



ریاضی عمومی (۱)

مؤلف

محمد تقی پور

۱۳۹۴



سرشناسه	تقی پور، محمد، ۱۳۵۹-
عنوان و نام پدیدآور	ریاضی عمومی ۱
مشخصات نشر	تهران: گزینۀ اول، ۱۳۹۴.
مشخصات ظاهری	۳۹۶ص: جدول، نمودار
شابک	۲۲۰۰۰۰ ریال ۹۷۸-۶۰۰-۷۷۹۸-۳-۲
وضعیت فهرست نویسی	فیبای مختصر
یادداشت	فهرستنویسی کامل این اثر در نشانی http://opac.nli.ir قابل دسترسی است
شماره کتابشناسی ملی	۳۸۱۹۷۹۶

عنوان کتاب	ریاضی عمومی ۱
مؤلفین	محمد تقی پور
صفحه‌آرا	مریم محبوبی
طراح جلد	مرجان محبوبی
نوبت چاپ	اول ۱۳۹۴
شمارگان	۱۰۰۰ نسخه
ناشر	گزینۀ اول ۱۳۹۴
قیمت	۲۲۰۰۰ تومان
شابک	۹۷۸-۶۰۰-۷۷۹۸-۳-۲
آدرس	تهران - خیابان آزادی - بین دانشگاه صنعتی شریف و استاد معین - پلاک ۵۱۷

تلفن مرکز بخش: ۶۶۰۲۸۱۲۹

هذا من فضل ربی

چنین فضل ازسوی یکتا خداست که داناییش بس همه خلق راست

حمد و سپاس یکتای بی همتا را که با نشر این کتاب توفیق خدمت عطا فرمود و لطفش را عیان داشت آنچنان که ادای شکرش را هیچ زبان و دریای فضلش را هیچ کراں نیست و اگر در این وادی هستیم، همه محبت اوست. در این کتاب، آموزش و مرور مفاهیم کنترل موجودی به همراه بانک سوالات هر مبحث، ارایه شده تا بتواند راهنمای مناسبی برای دانشجویان باشد. امید بنده بر آن است که این اثر بتواند ذره ای از وظیفه ام را در قبال دانش و فرهنگ این مرز و بوم، دانشجویان و آینده سازان این کشور بزرگ و عظیم اسلامی به انجام رسانده باشد. در خاتمه بر خود لازم می دانم با امتنان بیکراں از هم اندیشی و مساعدت های بی شائبه ی مسئولین بزرگوار دانشگاه آزاد اسلامی واحد رباط کریم از جمله: جناب آقای دکتر عبدالله قاسمی سرپرست محترم دانشگاه، جناب آقای دکتر محمدرضا سلطانی معاون آموزشی دانشگاه و همچنین جناب آقای مهندس کریمی در واحد انتشارات و کلیه همکارانی که با تشویق ها و پیشنهادات خود، صادقانه اینجانب را یاری دادند، قدردانی نمایم. اما از آنجایی که یقینا هر اثری توأم با خطایی است لذا، از تمامی صاحب نظران و دانشجویان عزیز تقاضا می شود با ارسال انتقادهای و پیشنهادات سازنده خود به آدرس Drtaghipour.math1@gmail.com یاری بخش این نشر در ارایه ی بالاترین کیفیت خدمات علمی و آموزشی باشند.

محمد تقی پور

(استاد نمونه دانشگاه های آزاد، پیام نور و غیرانتفاعی)

"فهرست مطالب"

۵	فصل اول تابع
۵۶	فصل دوم حد و پیوستگی
۱۱۴	فصل سوم مشتق
۱۴۳	فصل چهارم کاربرد مشتق
۲۱۲	بانک تست توابع
۲۲۴	پاسخنامه تشریحی توابع
۲۴۲	بانک تست حد و پیوستگی
۲۵۲	پاسخنامه تشریحی حد و پیوستگی
۲۶۷	بانک تست مشتق و کاربرد مشتق
۲۷۷	پاسخنامه تشریحی مشتق و کاربرد مشتق