

43. ročník matematické olympiády na středních školách

Obsah

In: Leo Boček (editor); Karel Horák (editor); Pavel Leischner (editor); Jozef Moravčík (editor); Jaromír Šimša (editor); Pavel Töpfer (editor): 43. ročník matematické olympiády na středních školách. Zpráva o řešení úloh ze soutěže konané ve školním roce 1993/1994. 35. mezinárodní matematická olympiáda. 6. mezinárodní olympiáda v informatice. (Czech). Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci, 2016. pp. 3.

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/405233>

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

O průběhu 43. ročníku matematické olympiády	5
Výsledky celostátního kola 43. ročníku MO kategorie A	8
Výsledky celostátního kola 43. ročníku MO kategorie P	9
Nejúspěšnější řešitelé II. kola MO v kategoriích A, B, C a P	10
Kategorie C	21
Texty úloh	21
Řešení úloh	25
Kategorie B	34
Texty úloh	34
Řešení úloh	37
Kategorie A	47
Texty úloh	47
Řešení úloh	51
Kategorie P	69
Texty úloh	69
Přípravná soustředění před 35. MMO	78
Některé úlohy zadané na přípravných soustředěních	79
35. mezinárodní matematická olympiáda	81
Texty soutěžních úloh	84
Řešení soutěžních úloh	85
6. mezinárodní olympiáda v informatice	92
Texty soutěžních úloh	94
První ročník Středoevropské olympiády v informatice	100

