

A Középiskolai Matematikai és Fizikai Lapok fizika szerkesztőbizottsága 2015. szeptemberében pályázatot hirdetett

### 2015 – A Fény Nemzetközi Éve

alkalmából. A pályamunkákat három kategóriában vártuk:

I. Érdekes, látványos *fénytani jelenség megfigyelése, leírása*, esetleges elméleti magyarázata.

II. Érdekes, látványos *fénytani jelenség fényképezése*, esetleg arról videofelvétel készítése.

III. A fénytán körébe tartozó (máshol még meg nem jelent) *elméleti vagy kísérleti feladat* közlése, amely kitűzésre alkalmas a KöMaL valamelyik pontversenyében.

A pályázatra sajnos csak két dolgozat érkezett:

**Király Zoltán Rudolf** (Cegléd, Kossuth Lajos Gimnázium, 9. évf.) *Egy hírhedt kísérlet* című, a kétréses interferenciakísérletet tárgyaló írása, valamint

**Kovács Péter Tamás** (Zalaegerszeg, Zrínyi Miklós Gimnázium, 11. évf.) relativisztikus Doppler-effektussal kapcsolatos munkája.

Egyik dolgozat sem felelt meg egyértelműen a kiírási feltételeknek, ezért díjat nem adtunk ki, de – értékelve a befektetett munkát – mindkét pályázót könyvjutalomban részesítettük.

A pályázatban meghirdetett (vagy akár attól eltérő) témakörben – immár határidő nélkül – továbbra is várja versenyzőink, olvasóink (diákok és tanárok) cikkeit, fényképeit, feladatjavaslatait érdekes, középiskolások számára tanulságos fizikai jelenségekről, problémákról

**a fizika szerkesztőbizottság**