

O b s a h

1. Nutné znalosti o komplexních číslech	5
2. Komplexní funkce reálné proměnné	25
3. Posloupnosti a řady	31
4. Funkce komplexní proměnné	41
5. Derivace funkce komplexní proměnné	57
6. Inverzní a mnohoznačné funkce	65
7. Základy konformního zobrazení	73
8. Integrál funkce komplexní proměnné	85
9. Laurentovy řady	99
10. Teorie reziduí	109
11. Výpočet některých typů integrálů	127
Rejstřík	147

L i t e r a t u r a