

SPIS TREŚCI

	Str.
Wstęp	5
Rozdział 1. Całkowanie przybliżone	7
Rozdział 2. Wartość średnia funkcji	20
Rozdział 3. Całki niewłaściwe	34
Rozdział 4. Objętość brył	47
Rozdział 5. Obliczanie niektórych całek oznaczonych	79
Rozdział 6. Niektóre zastosowanie całek	83
Rozdział 7. Obliczanie masy	172
Rozdział 8. Momenty statyczne, momenty bezwładności i współrzędne środku ciężkości	187
Rozdział 9. Szereg trygonometryczny Fouriera	254
Literatura	283