

OBSAH

1. Část : Teorie svazů	1
1. Uspořádané množiny	2
2. Svazy	8
3. Úplné svazy	14
4. Modulární, distributivní a komplementární svazy	18
5. Kongruence a ideály na svazech	28
6. Booleovy algebry	33
Dodatek	43
2. Část : Universální algebra	
7. Pojem algebry, podalgebry a homomorfismus	48
8. Kongruence a faktorové algebry	54
9. Direktní a subdirektní součiny	62
10. Operátory na třídách algeber	68
11. Identity	72
12. Kongruenční podmínky	80
3. Část : Vybrané kapitoly universální algebry	
13. Ekvacionální logika	102
14. Algebraická teorie akceptorů	106
15. Primální a funkčně úplné algebry	113
16. Unární algebry	117
17. Literatura	123