



54.
RÁTZ LÁSZLÓ VÁNDORGYŰLÉS
programfüzet



KESZTHELY

2014. július 8 – 11.

RENDEZŐ: *Bolyai János Matematikai Társulat*

TÁRSRENDEZŐ: *Pannon Egyetem Georgikon Kar*

TÁMOGATÓ: *MATEGYE Alapítvány*

2014. július 8., kedd

9.00 *fakultatív városnéző séta (indulás a Pethe Ferenc Kollégium elől)*

PANNON EGYETEM GEORGIKON KAR (D ÉPÜLET)

NAGY ELŐADÓ TERME

14.00 – 14.20 MEGNYITÓ

Dr. Polgár J. Péter – Pannon Egyetem Georgikon Kar dékán

Ruzsics Ferenc – Keszthely Város polgármestere

14.20 – 14.50 A BEKE MANÓ - EMLÉKDÍJAK átadása

15.00 – 16.30 **Csépe Valéria:** Kognitív fejlődés, számérzék és matematika

16.45 – 18.15 Rátz Tanár Úr Életműdíjasok előadása

Brenyó Mihályné - Brenyó Mihály: Tanítványok, Tehetségek, Tapasztalatok, Tanulságok – 1963.szept.1-2013.nov.27.

Károlyi Károly: Emlékezés harminc percben

Pogáts Ferenc: Életem emlékezete avagy miből lesz a

Kulturális műsor

20.00 – **KÖZÖS VACSORA**

Július 9., szerda			
	<i>ALSÓ TAGOZAT</i>	<i>FELSŐ TAGOZAT</i>	<i>KÖZÉPISKOLA</i>
8.00 – 9.30	Kovácsné dr. Nagy Emese: KIP a matematikatanításban		
10.00 – 11.30	Szilágyiné Szinger Ibolya: Alkossunk síkban különböző feltételek szerint	TANÁRVERSENY	
12.00 – 13.30	Krisztin Német István: Tevékenykedtető geometriai problémák tanítóknak	Szemináriumok: <ul style="list-style-type: none"> • Juhász Péter: Versenyfeladatok újrahasznosítása • Csötönyi Nóra: Rontom-bontom játékok • Csapodi Csaba: Geogebra a geometrián innen és túl 	Székely Péter: Tehetséggondozás egy átlagos beiskolázású gimnáziumban

Szekcióktól független foglalkozások

15.00 – 16.00	Kerekes Judit (College of Staten Island City University of New York): Gyermek matematikusok munka közben	Máté László: Geometriai sorozatokról, sorokról és (ön)hasonlóságról, szokatlan formában	Rábai Imre: Matematikai feladatok gyakorlati szakmódszertani problémái *** (Mivel foglalkoztam 1950-től, több mint 60 éven át?)
16.15 – 17.15	Gecse Frigyes: A valós számok célszerű megalapozásáról a középiskolában	Bánky Judit, Somfai Zsuzsa, Tóth László: A matematikaoktatással kapcsolatos kutatások a közoktatásban	
17.30 – 18.00	Oláh Vera: A Bolyai Társulat 20 év múlva? (avagy Tudományos társulatok a 21. században)		
18.30 – 19.30	<i>Férfiaknak FOCI, nőknek KOSÁRLABDA</i>		
20.00 – 21.00	Hangos könyvek – Varga Tamás tanítványai		

Reggel 9.00 órától árusítással egybekötött könyvkiállítás.

Július 10., csütörtök			
	<i>ALSÓ TAGOZAT</i>	<i>FELSŐ TAGOZAT</i>	<i>KÖZÉPISKOLA</i>
8.00 – 9.30	Ambrus Gabriella: Kaptármatek – a méhek életével kapcsolatos ismeretek és megfigyelések alkalmazása a matematika órán	Vass Vilmos: A gondolkodtatás pedagógiája	Szemináriumok: <ul style="list-style-type: none"> • Szoldatics József: Egészrész és törtrész feladatok, ahogy én megoldom • Fonyó Lajos: Fedezzük fel újra a trigonometriát, avagy trigonometrikus transzformációk és helyettesítések alkalmazása algebra és analízis versenyfeladatok megoldásában
9.45 – 11.15	Olasz Tamásné: Segíteni = kiváltság. Egy megvalósult álom hétköznapi csodái Afrikában	Szemináriumok: <ul style="list-style-type: none"> • Juhász Péter: Versenyfeladatok újrahasznosítása • Csötönyi Nóra: Rontom-bontom játékok • Csapodi Csaba: Geogebra a geometrián innen és túl 	Freud Róbert: Állatmesék
11.30 – 13.00	Szemináriumok: <ul style="list-style-type: none"> • Farmosi Krisztina – György Erika – Mezei Lilla Virág: Játékok • Kovács Anna – Fazekas Tímea – Hardy Réka: Matematika az óvodában 	Tanárverseny eredményhirdetése és feladatmegoldásainak ismertetése	11.30 – 13.00 Tanárverseny eredményhirdetése és feladatmegoldásainak ismertetése és
			11.30 – 13.00 Szabó Péter: Az iskolapadból a Google-be

Fakultatív kirándulások:

Jelentkezni előzetesen kellett, befizetni a helyszínen a regisztrációnál kell majd. A kirándulások a 14.00 órakor indulnak. *Kérjük, szíveskedjék a megvásárolt kirándulás jegyét feltétlenül magával hozni!*

A) Keszthelyi séta a Festeticsek nyomában (Festetics Kastély, Vadászati Múzeum, Modellvasút kiállítás, Helikon Park, Balaton Part), vacsora nélkül. Ára: 4.100 Ft.

B) Fürdés a Hévízi Tóban (wellness kiegészítéssel: különböző szaunák, jakuzzi, gőz- és sókamra) vacsora nélkül. Ára: 4.700 Ft.

A Kollégium éttermében helyi borkóstoló lesz, erre külön lehet jegyet venni, ára 1.500 Ft.

C) Kis-Balaton túra (Bivalyrezervátum, Kányavári Sziget, Kis-Balaton Kutatóház, Cirill Metód emlékmű) Üzemlátogatás és borkóstolós vacsora Nagyradán a Cézár Pincészetnél. Ára: 6.500 Ft.

Július 11., péntek			
	<i>ALSÓ TAGOZAT</i>	<i>FELSŐ TAGOZAT</i>	<i>KÖZÉPISKOLA</i>
8.00 – 9.30	Szekeres Ferenc: Én is iskolás lettem – kihívások egy kezdő tanító életében	Hraskó András: Tükröm, tükröm ...	Szemináriumok: <ul style="list-style-type: none"> • Szoldatics József: Egészrész és törtrész feladatok, ahogy én megoldom • Fonyó Lajos: Fedezzük fel újra a trigonometriát, avagy trigonometrikus transzformációk és helyettesítések alkalmazása algebra és analízis versenyfeladatok megoldásában • Koren Balázs: Geogebra a geometrián innen és túl
9.45 – 11.15	Perczes Marianna: Bevezetés a matekórák fűszerezésébe	Balogh Tamás László – Bánszki István – Beringer Dorottya – Varga László: A mozgás és gondolkodás együttes élménye – a Medve Szabadtéri Matekverseny példája	9.45 – 10.30 Gróf Andrea: Hétköznapi analízis: nemcsak szélsőérték-feladatok léteznek
			10.30 – 11.15 Kántor Sándorné: Neves matematikusok a 20. században: Szénássy Barna (1913-1995) a magyarországi matematikatörténet apostola
11.30 – 13.00	Szemináriumok: <ul style="list-style-type: none"> • Farmosi Krisztina – György Erika – Mezei Lilla Virág: Játékok • Kovács Anna – Fazekas Tímea – Hardy Réka: Matematika az óvodában 	Hegy Györgyné: Az algebrai fogalmak fejlesztése a felső tagozaton	Horváth Eszter, Nagyné Pálmay Piroska: Így is készülhetünk az emelt szintű érettségire – A Pázmány Péter Katolikus Egyetem tehetséggondozó anyagának bemutatása

14.00 Oktatási bizottsági ülés a Vándorgyűlési Irodában, minden érdeklődőt szívesen látunk!



A RÁTZ LÁSZLÓ VÁNDORGYŰLÉS HELYSZÍNEI