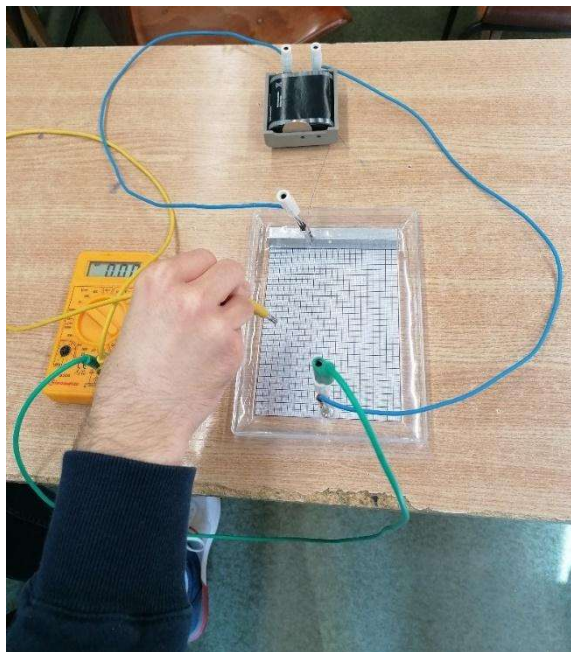
## 9. Szilárd anyag (alumínium) fajlagos hőkapacitásának (fajhőjének) meghatározása



## 10. Kristályosodási hő mérése



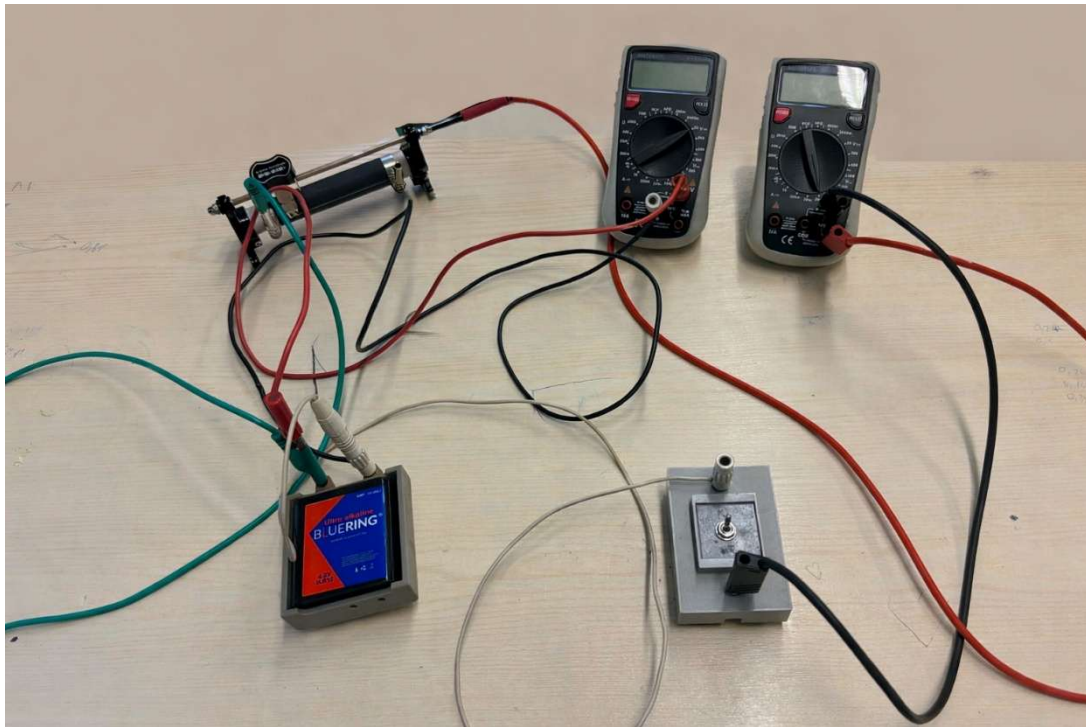
## 11. Ekvipotenciális vonalak kimérése elektromos térben



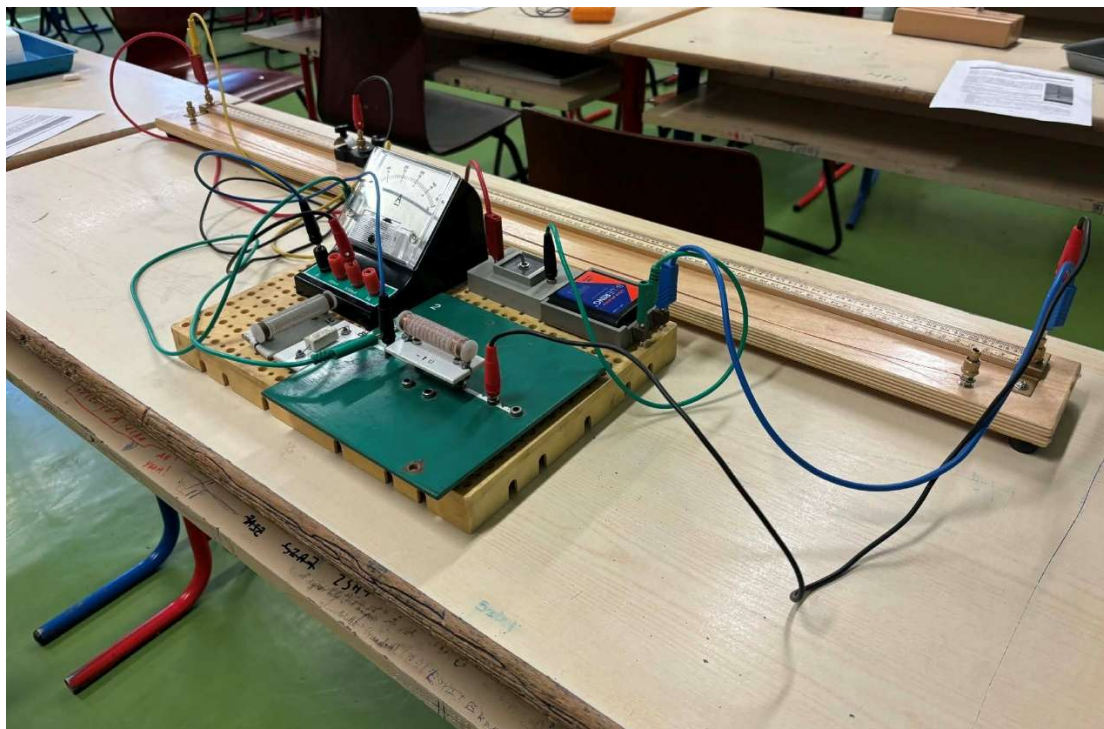
## 12. A dinamika alaptörvényének alkalmazása



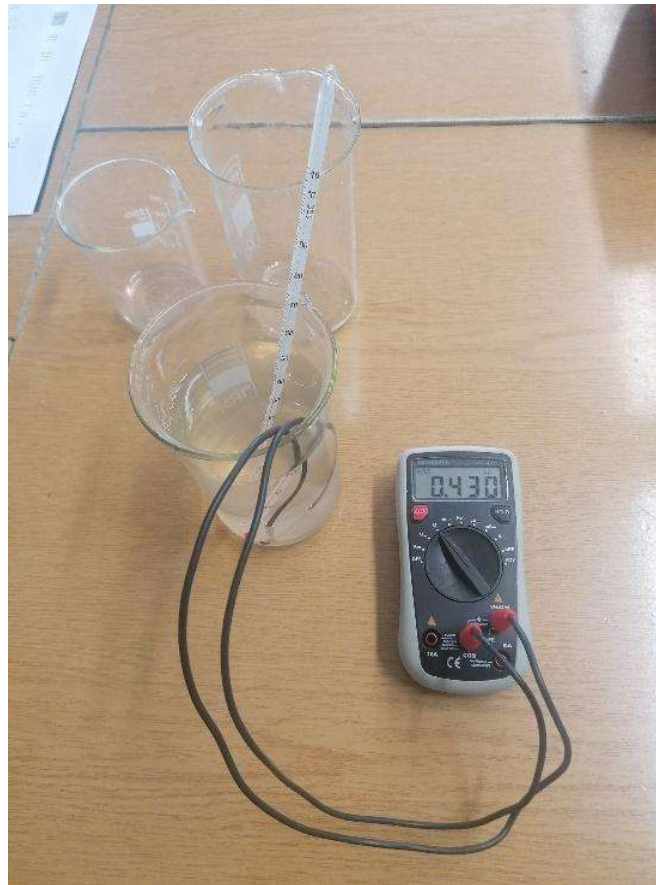
### 13. Az áramforrás paramétereinek vizsgálata



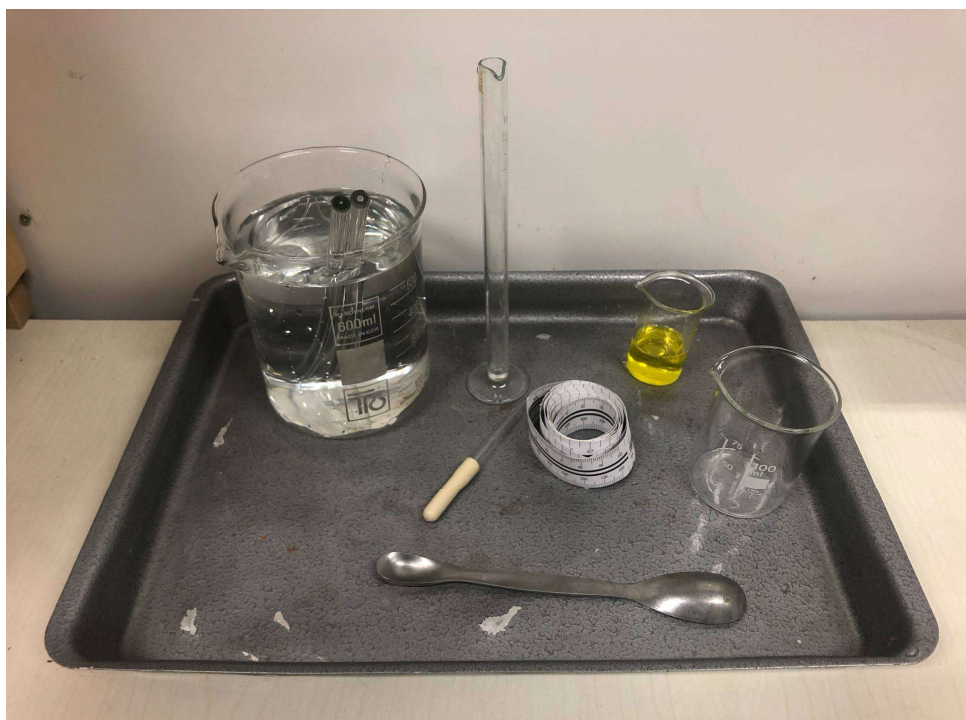
### 14. Zseblámpaizzó ellenállásának mérése Wheatstone-híddal



## 15. Félvezető (termisztor) ellenállásának hőmérsékletfüggése. Termisztoros hőmérő készítése



## 16. A felületi feszültség mérése



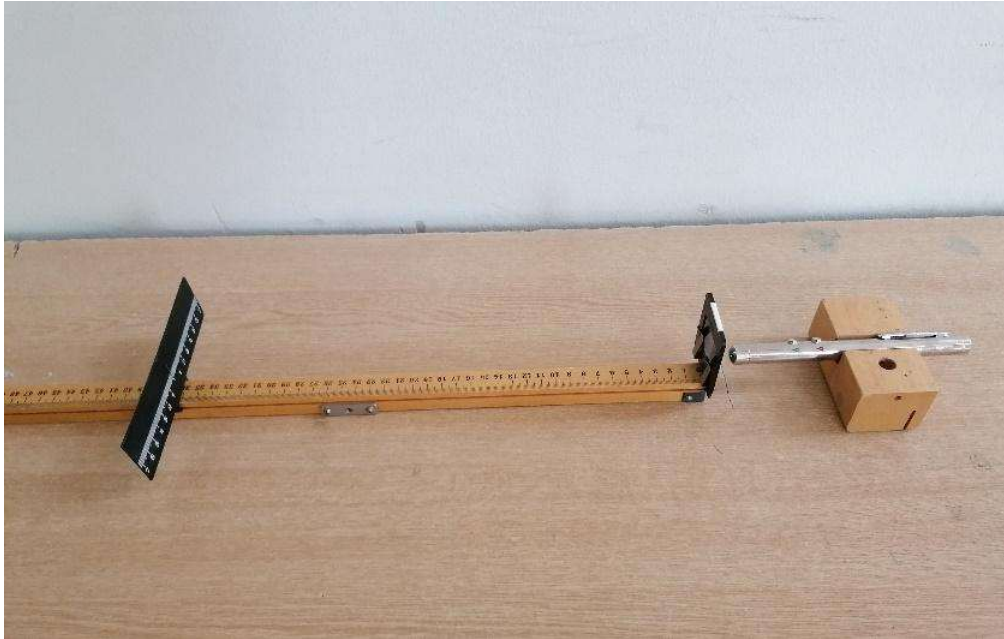
## 17. A víz törésmutatójának meghatározása



## 18. A domború lencse fókusz távolságának meghatározása ún. Bessel-módszerrel



## 19. A fényelhajlás jelensége optikai rácson, a fény hullámhosszának meghatározása



## 20. Erőhatás távolságfüggésének kimérése neodímium mágnesek között

