

34. ročník matematické olympiády

Obsah

In: František Zítek (editor); Leo Boček (editor); Karel Horák (editor); Milan Koman (editor); Karol Križalkovič (editor): 34. ročník matematické olympiády. Zpráva o řešení úloh ze soutěže konané ve školním roce 1984/85. 26. mezinárodní matematická olympiáda. (Czech). Praha: Státní pedagogické nakladatelství, 1987. 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 34. ročníku matematické olympiády	8
Kategorie Z7	41
Úlohy I. kola	41
Úlohy II. kola	54
Kategorie Z8	62
Úlohy I. kola	62
Úlohy II. kola	73
Úlohy III. kola v ČSR	75
Úlohy III. kola v SSR	78
Kategorie C	83
Úlohy domácí části I. kola	83
Úlohy školní části I. kola	89
Úlohy II. kola	93
Kategorie B	97
Úlohy domácí části I. kola	97
Úlohy školní části I. kola	104
Úlohy II. kola	106
Kategorie A	110
Úlohy domácí části I. kola	110
Úlohy školní části I. kola	124
Úlohy II. kola	127
Úlohy III. kola	134
Korespondenční seminář ÚV MO	147
26. ročník mezinárodní matematické olympiády	157
Hodnocení 34. ročníku MO	179

