

O B S A H

	Str.
Předmluva	6
 Kapitola 1	
Relace	7
1. Množiny	7
2. Kartézský součin	9
3. Operace s množinami	10
4. Dvojčlenné relace	15
5. Relace ekvivalence	16
6. Relace uspořádání	21
7. Funkcionální relace	28
8. Princip Hausdorfa-Kuratovského-Zorna	43
 Kapitola 2	
Algebraické struktury	47
1. Algebraické operace	47
2. Homomorfismy	52
3. Grupy	63
4. Permutace	84
5. Působení grup	96
6. Vektorové prostory	99
Literatura	103