

حساب دیفرانسیل و انتگرال (۱)

مؤلف: عباس شکری



سرشناسه	شکری، عباس
عنوان و پدیدآور	حساب دیفرانسیل و انتگرال (۱) / مؤلف عباس شکری.
مشخصات نشر	تهران: طلایه، ۱۳۸۶.
مشخصات ظاهری	۲۸۰ ص.: مصور، جدول، نمودار.
شابک	ISBN : 978 - 964 - 2925 - 01 - 8
وضعیت فهرست‌نویسی: فیپا	
موضوع	حساب دیفرانسیل -- کتابهای درسی -- راهنمای آموزشی (متوسطه).
موضوع	حساب دیفرانسیل -- آزمونها و تمرینها (متوسطه).
موضوع	حساب انتگرال -- کتابهای درسی -- راهنمای آموزشی (متوسطه).
موضوع	حساب انتگرال -- آزمونها و تمرینها (متوسطه).
رده‌بندی کنگره	۵ ح ۸ ش ۳ / ۳ / ۳ QA۳۰۳
رده‌بندی دیویی	۵۱۵ / ۰۷۶
شماره کتابخانه ملی	۱۰۲۹۸۷۴



تهران، دفتر مرکزی، میدان انقلاب، خ منیری جاوید (اردیبهشت)، کوی میمن، پلاک ۲۳۹، طبقه همکف.

تلفن: ۶۶۴۶۳۲۴۱ - ۶۶۴۹۶۲۷۲، دورنگار: ۶۶۴۹۶۲۷۳

شعبه شماره ۱: بزرگراه لشکرک، میدان اول قائم، مجتمع تجاری ابریشم، شماره ۳۲.

تلفن: ۲۲۴۹۱۰۳۴ - ۲۲۴۶۱۰۹۱ - ۲۲۴۶۱۰۹۳

نام کتاب: حساب دیفرانسیل و انتگرال (۱)

مؤلف: عباس شکری

لیتوگرافی: بزرگمهر

چاپ: طلایه ۸۰، تلفن ۳۲۱۱۷۷۴۶

چاپ اول: ۱۳۸۶

تیراژ: ۴۷۰۰ جلد

قطع وزیری: ۲۸۰ صفحه

شابک: ۹۷۸ - ۹۶۴ - ۲۹۲۵ - ۰۱ - ۸

ISBN: 978 - 964 - 2925 - 01 - 8

کلیه حقوق برای مؤلف محفوظ است

فهرست

فصل ۱: منطق ریاضی.....	۷
فصل ۲: مجموعه‌ها.....	۱۵
فصل ۳: لگاریتم، معادلات لگاریتمی و نمایی.....	۲۴
فصل ۴: مثلثات.....	۲۹
فصل ۵: توابع.....	۳۹
فصل ۶: حد و پیوستگی.....	۶۳
فصل ۷: مشتق.....	۹۴
فصل ۸: کاربردهای مشتق.....	۱۱۷
فصل ۹: اعداد مختلط.....	۱۲۸
فصل ۱۰: انتگرال نامعین.....	۱۴۱
فصل ۱۱: انتگرال معین و کاربردهای آن.....	۲۰۸
فصل ۱۲: دنباله و سری‌های نامتناهی.....	۲۳۶
فصل ۱۳: ماتریس.....	۲۶۹