

PRESEK

List za mlade matematike, fizike, astronome in računalnikarje

ISSN 0351-6652

Letnik 5 (1977/1978)

Številka 3

Strani 173

Ciril Velkovrh:

VADNAL ALOJZIJ, FUNKCIJE I

Ključne besede: matematične funkcije.

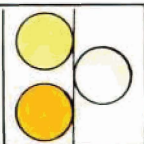
Elektronska verzija: <http://www.presek.si/5/5-3-Velkovrh.pdf>

© 1978 Društvo matematikov, fizikov in astronomov Slovenije

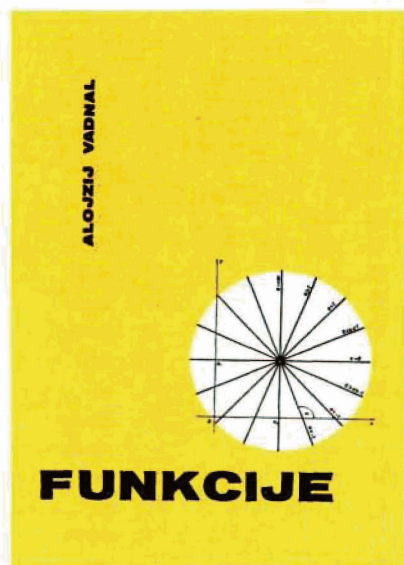
© 2010 DMFA - založništvo

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

NOVE KNJIGE



Alojzij Vadnal, Funkcije 1, 4. popravljena izdaja. Ljubljana, Državna založba Slovenije 1977. 216 str. (Knjižnica Sigma; 12.c) Cena 85.-din.



Obravnavanje funkcij ene neodvisne spremenljivke ne predstavlja posebnega težkega problema. Za mnoge dijake in tudi študente, predvsem v prvem letniku ekonomske fakultete, pa predstavlja ta elementarni problem kar veliko težavo. Zato se je avtor te knjige že pred več kot desetimi leti odločil, da zbere v posebni knjigi, katero smo do danes že trikrat ponatisnili, lastnosti stotih tipičnih funkcij. Razdeljene so v naslednja poglavja: linearne funkcije, kvadratne funkcije, kubične funkcije, cele racionalne funkcije višjih stopenj, ulomljene racionalne funkcije, potenčne funkcije, stožernice, iracionalne funkcije, eksponentne in logaritemske funkcije ter trigonometrične in ciklometrične funkcije.

Knjižica bo dober pripomoček vsem, ki se bodo morali seznaniti z lastnostmi elementarnih funkcij. Člani društva in naročniki Preseka lahko dobe knjižico pri Komisiji za tisk DMFA SRS, Ljubljana, pp 27, z 20% popustom za 68.-din.

Ciril Velkourh
