

# PRESEK

List za mlade matematike, fizike, astronome in računalnikarje

ISSN 0351-6652

Letnik 21 (1993/1994)

Številka 2

Stran 90

Igor Gajser:

## BREZ PRESEČIŠČ

Ključne besede: naloge, razvedrilo.

Elektronska verzija: <http://www.presek.si/21/1169-Gajser.pdf>

© 1993 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.

## BREZ PRESEČIŠČ

V ravnini je danih 11 točk, ki imajo paroma različne medsebojne razdalje. Vsako od točk povežemo z daljico z njeno najbližjo sosedo. Pokaži, da so dobljene daljice brez skupnih točk, razen morda krajišč.

*Igor Gajser*