



Društvo matematikov, fizikov in astronomov Slovenije  
Jadranska ul. 19, 1000 Ljubljana, Slovenija  
telefon: (01) 4766-500, telefax: (01) 2517-281

Ljubljana, 16. decembra 2009

## Vabilo

Vabimo Vas na seminar **Matematična raziskovanja v geometriji**, ki bo potekal **22. in 23. januarja 2010** v prostorih *Fakultete za matematiko in fiziko* (Jadranska 21, Ljubljana)

Seminar je namenjen vsem osnovnošolskim in srednješolskim učiteljem matematike. Srečali se bomo z zanimivimi temami iz geometrije, spoznali kako lahko geometrijo približamo učencem in dijakom skozi lastno raziskovanje novih tem, se naučili kaj novega o dinamični geometriji in na koncu tudi malo poigrali.

NEKATERI PREDAVATELJI in TEME:

Izidor Hafner,	<b>Poliedrska delavnica;</b>
Boštjan Kuzman,	<b>Zakaj je <math>\pi = 4</math> in druge zgodbe o razdaljah;</b>
Zlatan Magajna,	<b>Didaktični vidiki preiskovanja pri pouku geometrije;</b>
Marko Razpet,	<b>Mrežni pitagorejski trikotniki;</b>
Nada Razpet,	<b>Krogi in krogle;</b>
Matjaž Željko:	<b>Pričrtane krožnice trikotnika</b>

Vljudno vas prosimo, da se na seminar prijavite najkasneje do 15. 1. 2010 preko Infoserverja (elektronski naslov <https://www.dmfa.si/InfoServer/>)

Račun za kotizacijo (**70 EUR** na udeleženca, člani DMFA Slovenije imate 30% popust) bomo poslali na šolo, kjer ste zaposleni, takoj po končanem seminarju.

Povzetki predavanj so objavljeni na naših spletnih straneh, natančen urnik seminarja bo na voljo v januarju. Veselimo se že srečanja z vami v petek, 22. januarja 2010 ob 9.00.

Lepo vas pozdravljamo!

Koordinatorja seminarja:  
Lucijana Kračun Berc in Janez Krušič