

BOLYAI JÁNOS MATEMATIKAI TÁRSULAT
1027 Budapest, Fő utca 68.
Tel.: 201-7656, tel./fax: 201-6974 e-mail h3341sza@ella.hu

XXXV.
RÁTZ LÁSZLÓ
vándorgyűlés

BÉKÉSCSABA
1995. július 4-7. (8.)

A VÁNDORGYŰLÉS VÉDNŐKEI:

Békéscsaba Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatala
Békés Megye Képviselő Testülete Önkormányzati Hivatala
Kőrösi Csoma Sándor Főiskola, Békéscsaba
Békés Megye Képviselő Testülete Pedagógiai Intézete

A VÁNDORGYŰLÉS HELYSZÍNE:

Kőrösi Csoma Sándor Főiskola
Békéscsaba, Bajza utca 33.

1995. július 4., kedd

Kiállítások a Főiskolán

1. Alsótagozatos szemléltető eszközök és játékok **A-110**
(rendezte: **UHRIN JÁNOSNÉ**)
2. Felsőtagozatos szemléltető eszközök
(rendezte: **SERES JÁNOSNÉ**) **B-238**
3. 3D - térhatású rajzok és képek
(rendezte: **UHRIN JÁNOS**) **SPORTCSARNOK**
4. Élő népművészet
(rendezte: **KOCSIS ILONA**) **KÉZ.**

VÁROS NEVEZÉS!

Jelölésére bds pár Pár
Hóna

Plenáris ülés a Főiskola Sportsarnokában

- 14.00 Megnyitó **+++**
Beke Manó Emlékdíjak átadása
- 14.45–15.45 **BÁTHORY ZOLTÁN**: A közoktatás aktuális kérdései **SZÜCS MIKLÓS**
- 16.15–16.45 **ELEK ERNŐ**: A határon túli magyar anyanyelvű matematikaoktatás problémái
- 16.50–17.50 **SZIMETHNÉ GALACZI JUDIT**: Beszél az írás (grafológiai alapismeretek)

Párhuzamos esti programok a Főiskola előadótermeiben

- 19.30 **E.P. terem! +++**
A Matematikai diákolimpiák története
(videobemutató, szerkesztette:
ÁCS KATALIN-HERCZEG JÁNOS) **E.P.**
B238
- 20.00 Zenés irodalmi műsor –A208–
- 20.15 **MEKIS ATTILA**: Amerikai útbeszámoló (diavetítéssel) –A110– **+++**

1995. július 5., szerda

	ALSÓ TAGOZAT	FELSŐ TAGOZAT	KÖZÉPISKOLA	FELSŐOKTATÁSI ANKÉT	INFORMATIKAI BIZOTTSÁG RENDEZVÉNYEI
8.00-9.30	CSANÁDI JÓZSEFNÉ Ismeretek megalapozása tevékenykedtetéssel (pályavaszerzés 60') Beszélgetés az elhangzottakról -A 110-	Játékosság a matematika órákon - Sportcsarnok -	UHRIN JÁNOS + + + +		Informatikai szemináriumok Problémamegoldás: 1. TÖRÖK TURUL 2. SZÉKELY JENŐ 3. SCHARNITZKY MIKLÓS
10.00-11.30	Feladatmegoldó szeminárium 1. BRENYÓ MIHÁLY: A feladatmegoldó versenyek tapasztalatai -237- 2. WÉBER ANIKÓ: Geometria -235- + +	ZOMBORY JÓZSEF- SZENDREI JÚLIA: Játék? Művészet? Matematika? Számítógéppel? - Ez is, az is Escher művészete kapcsán - Sportcsarnok - (sch) + +	Feladatmegoldó szeminárium 1. MEKIS LÁSZLÓNÉ: Néhány különleges görbe és érintői -A 110- 2. NAGY SÁNDOR JÓZSEF: A gömbi főkörvekről és a π irracionalitásáról -223- 3. VARGA ISTVÁN-NAGY ÁDÁM: Az Eötvös fizikaversenyek néhány feladatának matematikai háttéré -221-	F. NAGY GYÖRGYI: Mit kellene tudni egy elsőévesnek matematikából pl. Sopornban? -B 238-	Ankét: A tanárképzés egységes egyetemi főiskolai informatikai tanterveit Vitaindító: GALAMBOS GÁBOR Vitavezető: PETRUSKA GYÖRGY -A 208-
12.00-13.30	VÁSÁRHELYI ÉVA: Computer piciknek (45') -A 110-	Feladatmegoldó szeminárium 1. ZOMBORY JÓZSEF- SZENDREI JÚLIA: Az Escher előadás folytatása a gyakorlatban -B 238- 2. RÓKA SÁNDOR: Az ABACUS folyóirat és az ABACUS pontverseny -237- 3. CSORDÁS MIHÁLY: A Zrínyi Ilona matematikaverseny feladatai és azok továbbgondo- zása -235-	BOGNÁR JÁNOSNÉ: Ami a statisztikában szép - Sportcsarnok -	Informatikai szemináriumok Modellezés: 1. DRINGÓ BÉLA 2. HORVÁTH LÁSZLÓ 3. TÖRÖK TURUL	
	Vegyes témák délutánra, szekcióktól függetlenül 15.00-16.30 Beszélgetés a határon túli magyar anyanyelvű matematikaoktatósról - Sportcsarnok - 16.45-17.30 Kerekasztal-beszélgetés a KöMaL megújuló tevékenységeiről. A beszélgetést OLÁH VERA vezeti - Sportcsarnok - 20.00 KIRÁLY CSABA Orgonahangversenye az Evangélikus Nagytemplomban BEETHOVEN: IX. szimfónia (orgonaátirat) - jegyek 50 Ft-ért, a regisztráláskor vásárolhatók	14.45-15.45 VANCSÓ ÖDÖN: Merre tart a MAT- KAPOCS? -B 238- 16.00-16.45 A Matematikai diákolimpiák története - videobemutató -B 238-		15.00-16.00 TÖRÖK TAMÁS: A páros összehasonlítás módszere 16.15-17.30 TÁLAS CSABA: Fraktálok	

KIRÁLY CSABA + + + +

128-ETTEREM

1995. július 6., csütörtök

	ALSÓ TAGOZAT	FELSŐ TAGOZAT	KÖZÉPISKOLA	FELSŐOKTATÁSI ANKÉT	INFORMATIKAI BIZOTTSÁG RENDEZVÉNYEI
8.00-9.30	UHRIN JÁNOSNÉ: Matematikai játékok -A 110-	Feladatmegoldó szeminárium 1. CSORDÁS MIHÁLY: A Zrínyi Ilona matematikaverseny feladatai és azok továbbgondozása -237- 2. ZOMBORY JÓZSEF-SZENDREI JÚLIA: Az Escher előadás folytatása a gyakorlatban -B 238- 3. RÓKA SANDOR: Az ABACUS folyóirat és az ABACUS pontverseny -235-	SIMON JÁNOS (Nagyenyed): Differenciált matematika-oktatás az elemi iskolában - Sportcsarnok	MEKIS ATTILA: KÁOSZ -A 208-	SZÉKELY JENŐ: Informatikatanítás és a NAT
9.50-11.20	FEHÉR ISTVÁNNÉ: A szorobán használata -A 110-	SZABÓ TIBOR (Nagyvárad): A hamis feltételezés helye az aritmetikai feladatmegoldás módszerében -B 238- <i>Vel.</i>	DEÁK ERVIN: Megtudhatjuk-e az iskolai matematikából, hogy mi a terület? - Sportcsarnok	BÉZSENYI ÁKOS: A Csebishev és a Sylvester - Schur problémakör -A 208-	Informatikai szemináriumok Problémamegoldás: 1. TÖRÖK TURUL 2. SZÉKELY JENŐ 3. SCHARNITZKY MIKLÓS
11.45-13.15	Feladatmegoldó szeminárium 1. WÉBER ANIKÓ: Geometria -237- 2. BRENYÓ MIHÁLY: A feladatmegoldó versenyek tapasztalatai -235-	TÍMÁR ÉVA: Az iskolai klímavizsgálat -B 238-	Feladatmegoldó szeminárium 1. VARGAISTVÁN-NAGY ADÁM: Az Eötvös fizikaversenyek néhány feladatának matematikai háttere -A 110- 2. MEKIS LÁSZLÓNÉ: Néhány különleges görbe és érintő -A 208- 3. NAGY SANDOR JÓZSEF: A gömbi főkörívekről és a π irracionálisításáról -223-	SZÁSZ DOMOKOS: Összeomlik-e a Naprendszer? - Sportcsarnok - <i>77</i>	Informatikai szeminárium Modellezés: 1. DRINGÓ BÉLA 2. HORVÁTH LÁSZLÓ 3. TÖRÖK TURUL
14.45-21.30	KIRÁNDULÁSOK: A) Szarvas - 600 Ft B1) Gyula - 350 Ft B2) Gyula (fürdővel) - 450 Ft C) Vésztő-Déaványa-Szeghalom D) Tótkomlós-Kardoskút-Gyopáros - 550 Ft A kirándulásokra május 25-éig kellett jelentkezni. A regisztráláskor kell fizetni.	<i>Engelgárd Sz. Erselebot Szabolcsi Fud.</i> 2. 1 1. 1 C) Vésztő-Déaványa-Szeghalom - 450 Ft D) Tótkomlós-Kardoskút-Gyopáros - 550 Ft A kirándulásokra május 25-éig kellett jelentkezni. A regisztráláskor kell fizetni.	<i>Dr. Miklós Lajos Katalin</i>	<i>7777</i>	

14 BUSZ



1995. július 7., péntek

	ALÓSÓ TAGOZAT	FELSŐ TAGOZAT	KÖZÉPISKOLA	FELSŐOKTATÁSI ANKÉT	INFORMATIKAI BIZOTTSÁG RENDEZVÉNYEI
8.00-9.30	SZENDREI JÚLIA: Geometriai transzformációk A 110- ++++	ORBÁN JÁNOS: Egyenletek, egyenlőtlenségek tanítása - számítógépes program az 5-8. osztálynak -B 238-	Feladatmegoldó szeminárium 1. NAGY SÁNDOR JOZSEF: A gömbi főkörívekről és a π irracionálisáról -A 208- 2. VARGA ISTVÁN-NAGY ADÁM: Az Eötvös fizikaverseny néhány feladatának matematikai háttere -237- 3. MEKIS LÁSZLÓNÉ: Néhány különleges görbe és érintői -235-	HONTI DÉNES: A matematikai analízis tanítása a világbanki szakközépiskolában - Sportcsarnok -	Informatikai szemináriumok Problémamegoldás: 1. TÖRÖK TURUL 2. SZÉKELY JENŐ 3. SCHARNITZKY MIKLÓS
9.45-11.15	MAKARA ÁGNES: Gyökerek A 110- + + + + + vrtuh Török!	Feladatmegoldó szeminárium 1. RÓKA SÁNDOR: Az ABACUS folyóirat és az ABACUS pontverseny -237- 2. CSORDÁS MIHÁLY: A Zrínyi Ilona matematikaverseny feladatai és azok továbbgondozása -235- 3. ZOMBORY JOZSEF-SZENDREI JÚLIA: Az Escher előadás folytatása a gyakorlatban -B 238-	MEKIS LÁSZLÓ: A térgeometria tanításának módszertana - Sportcsarnok -		Informatikai szemináriumok Modellezés: 1. HORVÁTH LÁSZLÓ 2. TÖRÖK TURUL 3. DRINGÓ BÉLA
11.30-12.15	NÉMETHNÉ RAKOS KATALIN: Képpen a matematika - Sportcsarnok - 12.15-13.00 Beszélgetés tanítókkal, tanárokkal - Sportcsarnok -				
13.30-15.00	Az Oktatási Bizottság ülése A MAT-KAPOCS Programja: Békéscsaba 1995. július 7-8. július 7. 15.00 Megnyitó 15.15 Gerhard Holland-Gyapjas Ferenc-Vásárhelyi Éva: A Geolog és a Geoexpert program és iskolai alkalmazásai 16.45 Szünet július 8. 8.30 Munkacsoportok megbeszélése négy szekcióban: Alsótagozat, vezetői: Makara Ágnes. Középsiskola (felsőtagozat is!) vezetői: Hubert Tibor. Tanárképzés, továbbképzés, vezetői: Vanos Ödön. Fordítói csoport, vezetői: Tompa Klára 10.00 Szünet 10.30 Számítógépes programok, bemutatók különböző szinteken, hogyan működik a Mat-Kapocs BBS a valóságban. A szekciókat vezetik: Zombory József, Nyirati László, Szabadi László, Dunai Zsolt. 12.15 vagy 12.30-tól zárás, ebéd, elutazás. Kérjük, hogy a mellékelt kérdőívet kitöltve juttassa el a szervezőkhöz, hogy véleményét, javaslatait meg tudhassuk!	11.30-13.00 GERHARD HOLLAND: Oktatórendszer a matematika tanításában (német nyelven, fordítással) -B 238-	TECZÁR LÁSZLÓ: Computer-geometria		

~~12.15-13.00 MATHILIAS~~
~~13.30-15.00~~
Jest, A 30
Jest, A 118
17.00

AZ ELŐADÁSOK HELYSZÍNE

Kőrösi Csoma Sándor Főiskola, Békéscsaba, Bajza utca 33.

Az ünnepélyes megnyitóra a Főiskola területén levő Sportsarnokban kerül sor.

A szekciótülések a programfüzetben megjelölt termekben lesznek. Kérünk mindenkit, hogy legyen figyelemmel az alábbi teremkapacitásokra:

- A 110-es terem 80 fő
- A 208-as terem 80 fő
- B 238-as terem 150 fő (vetítési lehetőséggel)
- számítógépes termek: 66, 69, 70 – 12 gép van mindhárom teremben.
- a Sportsarnok a szekciótülések idején 250 fő befogadására lesz le- választva.

Az egyéb szemináriumi termek esetén 40 fő tud leülni.

Az összevont ülésekkor előfordulhat, hogy nem minden érdeklődő fér el a kijelölt teremben, ezért kérjük, hogy a párhuzamos programok közül szíveskedjenek választani.

A feladatmegoldó szemináriumok minden szekcióban oly módon kerülnek megszervezésre, hogy a hallgatóság "forgószinpad" szerűen változik. Tehát egy témát egy előadónál csak egy alkalommal érdemes választani, mert az előadó minden alkalommal azonos feladat-anyagra építi a szemináriumát.

SZÁLLÁS, JELENTKEZÉS

Azokat a résztvevőket, akik május 25-ikéig bejelentették szállásigényüket, a július 3/4-ikére virradó éjszakára is, a Rendező Bizottság július 3-ikán hétfőn 16 órától 21 óráig várja a szállásjegyven feltüntetett kollégiumokban. (A 450 Ft-os szállásköltség ekkor fizetendő!)

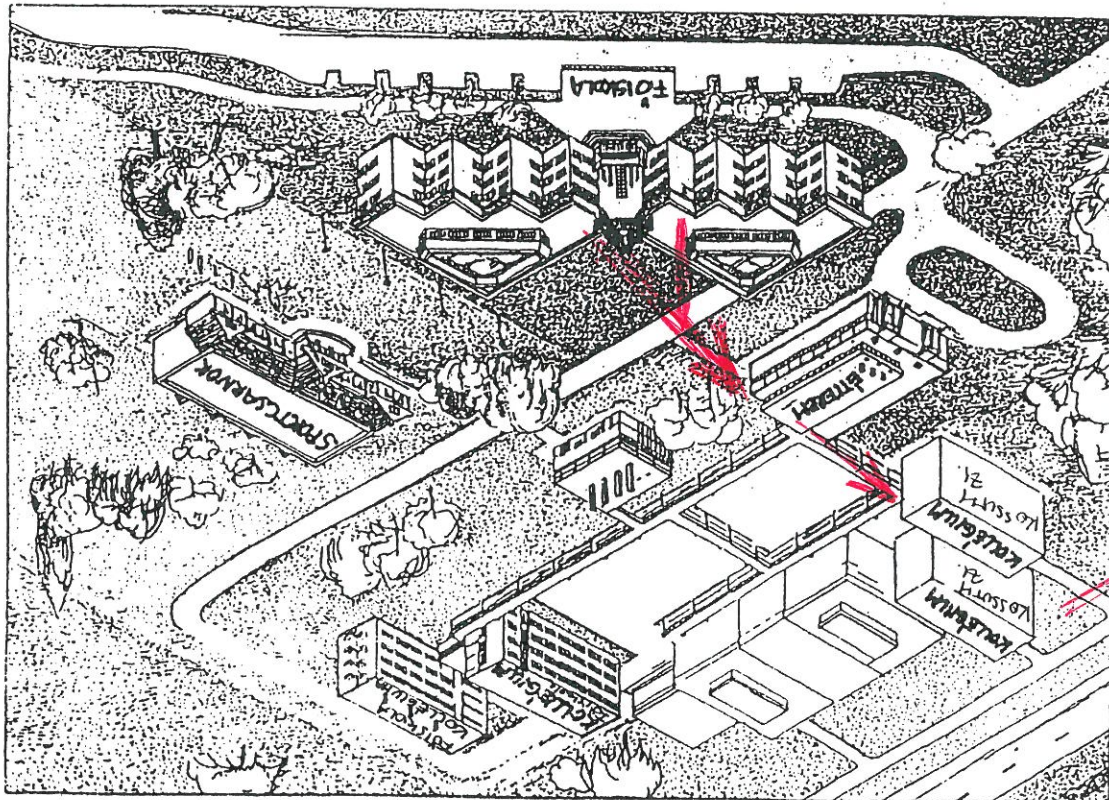
A vándorgyűlés többi résztvevőjét július 4-ikén, kedden 8.00 – 13.00 óráig várjuk, a szállásjegyven megjelölt kollégiumban.

A Felsőoktatási Ankétra érkezők regisztrálása július 5-ikén, szerdán 8.00 – 12.00-ig lesz a Vándorgyűlési Irodában.

Ugyancsak a Főiskolán működő Vándorgyűlési Irodában (melynek nyitvatartási ideje: naponta 8.00 – 12.00 és 14.00 – 17.00) jelentkezzenek a fent említett időpontoktól eltérően érkező résztvevők. Szállásjegyvét mindenki hozza magával!

Kérjük, hogy érkezéskor mindenki regisztráltassa magát, és csakis a posztán kapott szállásjegyven feltüntetett helyet foglalja el.

Előre nem jelzett szállásigényeket nem áll módunkban kielégíteni.



Gyülekezés a Főiskola előtt!

Városnézések Békéscsabán – VI/4.

9.00 – 12.00 – busszal

10.00 – 12.00 – gyalogosan

PLAZÉRIA
KÖZÖSSÉGI HÁZ

A házaspári elhelyezést igénylők a szállás pótdíját (450Ft/éjszaka/szoba) a helyszínen fizessék be.

SZÁLLÁSOK

Kőrösi Csoma Sándor Főiskola Kollégiuma – térképen K1

Kossuth Zsuzsa Középiskolai Kollégium – térképen K2

A kollégiumokban 3 ágyas szobák vannak.

ÉTKEZÉS

Minden étkezés a Főiskola parkjában – a Kossuth Zsuzsa kollégium társasági étteremben – levő étteremben lesz, önkiszolgáló rendszerben.

reggeli	6.30 – 8.00
ebéd (kedden és pénteken)	12.00 – 14.00
(szerdán és csütörtökön)	13.00 – 14.30
vacsora	18.00 – 19.30

Minden étkezést csak az arra érvényes jegy ellenében lehet igénybe venni, kérjük a jegyeket felszólítás nélkül leadni.

Az ellátás július 4-ikén ebéddel kezdődik (a 3-ikán érkezőknek maguknak kell gondoskodniuk vacsoráról és reggeliről), és július 7-ikén ebéddel fejeződik be. (Ez az utolsó ebéd átváltható úticsomara, ha valaki ezt érkezéskor igényli.

A (csak a) Felsőoktatási Ankétra érkezők ellátása július 5-ikén ebéddel kezdődik és július 6-ikán ebéddel fejeződik be.

A (csak a) MAT-KAPOCS rendezvényre érkezők ellátása július 7-ikén ebéddel kezdődik és július 8-ikán ebéddel fejeződik be.

A FŐISKOLA épületgyűjtése a Vasútállomástól a 19-es autóbusszal közelebbi meg. A helyi járatra a buszjegy ára: 37Ft, a buszon váltva: 50Ft

A vándorgyűlésen csak a Szervező bizottság előzetes engedélyével rendelkezési árúsíthatnak (könyvet, oktatási segédeszközt, stb.-t.) Listájuk érkezéskor lesz megtekinthető.

AZ OKTATÁSI BIZOTTSÁG KÖZLEMÉNYEI

1) Az ELTE TFK Matematika Tanszéke által hagyományosan megrendezett VARGA TAMÁS Módszertani napok 1994-ben a Bolyai János Matematikai Társulat és az ELTE TFK Matematikai Tanszékének közös rendezvénye lett.

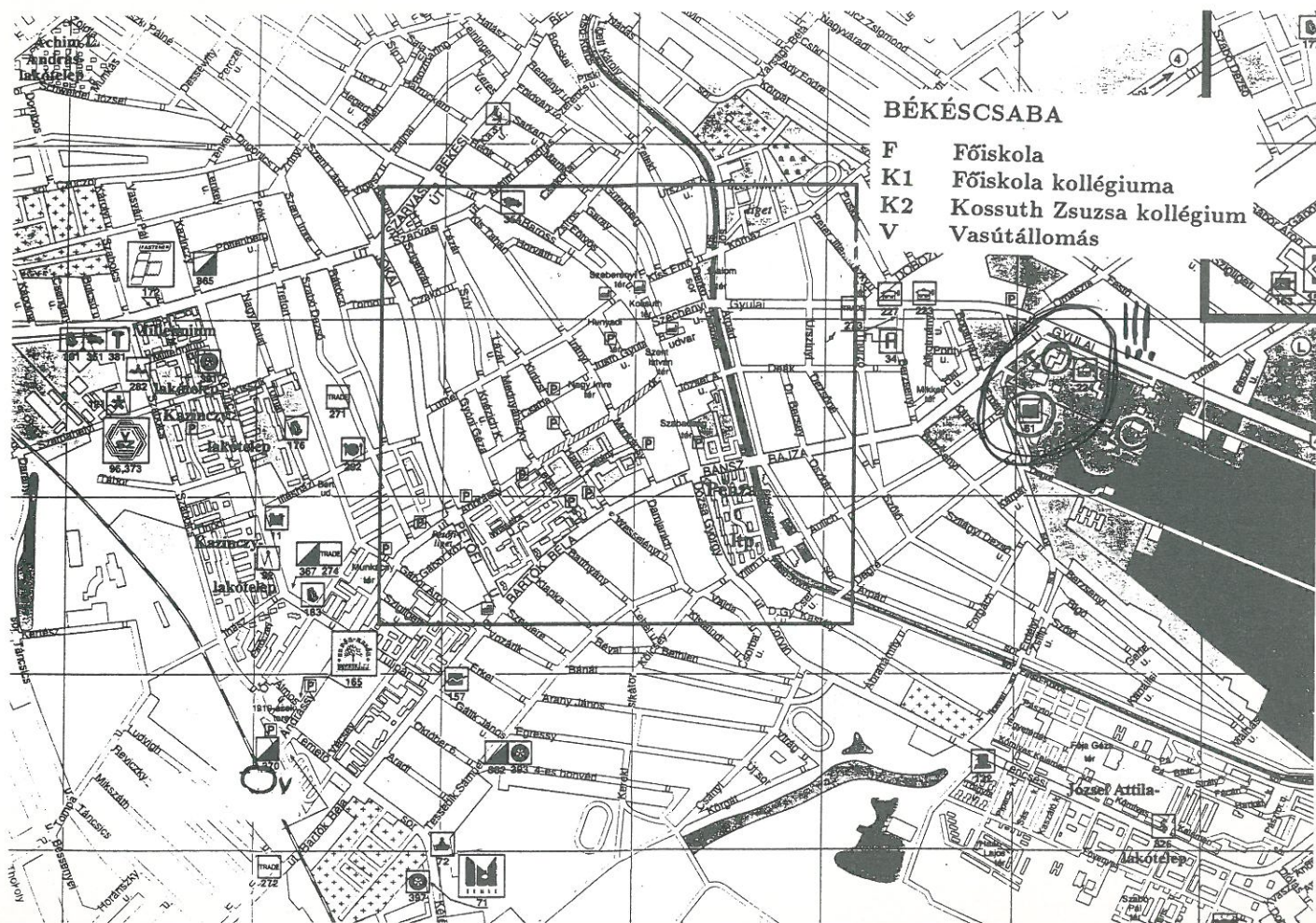
Idén az összejevetelt november 3-4-ikén rendeztük meg, az ELTE TFK Matematikai Tanszékén (Budapest, Markó utca 29. II emelet).

Kérünk mindenkit, akinek fontos, hogy a matematikatanítás Varga Tamás kutatásainak, szellemiségének, módszereinek alapján fejlődjön, járuljon hozzá a rendezvény sikeréhez.

Jelezzé, ha

- a) előadóként,
 - b) hallgatóként akar résztvenni, illetve
 - c) kívánságait a rendezvényt kapcsolatokban közölje a rendezőkkel.
- Mindezeket megteheti a vándorgyűlési kérdőívben, vagy személyesen: keresse a vándorgyűlést az ELTE TFK Matematikai Tanszékének munkatársait.

2) A szerkezetváltások és a központi óratervek megszűnése miatt mind a Varga Tamás általános iskolai verseny, mind az Arany Dániel matematikai versenyek hagyományos kategóriái változtatásra szorulnak. A versenybizottságok és az Oktatási bizottság munkáját könnyítenék meg, ha a melléklet kérdőívben véleményét nyilvánítanának erről is.



BÉKÉSCSABA

- F Főiskola
- K1 Főiskola kollégiuma
- K2 Kossuth Zsuzsa kollégium
- V Vasútállomás

MTESZ Házinyomda
Felelős vezető: Budai László