

lyok környezeti nevelésében. Ugyanakkor társadalmi méretekben is ösztönzi korunk követelményeinek érvényesítését, a környezetkímélő és a környezetbarát életmód és magatartás kialakítását.

Ára mindössze 48 forint. Sokkal kevesebb a valóságos költségeknél! Mivel példányonkénti megvásárlása nehézségekbe ütközik, Önnek is előnyösebb, ha előfizet a lapra. Barátainak és ismerőseinek is ajánlja ugyanezt. Tizenkét szám előfizetési díja – szerény kedvezménnyel – 540 forint. Megrendelésüket az illetékes postahivatalhoz vagy a szerkesztőséghez

(1051 Budapest, Arany János u. 25.) szíveskedjenek küldeni.

Dosztányi Imre, a TermészetBÚVÁR főszerkesztője

### *Tisztelt pedagógusok, könyvtárosok, fiatalok!*

Hamarosan megkezdődik a Kitaibel Pál középiskolai biológiai versenyre és a Herman Ottó, illetve a Csak egy Földünk van! általános iskolai vetélkedőre. A TermészetBÚVÁR mindegyik tudáspróbának kötelező vagy ajánlott irodalma, hasznos segítőtársa. Sajnos a posta révén csak alig több mint 250 településen árusítják példányait... (Ezen is lemérhetők a lap megszűnéséről ismételt elterjedt hírek, így a bizonytalan megjelenés és a sajtótermékek piacán kialakult értékrend hatása.)

Az illetékes részlegvezetők megértő közreműködésével már lépéseket tettünk a helyzet megváltoztatására. Ez azonban csak több áttételen keresztül, nagy késedelemmel érezteti hatását. Ezért arra kérjük Önöket, segítsenek abban, hogy mindenhová eljusson magazinunk, ahol szükség lesz rá a következő hetekben, hónapokban!

Mérjék föl környezetükben: hány TermészetBÚVÁR kell az eredményes iskolai, szakköri, otthoni munkához, és igényüket jó előre jelentsék be az intézményükhöz legközelebbi újságárusnak, postahivatalnak, vagy szerkesztőségünknek. Csak így érhetjük el, hogy a valóságos keresletet tükrözzék a megyékből Budapestre érkező megrendelések, és oda is lejusson lapunk, ahol eddig nem vettek tudomást róla. Ha pedig a TermészetBÚVÁR bizományosi értékesítését is vállalják, vagy meg tudják szervezni környezetükben, közvetlenül hozzánk forduljanak. Mi minderről a legrövidebb időn belül gondoskodunk. Segítőtársaink pedig az eladott példány árából 14 forintot megtarthatnak.

Fáradásaikat előre is köszönjük, és bármilyen kérdésükre készségesen válaszolunk.

TermészetBÚVÁR

1051 Budapest V., Arany János u. 25.

Telefon: 132-7738

Fax: 132-8923

SZÉKELY TAMÁS

## Tisztelt Matematika- és Fizikatanár Kollégák!

Szeretnénk felhívni figyelmüket a Bolyai János Matematikai Társulat és az Eötvös Loránd Fizikai Társulat csaknem 100 éve megjelenő újságjára, a Középiskolai Matematikai és Fizikai Lapok-ra.

Ez a lap, a KöMaL, a neve szerint középiskolásoknak szól, de ténylegesen igen hasznosan forgatják a matematika és fizika iránt érdeklődő (továbbtanulást tervező) általános iskolások is.

Az éves pontverseny – amely önálló gondolkodásra, áttekinthető eredményközlésre készítet, fizikai mérési jártasságot ad, s az elért eredmények objektív elbírálására kínál lehetőséget, – nagyon hatékonyan egészíti ki az iskolai tanítást. Számos híres tudós, mérnök és orvos kezdte szakmai karrierjét KöMaL-megoldóként s valamennyien életük meghatározó élményeként, indulásuk fontos állomásaként tekintenek vissza erre az időszakra. Kérjük, hogy

a) hívják fel tehetséges tanulóik figyelmét a KöMaL-ra,

b) az iskola legalább egy példány előfizetésével, és az új feladatok faliújságra való kitűzésével tegye lehetővé valamennyi érdeklődő diák számára, hogy az éves pontversenyen (ld. a következő oldali tájékoztatót) részt vehessen,

c) tanár kollégáink ötleteikkel, feladatjavaslataikkal segítsék a szerkesztőség munkáját!

d) Amennyiben egy iskolából többen (legalább 10-en) fizetik elő az újságot, s a szaktanár

vállalja az egyszerre postázott lapok szétszétadását, az előfizetési díjból példányonként 10,- Ft kedvezményt adhatunk.

Kiadó: Eötvös Loránd Fizikai Társulat  
1371 Budapest, Pf. 433.  
Tel/Fax: 201-8682

## Részlet a pontverseny kiírásából

(a KöMaL 1992. évi szeptemberi számából)

Új pontverseny kiírása az 1992-93-as tanévre

Lapunk feladatmegoldó pontversenyei az ebben a számban kitűzött feladatokkal kezdődnek és 1993 májusáig tartanak. Matematikából és fizikából egyaránt 3-3 pontversenyt indítunk. A versenyekbe minden általános- és középiskolás tanuló benevezhet. A verseny középiskolás évfolyamonként külön-külön folyik, az általános iskolásokat egy csoportba soroljuk. Kivétel ez alól a C-gyakorlatok és a mérési feladatok versenye, ahol a diákok osztályuktól függetlenül versenyeznek. (Általános iskolásnak tekintjük azokat a diákokat, akik legfeljebb 8 éve járnak iskolába. Az egységes jelölés kedvéért kérjük, hogy osztályuk jelölésére az 5-8 számjegyeket használják. Középiskolásnak nevezzük azokat, akik 9-12 éve tanulnak. Ők az I, II, III, IV jeleket használják – értelemszerűen – osztályuk megadására.)

A pontversenyekről az alábbi táblázat ad áttekintést:

Verseny	Matematika		A versenyt az alábbi osztályok tanulóinak szánjuk:
		C	Á, I, II, III, IV
		Gy	Á, I, II, (H jelű III)
		F	III, IV
	Fizika	m	Á, I, II, III, IV
		FGy	Á, I, II
		FF	III, IV (M jelű II)

A H jelű matematika gyakorlatok a III. osztályosok versenyébe is beszámítanak, az M-jelű fizika feladatok pedig a II. osztályosok versenyébe. Az F, illetve FF jelzésű feladatok megoldását minden versenyzőtől elfogadjuk, a pontokat évfolyamonként külön összesítjük.

A C gyakorlatokat azoknak szánjuk, akik a másik két matematika verseny példáit túl nehéznek találják.

A pontversenyek állását a márciusi, áprilisi és a májusi számunkban közöljük. A versenyek végeredménye az 1993. őszi számunkban jelenik meg. A C pontversenyt kivéve a kategóriák legjobbjai jutalomban és oklevélben részesülnek. A Texas Instruments budapesti képviselője ebben a tanévben is felajánlott néhány iskolai számológépet a jutalmazásra. Szorgalmas beküldőink minden kategóriában dicséret oklevelet kapnak. A legeredményesebb versenyzők arcképét az 1993. évi decemberi számunkban közöljük. A végzős diákok oklevelét a lakáscímükre, a többiekét iskolájuk címére küldjük el.

## LAPLÁTOGATÁS

# A Természet Világa

A *Természet Világa* az egyik legnagyobb múltra visszatekintő magyar ismeretterjesztő folyóirat: Szily Kálmán alapította még 1869-ben, vagyis 1992-ben a Természettudományi Közlöny 123. évfolyamaként jelent meg. És mint ilyen, klasszikus ismeretterjesztő fórumnak számít – nem véletlen, hogy a *Tudományos Ismeretterjesztő Társulat* lapja. Hasonlóképpen nem véletlen az sem, hogy azok a szerzők, akik ötven éve publikálnak a lapban, Szily Kálmán-émlékplakettet kapnak.

A szerkesztőbizottság a mai magyar tudományos élet kiemelkedő személyiségeiből tevődik össze; ízelítőül álljon itt néhány név (tényleg csak ízelítő, hiszen munkásságuk alapján érdemes lenne felsorolni az összeset): Abonyi Iván, Ádám György, Juhász-Nagy Pál, Kordos László, Lovas László, Staar Gyula, Szentágothai János, Vekkerdi László.