

Vorwort

Mathematik ist schwer – nein, nicht schwer zu verstehen oder zu lesen – schwer zu tragen! Diese Kritik von so manchen Studierenden, die mit unserem Lehrbuch *Mathematik* arbeiten, greifen wir gerne auf. Die vorliegende Zusammenstellung der Übersichten und Zusammenfassungen des Lehrbuchs bietet eine Gesamtschau des umfangreichen Stoffes – diesmal als leichtes Gepäck.

Gerade in einer Übung, einem Tutorium oder bei Gruppenarbeit zu Ihren Hausaufgaben wird oft ein Blick in die Zusammenstellung der Formeln und wichtigsten Aussagen genügen. Zur schnellen Orientierung dient das Verzeichnis der Übersichten auf der vorderen Umschlagklappe. Ansonsten ist der Inhalt nach den Kapiteln des Hauptwerks geordnet. In diesem Sinne ist dieses Buch als nützliche Ergänzung gedacht. Es reiht sich ein in die zahlreichen Begleitmaterialien zum Lehrbuch, in elektronischer und/oder gedruckter Form (siehe www.matheweb.de). Das Lehrbuch ersetzen kann diese kurze Zusammenstellung selbstverständlich nicht.

Heidelberg, 2009,

Tilo Arens, Frank Hettlich, Christian Karpfinger, Ulrich Kockelkorn, Klaus Lichtenegger, Hellmuth Stachel

P.S. Merksätze und Formeln, die Sie häufig benötigen, aber nicht in dem Buch finden, können Sie auf den Notizenseiten ab Seite 225 ergänzen.

Mathematik zum Mitnehmen

Zusammenfassungen und Übersichten aus Arens et al., Mathematik

Arens, T.; Hettlich, F.; Karpfinger, C.; Kockelkorn, U.;

Lichtenegger, K.; Stachel, H.

2010, VIII, 232 S. 34 Abb., Softcover

ISBN: 978-3-8274-2494-5