

# Matematika hrou i vážně

---

## Literatura

In: Bohdan Zelinka (author): Matematika hrou i vážně. (Czech).  
Praha: Mladá fronta, 1979. pp. 185–186.

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/403957>

## Terms of use:

© Bohdan Zelinka, 1979

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>

## LITERATURA

- W. Ahrens: *Mathematische Unterhaltungen und Spiele*. Leipzig—Berlin 1910.
- J. Bosák: *Latinské štvorce*. Praha 1976.
- L. Carroll: *История с узелками*. Москва 1973
- K. Čupr: *Matematické zábavy a hry*. Praha 1953.
- A. П. Доморяд: *Математические игры и развлечения*. Москва 1961.
- M. Gardner: *Математические досуги*. Москва 1972.
- K. Havlíček a kolektiv: *Cesty moderní matematiky*. Praha 1976.
- J. J. Herlinger: *Mister Hopkins, wnuk Sherlocka*. Warszawa 1972.
- H. a M. Honzíkovi: *Dobrodružství čísel*. Praha 1970.
- J. Kadeřábek, V. Kracík: *Úvod do teorie pravděpodobnosti, matematické statistiky a příbuzných oblastí*. Liberec 1970.
- J. G. Kemeny, J. L. Snell, G. L. Thompson: *Úvod do finitní matematiky*. Praha 1971.
- B. A. Korděmskij: *Matematické prostocviky*. Praha 1966.
- L. Mucha: *Vlajky a znaky zemí světa*. Praha 1975.
- Š. Novoveský, K. Křižalkovič, J. Lečko: *777 matematických zábaviiek a hračiek*. Bratislava 1968.
- O. Ore: *Theory of Graphs*. Providence 1962.
- J. B. Pavlíček: *Základy neeuclidovské geometrie Lobačovského*. Praha 1953.
- J. I. Perelman: *Zajímavá geometrie*. Praha 1954.
- J. I. Perelman: *Živá matematika*. Bratislava 1969.
- M. T. Постников: *Магические квадраты*. Москва 1964.
- G. Ringel: *Färbungsprobleme auf Flächen und Graphen*. Berlin 1959.
- J. Sedláček: *Nebojte se matematiky*. Praha 1969.
- J. Sedláček: *Úvod do teorie grafů*. Praha 1977.
- W. Sierpiński: *Cardinal and Ordinal Numbers*. Warszawa 1958.

- D. J. Struik: Dějiny matematiky. Praha 1963.  
T. Šalát: Dokonalé a spriatelené čísla. Praha 1969.  
I. Tomescu: Introdúcere în combinatorică. București 1972.  
N. J. Vilenkin: Vyprávění o množinách. Praha 1973.  
H. Weyl: Symetria. Warszawa 1956.  
J. D. Williams: Dokonalý stratég. Praha 1966.  
D. Zagier: The First 50 Million Prime Numbers. Math.  
Intelligencer 0 (1977), 7—19.  
O. Zich, A. Kolman: Zajímavá logika. Praha 1965.

Časopisy: Pramen zábavy a poučení  
Věda a technika mládeži

SEZNAM DOSUD VYDANÝCH  
SVAZKŮ EDICE  
ŠKOLA MLADÝCH MATEMATIKŮ

---

1. *František Hradecký - Milan Koman - Jan Vyšín*: Několik úloh z geometrie jednoduchých těles, 1961, 1963, 1977
2. *Jiří Sedláček*: Co víme o přirozených číslech, 1961, 1965, 1976
3. *Jaroslav Šedivý*: Shodná zobrazení v konstruktivních úlohách, 1962
4. *Miroslav Šisler - Jiří Jarník*: O funkcích, 1962 a 1963
5. *František Veselý*: O nerovnostech, 1963
6. *Rudolf Výborný*: Matematická indukce, 1963 a 1966
7. *Jaroslav Šedivý*: O podobnosti v geometrii, 1963 a 1967
8. *Jiří Váňa*: O rovnicích s parametry, 1964 a 1970
9. *Jan Vyšín*: Konvexní útvary, 1964
10. *Jiří Sedláček*: Faktoriály a kombinační čísla, 1964
11. *Josef Holubář*: Geometrická místa bodů v prostoru, 1965
12. *Karel Havlíček*: Prostory o čtyřech a více rozměrech, 1965
13. *Miroslav Šisler - Josef Andrys*: O řešení algebraických rovnic, 1966
14. *František Veselý*: O dělitelnosti čísel celých, 1966
15. *Milan Koman*: Jak vyšetřujeme geometrická místa metodou souřadnic, 1966
16. *Stanislav Horák*: Kružnice, 1966
17. *Jaromír Hroník*: Úlohy o maximech a minimech funkcí, 1967
18. *Karel Havlíček*: Analytická geometrie a nerovnosti, 1967

19. *Jiří Jarník*: Komplexní čísla a funkce, 1967
20. *Bruno Budinský - Stanislav Šmakal*: Goniometrické funkce, 1968
21. *Alois Apfelbeck*: Kongruence, 1968
22. *Tibor Šalát*: Dokonalé a spriatelené čísla, 1969
23. *Jaroslav Morávek - Milan Vlach*: Oddělitelnost množin, 1969
24. *Ján Gatiaľ - Milan Hejný*: Stavba Lobačovského planimetrie, 1969
25. *Leo Bukovský - Igor Kluvánek*: Dirichletov princíp, 1970
26. *Karel Hruša*: Polynomy v moderní algebre, 1970
27. *Stanislav Horák*: Mnohostěny, 1970
28. *Bruno Budinský - Stanislav Šmakal*: Vektory v geometrii, 1971
29. *František Zitek*: Vytvořující funkce, 1972
30. *Milan Koman - Jan Vyšín*: Malý výlet do moderní matematiky, 1972 a 1974
31. *Oldřich Odvárko*: Booleova algebra, 1973
32. *Jan Vyšín - Jiřka Kučerová*: Druhý výlet do moderní matematiky, 1973
33. *Jaroslav Morávek*: O dynamickém programování, 1973
34. *Ladislav Rieger*: O grupách, 1974
35. *Alois Kufner*: Co asi nevíte o vzdálenosti, 1974
36. *Ján Černý*: O aplikáciach matematiky, 1976
37. *Beloslav Riečan - Zdena Riečanová*: O pravdepodobnosti, 1976
38. *Juraj Bosák*: Latinské štvorce, 1976
39. *Alois Kufner*: Nerovnosti a odhady, 1975
40. *Antonín Vrba*: Princip matematické indukce, 1977
41. *Bohdan Zelinka*: Rovinné grafy, 1977
42. *Ladislav Beran*: Uspořádané množiny, 1978
43. *Jiří Jarník*: Posloupnosti a řady, 1978

**Připravované svazky:**

*Antonín Vrba: Kombinatorika, 1979*

*Jaroslav Šedivý: Shodnost a podobnost v konstrukčních úlohách, 1979*

*Arnošt Niederle: Zajímavé dvojice trojúhelníků, 1979*

