

17. ročník matematické olympiády

Obsah

In: Jan Vyšín (editor); Vlastimil Macháček (editor); František Zítek (editor): 17. ročník matematické olympiády. Zpráva o řešení úloh ze soutěže konané ve školním roce 1967-1968. 10. mezinárodní matematická olympiáda. (Czech). Praha: Státní pedagogické nakladatelství, 1969. pp. 157.

Terms of use.

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/404579>
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>Předmluva</i>	3
<i>I. O průběhu XVII. ročníku matematické olympiády</i>	10
<i>II. Přípravné úlohy I. kola</i>	31
1. Kategorie A	31
2. Kategorie B	40
3. Kategorie C	48
4. Kategorie D	55
<i>III. Soutěžní úlohy I. kola</i>	62
1. Kategorie A	62
2. Kategorie B	70
3. Kategorie C	77
4. Kategorie D	84
<i>IV. Soutěžní úlohy II. kola</i>	93
1. Kategorie A	93
2. Kategorie B	102
3. Kategorie C	107
4. Kategorie D	114
<i>V. Úlohy III. kola kategorie A</i>	120
<i>VI. Desátá mezinárodní matematická olympiáda</i>	134

