

Vážená paní učitelko, vážený pane učiteli,

dostává se Vám do rukou zadání dvacátého sedmého ročníku matematického korepondenčního semináře Pikomat MFF UK. Již přes čtvrt století se touto formou snažíme přiblížit žákům z celé republiky krásy matematiky.

To by ovšem nebylo možné bez Vaší pomoci, proto Vás prosíme, abyste žákům naši soutěž přiblížili, pohovořili s nimi o ní, popřípadě alespoň vyvěsili zadání první série na nástěnku. Zbytek už je na žácích samotných – pokud odešlou úlohy z první série, budou jim zaslány opravené příklady spolu se zadáním další série.

Jednou z motivací pro žáky je tradiční jarní soustředění, kam zveme nejlepší řešitele ze všech ročníků. V létě pak pořádáme tábor, který je otevřen nejen našim řešitelům, ale i dalším žákům se zájmem o matematiku, a stává se tak místem plným nejen matematiky, ale také zábavy a kamarádství. . .

Naš seminář je určen pro žáky šestých až devátých tříd základních škol a odpovídajících ročníků víceletých gymnázií. Cílem naší soutěže je poukázat zábavným způsobem na ty stránky matematiky, se kterými se pro nedostatek času v hodinách žáci mnohdy nesetkají. Zároveň dostanou žáci možnost srovnání s ostatními dětmi stejného věku z celé České republiky.

Byli bychom rádi, kdybyste s žáky úlohy neřešili v hodinách, neboť se domníváme, že samostatné přemýšlení je pro ně přínosnější.

Pokud máte zájem, můžeme Vám příklady a informace o výsledcích zasílat přímo na školu.

Chcete-li nás kontaktovat nebo nám položit nějakou otázku, napište nám na naši elektronickou adresu [pikomat@mff.cuni.cz](mailto:pikomat@mff.cuni.cz) nebo na poštovní adresu

Pikomat  
KPMS MFF UK  
Sokolovská 83  
186 75 Praha 8.

Zadání úloh a další informace o našem semináři najdete na internetové stránce <http://pikomat.mff.cuni.cz>.

Předem děkujeme za Vaši ochotu a těšíme se na spolupráci.

Za všechny organizátory Pikomatu MFF UK Vás srdečně zdraví

Klára Krejčíčková