



Lernbuch Lineare Algebra und Analytische Geometrie: Das Wichtigste ausführlich für das Lehramts- und Bachelorstudium



Download



Online Lesen

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

Lernbuch Lineare Algebra und Analytische Geometrie: Das Wichtigste ausführlich für das Lehramts- und Bachelorstudium

Gerd Fischer

Lernbuch Lineare Algebra und Analytische Geometrie: Das Wichtigste ausführlich für das Lehramts- und Bachelorstudium Gerd Fischer

1. Auflage



Download [Lernbuch Lineare Algebra und Analytische Geometrie ...pdf](#)



Online lesen [Lernbuch Lineare Algebra und Analytische Geometr ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Lernbuch Lineare Algebra und Analytische Geometrie: Das Wichtigste ausführlich für das Lehramts- und Bachelorstudium Gerd Fischer

477 Seiten

Kurzbeschreibung

Diese ganz neuartig konzipierte Einführung in die Lineare Algebra und Analytische Geometrie für Studierende der Mathematik im ersten Studienjahr ist genau auf den Bachelorstudiengang Mathematik zugeschnitten. Die Stoffauswahl mit vielen anschaulichen Beispielen, sehr ausführlichen Erläuterungen und vielen Abbildungen erleichtert das Lernen und geht auf die Verständnisschwierigkeiten der Studienanfänger ein. Das Buch ist besonders auch für Studierende

des Lehramts gut geeignet. Es ist ein umfassendes Lern- und Arbeitsbuch und kann auch zum Selbststudium und als Nachschlagewerk benutzt werden. Das Buch bringt in ausführlicher Form die beim Bachelor wichtigen Lehrinhalte. Diese Neuauflage behandelt ausführlicher geometrische Aspekte wie Kegelschnitte und Eulersche Winkel sowie Anwendungen der Linearen Algebra in Numerik und Physik. Buchrückseite Lernbuch Lineare Algebra und Analytische Geometrie Dieses Lernbuch von Gerd Fischer ist eine neuartig konzipierte Einführung in die Lineare Algebra und Analytische Geometrie. Die Stoffauswahl ist zugeschnitten auf die wichtigsten Lehrinhalte des Bachelorstudiums. Die Darstellung mit sehr ausführlichen Erläuterungen, vielen anschaulichen Beispielen und Beispielaufgaben, die Schritt für Schritt erklärt und vollständig durchgerechnet werden, sowie zahlreichen sorgfältigen Abbildungen erleichtert das Lernen und geht auf die Verständnisschwierigkeiten der Studienanfänger ein. Das Buch ist besonders auch für Studierende des Lehramts gut geeignet. Es ist ein umfassendes Lern- und Arbeitsbuch und kann auch zum Selbststudium und als Nachschlagewerk benutzt werden. Inhalt

- Lineare Geometrie im reellen n -dimensionalen Raum
- Grundlagen (Mengen, Gruppen, Körper, Polynome)
- Vektorräume, lineare Abbildungen und Matrizen
- Determinanten
- Eigenwerte und Normalformen
- Bilineare Algebra und Geometrie Die Zielgruppen

Studierende der Mathematik im ersten Studienjahr

Lehramtsstudierende der Mathematik

Studierende der Physik und Informatik

Mathematiklehrerinnen und -lehrer Der Autor

Prof. Dr. Gerd Fischer, Zentrum Mathematik der TU München, ist Autor zahlreicher erfolgreicher Lehrbücher, u.a. des Klassikers "Lineare Algebra". Über den Autor und weitere Mitwirkende

Prof. Dr. Gerd Fischer, TU München, Zentrum Mathematik

Download and Read Online Lernbuch Lineare Algebra und Analytische Geometrie: Das Wichtigste ausführlich für das Lehramts- und Bachelorstudium Gerd Fischer #Q0A9VRW2NX4

Lesen Sie Lernbuch Lineare Algebra und Analytische Geometrie: Das Wichtigste ausführlich für das Lehramts- und Bachelorstudium von Gerd Fischer für online ebook Lernbuch Lineare Algebra und Analytische Geometrie: Das Wichtigste ausführlich für das Lehramts- und Bachelorstudium von Gerd Fischer 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 Lernbuch Lineare Algebra und Analytische Geometrie: Das Wichtigste ausführlich für das Lehramts- und Bachelorstudium von Gerd Fischer Bücher online zu lesen. Online Lernbuch Lineare Algebra und Analytische Geometrie: Das Wichtigste ausführlich für das Lehramts- und Bachelorstudium von Gerd Fischer ebook PDF herunterladen Lernbuch Lineare Algebra und Analytische Geometrie: Das Wichtigste ausführlich für das Lehramts- und Bachelorstudium von Gerd Fischer Doc Lernbuch Lineare Algebra und Analytische Geometrie: Das Wichtigste ausführlich für das Lehramts- und Bachelorstudium von Gerd Fischer Mobipocket Lernbuch Lineare Algebra und Analytische Geometrie: Das Wichtigste ausführlich für das Lehramts- und Bachelorstudium von Gerd Fischer EPub