

# PRESEK

List za mlade matematike, fizike, astronome in računalnikarje

ISSN 0351-6652

Letnik 31 (2003/2004)

Številka 1

Stran 2

Marija Vencelj:

## IZPITNI REZULTATI

Ključne besede: naloge, rekreacijska matematika, elementarna aritmetika.

Elektronska verzija:

<http://www.presek.si/31/1538-Vencelj-naloge.pdf>

© 2003 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.

**IZPITNI REZULTATI**

Na zaključnem izpitu iz matematike so učenci odgovarjali na 30 vprašanj. Doseženo število točk je komisija izračunala po formuli

$$T = 4P - N + 30,$$

kjer je  $P$  pomenil število pravih odgovorov in  $N$  število napačnih odgovorov. Neodgovorjenih vprašanj niso točkovali.

Ali se je dalo doseči poljubno celo število točk od 0 do 150?

*Marija Vencelj*

Rešitev je na str. 52.

---

---

## IZPITNI REZULTATI – Rešitev s str. 2

Pri opisanem načinu točkovanja ni možnih šest rezultatov: 139, 143, 144, 147, 148 in 149 točk.

*Marija Vencelj*