

# Učitel matematiky

---

## Obsah

*Učitel matematiky*, Vol. 1 (1993), No. 4, [0]–1

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/152221>

## Terms of use:

© Jednota českých matematiků a fyziků, 1993

Institute of Mathematics of the Czech Academy of Sciences provides access to digitized documents strictly for personal use. Each copy of any part of this document must contain these *Terms of use*.



This document has been digitized, optimized for electronic delivery and stamped with digital signature within the project *DML-CZ: The Czech Digital Mathematics Library* <http://dml.cz>

# OBSAH



25. ÚNOR 2016

|   |    |
|---|----|
| <b>ÚVODEM</b> .....   | 2  |
| <b>INFORMACE O ČINNOSTI JČMF</b> .....  | 3  |
| Zpráva volební komise pro volby do výboru a revizní komise Matematické pedagogické sekce JČMF ..... | 3  |
| <i>J. Cihlář</i>  |    |
| Matematická pedagogická sekce (zpráva o činnosti za volební období 1990-1993) .....                 | 4  |
| <i>M. Koman, V. Sýkora</i>  |    |
| <b>DIDAKTIKA MATEMATIKY</b> .....   | 7  |
| Didaktika matematiky jako "design science" .....  | 7  |
| <i>M. Koman</i>   |    |
| Metóda dokresľovania obrázka .....  | 8  |
| <i>M. Hejný</i>   |    |
| Konkrétní vyučování matematiky .....  | 15 |
| <i>M. Volfová</i>   |    |
| Realistická matematika - pokračování .....  | 19 |
| <i>N. Stehlíková</i>  |    |
| 27. sjezd Společnosti pro didaktiku matematiky .....  | 22 |
| <i>A. Hošpesová</i>   |    |
| <b>MATURITY A PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ NA VŠ</b> .....  | 25 |
| Maturitní zkoušky z matematiky ve třídách se zaměřením na matematiku .....                          | 25 |
| <i>J. Zhouf</i>   |    |
| Některá šokující zjištění o kvalitě amerických středoškoláků .....                                  | 28 |
| <i>VI. Jelínková</i>  |    |
| Maturitní zkoušky na rakouských školách .....   | 31 |
| <i>F. Janeček</i>   |    |
| Písemné maturitní zkoušky na gymnáziu v Litomyšli v roce 1906 .....                                 | 35 |
| <i>J. Houska</i>  |    |

|  |    |
|--|----|
| Budú nás inšpirovať? .....   | 39 |
| <i>L. Šimčáková</i>  |    |
| Informace o přijímacích zkouškách z matematiky<br>prouchazeče o studium na strojní fakultě ČVUT<br>v Praze ..... | 42 |
| <i>V. Buryšková, L. Lev</i>  |    |
| <b>DISKUSE</b> .....   | 46 |
| Standardy musí pomoci .....  | 46 |
| <i>V. Novotná</i>  |    |
| Hodnocení studentů ve fyzice .....   | 46 |
| <i>St. Šamánek</i>   |    |
| Čísla komplexně sdružená? .....  | 48 |
| <i>E. Calda</i>  |    |
| <b>ÚLOHY</b> .....   | 50 |
| Kdo šetří, má za tři .....   | 50 |
| <i>O. Odvárko</i>  |    |
| Úlohy z nádraží .....  | 52 |
| <i>J. Mída</i>   |    |
| <b>OZNÁMENÍ • SDĚLENÍ</b> .....  | 54 |
| Ještě jste mezi nás nepřišli?  |    |
| Napravte to na podzim! .....   | 54 |
| Sborník 4. setkání učitelů matematiky všech typů<br>a stupňů škol .....  | 55 |
| Knihovnička učitele .....  | 56 |
| Násobilka ve škole hrou .....  | 57 |
| <i>A. Šarounová</i>  |    |
| Testy z matematiky pro 4. - 8. ročník ZŠ .....   | 57 |
| <b>LITERATURA</b> .....  | 59 |