

01. ročník matematické olympiády

Obsah

In: Jan Vyšín (editor); Rudolf Zelinka (editor): 01. ročník matematické olympiády. Zpráva o řešení úloh ze soutěže konané ve školním roce 1951/52. (Czech). Praha: Státní pedagogické nakladatelství, 1953. pp. [81]–[82].

Terms of use:

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/404418>

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

1. Ke vzniku a organizaci matematické olympiady	3
2. Zpráva o průběhu a výsledcích jednotlivých kol	
A. Soutěž I. kola	8
B. Soutěž II. kola	11
C. Soutěž III. kola	12
3. Zhodnocení prvního ročníku matematické olympiady	15
4. Řešení úloh ze soutěže	
A. Úlohy I. kola, kategorie A	21
B. Úlohy I. kola, kategorie B	49
C. Úlohy II. kola, kategorie A	65
D. Úlohy II. kola, kategorie B	73
E. Úlohy III. kola, kategorie A	77

