

PRESEK

List za mlade matematike, fizike, astronome in računalnikarje

ISSN 0351-6652

Letnik **27** (1999/2000)

Številka 3

Stran 159

Marija Vencelj:

DVA FAKTORJA BREZ NIČEL

Ključne besede: naloge, matematika, rekreacijska matematika, faktorizacija.

Elektronska verzija:

<http://www.presek.si/27/1395-Vencelj-faktorja.pdf>

© 2000 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.

DVA FAKTORJA BREZ NIČEL

Ali lahko število 1 000 000 000, ki ima devet ničel, zapišemo kot produkt dveh takih naravnih števil, ki v svojih desetiških zapisih nimata ničel?

Na koliko bistveno različnih načinov lahko nalogo rešimo, če je rešljiva?

Marija Vencelj