

PRESEK

List za mlade matematike, fizike, astronome in računalnikarje

ISSN 0351-6652

Letnik **19** (1991/1992)

Številka 4

Stran 202

Anton Cedilnik:

ŠE NAOKROG PO STOŽCU

Ključne besede: naloge, matematika, geometrija, stožec.

Elektronska verzija: <http://www.presek.si/19/1094-Cedilnik.pdf>

© 1992 Društvo matematikov, fizikov in astronomov Slovenije

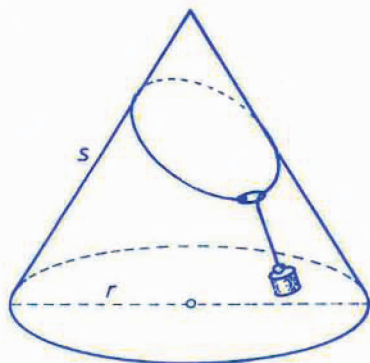
© 2010 DMFA - založništvo

Vse pravice pridržane. Razmnoževanje ali reproduciranje celote ali posameznih delov brez poprejšnjega dovoljenja založnika ni dovoljeno.

ŠE NAOBKROG PO STOŽCU

V prvi številki letošnjega Preseka je bila na strani 21 nagradna naloga Naokrog po stožcu. Tiste, ki ste jo rešili ali pa ste v rešitev le pokukali, vabim, da z nalogo nadaljujemo.

Denimo, da vponka ni pritrjena. Kaj se zgodi, če je stožec zelo strm, recimo $s > 6r$? Kaj pa, če je nasprotno $s < 6r$?



Anton Cedilnik