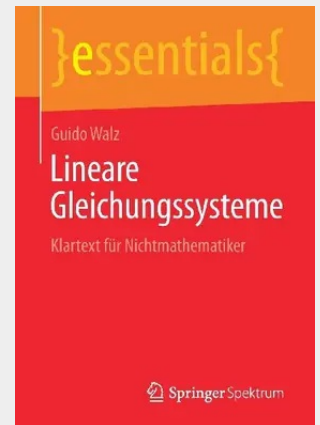


Lineare Gleichungssysteme

Dieses Buch vermittelt in leicht verständlicher Sprache Techniken zum Lösen linearer Gleichungssysteme. Der Fokus liegt dabei auf dem Gauß-Verfahren, da man hiermit Systeme beliebiger Größe und Form vollständig lösen kann. Die ersten beiden Kapitel sind der Behandlung quadratischer Systeme mit zwei oder drei Unbekannten gewidmet, um dem Leser die prinzipielle Vorgehensweise zu schildern. Darauf aufbauend wird das Gauß-Verfahren für Systeme beliebiger Größe $\mathbb{C}$ quadratische und nicht-quadratische $\mathbb{C}$ geschildert und anhand zahlreicher Beispiele illustriert. Der Darstellung der Lösungsmenge von Systemen mit unendlich vielen Lösungen ist ein eigener Abschnitt gewidmet. Weiterhin werden Strategien zur Behandlung von Textaufgaben, die auf lineare Gleichungssysteme führen, aufgezeigt.

**14,99 €**

14,01 € (zzgl. MwSt.)

*Lieferfrist: bis zu 10 Tage***Artikelnummer:** 9783658238544**Medium:** Buch**ISBN:** 978-3-658-23854-4**Verlag:** Springer**Erscheinungstermin:** 17.12.2018**Sprache(n):** Deutsch**Auflage:** 1. Auflage 2018**Serie:** Essentials**Produktform:** Kartoniert**Gewicht:** 92 g**Seiten:** 52**Format (B x H):** 148 x 210 mm