

PRESEK

List za mlade matematike, fizike, astronome in računalnikarje

ISSN 0351-6652

Letnik **19** (1991/1992)

Številka 6

Stran 321

Marija Vencelj:

SLUČAJ ALI PRAVILO?

Ključne besede: naloge, razvedrilo.

Elektronska verzija: <http://www.presek.si/19/1101-Vencelj.pdf>

© 1992 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.

SLUČAJ ALI PRAVILO?

Mare je najhitrejši računar v razredu. Kvadrate dvomestnih števil računa kar takole:



Ali: $59^2 = \underline{3481}$, ker je $59 - 25 = \underline{34}$ in $(50 - 59)^2 = \underline{81}$. Sta rezultata slučajno pravilna, ali pravilo res deluje?

Marija Vencelj