

PRESEK

List za mlade matematike, fizike, astronome in računalnikarje

ISSN 0351-6652

Letnik **19** (1991/1992)

Številka 3

Stran 168

Gorazd Lešnjak:

**DARJO FELDA, AGATA TIEGL, MATJAŽ ŽELJKO:
REŠENE NALOGE IZ MATEMATIKE S ŠOLSKIH IN
IZBIRNIH TEKMOVANJ, 1975 – 1991**

Ključne besede: nove knjige, matematika, maloge za srednješolska tekmovanja.

Elektronska verzija: <http://www.presek.si/19/1091-Lesnjak.pdf>

© 1991 Društvo matematikov, fizikov in astronomov Slovenije

© 2010 DMFA – založništvo

Vse pravice pridržane. Razmnoževanje ali reproduciranje celote ali posameznih delov brez poprejšnjega dovoljenja založnika ni dovoljeno.

**Darjo Felda, Agata Tiegl, Matjaž Željko, REŠENE NALOGE
IZ MATEMATIKE S ŠOLSKIH IN IZBIRNIH TEKMOVANJ,
1975 - 1991, DMFA Slovenije, Ljubljana 1991, 136 str.
(Knjižnica Sigma ; 50) Cena 250.- SLT (200.- SLT)**

Zaradi vse večjega zanimanja za republiška tekmovanja srednješolcev v matematiki je DMFA Slovenije leta 1975 uvedla izbirna tekmovanja ("predtekmovanja") po šolah za uvrstitev na republiško tekmovanje. Kasneje se je na željo učiteljev s šol, ki imajo manj zahtevne programe matematike, ta predhodna faza razcepila na dvojce: na šolska tekmovanja, ki so bila namenjena predvsem šolam nenaravoslovne usmeritve, in na običajna izbirna tekmovanja. Člani komisije za popularizacijo matematike v srednjih šolah so tako ustvarili zajetno zbirko nalog najrazličnejših težavnostnih stopenj, ki pa so zelo blizu šolskemu programu matematike. V pričujoči knjižici so avtorji zbrali 384 nalog in jih opremili z rešitvami. Rešitve so lepo izdelane, včasih tudi v več različicah, in pomagajo čez čeri reševanja tistim, ki tega sami ne zmorejo. Mislim, da bo knjižica dobrodošel pripomoček tako profesorjem matematike po srednjih šolah, voditeljem krožkov in seveda tudi samim dijakom. Upam si trditi, da bo deležna celo večjega zanimanja kot zbirke nalog z republiških tekmovanj.

Gorazd Lešnjak