

30. ročník matematické olympiády

Obsah

In: Jozef Moravčík (editor); Leo Boček (editor); Lev Bukovský (editor); Antonín Vrba (editor); František Zítek (editor): 30. ročník matematické olympiády. Školní rok 1980-1981. 22. mezinárodní matematická olympiáda. (Czech). Praha: Státní pedagogické nakladatelství, 1983. pp. [3].

Terms of use.

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/404737>

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
Projev ministra školství ČSR	9
Projev předsedy ÚV MO	15
O průběhu 30. ročníku MO	25
Kategorie Z	50
Přípravné úlohy I. kola	50
Soutěžní úlohy I. kola	53
Soutěžní úlohy II. kola	56
Soutěžní úlohy III. kola - ČSR	58
Soutěžní úlohy III. kola - SSR	59
Kategorie C	61
Přípravné úlohy I. kola	61
Soutěžní úlohy I. kola	66
Soutěžní úlohy II. kola	73
Kategorie B	78
Přípravné úlohy I. kola	78
Soutěžní úlohy I. kola	85
Soutěžní úlohy II. kola	97
Kategorie A	103
Přípravné úlohy I. kola	103
Soutěžní úlohy I. kola	109
Soutěžní úlohy II. kola	120
Soutěžní úlohy III. kola	130
Korespondenční seminář ÚV MO	141
22. MMO	149

