

Úvod do teorie grup

Obsah

In: Otakar Borůvka (author): Úvod do teorie grup. (Czech). Praha: Královská česká společnost nauk, 1944. pp. [1e].

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/401357>

Terms of use:

Institute of Mathematics of the Academy of Sciences of the Czech Republic provides access to digitized documents strictly for personal use. Each copy of any part of this document must contain these *Terms of use*.



This paper has been digitized, optimized for electronic delivery and stamped with digital signature within the project *DML-CZ: The Czech Digital Mathematics Library* <http://project.dml.cz>

OBSAH

	Str.
Předmluva	1
I. Množiny.	
1. Základní pojmy o množinách	3
2. O rozkladech v množinách	6
3. O zobrazeních	9
4. O permutacích	15
II. Grupoidy.	
5. O násobení v množině	24
6. Základní pojmy o grupoidech	28
7. O homomorfním zobrazení grupoidů	33
8. O faktoroidech	36
9. Věty o isomorfismu grupoidů	42
10. O význačných druzích grupoidů	45
III. Grupy.	
11. Základní pojmy o grupách	51
12. O rozkladech grup vytvořených podgrupami	58
13. O grupách tříd	63
14. Deformace a věty o isomorfismu grup	68
15. Cyklické grupy	72
Novější učebnice o grupách	78
Rejstřík	78
