

# **PRESEK**

**List za mlade matematike, fizike, astronome in računalnikarje**

ISSN 0351-6652

Letnik 22 (1994/1995)

Številka 3

Stran 132

Martin Juvan:

## **VSI NIZI**

Ključne besede: naloge, računalništvo, računalniško programiranje, turbo pascal, rekurzije.

Elektronska verzija: <http://www.presek.si/22/1220-Juvan.pdf>

© 1994 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.

## VSI NIZI

Sprogramiraj podprogram, ki kot parameter dobi naravno število  $n$  in izpiše vse nize dolžine  $n$ , ki so sestavljeni le iz znakov  $a$  in  $b$ , vsakega natanko enkrat. Kako pa bi rešil nalogo, če bi moral izpisati le tiste nize, ki ne vsebujejo strnjene podniza  $abb$ ?

*Martin Juvan*