

PRESEK

List za mlade matematike, fizike, astronome in računalnikarje

ISSN 0351-6652

Letnik **22** (1994/1995)

Številka 1

Stran 61

Vilko Domajnko:

DOLGČAS

Ključne besede: naloge, razvedrilna matematika, ravninski grafi, povezani grafi.

Elektronska verzija: <http://www.presek.si/22/1208-Domajnko.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.

DOLGČAS

Šest dolgoletnih prijateljev živi vsak v svojem mestu. Vsi so zagrizeni ljubitelji dobrih šal in jih imajo zmeraj obilo na zalogi.

Nekega turobnega deževnega dne so si jih spet začeli pripovedovati - tokrat po telefonu. Ne vemo, kako dolgo je trajala ta njihova zabava - menda so jo naposled končali kar njihovi starši v naraščajočem strahu pred previsokimi računi za telefon.

Nas pa zanima najmanjše možno število telefonskih pogоворov, potrebnih za to, da vsak od teh šestih prijateljev zve vse šale vseh preostalih.

Vilko Domanjko