

کتاب های مبحثی آموزش ریاضیات

کاربرد مشتق

تابع هموگرافیک

مؤلف

مهندس مازیار احمدی ناو

۱۳۹۶

سرشناسه	:	احمدی ناو، مازیار، ۱۳۵۶-
عنوان و نام پدیدآور	:	کاربرد مشتق تابع هموگرافیک/ مولف مازیار احمدی ناو
مشخصات نشر: رشت	:	انتشارات رمه، ۱۳۹۶.
مشخصات ظاهری	:	۲۸ ص.
شابک	:	۳۵۰۰۰ ریال: ۳-۳۱-۶۸۹۲-۶۰۰-۹۷۸
وضعیت فهرست نویسی	:	فیفا
موضوع	:	نوابج هموگرافیک
موضوع	:	Homographic functions*
رده بندی کنگره	:	۱۳۹۶ کی ۳ الف/ ۳۱/ ۳۱۳۱۳۱
رده بندی دیویی	:	۵۱۵/۹
شماره کتاب شناسی ملی	:	۴۶۷۳۷۲۴

- عنوان کتاب: کتاب های مبحثی آموزش ریاضیات کاربرد مشتق، تابع هموگرافیک
- مولف: مازیار احمدی ناو
- ناشر: انتشارات رمه
- نوبت چاپ: اول - ۱۳۹۶
- چاپ و صحافی: معراج
- شمارگان: ۱۰۰۰ عدد
- بهاء: ۳۵۰۰۰ ریال
- شابک: ۳-۳۱-۶۸۹۲-۶۰۰-۹۷۸

کلیه حقوق برای مولف محفوظ است و هرگونه کپی برداری به موجب قانون پیگرد قانونی دارد.

تلفن دفتر فروش: ۳۳۱۲۳۳۷۸ - ۰۱۳

مقدمه

کتابی که پیش رو دارید از سری کتاب های آموزش مبحثی ریاضیات مربوط به مبحث تابع هموگرافیک از سری مباحث کاربرد مشتق می باشد. در این کتاب علاوه بر ارائه تمام مطالب آموزشی و تدریس مبحث مربوطه سعی شده تا داوطلبان کنکور با نمونه سوالات مختلف تشریحی و چهارگزینه ای از این مبحث آشنا شوند. در این منبع از تمامی سوالات مطرح شده در آزمون های سراسری و آزاد داخل و خارج از کشور و نیز کنکورهای آزمایشی معتبر کشور استفاده شده و در کنار آن طرح سوالات تالیفی و شبیه ساز کنکور داوطلبان را از استفاده از هر منبع دیگری برای مطالعه این مبحث بی نیاز می سازد. وجود کتاب های فراوان با رویکرد تستی و عدم پردازش به آموزش و تدریس کامل و خلاء وجود کتاب های آموزشی، ما را بر آن داشت تا در مباحث مختلف ریاضی اقدام به تالیف و چاپ کتاب های مبحثی نماییم. به طوری که اگر داوطلبی بخواهد در مبحثی به مطالعه عمیق تر و دقیق تر بپردازد، مطالعه این کتاب ها را از مطالعه سایر منابع بی نیاز می کند.

بدون شک این مجموعه همانند هر کتاب دیگری دارای نقص نیست. لذا از همکاران و دانش آموزان عزیز استدعا دارم تا نظرات و انتقادات و پیشنهادات خود را با شماره ۰۹۱۱۱۳۷۴۰۵۷ یا بنده در میان بگذارند. در پایان از خواهر بزرگواریم خانم شروین مجرد که بنده را در چاپ و صفحه آرایی و طراحی این مجموعه یاری نمودند نهایت تشکر و امتنان را داشته و برایشان موفقیت روزافزون آرزو می نمودم.

مازیار احمدی ناو

فروردین ۱۳۹۶

فهرست:

- ۱ تابع هموگرافیک-دامنه-برد-مجانِب- مشتق و مرکز تقارن آن
- ۲ محورهای تقارن تابع هموگرافیک
- ۳ یک به یک بودن تابع هموگرافیک
- ۴ رسم تابع هموگرافیک
- ۴ بررسی یکنوایی
- ۵ شکل خطی
- ۵ انتقال مبدا به مرکز تقارن تابع
- ۲۲ تا ۶ نمونه سوالات