

PRESEK

List za mlade matematike, fizike, astronome in računalnikarje

ISSN 0351-6652

Letnik **18** (1990/1991)

Številka 3

Stran 191

Dragoljub M. Milošević, prev. Peter Petek:

NA VELIKEM PAPIRNATEM TRAKU ...

Ključne besede: naloge, razvedrilo.

Elektronska verzija:

<http://www.presek.si/18/1036-Milosevic-Petek.pdf>

© 1990 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.

NA VELIKEM PAPIRNATEM TRAKU ...

Na velikem papirnatem traku so izpisana vsa naravna števila od 1 do 9999 eno poleg drugega, tako da nastane število

123456789101112 ... 999799989999

Kolikšna je vsota števk dobljenega števila?

Dragoljub M. Milošević

prev. Peter Petek