



**Diskrete Mathematik (Springer-Lehrbuch)
(German Edition)**



Download



Online Lesen

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Diskrete Mathematik (Springer-Lehrbuch) (German Edition)

Loszlo Lovasz

Diskrete Mathematik (Springer-Lehrbuch) (German Edition) Loszlo Lovasz

 **Download** [Diskrete Mathematik \(Springer-Lehrbuch\) \(German Ed ...pdf](#)

 **Online lesen** [Diskrete Mathematik \(Springer-Lehrbuch\) \(German ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Diskrete Mathematik (Springer-Lehrbuch) (German Edition) László Lovász

376 Seiten

Pressestimmen

Aus den Rezensionen: "... eine exzellente Einführung in viele Teilgebiete der Diskreten Mathematik. In dem Buch wird nicht ein Gebiet vertieft behandelt, sondern viele Bereiche angesprochen ... Der Leser findet viele Beispiele und Übungsaufgaben (mit Lösungen). ... Teile des Buches können ... von motivierten Schülern mit Gewinn gelesen werden. ... Der Übersetzerin ... ist ... sehr gut gelungen, den unterhaltsamen Stil der Originalausgabe zu bewahren. So ist das Buch ein schönes Beispiel dafür, wie Mathematik auf recht 'lockere' Art vermittelt werden kann, ohne auf die erforderliche Exaktheit zu verzichten." (Alexander Pott, in: Zentralblatt MATH, 2005, Vol. 1068, S. 12) "Das Buch ... liefert eine schöne Einführung in zahlreiche Probleme der Diskreten Mathematik. Das Buch ist sehr unterhaltsam geschrieben und bereits für Studienanfänger ... geeignet. ... Das Buch beinhaltet zahlreiche Übungsaufgaben mit Lösungen." (A. Winterhof, in: IMN - Internationale Mathematische Nachrichten, 2008, Issue 207, S. 55) "Das englische Original ist ein einführendes, sehr gut verständliches Lehrbuch, das eine repräsentative Auswahl aus Fragestellungen, Ergebnissen und Methoden der diskreten Mathematik bietet, mit einem gewissen Schwerpunkt auf Kombinatorik und Graphentheorie. ... Die Übersetzung ins Deutsche ist gut gelungen. Die leichte Lesbarkeit des Buches wird auch durch eine Vielzahl an Beispielen und hilfreichen Übungsaufgaben unterstützt. Das Buch ist daher auch für Mathematikstudenten in den ersten Semestern sehr gut geeignet." (M. Fulmek, in: Monatshefte für Mathematik, October/2008, Vol. 155, Issue 2, S. 206) Kurzbeschreibung Die diskrete Mathematik ist im Begriff, zu einem der wichtigsten Gebiete der mathematischen Forschung zu werden mit Anwendungen in der Kryptographie, der linearen Programmierung, der Kodierungstheorie und Informatik. Dieses Buch richtet sich an Studenten der Mathematik und Informatik, die ein Gefühl dafür entwickeln möchten, worum es in der Mathematik geht, wobei Mathematik hilfreich sein kann, und mit welcher Art Fragen sich Mathematiker auseinandersetzen. Die Autoren stellen eine Anzahl ausgewählter Ergebnisse und Methoden der diskreten Mathematik vor, hauptsächlich aus den Bereichen Kombinatorik und Graphentheorie, teilweise aber auch aus der Zahlentheorie, der Wahrscheinlichkeitsrechnung und der kombinatorischen Geometrie. Wo immer es möglich war, haben die Autoren Beweise und Problemlösungen verwendet, um den Studenten zu helfen, die Lösungen der Fragestellungen zu verstehen. Zusätzlich ist eine Vielzahl von Beispielen, Bildern und Übungsaufgaben über das Buch verteilt. László Lovász ist einer der Leiter der theoretischen Forschungsabteilung der Microsoft Corporation. Er hat 1999 den Wolf-Preis sowie den Gödel-Preis für die beste wissenschaftliche Veröffentlichung in der Informatik erhalten. József Pelikán ist Professor am Institut für Algebra und Zahlentheorie der Eötvös Loránd Universität in Budapest. Katalin Vesztegombi ist Senior Lecturer am Fachbereich Mathematik der Universität von Washington in Seattle.

Buchrückseite

Die diskrete Mathematik ist im Begriff, zu einem der wichtigsten Gebiete der mathematischen Forschung zu werden mit Anwendungen in der Kryptographie, der linearen Programmierung, der Kodierungstheorie und Informatik. Dieses Buch richtet sich an Studenten der Mathematik und Informatik, die ein Gefühl dafür entwickeln möchten, worum es in der Mathematik geht, wobei Mathematik hilfreich sein kann, und mit welcher Art Fragen sich Mathematiker auseinandersetzen. Die Autoren stellen eine Anzahl ausgewählter Ergebnisse und Methoden der diskreten Mathematik vor, hauptsächlich aus den Bereichen Kombinatorik und Graphentheorie, teilweise aber auch aus der Zahlentheorie, der Wahrscheinlichkeitsrechnung und der kombinatorischen Geometrie. Wo immer es möglich war, haben die Autoren Beweise und Problemlösungen verwendet, um den Studenten zu helfen, die Lösungen der Fragestellungen zu verstehen. Zusätzlich ist eine Vielzahl von Beispielen, Bildern und Übungsaufgaben über das Buch verteilt. László Lovász ist einer der Leiter der theoretischen Forschungsabteilung der Microsoft Corporation. Er hat 1999 den Wolf-Preis sowie den Gödel-Preis für die beste wissenschaftliche Veröffentlichung in der Informatik erhalten. József Pelikán ist Professor am Institut für Algebra und Zahlentheorie der Eötvös Loránd Universität in Budapest. Katalin

Vesztergombi ist *Senior Lecturer* am Fachbereich Mathematik der Universität von Washington in Seattle.
Download and Read Online Diskrete Mathematik (Springer-Lehrbuch) (German Edition) Loszlo Lovasz
#AHU8OQC2XZK

Lesen Sie Diskrete Mathematik (Springer-Lehrbuch) (German Edition) von Loszlo Lovasz für online ebook Diskrete Mathematik (Springer-Lehrbuch) (German Edition) von Loszlo Lovasz Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Diskrete Mathematik (Springer-Lehrbuch) (German Edition) von Loszlo Lovasz Bücher online zu lesen. Online Diskrete Mathematik (Springer-Lehrbuch) (German Edition) von Loszlo Lovasz ebook PDF herunterladen Diskrete Mathematik (Springer-Lehrbuch) (German Edition) von Loszlo Lovasz Doc Diskrete Mathematik (Springer-Lehrbuch) (German Edition) von Loszlo Lovasz Mobipocket Diskrete Mathematik (Springer-Lehrbuch) (German Edition) von Loszlo Lovasz EPub