

1. Record Nr.	UNINA9910787399403321
Autore	Opitz Otto
Titolo	Mathematik - Übungsbuch : für das Studium der wirtschaftswissenschaften : 150 Verständnisfragen und 250 Rechenaufgaben mit ausführlichen Lösungen // Otto Opitz, Robert Klein, Wolfgang R. Burkart
Pubbl/distr/stampa	Berlin, Germany : , : De Gruyter Oldenbourg, , 2014 ©2014
ISBN	3-11-039892-3 3-486-85604-9
Edizione	[8., wesentlich erweiterte Auflage.]
Descrizione fisica	1 online resource (412 p.)
Classificazione	SK 110
Disciplina	650.01513
Soggetti	Business mathematics
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di contenuto	Frontmatter -- Vorwort -- Inhaltsverzeichnis -- Elementare Grundlagen -- 1. Grundkenntnisse der Arithmetik und analytischen Geometrie -- Formale Grundlagen -- 2. Aussagenlogik -- 3. Mengen -- 4. Binäre Relationen -- Analysis von Funktionen einer Variablen Analysis von Funktionen einer Variablen -- 5. Reelle Funktionen einer Variablen -- 6. Elementare reelle Funktionen -- 7. Grenzwerte und Stetigkeit -- 8. Differentiation von Funktionen einer Variablen -- 9. Kurvendiskussion -- 10. Integration von Funktionen einer Variablen -- Lineare Algebra -- 11. Matrizen und Vektoren -- 12. Punktmengen im \mathbb{R}^n -- 13. Vektorräume -- 14. Lineare Gleichungssysteme -- 15. Lineare Abbildungen -- 16. Lineare Optimierung -- 17. Determinante einer Matrix -- 18. Eigenwertprobleme -- Analysis von Funktionen mehrerer Variablen -- 19. Reelle Funktionen mehrerer Variablen -- 20. Kurvendiskussion für Funktionen mehrerer Variablen -- 21. Mehrfache Integrale -- Differenzen- und Differenzialgleichungen -- 22. Differenzen- und Differentialgleichungen erster Ordnung -- 23. Differenzen- und Differentialgleichungen höherer Ordnung -- 24. Differenzen- und Differentialgleichungssysteme erster Ordnung -- Symbolverzeichnis

Sommario/riassunto

Das Übungsbuch zum Bestseller "Mathematik - Lehrbuch für das Studium der Wirtschaftswissenschaften" enthält 250 klassische Aufgaben mit ausführlichen Lösungen. Die Aufgaben sind jeweils mit einem Schwierigkeitsgrad versehen. Ferner beinhaltet das Übungsbuch 150 Verständnisfragen mit Lösungen, die den jeweiligen Kapiteln zugeordnet sind.
