

Az idén nyolcadik alkalommal hirdetjük meg a Fizika Rovat kísérleti pályázatát. A VIII., 1977–78. évi pályázatot – az elmúlt évekhez hasonlóan – *Szalay Sándor* akadémikus (ATOMKI, Debrecen) patronálja.

A téma ismét szabadon választható a kísérleti fizika köréből. A pályázó lehetőségeinek megfelelő témaválasztással, kellő irodalmi tanulmány után maga tervezze meg és állítsa össze mérő-, ill. észlelőberendezését. Vizsgálati eredményeit grafikusan vagy fényképekkel megfelelően illusztrálja és értékelje ki, vonja le belőlük a következtetéseket. Előnyben részesülnek az olyan munkák, amelyek – bármily csekély, de önálló – eredményre vezetnek vagy új módszert közölnek. Tehát nem valamilyen fizikai mennyiség ismert módon való mérését kérjük ez megszokott laboratóriumi, gyakorlati munka –, hanem új ötletet várunk akár a témaválasztás, akár a módszer tekintetében (pl. korszerű eszközök felhasználása). A pályázaton egyes tanulók és munkaközösségek vehetnek részt.

A pályázat most is két fordulós. Az első fordulóra a pályázók 2–3 gépelt oldal terjedelmű tervet küldjenek be, amelyben a vizsgálat célkitűzésére és módszerére vonatkozó gondolataikat röviden ismertetik. A pályázók megkapják a terv bírálatát, és annak alapján elkészítik a végleges munkát.

Határidők: *A terv benyújtása: 1977. jan. 15.*

*A kész dolgozat benyújtása: 1978. jan. 15.*

A pályázatok a következő címre küldendők:

*Levélküldemény esetén:* Középiskolai Matematikai Lapok szerkesztősége, Fizika Rovat, 1443 Budapest, Postafiók 129.

*Csomag esetén:* Középiskolai Matematikai Lapok szerkesztősége, Fizika Rovat, 1146 Budapest XIV., Thököly út 82. I. 111.

Minden küldeményen (*nemcsak a borítékon, hanem levélen, pályázaton, mellékleten is*) legyen rajta világosan, olvashatóan a szerző, ill. szerzők neve, iskolája, osztálya és lakáscíme. Munkaközösség esetén elől annak a neve álljon, aki a munkaközösség szervezője.

*Felhívjuk a figyelmet arra is, hogy az 1976/77. évi pályázatok beküldésének határideje 1977. január 15. A pályázatok a fenti címre küldendők.*