



ÚSTAV MATEMATICKÝCH VIED

ÚMV PF UPJŠ, Jesenná 5, 041 54 Košice
tel.: +421 (055) 234 6213, fax: +421 (055) 622 21 24, IČO: 00397768
e-mail: umv@upjs.sk, <http://www.science.upjs.sk>



Stredné školy
v Košickom a Prešovskom kraji

Váš list značky / zo dňa

Naša značka

Vybavuje / tel.
Hajduk

Košice
26.3.2009

VEC

Vážená pani učiteľka, vážený pán učiteľ.

Prírodovedecká fakulta UPJŠ v Košiciach a Združenie STROM sa po úspešnom priebehu prvých ôsmich ročníkov rozhodli zorganizovať po deviaty krát

Matematickú súťaž Košický matboj.

Táto súťaž vznikla pri príležitosti 25. výročia založenia východoslovenského korešpondenčného matematického seminára, v súčasnosti s názvom STROM, a 50. ročníka Matematickej olympiády. Predchádzajúce súťaže mali veľký ohlas, keď záujem žiakov postupne vzrástol zo 172 až na **256 žiakov**, z **38 stredných škôl**, prevažne z východoslovenského regiónu.

Deviaty ročník Košického kola tejto súťaže sa uskutoční **vo štvrtok 30. apríla 2009 v budove Centra voľného času DOMINO v Košiciach v čase od 9.00 do 14.00 hod.**

Súťaže sa môžu zúčastniť **štvorčlenné družstvá** zložené zo žiakov rovnakej strednej školy. Každá škola môže vyslať **dve družstvá** (je možnosť zvýšiť počet družstiev v prípade nenaplnenia kapacity). Súťaž pozostáva z riešenia matematických úloh; na vyrovnanie rozdielov medzi súťažiacimi bude každé družstvo bonifikované v závislosti od ročníkov súťažiach a kategórie školy (podľa kategorizácie STROMu). Účastníkom súťaže nie je dovolené používať kalkulačky ani literatúru.

Vítazi matboja získajú hodnotné ceny a dekan Prírodovedeckej fakulty UPJŠ v Košiciach ich uprednostní v prijímacom konaní na štúdium v matematických a informatických oboroch vyučovaných na fakulte. Členovia prvých troch družstiev budú pozvaní na najbližšie sústreďenie STROMu.

V **piatok 1. mája 2009 o 10.00** sa na pôde Prírodovedeckej fakulty UPJŠ v Košiciach uskutoční **Klub mladých matematikov**, ktorý bude pozostávať z popularizačných prednášok a hry v uliciach Košíc.

Pokyny a prihlášku na matboj ako aj bližšie informácie o klube mladých matematikov nájdete v priložených prílohách. Pravidlá súťaže a kategorizáciu škôl nájdete na <http://seminar.strom.sk/matboj>.

Tešíme sa na účasť Vašich žiakov a Vás na súťaži a Klube mladých matematikov.

Ing. RNDr. František Kardoš, PhD
predseda Združenia STROM

doc. RNDr. Roman Soták, PhD.
UMV UPJŠ