

PRESEK

List za mlade matematike, fizike, astronome in računalnikarje

ISSN 0351-6652

Letnik 21 (1993/1994)

Številka 2

Stran 114

Neža Mramor – Kosta:

SAM

Ključne besede: naloge, razvedrilo.

Elektronska verzija: <http://www.presek.si/21/1169-Kosta.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.

SAM

Koliko dni potrebuje en sam popotnik, da prečka čisto prazno in izsušeno puščavo široko sto milj, če lahko na dan prehodi 20 milj, hrane in vode pa lahko nese za tri dni hoje? Zaradi enostavnosti predpostavimo še to, da je med kraji, kjer lahko varno shrani hrano in vodo, en cel dan ali več celih dni hoje.

Neža Mramor-Kosta