

کتاب همراه علوی : دیفرانسیل / مولفین گروه ریاضی آموزشگاه علوی .-- تهران : مهتا، ۱۳۸۴ .

۱۱۸ ص. مصور، جدول، نمودار .

ISBN 964-8028-94-x : ۱۷۰۰۰ ریال

فهرست نویسی بر اساس اطلاعات فیها

عنوان دیگر : همراه علوی : تست دیفرانسیل .

کتابنامه : ص. ۱۱۸ .

۱. حساب دیفرانسیل .-- آزمونها و تمرینها (متوسطه) . ۲. حساب دیفرانسیل

.-- کتابهای درسی .-- راهنمای آموزشی (متوسطه) . الف. آموزشگاه علوی .

ب. عنوان . ج. عنوان : دیفرانسیل . د. عنوان : همراه علوی تست دیفرانسیل

۸۴-۱۵۹۵۰ م

۳۷۳/۲۳۸۰۷۶ LB ۲۰۶۰/۲۶/ ۲۷۸۷ ک

نام کتاب : همراه علوی / تست دیفرانسیل

مولفین : گروه ریاضی آموزشگاه علوی

چاپ اول : تابستان ۸۴

تیراژ : ۶۰۰۰ جلد

چاپ : سازمان چاپ پر

طرح جلد : پژواک

ناشر : نشر مهتا

صفحه آرایي : پژواک

ISBN 964-8028-94-x

شابک : ۹۶۴-۸۰۲۸-۹۴-x

قیمت : ۱۷۰۰۰ ریال

کلیه حقوق این اثر متعلق به آموزشگاه علوی می باشد و متخلفین تحت پیگرد قانونی قرار می گیرند .

مقدمه

آموزشگاه علوی طی سالیان متمادی خدمات فرهنگی و آموزشی مفتخر است که توانسته تا حد توان در راه اعتلای کیفی فرهنگ و آموزش گام بردارد و با توجه به رسالت خطیر خود و جامعیت بخشیدن به برنامه‌های آموزشی خویش اقدام به تهیه مجموعه حاضر نموده است.

بی تردید کتب بسیاری با عناوین تست‌های طبقه بندی شده و تست‌های موضوعی و ... به چاپ رسیده است اما همواره بزرگترین دغدغه دانش‌آموزان که دستیابی به مجموعه تست‌هایی همگام با ترتیب تدریس اساتید کنکور و پیش‌دانشگاهی است، بی جواب مانده. از ویژه‌کی‌های منحصر به فرد این مجموعه که آن را از دیگر کتب موجود متمایز می‌سازد منطبق بودن آن با سرفصل‌های تدریس شده در کلاس‌های کنکور و پیش‌دانشگاهی است که این خود کمک بزرگی در سرعت بخشیدن به امر یادگیری دروس می‌نماید به طوری که دانش‌آموز با همراه آوردن این کتاب به کلاس درس به راحتی می‌تواند تست‌های مربوط به همان مبحث را به صورت کاملاً جامع و طبقه بندی شده در اختیار داشته باشد.

واحد تالیف کتب کمک آموزشی گروه ریاضی آموزشگاه علوی



فهرست

۱	فهرست
۲	دستگاه اعداد حقیقی
۹	پاسخنامه دستگاه اعداد حقیقی
۱۰	حد و پیوستگی و مجانب
۲۸	پاسخنامه حد و پیوستگی و مجانب
۳۰	دنباله و سری
۳۸	پاسخنامه دنباله و سری
۳۹	مشتق پذیری + فرمول های مشتق + معادلات مماس و قائم
۵۳	پاسخنامه مشتق پذیری + فرمول های مشتق + معادلات مماس و قائم
۵۴	کاربرد مشتق + رسم نمودار
۷۳	پاسخنامه کاربرد مشتق + رسم نمودار
۷۵	انتگرال و سطح محصور
۸۶	پاسخنامه انتگرال و سطح محصور
۸۷	تابع
۹۶	پاسخنامه تابع
۹۷	تصادد حسابی
۱۰۰	پاسخنامه تصاعد حسابی
۱۰۱	توابع نمایی و لگاریتمی
۱۰۷	پاسخنامه توابع نمایی و لگاریتمی
۱۰۸	مثلثات
۱۱۷	پاسخنامه مثلثات
۱۱۸	فهرست منابع و مآخذ