

PRESEK

List za mlade matematike, fizike, astronome in računalnikarje

ISSN 0351-6652

Letnik 25 (1997/1998)

Številka 3

Stran 156

Jurij Kovič:

ŠESTKOTNIŠKE TROMINE

Ključne besede: naloge, matematika, ravninska geometrija, šestkotniki.

Elektronska verzija: <http://www.presek.si/25/1335-Kovac.pdf>

© 1997 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.

ŠESTKOTNIŠKE TROMINE

Iz treh enakostraničnih šestkotnikov enakih velikosti lahko sestavimo “šestkotniške tromine” treh vrst:



tip a

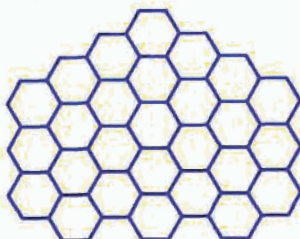


tip b



tip c

Ali se da sestaviti naslednji šestkotniški vzorec:



- a) iz tromin tipov a in b;
- b) iz tromin tipa c?

Jurij Kovič