



Matematyka Prawdopodobieństwa: Wprowadzenie z Teorią i Ćwiczeniami

Indeks: **680415** Producent: **Springer** Kod producenta: **9783031384912**

Cena: 220.17 zł

Opis

Probability: An Introduction Through Theory and Exercises

Producent: Springer

"Podręcznik wprowadzenia do teorii i ćwiczeń związanych z prawdopodobieństwem" to niezwykle źródło wiedzy dla wszystkich miłośników matematyki. Autor, Paolo Baldi, przedstawia w tej książce fascynujące zagadnienia związane z prawdopodobieństwem, integralnym rachunkiem oraz równaniami, zapewniając czytelnikom solidne podstawy w tych dziedzinach. Dzięki przemyślanym ćwiczeniom i teoretycznym podejściom czytelnicy będą mieli okazję zgłębić głębsze tajniki matematycznej analizy, a także zrozumieć złożone procesy stochastyczne.

Książka skupia się na kluczowych zagadnieniach, takich jak teoria miary w kontekście prawdopodobieństwa, całkowanie Lebesgue'a dla zdarzeń losowych, transformata Laplace'a czy procesy stochastyczne. Autor eksploruje również tematy takie jak prawo duże liczby, test chi-kwadrat, zbieżność zmiennych losowych, czy warunkowa wartość oczekiwana. Wprowadzając czytelników w świat matematycznych analiz, książka stawia na klarowne wyjaśnienia oraz praktyczne zastosowania teorii, zachęcając do samodzielnego eksperymentowania i zgłębiania wiedzy.

"Podręcznik wprowadzenia do teorii i ćwiczeń związanych z prawdopodobieństwem" to niezastąpione narzędzie dla studentów, badaczy oraz wszystkich entuzjastów matematyki. Bez wątpienia czytelnicy tej książki zostaną zainspirowani do dalszego pogłębiania swojej wiedzy z zakresu prawdopodobieństwa i analizy matematycznej, odkrywając fascynujący świat matematyki w praktyce.

- **temat:** Probability & statistics, Integral calculus & equations, MATHEMATICS / Probability & Statistics / General, MATHEMATICS, Probability & Statistics, General, MATHEMATICS / Mathematical Analysis, Mathematical Analysis, Probability Theory and Stochastic Processes, Measure and Integration, Probability Theory, HC/Mathematik/Wahrscheinlichkeitstheorie, Stochastik, Mathematische Statistik, HC, Mathematik, Wahrscheinlichkeitstheorie, Stochastik, Mathematische Statistik, HC/Mathematik/Analysis, Analysis, textbook on probability with measure theory;measure theory for probability;Lebesgue integration for probability;random variables;central limit theorem;chi square test;probability laws;laplace transform;martingales;convergence of random variables;convergence of probabilities;approximation of probabilities;conditional expectation;stochastic processes, Probability and statistics, Stochastics, Integral calculus and equations, MATHEMATICS / Calculus, MATHEMATICS / Mathematical Analysis, MATHEMATICS / Probability & Statistics / General, MATHEMATICS / Probability & Statistics / Stochastic Processes, Mathematics/Mathematical Analysis, Mathematics/Probability & Statistics - General, Integral calculus & equations, Probability & statistics, Integral calculus and equations, Integralrechnung und -gleichungen, Probability and statistics, Stochastics, Stochastik, Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik, HC/Mathematik/Analysis, HC/Mathematik/Wahrscheinlichkeitstheorie, Stochastik, Mathematische Statistik, Hardcover, Softcover / Mathematik/Wahrscheinlichkeitstheorie, Stochastik, Mathematische Statistik
- **wiążący:** paperback
- **język:** english, english, english

- **waga przedmiotu:** 611 grams
- **strony:** 398
- **słowo kluczowe tematu:** measuretheoryforprobability; Lebesgueintegrationforprobability; RandomVariables; textbookonprobabilitywithmeasuretheory; CentralLimitTheorem; chisquaretest; probabilitylaws; Laplacetransform; Martingales; convergenceofrandomvariables; convergenceofprobabilities; approximationofprobabilities; stochasticprocesses; conditionalexpectation, textbook on probability with measure theory; measure theory for probability; Lebesgue integration for probability; random variables; central limit theorem; chi square test; probability laws; laplace transform; martingales; convergence of random variables; convergence of probabilities; approximation of probabilities; conditional expectation; stochastic processes, textbook on probability with measure theory;measure theory for probability;Lebesgue integration for probability;random variables;central limit theorem;chi square test;probability laws;laplace transform;martingales;convergence of random variables;convergence of probabilities;approximation of probabilities;conditional expectation;stochastic processes
- **kod podmiotu:** PBKL, PBKL, PBT, PBWL, PBWL, PBT, MAT005000, MAT034000, MAT029000, MAT029040, MAT034000, MAT029000, PBKL, PBT, 1626, 1627, 1627
- **grupa docelowa:** General/trade
- **Liczba przedmiotów:** 1
- **numer części:** 9783031384912
- **kolor:** Yellow
- **waga opakowania przedmiotu:** 0.58 kilograms
- **wydanie:** 1st ed. 2023
- **zewnętrznie przypisany identyfikator produktu:** 3031384911, 9783031384912, 09783031384912
- **producent:** Springer
- **tytuł serii:** Universitext
- **autor:** Baldi, Paolo
- **gatunek muzyczny:** Probability & statistics, Integral calculus & equations, MATHEMATICS, Probability & Statistics, General, MATHEMATICS, Mathematical Analysis, HC, Mathematik, Wahrscheinlichkeitstheorie, Stochastik, Mathematische Statistik, HC, Mathematik, Analysis, Probability and statistics, Stochastics, Integral calculus and equations
- **Data publikacji:** 2024-01-10T00:00:01Z
- **numer wydania:** 1
- **nazwa przedmiotu:** Probability: An Introduction Through Theory and Exercises
- **data premiery:** 2024-01-10T00:00:01Z
- **data uruchomienia strony produktu:** 2023-05-30T00:00:01Z

Parametry

Format papierowa