

معرفی کتاب

زیرنظر محمود هادیزاده بزدی



جبر(۳ جلد)

محمد رضا درفشه

نویت چاپ: اول

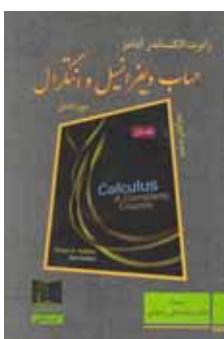
ناشر: انتشارات دانشگاه تهران

تیراز: ۱۰۰۰ نسخه، ۱۳۸۶.



کتاب حاضر در ۳ مجلد شامل جلد اول: گروه - جلد دوم: حلقه، میدان و نظریه گالوا و جلد سوم: مدول ها و نمایش گروه های متناهی به رشتہ تحریر درآمده است. هدف مؤلف از تألیف کتاب ارائه مباحث مربوط به ساختارهای جبری به صورت اصل موضوعی است به ترتیبی که در برگیرنده مطالبی باشد که انتظار داریم یک دانش آموخته رشتہ ریاضی بایستی از جبر مجرد بداند. کتاب به ترتیبی نگارش یافته است که برای دروس جبر ۱، جبر ۲، جبر ۳ و جبر خطی دوره کارشناسی ریاضی و به علاوه درس جبر پیشرفتی دوره کارشناسی ارشد و حتی درس تخصصی نظریه نمایش و سرشت گروه مناسب است. هر جلد کتاب مشتمل بر ۱۶ فصل کلی است و به منظور ترغیب خواننده به حل مسائل عمیق در انتهای هر فصل مجموعه ای از مسائل نمونه ارائه و حل شده است. کتاب شامل ۱۳۵۰ صفحه به همراه نمایه، نمادها و کتاب نامه می باشد.

حساب دیفرانسیل و انتگرال (دوره کامل) ویرایش ششم



رابرت الکساندر آدامز

ترجمه: محمدعلی رضوانی

نویت چاپ: اول

ناشر: انتشارات علمی و فنی

تیراز: ۳۵۵۰ نسخه، ۱۳۸۶.

جلد اول کتاب مشتمل بر ۹ فصل کلی شامل، «پیش نیازها»، «حد و پیوستگی»، «مشتق»، «توابع متعددی»، «کاربردهای مشتق»، «انتگرال گیری»، «فنون انتگرال گیری»، «کاربردهای انتگرال»، «مقاطع مخروطی»، «دبیله ها - سری ها و سری های توانی» می باشد. به زعم نویسنده مباحث مطرح شده در دو جلد در برگیرنده همه مباحث مربوط به حساب دیفرانسیل و انتگرال است و به علاوه از نرم افزارهای محاسبات نمادین نظیر میپل در مورد معرفی بردارها، ماتریس ها و توابع برداری یاری گرفته شده است. همچنین نشانی های کترونیک جهت دریافت فایل های مربوط به تمرین ها و حل مسائل مختلف و چگونگی ارتباط و تعامل با نویسنده در کتاب ذکر شده است. کتاب در ۷۷۰ صفحه چاپ و جلد دوم آن نیز متعاقباً ترجمه خواهد شد.

۵. نشریه علمی - پژوهشی مهندسی معدن

سردیر: علی اصغر حسنی پاک

دوره دوم، شماره سوم، سال ۸۶.

۶. مجموعه مقالات سی و

سومین کنفرانس ریاضی کشور

دانشکده علوم ریاضی، دانشگاه

فردوسي مشهد

۱۱ - ۸ شهریور ۸۱

۷. خبرنامه انجمن ایرانی اخلاق در علوم و فناوری

سردیر: مصطفی معین

شماره های: ۶ - ۵

زمستان ۸۶ و بهار ۸۷.

۸. خبرنامه انجمن ترویج
علم ایران

سال چهارم، شماره دوازدهم،

زمستان ۸۶.



نشریه داخلی انجمن ترویج علم ایران شامل گزارش ها، مقاله ها، و آشنایی با مرۆجان علم و در بخشی از سرمهقاله این شماره چنین آمده است: «تولید علم در مقیاس بین المللی و به منظور رقابت جهانی بسیار مبارک و در مقاطعی از زمان ضروری است و گاه الزام و تعهدی ملی، شرعی و به نوبه خود علمی است. اما شواهدی که در جوامع دیگر می توان یافت نشان می دهد که جهانی اندیشیدن و رقابت کردن به آن معنی نیست که وظیفه علمی خود را در قبال جامعه از یاد ببریم. علم هر گاه از مرحله تولید به سوی ترویج ره نسپارد، ابتر خواهد ماند»

۹. اطلاعات علمی

سردیر: سیده طاهره قاسمی

سال بیست و دوم - شماره ۴، بهمن ۸۶.

نشریه مؤسسه اطلاعات حاوی مقاله ها، رویدادها و اخبار علمی، فنی و فرهنگی در جهت ترویج و اعتلای آگاهی های دانش پژوهان و علاقه مندان در حوزه های مختلف علوم منتشر می شود.