

Spis treści

Strony tytułowe.....	1
Skala wzrastania.....	3
Całki niewłaściwe.....	13
Całki niewłaściwe drugiego rodzaju.....	27
Całkowanie przez części w zastosowaniu do całek niedokończonych.....	37
Wyznacznik funkcyjny.....	51
Całki dwukrotne.....	62
Całki krzywolinjowe.....	79
Całki potrójne.....	94
Współrzędne krzywolinjowe /ogólne/ na powierzchni.....	108
Całki wielokrotne niewłaściwe.....	119
Równania różniczkowe jednorodne.....	132
Równania Eulera.....	146
Równania różniczkowe rzędów wyższych.....	159
Równania linjowe.....	177
Równania linjowe redukowane o współczynnikach stałych.....	191
Metoda Lagrange'a.....	205
Układy równań różniczkowych.....	217
Interpretacja geometryczna. Charakterystyki.....	229
Wstęgi charakterystyczne. Tworzenie powierzchni całkowych przy pomocy wstęg charakterystycznych.....	247
Równania różniczkowe cząstkowe II-go rzędu.....	262
Potencjał.....	286