

# **PRESEK**

**List za mlade matematike, fizike, astronome in računalnikarje**

ISSN 0351-6652

Letnik **28** (2000/2001)

Številka 2

Stran 81

Marija Vencelj:

## **IZ DALJICE TRIKOTNIK**

Ključne besede: naloge, matematika, ravninska geometrija, trikotnik, verjetnostni račun.

Elektronska verzija:

<http://www.presek.si/28/1432-Vencelj-trikotnik.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.

## IZ DALJICE TRIKOTNIK

Dano daljico na slepo razdelimo na tri manjše daljice.

1. Ali se vam zdi verjetneje, da bomo iz dobljenih kosov (kot stranic) lahko sestavili trikotnik, ali, da ga ne bomo mogli?
2. Za spretnejše: Znete verjetnost, da trikotnik lahko sestavimo, tudi izračunati?

*Marija Vencelj*