

Maruzen eBook Library

～ 学術機関向け電子書籍ご案内 ～

明治大学総合数理学部現象数理学科 様 シリーズ未購入リスト

	新修代数学 新訂	分野	数学
		学術・1アクセス	¥7,700(+税)
	親切な代数学演習 新装版 —整数・群・環・体—	学術・3アクセス	¥11,550(+税)
		学術・1アクセス	¥8,250(+税)
	フェルマ数と曲線の真理を求めて (大数学者の数学 17)	学術・3アクセス	¥12,375(+税)
		学術・1アクセス	¥5,500(+税)
	数学思想の未来史 グロタンディーク巡礼	底本ISBN	9784768704776
		底本発行年	2017年
		商品コード	1026992401
<p>定義・定理・証明の連続を嫌う人は多い。もちろんそれが順次並んでいるのが通常の大学での学習スタイルであるが、それは時として読者や学生の興味を失わせることがおこる。その心配を少なくしようと、本書は各章毎にいくつかの問題を採り上げ、これらの問題の解説に関連させて新しい概念の説明をするスタイルをとっている。</p>			
		著編者名	永田 雅宜
		出版社	現代数学社
		底本発行年	2013年
		商品コード	1025180148
<p>本書は上滑りな理解にとどまりがちな現代代数学を、ほんとうに“使えるもの”にするために工夫された基本演習問題集である。代数系の理論?整数・群・環・体?について基本事項、基本問題、応用問題を体系的に配列し、右頁に懇切な解答を示した。抽象的叙述に対して適切な具体例を考え、逆に個々の例題の中には一般的構造を把握する能力を錬成できるように、細かい配慮もなされている。前回の改訂新版ではいくつかの問題を追加し、解説や注意事項などを加筆修正しましたが、今回の新装版ではこのような改訂は行わず、むしろ旧版の持ち味を保存しました。</p>			
		著編者名	加藤 明史
		出版社	現代数学社
		底本発行年	2019年
		商品コード	1030183765
<p>本書はフェルマの全集に取材して、フェルマが実際に取り上げた諸例に沿いながら、フェルマの接線法の姿を紹介することをめざしました。フェルマの全集に手掛かりを求め、フェルマが涉猟した数の世界をフェルマとともに歩いてみましょう。その過程を通じて、フェルマ以降、オイラー、ラグランジュ、ルジャンドルと続く初期数論史の姿が明るみに出されることでしょう。</p>			
		著編者名	高瀬 正仁
		出版社	現代数学社
		底本発行年	2015年
		商品コード	1025180154
<p>本書のテーマとなっているアレクサンダー・グロタンディーク(Alexander Grothendieck 1928 - 2014)は、新聞「ル・モンド」も書いたように、「20世紀最大の数学者」だといわれることがある。「すべての時代を通して最大の数学者」だという人もいるほどだ。思考の対象を極限まで抽象化・一般化して、その対象の本質を暴き出すという「神秘的な飛躍」が、グロタンディークの数学の最大の特徴であった。普通の数学者たちには、「抽象化のための抽象化」「一般化のための一般化」としか見えないような場合でさえ、グロタンディークの手にかかると謎のように「神秘的な飛躍」が起こることもあった。本書は、これまでの「グロタンディークの深淵」を探るための旅と試行錯誤の記録である。雑誌『現代数学』での長い期間(2007年6月号～2015年3月号)にわたる連載記事を「脱構築」したもので、「グロタンディークの深淵」に接近するための「聖地巡礼の旅」の記録である。</p>			

※Maruzen eBook Library は、学術・研究機関のための学術情報に特化した電子書籍をご提供する丸善オリジナルのプラットフォームです。

※表示価格は、学術機関向け価格(税抜)です。

丸善雄松堂株式会社 学術情報ソリューション事業部 Maruzen eBook Library担当

Tel: 03-6367-6008 / Fax: 03-6367-6184 / e-mail: ebook-i@maruzen.co.jp

営業時間: 9:00～17:30(土・日・祝日、年末年始を除く)