

33. ročník matematické olympiády

Obsah

In: František Zítek (editor); Leo Boček (editor); Karel Horák (editor); Beloslav Riečan (editor); Karol Križalkovič (editor): 33. ročník matematické olympiády. Zpráva o řešení úloh ze soutěže konané ve školním roce 1983-84. 25. mezinárodní matematická olympiáda. (Czech). Praha: Státní pedagogické nakladatelství, 1986. pp. [3].

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	5
O průběhu 33. ročníku matematické olympiády	11
Kategorie Z	43
Úlohy I. kola	43
Úlohy II. kola	49
Úlohy III. kola v ČSR	51
Úlohy III. kola v SSR	54
Kategorie C	58
Úlohy domácí části I. kola	58
Úlohy školní části I. kola	66
Úlohy II. kola	69
Kategorie B	72
Úlohy domácí části I. kola	72
Úlohy školní části I. kola	81
Úlohy II. kola	84
Kategorie A	90
Úlohy domácí části I. kola	90
Úlohy školní části I. kola	101
Úlohy II. kola	106
Úlohy III. kola	114
Korespondenční seminář ÚV MO	124
Zpráva o 25. mezinárodní matematické olympiádě	133

