

09. ročník matematické olympiády

Obsah

In: Rudolf Zelinka (editor): 09. ročník matematické olympiády. Zpráva o řešení úloh ze soutěže konané ve školním roce 1959-1960. (Czech). Praha: Státní pedagogické nakladatelství, 1961. pp. 209.

Terms of use:

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/404492>

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

<i>I. K průběhu IX. ročníku matematické olympiády.</i>	5
<i>II. Zpráva a hodnocení výsledků jednotlivých kol soutěže</i>	
A. Soutěž I. kola	16
B. Soutěž II. kola	18
C. Soutěž III. kola	29
<i>III. Řešení úloh ze soutěže</i>	
1. Úlohy I. kola kategorie A	32
2. Úlohy II. kola kategorie A	64
3. Úlohy III. kola kategorie A	77
4. Úlohy I. kola kategorie B	94
5. Úlohy II. kola kategorie B	124
6. Úlohy I. kola kategorie C	132
7. Úlohy II. kola kategorie C	159
8. Úlohy I. kola kategorie D	168
9. Úlohy II. kola kategorie D	186
<i>IV. Zpráva o druhé mezinárodní matematické olympiádě</i>	197
<i>Doslov</i>	207

