

PRESEK

List za mlade matematike, fizike, astronome in računalnikarje

ISSN 0351-6652

Letnik **18** (1990/1991)

Številka 3

Stran 133

Dragoljub M. Milošević, prevedel Boris Lavrič:

PRAVOKOTNI TRIKOTNIK

Ključne besede: naloge, razvedrilo.

Elektronska verzija:

<http://www.presek.si/18/1036-Milosevic-Lavric.pdf>

© 1990 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.

PRAVOKOTNI TRIKOTNIK

Eden od kotov pravokotnega trikotnika meri 15° . Dokaži, da je polmer njegovega očrtanega kroga geometrična sredina njegovih katet. Geometrična sredina števil a in b je \sqrt{ab} .

*Dragoljub M. Milošević
prevedel Boris Lavrič*