

PRESEK

List za mlade matematike, fizike, astronome in računalnikarje

ISSN 0351-6652

Letnik **11** (1983/1984)

Številka 1

Stran 25

Vladimir Batagelj:

ZLOMKI

Ključne besede: bistrovidec, matematika, rekreacijska matematika, teorija števil.

Elektronska verzija: <http://www.presek.si/11/639-Batagelj-zlomki.pdf>

© 1983 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.



BISTROVIDEC

ZLOMKI

Ulomek na levi strani enačaja

$$\frac{1\ 3\ 4\ 5\ 8}{6\ 7\ 2\ 9} = 2$$

vsebuje vsako izmed cifer od 1 do 9 po enkrat.

Ali obstajajo tudi podobni ulomki z vrednostmi 3, 4, 5, 6, 7, 8 in 9?

Vladimir Batagelj