

MATHEMA

ZAVOD ZA POPULARIZACIJO MATEMATIKE

RAZPIS

šolsko leto 2011/12



10. TEKMOVANJE ZA LOGIČNO POŠAST

(dopolnjena verzija z dne 24. 8.2011)

MATHEMA
Tržaška cesta 2 Ljubljana
www.mathema.si
info@mathema.si
051 363 221

ZGODOVINA TEKMOVANJA

Tekmovanje je do sedaj (9 let) potekalo na spletni strani v organizaciji podjetja Logika, d.o.o.

(<http://matematika.fe.uni-lj.si/people/izidor/homepage/LinRM/Posast/index.htm>).

Tekmovanje letos prvič poteka po šolah in v pisni obliki in v organizaciji Matheme, ki bo pripravila naloge za mlajše tekmovalce.

NAMEN TEKMOVANJA

Namen je razvijanje veščin logičnega mišljenja preko razvedrilnih nalog in problemov polnih zabavnih izzivov.

POGOJI ZA UDELEŽBO NA TEKMOVANJU IN DOSTOPNOST

Tekmovanje je namenjeno učencem od 1. do 4. razreda devetletke.

Udeležba na tekmovanju je brez številčnih ali drugih omejitev.

RAVNI TEKMOVANJA

Tekmovanje poteka na dveh ravneh:

- šolsko tekmovanje
- državno tekmovanje

SKUPINE TEKMOVALCEV

Tekmovanje se izvaja v štirih skupinah:

- 1. razred
- 2. razred
- 3. razred
- 4. razred

VLOGA MENTORJA

Mentor prijavi tekmovalce na šolsko tekmovanje, izvede šolsko tekmovanje.

Mentor vzame naloge in rešitve na spletni strani Matheme ter rešitve oz. rezultate tekmovalcev tam tudi zabeleži.

SEMINARJI ZA MENTORJE

Seminar za mentorje se organizira na njihovo željo.

POTRDILA ZA MENTORJE

Mentorji prejmejo potrdilo za mentorstvo z zabeleženim uspehom tekmovalcev.

Mentorji prejmejo potrdilo o udeležbi na seminarju.

NAGRADE IN PRIZNANJA

Tekmovalci prejmejo glede na dosežen uspeh bronasto, srebrno ali zlato priznanje Logične pošasti. Najuspešnejši med njimi so nagrajeni.

RAZGLASITEV REZULTATOV

Rezultati šolskega in državnega tekmovanja so objavljeni po pravilniku tekmovanja.

KRAJ TEKMOVANJA

Šolsko: osnovne šole in Mathema

Državno: Mathema

DATUM TEKMOVANJA

Šolsko: petek, 11. maj 2012, ob 11.00 uri ali po dogovoru s šolo.

Državno: sobota, 26. maj 2012, ob 11.00 uri

PRIJAVNINA

Višino prijavnine je 2,00 € na tekmovalca, ki se vključi v šolski ravni. Prijavnino bomo porabili za vzdrževanje spletne strani tekmovanja, tiskanje priznanj in potrdil za mentorjem, poštno stroške, organizacijo državnega tekmovanja, za nagrade za tekmovalce, za dejavnosti kluba logične pošasti.

PRIJAVA

Skrajni rok za prijavo na šolsko tekmovanje ponedeljek, **23. april 2012**.

Prijavo opravi na spletni strani Matheme šolski mentor oz. po elektronski pošti.

Ob prijavi je potrebno navesti naslednje podatke:

TEKMOVALEC:

- ime, priimek,
- razred,
- mentor,
- dovoljenje za javno objavo rezultatov (dovoljenja ni potrebno pošiljati),

VODJA TEKMOVANJA NA ŠOLI:

- kontaktni podatki vodje tekmovanja na šoli.

Če šola tekmovanja ne organizira, lahko zainteresirani učenci tekmujejo pri Mathemi in pošljejo prijavo na naslov info@mathema.si.

PRIPRAVE ZA TEKMOVALCE

Priprave so neobvezne, organizirajo jih šolski mentorji.

KLUB LOGIČNE POŠASTI

Tekmovalci so člani kluba logične pošasti.

LITERATURA ZA TEKMOVANJE

Literatura bo objavljena na spletni strani www.mathema.si v januarju 2011.

ZGLED NALOG

Bodo objavljeni na spletni strani [www.mathema](http://www.mathema.si) v januarju 2011.

PREVOD NALOG

Prevod nalog po dogovoru.

KONTAKT

Mateja Budin
info@mathema.si
051 363 221

POVZETEK POMEMBNIH DATUMOV 2011/12

Prijava tekmovalcev	1. do 23. april
Šolsko tekmovanje	petek, 11. maj
Državno tekmovanje	sobota, 26. maj ob 10. uri