

A Bolyai János Matematikai Társulat és az ELTE TTK Matematikatanítási és Módszertani Központ tisztelettel meghívja Önt a

VARGA TAMÁS MÓDSZERTANI NAPOK KONFERENCIÁRA

2010. november 5- 6. pénteken 15-19 óra és szombaton 9-18 óra között.

A konferencia helye: ELTE TTK Déli épület 1117 Budapest Pázmány Péter sétány 1/C

Szatellit rendezvények: GEOGEBRA konferencia, A "Játéktól a kutatásig" tehetséggondozó program 3. és 4. napja, KöMaL ankét

nov. 5. péntek délelőtt: Diákprogramok a „Játéktól a kutatásig” tehetséggondozó program keretében

10:00-12:00	Gyimesi Róbert: Számítógépes feladatok és gyakorlatok középiskolás diákoknak I. Lovarda
12:00-12:45	Ambrus Gabriella: Modellezési feladatok. Északi ép. 4.52
12:45-14:15	Radnóti Katalin: Érdekes fizikai és kémiai problémák az elsőéves TTK-sok felmérő dolgozata alapján. Északi ép. 4.52
14:15-14:45	büféebéd

1. nap nov. 5. péntek délután

14:30-15:00	Regisztráció az előtérben a nyugati kapunál	
15:00-16:00	Lovász László: Véletlen és álvéletlen Megnyitás és nyitó előadás 0-803. Szabó József terem	
	Előadások 0-803. Szabó József terem	Diák-tanár programok a „Játéktól a kutatásig” tehetséggondozó program keretében
16:00-16:45	Markus Hohenwarter: GeoGebra in mathematics education (angol nyelvű előadás tolmácsolással)	Maus Pál: Feladatmegoldó szeminárium 0-820 Hunfalvy János terem
16:45-17:00	szünet	
17:00-17:30	Kovács Ilona: Miért olyan lassú az emberi látás fejlődése?	
17:30-18:00	Emanuela Ughi: Toys or tools? The role of objects in teaching mathematics. (angol nyelvű előadás tolmácsolással)	
18:00-18:30	Varga Tamás Emlékdíjak átadása, köszöntő előadások	
18:30-19:00	Fogadás a konferencia résztvevői számára az előtérben a nyugati kapunál	

8:30-9:00	Regisztráció az előtérben a nyugati kapunál				
	Előadások 0-803. Szabó József terem	Diák-tanár programok a „Játéktól a kutatásig” tehetséggondozó program keretében	Angol szekció English section 0-820 Hunfalvy János terem	Játszóház tanároknak és diákoknak 4.710	Aktív tanár – aktív tábla Grafikus labor 3.105
9:00-10:00	GONDOLKODÁS ISKOLÁJA - ISKOLÁK GONDOLKODÁSA Moderátor:Hegyvári Norbert Hámori Vera, Harasztos Barnabás, Keleti Tamás: Tehetségképzés Somfai Zsuzsa: Analízis a középiskolában	Gyimesi Róbert: Számítógépes feladatok és gyakorlatok középiskolás diákoknak II. 2-127. (PC2)	Presentations – General Körtesi Péter: GeoGebra in Modelling Hyperbolic Geometry Chair: Zsolt Lavicza	Műhelymunka a résztvevőkkel Moderátor: Emanuela Ughi	TANÁR-SEGÉDEK eszközök és ötletek Bakos Viktor: Analógiák Radnai Ildikó, Csobánka Petra, Gosztonyi Kata, Fejes Tóth Péter hazai és külföldi tapasztalatok Moderátor: Vásárhelyi Éva
10:00 -11:00					
11:00-11:15	szünet				
11:15-11:45	Pálfalvi Józsefné: Beszámoló a TTK-n íratott matematika szintfelmérő dolgozatról	KöMaL ankét északi épület	Presentations – ICT Session papers Chair: Zsolt Lavicza	A MATEMATIKAI MÚZEUM Műhelymunka a résztvevőkkel Moderátor: Holló-Szabó Ferenc	MATHBRIDGE Pálfalvi Józsefné és Csákány Anikó előadása a 0.803-as teremben Híd a középiskola és az egyetem között Műhelymunka a résztvevőkkel Moderátor: Vásárhelyi Éva
11:45-12:15	Csákány Anikó: a 2010-ben a BME-n íratott matematika kritériumdolgozat eredményei, tanulságai				
12:15-12:45	Kántor Sándor: Szakdidaktikai tételek és bizonyításuk				
12:45-13:15	Rábai Imre: Én most is csak kérdezek!				
13:15-14:00	szünet				

	Előadások 0-803. Szabó József terem	Diák-tanár programok a „Játéktól a kutatásig” tehetséggondozó program keretében 4.710	Angol szekció English section 0-820 Hunfalvy János terem	Aktív tanár – aktív tábla Grafikus labor 3.105
14:00-14:30	Gecse Frigyes: A D'Alembert--Poisson -függvényegyenlet mint az elemi függvények forrása	Simonovits András: Archimédesz munkássága	Presentations – ICT Session papers Chair: Zsolt Lavicza	ACTIVEMATH Egy kompetenciaalapú webes tanulóprogram Műhelymunka a résztvevőkkel Moderátor: Vásárhelyi Éva
14:30-15:00	Köves Gabriella – dr. Szegfű Mária: Anyanyelvet a matematikához (is)!			
15:00-15:30	Szalay István: Feladatcsokor kalkulátorra			
15:30-16:00	Kántor Sándorné: Mit tanulnak és mit tanulhatnak a magyar középiskolások Bolyai Jánosról és geometriájáról?	Diákok tanárok együttes csoportjai számára matematika-fizika-kémia feladatmegoldó verseny		
16:00-16:30	Molnár István: Adalékok az első n természetes szám azonos hatványai összegének kiszámításához.			
16:30-17:00	szünet	Eredményhirdetés	szünet	szünet
17:00-18:00	Fórum, zárás 0-803. Szabó József terem			

A konferencia támogatói:



EÖTVÖS LORÁND TUDOMÁNYEGYETEM
VARGA TAMÁS ALAPÍTVÁNY ÉS MÓDSZERTANI KÖZPONT
DR. APPEL GYÖRGY

