

PRESEK

List za mlade matematike, fizike, astronome in računalnikarje

ISSN 0351-6652

Letnik 14 (1986/1987)

Številka 2

Strani 90–91

Vladimir Batagelj:

ANGLEŠKIH ŠESTNAJST

Ključne besede: matematika, rekreacijska matematika, igra, naloge, bistrovidec.

Elektronska verzija: <http://www.presek.si/14/826-Batagelj.pdf>

© 1986 Društvo matematikov, fizikov in astronomov Slovenije

© 2010 DMFA - založništvo

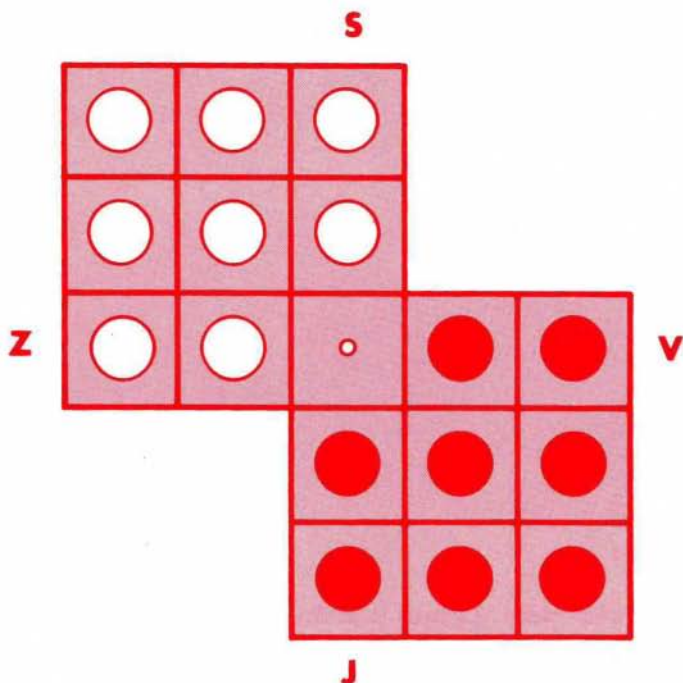
Vse pravice pridržane. Razmnoževanje ali reproduciranje celote ali posameznih delov brez poprejšnjega dovoljenja založnika ni dovoljeno.

ANGLEŠKIH ŠESTNAJST

Igra "Angleških šestnajst" spada v klasiko zabavne matematike in jo najdemo v večini tovrstnih knjig.

Sam Loyd pravi, da si jo je izmislil nek angleški mornar na Staten Islandu. Desko in čepke za igro je izdeloval kar z žepnim nožičem in jih prodajal obiskovalcem. Tako je igra prišla v London in kmalu postala zelo priljubljena.

"Angleških šestnajst" je samotarska igra namenjena enemu igralcu, ki jo igra na deski, kakršna je prikazana na sliki.



Cilj igre je zamenjati mesta črnih in belih čepkov v čim manj potezih. Čeppek lahko premaknemo na sosednji prazni prostor ali pa čez soseda (katerekoli

