

11. ročník matematické olympiády

Obsah

In: Jan Vyšín (editor); Rudolf Zelinka (editor): 11. ročník matematické olympiády. Zpráva o řešení úloh ze soutěže konané ve školním roce 1961-1962. (Czech). Praha: Státní pedagogické nakladatelství, 1963. pp. [155].

Terms of use:

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/404513>

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 XI. ročníku Matematické olympiády</i>	3
<i>II. Texty přípravných úloh I. kola</i>	21
<i>III. Texty a řešení úloh ze soutěže</i>	
1. Úlohy I. kola kategorie A	26
2. Úlohy II. kola kategorie A	46
3. Texty úloh III. kola kategorie A	55
4. Úlohy I. kola kategorie B	57
5. Úlohy II. kola kategorie B	67
6. Úlohy I. kola kategorie C	76
7. Úlohy II. kola kategorie C	86
8. Úlohy I. kola kategorie D	93
9. Úlohy II. kola kategorie D	103
10. Něco o metodách řešení úloh	111
<i>IV. Čtvrtá Mezinárodní matematická olympiáda</i>	
1. O průběhu soutěže	125
2. Soutěžní úlohy IV. MMO.	138