

Obsah

Předmluva.	iii
Přehled použitých znaků a symbolů.	v
1. Matematická logika.	1
2. Relace a zobrazení.	13
3. Posloupnost.	23
4. Funkce.	33
5. Derivace funkce jedné proměnné.	83
6. Diferenciál, základní věty diferenciálního počtu.	99
7. Graf funkce.	111
8. Primitivní funkce a určitý integrál.	137
9. Diferenciální rovnice.	149
10. Lineární algebra.	159
11. Soustavy lineárních rovnic.	173
12. Geometrie.	187
13. Diferenciální geometrie.	199
14. Testy.	205