

خلاصه و نمونه مسایل حل شده ریاضی مهندسی

www.ketab.ir

مهندس حسین زنگویی

سرشناسه : زنگویی، حسین، ۱۳۶۹ -
عنوان و نام پدیدآور : خلاصه و نمونه مسایل حل شده ریاضی مهندسی / مولف حسین زنگویی.
مشخصات نشر : کاشمر: انتشارات کاشمر، ۱۴۰۰.
مشخصات ظاهری : ۱۳۰ ص.
شابک : ۹۷۸-۶۲۲-۶۷۰۱-۳۳-۴
وضعیت فهرست نویسی : فیپا
یادداشت : کتابنامه: ص. ۱۲۲.
موضوع : ریاضیات مهندسی -- راهنمای آموزشی (عالی)
Engineering mathematics -- Study and teaching (Higher)
ریاضیات مهندسی -- مسائل، تمرین‌ها و غیره (عالی)
Engineering mathematics -- Problems, exercises, etc. (Higher)
رده بندی کنگره : ۲/۳۷QA
رده بندی دیویی : ۰۷۶/۵۱۰
شماره کتابشناسی ملی : ۸۶۸۱۳۲۲
اطلاعات رکورد کتابشناسی : فیپا

نام کتاب: خلاصه و نمونه مسائل حل شده ریاضی مهندسی

مولف: حسین زنگویی

ویراستار: منصوره زنگویی

ناشر: کاشمر

نوبت چاپ: اول

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۶۷۰۱-۳۳-۴

سال چاپ: ۱۴۰۰

چاپ و صحافی: شبدا

قیمت: ۷۵۰۰۰ تومان

تیراژ: ۱۰۰۰

فهرست مطالب

عنوان	صفحه
فصل اول سری و انتگرال فوریه	۱
فصل دوم معادلات دیفرانسیل با مشتقات جزئی	۲۲
فصل سوم اعداد مختلط و توابع تحلیلی	۵۸
فصل چهارم انتگرالهای مختلط	۶۷
فصل پنجم سری توانی، سری تیلور و لورنت	۷۵
فصل ششم انتگرال گیری به روش باقیمانده	۸۸
فصل هفتم نگاشت و نگاشت همدیس	۱۱۰

پیشگفتار

گرایش دانشجویان و دانش آموزان به استفاده از منابع کمک آموزشی مانند کتب حل المسائل واقعیتی است که هر شخص برای افزایش سرعت فراگیری در زمان کمتر و نیاز به یک مرجع واحد به آن نیاز پیدا کرد تا موجب تشویش و سردرگمی برای فرد نشود .

هر چند نویسندگان و دست اندرکاران تمام تلاش خود را برای ارایه ی شده اثری کامل و جامع به کار بسته اند اما با این حال برای رفع نواقص ارزش ها خوانندگان گرامی درخواست داریم نظرات ، پیشنهادات و انتقادات خود را به منظور تصحیح در ویرایش های بعدی به نشانی

Hossein_Zangooei@yahoo.com ارسال نمایید .

در پایان جا دارد از کمک ها و راهنمایی های خانم زهره زنگویی و آقایان دکتر عبدالعلی فرزاد و دکتر محمد سردارآبادی کمال سپاس را داشته باشیم.

www.ketab.ir