

PRESEK

List za mlade matematike, fizike, astronome in računalnikarje

ISSN 0351-6652

Letnik 4 (1976/1977)

Številka 4

Stran 233

Franc Oblak:

G. POLYA: KAKO REŠUJEMO PROBLEME

Ključne besede: nove knjige.

Elektronska verzija: <http://www.presek.si/4/4-4-Oblak-Polya.pdf>

© 1976 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



Pri DDU UNIVERZUM je izšla v zbirki Osebnostno izpopolnjevanje knjiga G.Polya Kako rešujemo probleme, s podnaslovom Kako rešujemo matematične probleme.

V uvodu piše, da bo prišla knjiga prav tudi vsakomur, ki želi razumeti poti in postopke, kateri vodijo k novim zamislim in odkritjem (čeprav je napisana predvsem za potrebe tistih, ki se uče in predavajo matematiko).

V uvodnem delu nam da avtor precej konkretno navodila, kako se lotimo matematičnega problema. Ta navodila potem v knjigi dalje razčlenjuje.

Knjiga je razdeljena na štiri dele: V razredu, Kako se lotimo problemov, Kratek hevristični slovar in Problemi, namigi in rešitve. Med tekstom je raztresenih več nalog, ob reševanju katerih nam avtor prikaže uporabo navodil, ki jih daje na začetku.

Kljub visoki ceni (85.-din) knjigo zelo priporočamo vsem, ki se zanimajo za reševanje problemov in seveda učencem na vseh stopnjah, ki jih matematika veseli.

V Bistrovicju je objavljena ena od nalog, ki so v knjigi.

Franc Oblak

