

PRESEK

List za mlade matematike, fizike, astronome in računalnikarje

ISSN 0351-6652

Letnik **9** (1981/1982)

Številka **2**

Strani 112–113

Marko Petkovšek:

JAVOR PETAR: NATJEČEMO SE U ZNANJU MATEMATIKE 1
**KURNIK ZDRAVKO, KURNIK ŠTEFANA: NATJEČE-
MO SE U ZNANJU MATEMATIKE 2**

Ključne besede: nove knjige, matematika, srednja šola, zbirke nalog, rešitve, množice, relacije, funkcije.

Elektronska verzija: <http://www.presek.si/9/9-2-Petkovsek.pdf>

© 1981 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.



NOVE KNJIGE

JAVOR Petar / Natječemo se u znanju matematike 1, Zagreb,
Školska knjiga, 1976. 37 str.

KURNIK Zdravko, KURNIK Štefana / Natječemo se u znanju matematike 2, Zagreb, Školska knjiga, 1978. 59 str.

Knjižici sta zbirki nalog z rešitvami za učence 1. oziroma 2. razreda srednje šole. Kot pove naslov, sta namenjeni predvsem tekmovalcem in vsebujejo nekoliko težje naloge. V prvi najdemo 115 rešenih nalog o množicah, relacijah, funkcijah, številih, enačbah, algebraičnih identitetah in iz geometrije, v drugi pa 120 rešenih nalog o potencah, eksponentni in logaritemski funkciji, iz trigonometrije, o kompleksnih številih, kvadratni e-

načbi, funkciji in neenačbi, o vektorjih ter o površinah in prostorninah. Ker imamo v slovenščini tovrstne naloge v knjižni ali revialni obliki v glavnem le v Preseku ter v dveh zbirkah rešenih nalog z republiških tekmovanj v knjižnici Sigma, šest zbirk nalog za tekmovalce, ki jih je pred leti izdalo Društvo matematikov, fizikov in astronomov SRS, pa je že zdaj naj razprodanih in težko dostopnih, bosta omenjeni knjižnici dobrodošli tudi slovenskim tekmovalcem, pa ne le njim, ampak tudi matematičnim krožkom in sploh vsem, ki radi tro matematične orehe. Upamo, da bosta kmalu izšli tudi zbirk za 3. in 4. razred. Knjižnici si lahko ogledate v Matematični knjižnici v Ljubljani, Jadranška 19, kjer imajo še več drugih zbirk nalog v raznih jezikih.

Marko Petkovšek
