

PRESEK

List za mlade matematike, fizike, astronome in računalnikarje

ISSN 0351-6652

Letnik 8 (1980/1981)

Številka 3

Stran 145

Marjan Hribar:

VARČEVANJE IN FIZIKA

Ključne besede: fizika.

Elektronska verzija: <http://www.presek.si/8/492-Hribar.pdf>

© 1981 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.

VARČEVANJE IN FIZIKA

Ljubljanska banka je ob dnevu varčevanja izdala lepo ilustrirano brošuro 100 + 1 o varčevanju z energijo v domačem okolju. V brošuri je veliko fizikalnih rebusov, ob katerih se lahko kaj naučimo. Za zgled:

Avtor se sprašuje: "Zakaj so žarnice na nitko vroče" in odgovarja: "Zato, ker samo 6 % do 10 % porabljene električne energije pretvorijo v svetlobo. Če s senčilom zasenčimo žarnico, je seveda izkoristek pod 5 % !"

Bralce Preseka pozivamo, da skušajo odgovoriti na vprašanje in morda razbrati, kaj nam je hotel avtor brošure povedati v svojem odgovoru.

Pazljivo preberite brošuro in nam pišite o svojih odkritjih. Bralca, ki bo pri tem najuspešnejši, bomo nagradili.

Marjan Hribar
