

# PRESEK

List za mlade matematike, fizike, astronome in računalnikarje

ISSN 0351-6652

Letnik **18** (1990/1991)

Številka 5

Stran 297

Darjo Felda:

## KOCKA IMA RDEČKE

Ključne besede: naloge, razvedrilo.

Elektronska verzija: <http://www.presek.si/18/1054-Felda.pdf>

© 1991 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.

## KOCKA IMA RDEČKE

Kocka ima rdeče obarvana oglišča, središča vseh robov in središča vseh mejnih ploskev. Poleg naštetih točk je samo še točka v središču kocke rdeča. Koliko je premic, na katerih ležijo po tri rdeče točke ?

*Darjo Felda*