

# PRESEK

List za mlade matematike, fizike, astronome in računalnikarje

ISSN 0351-6652

Letnik 7 (1979/1980)

Številka 3

Stran 177

Vladimir Batagelj:

## KATERO NARAVNO ŠTEVILO MED 1 IN 1000 IMA NAJVEČ DELITELJEV?

Ključne besede: premisli in reši.

Elektronska verzija: <http://www.presek.si/7/439-Batagelj.pdf>

© 1980 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.

Katero naravno število med 1 in 1000 ima največ deliteljev?

---

*Vladimir Batagelj*

---



## REŠITVE NALOG

PREMISLI IN REŠI VII/3 - rešitev

Pravilen odgovor je: največ deliteljev ima število 840, ki ima 32 deliteljev. Podroben potek reševanja bomo objavili v prihodnji številki.

---

*Vladimir Batagelj*

---