

## OBSAH

---

I. Úvodní pojmy .....	7
II. Vektorové prostory, soustavy lineárních rovnic .....	9
III. Analytická geometrie .....	11
IV. Maticová algebra, determinanty .....	13
V. Konvergence, limita posloupnosti .....	15
VI. Spojitost a limita funkce .....	16
VII. Diferenciální počet .....	18
VIII. Integrální počet .....	20
IX. Nekonečné řady .....	22
X. Funkce více proměnných .....	24
XI. Diferenciální rovnice .....	26
XII. Diferenční rovnice .....	27
Řešené příklady	
VARIANTA A .....	29
VARIANTA B .....	37