

32. ročník matematické olympiády

Obsah

In: Jozef Moravčík (editor); Leo Boček (editor); Karel Horák (editor); František Zítek (editor): 32. ročník matematické olympiády. Zpráva o řešení úloh ze soutěže konané ve školním roce 1982/83. 24. mezinárodní matematická olympiáda. (Czech). Praha: Státní pedagogické nakladatelství, 1985. pp. [3].

Terms of use.

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/404765>

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	5
O průběhu 32. ročníku matematické olympiády	8
Kategorie Z	40
Úlohy I. kola	40
Úlohy II. kola	46
Úlohy III. kola v ČSR	50
Úlohy III. kola v SSR	53
Kategorie C	57
Úlohy I. kola - domácí část	57
Úlohy I. kola - školní část	65
Úlohy II. kola	69
Kategorie B	73
Úlohy I. kola - domácí část	73
Úlohy I. kola - školní část	82
Úlohy II. kola	85
Kategorie A	90
Úlohy I. kola - domácí část	90
Úlohy I. kola - školní část	99
Úlohy II. kola	104
Úlohy III. kola	115
Korespondenční seminář ÚV MO	126
Hodnocení průběhu a výsledků 32. ročníku MO	134
24. MMO	137

