

## OBSAH

---

0. Předmluva .....	1
1. Operace .....	3
2. Algebraické struktury .....	9
3. Základní typy grupoidů .....	24
4. Grupy .....	34
5. Struktury se dvěma operacemi .....	45
6. Grupy permutací .....	61
7. Reprezentace grup .....	68
8. Cyklické grupy .....	73
9. Rozklad grupy .....	83
10. Normální podgrupa, faktorová grupa .....	89
11. Homomorfismus grup .....	94
12. Kongruence .....	102
13. Ideály, faktorové okruhy .....	109
14. Homomorfismus okruhů .....	113
15. Uspořádání okruhů .....	118