

O B S A H

Předmluva	5
Úvod	7
1. Zobrazení, posloupnost, funkce	11
2. Soustavy lineárních rovnic	27
3. Maticová algebra	39
4. Analytická geometrie	45
5. Diferenciální počet reálných funkcí jedné reálné proměnné	53
6. Diferenciální počet reálných funkcí více proměnných	66
7. Integrály	79
8. Diferenciální rovnice, soustavy diferenciálních rovnic . .	91
9. Diferenční rovnice	105
10. Teorie pravděpodobnosti	114
11. Literatura	137