

24. ročník matematické olympiády

Obsah

In: Jan Vyšín (editor); Petr Fabinger (editor); Jiří Mída (editor); Jozef Moravčík (editor); František Zítek (editor): 24. ročník matematické olympiády. Zpráva o řešení úloh ze soutěže konané ve školním roce 1974-1975. 17. mezinárodní matematická olympiáda. (Czech). Praha: Státní pedagogické nakladatelství, 1977. pp. 185.

Terms of use.
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

Předmluva	3
I. O průběhu XXIV. ročníku MO	7
II. Přípravné úlohy I. kola	40
Kategorie A	40
Kategorie B	42
Kategorie C	44
Kategorie Z	46
III. Soutěžní úlohy I. kola	49
Kategorie A	49
Kategorie B	57
Kategorie C	69
Kategorie Z	83
IV. Soutěžní úkoly II. kola	93
Kategorie A	93
Kategorie B	106
Kategorie C	117
Kategorie Z	126
V. Soutěžní úlohy III. kola kategorie A	133
VI. Texty soutěžních úloh krajských kol kategorie Z	154
VII. Zpráva o XVII. mezinárodní matematické olympiádě	163

