

***Rachunek różniczkowy i całkowy
ze wstępem do równań różniczkowych***
Franciszek Leja

Opis publikacji

Sprawdzony w praktyce podręcznik akademicki polecany studentom! Reprint cieszącego się uznaniem podręcznika, wydawanego w latach 1954-1979 jako drugi tom serii Biblioteka Matematyczna. Obejmuje wykład rachunku różniczkowego i całkowego funkcji jednej i wielu zmiennych rzeczywistych oraz wprowadzenie do teorii równań różniczkowych zwyczajnych i cząstkowych. Zawiera też Dodatek poświęcony ogólnemu twierdzeniu Stokesa opracowany przez Franciszka Bierskiego. Wyłożona teoria wzbogacona jest dużą liczbą przykładów ilustrujących omawiane pojęcia i twierdzenia. Każdy rozdział kończą ćwiczenia do samodzielnego rozwiązania, którym towarzyszą wskazówki, szkice rozwiązań lub odpowiedzi. Zalety podręcznika: przystępny, zwięzły, przejrzysty - zrozumiały dla absolwentów liceów; umożliwia samodzielne studiowanie przedmiotu. Podręcznik przeznaczony jest dla studentów nauk ścisłych, przyrodniczych, ekonomicznych i technicznych uniwersytetów, uczelni ekonomicznych, technicznych i pedagogicznych.

Informacja pochodzi ze strony wydawnictwa