

PRESEK

List za mlade matematike, fizike, astronome in računalnikarje

ISSN 0351-6652

Letnik 19 (1991/1992)

Številka 4

Stran 193

Marija Vencelj:

RIBIŠKA

Ključne besede: naloge, matematika, rekreacijska matematika, naravna števila.

Elektronska verzija:

<http://www.presek.si/19/1094-Vencelj-ribiska.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.

RIBIŠKA

Jože s sinom in Andrej s sinom so šli ribe lovit. Domov grede se je pogovor seveda vrtel le okoli ujetih rib. Med drugim so ugotovili:

Število rib, ki jih je ujel Jože, se končuje s števkou 2, število ujetih rib njegovega sina s števkou 3. Število Andrejevih rib se končuje prav tako s 3, število rib njegovega sina pa s 4. Izkazalo se je še, da je skupno število ujetih rib kvadrat naravnega števila.

Kako je ime Jožetovemu sinu?

Marija Vencelj

