

A Bolyai János Matematikai Társulat, az Eötvös Loránd Fizikai Társulat és a Középiskolai Matematikai és Fizikai Lapok Szerkesztősége 1996. december 20-21-én rendezte meg a matematika és fizika iránt érdeklődő diákok részére nagy hagyományokkal rendelkező Téli Ankétját. A rendezvénynek ez alkalommal a Villányi Úti Konferenciaközpont adott otthont.

Gnädig Péter rövid köszöntője után *Perjés Zoltán* előadását hallhattuk a MacMahon kockákról, amelyből a mese-kirakó kockák érdekességeit ismerhettük meg. A szünetben mindenki megkapta a matematikai és fizikai "TOTÓ"-t, amelyen délután 5-ig lehetett gondolkodni.

Ezután *Csabai István* beszélt a neutronhálózatokról, majd a délelőtti utolsó előadó, *Kós Géza* a gömbfelületen végzett átdarabolásokat. Az előadások között az előtérben ki lehetett próbálni a jutalmak között is szereplő KöMaL CD-ROM-ot, és a TypoTex Kiadó könyveiből lehetett vásárolni.

Ebéd után a KöMaL 1995-96. évi pontversenyének a tavalyi évhez hasonló díjkiosztására került sor. A 150 helyezett a *Nemzeti Tankönyvkiadó* és a *TypoTex* Kiadó által ajándékozott értékes könyvekből és a *Microsoft Hungary Kft.* ajándékaiból: *Home* CD-ROM-jaiból válogathatott. A díjkiosztó ünnepség után leadtuk a TOTÓ-t, majd rövid szünet után Gnädig Péter ismertette a helyes válaszokat. A legjobbak itt is jutalomban részesültek.

Az esti program a híres Eötvös Collegiumban zajlott. Előbb *Varga István* tanár úr mutatott be érdekesnél érdekesebb kísérleteket, majd *Dávid Gyula* beszélt a táguló Világegyetemről, illetve annak megismerésének történetéről. Az előadás sok diák érdeklődését felkeltette, akik kapuzárásig folytatták a beszélgetést a népszerű előadóval.

Mi szállásunkon, a Táncsics Mihály Kollégiumban éjjel 2 óráig zongoráztunk, énekeltünk, kártyáztunk a szállásadók rendkívüli türelmének köszönhetően, mialatt új barátságok kötődtek, a régié pedig erősödtek.

Másnap reggel *Groma István*t hallhattuk, a véges és végtelen kapcsolatáról, majd *Etesi Gábor* "matematikai szempontból" beszélt a spinről. ezután *Jakucs Erika* és *Lénárt István* tartott rendkívül érdekes előadást a gömbi geometriáról. a szünet után *Csákány Antalt* hallhattuk a késleltetés előnyeiről és néhány látványos mágneses játékról, végül *Dávid Gyula* Csoportelmélet és molekularezgések című előadásával fejeződött be a rendezvény.

jól éreztük magunkat, a változatos program, az ismerősök, barátok találkozása újabb élményekkel gazdagította a résztvevőket annak ellenére, hogy a tavalyi három napos rendezvény az idén kétnaposra zsugorodott. remélem, jövőre még többen juthatnak el a következő Téli Matematika és Fizika Ankétra!

Megyeri Csaba Nagykanizsa, Batthány Lajos gimnázium IV. oszt.

Az idei díjkiosztó ünnepségen – versenyen kívül – azokat is megemléztük, akik **matematikából is és fizikából is** kimagasló eredményt értek el. A Természet Világa egyéves előfizetését kapták (betűrendben): *Bérczi Gergely*, *Gueth Krisztián*, *gyakics Mihály*, *Hegy Barnabás*, *Lengyel Tímea*, *Mátrai Tamás*, *Méder Áron*, *Sarlós Ferenc*, *Várkonyi Péter*, *Végh László*, *Vörös Zoltán* és *Zawadowski Ádám*.

Hasonló előfizetést nyertek a Téli Ankét TOTÓ-jában 13 találatot elért *Major Zsuzsanna*, továbbá a 11 találatos *Horváth Gábor* és *Kurucz Zoltán*.

Microsoft *Sampler* CD-t kapott kilenc iskola, amely legtöbb tanulóval a legtöbb pontot szerezte a KöMaL matematika és fizika pontversenyén. Betűrendben: *Bonyhád, Petőfi S. Gimn.*; *Budapest, Berzsényi D. Gimn.*; *Fővárosi Fazekas M. Gyak. Gimn. (matematikából első)*; *szent István Gimn.*; *Miskolc, Földes F. Gimn.*; *Szekszárd, Garay J. Gimn. (fizikából első)*; *Szolnok, Versey F. Gimn.*; *Veszprém, lovassy L. Gimn. és Zalaegerszeg, Zrínyi M. Gimn.*

Végül 1995-96-ban a KöMaL versenyében legjobban szereplő határon túli iskolák képviselői egy-egy KöMaL CD-t vehettek át: *Dunaszerdahely*, Magyar Tannyelvű Gimnázium; *Marosvásárhely*, Bolyai Farkas Líceum; *Pozsony* Magyar Gimnázium; *Révkörmáram*, Selye János Gimnázium, Ipari középiskola; *Sepsiszentgyörgy*, Mikes Kelemes Líceum, Székely Mikó Kollégium; *Temesvár*, Barók Béla Líceum; *Zseliz*, Magyar Tannyelvű Gimnázium.

A Középiskolai Matematikai és Fizikai Lapok Szerkesztősége nevében nagyon köszönöm a **Nemzeti Tankönyvkiadónak**, a **TypoTex Kft.**-nek, a **Microsoft Hungary Kft.**-nek, a **Természet Világa Szerkesztőségé**-nek, a **Villányi Úti Konferenciaközpont**-nak, a cikkben felsorolt előadóknak és az ott levő diákok tanárainak a Téli Ifjúsági Ankét támogatását.

Oláh Vera