

۸۲۱۵۴
۱۵۱۲۸



مجموعه کتاب‌های لیسی

ویژه امتحانات نهایی سال سوم دبیرستان

حسابان

✧ حمیدرضا پوراشرفی

✧ لیلا جلالی

عنوان و نام پدید آورنده: حسابان / مولفان: حمیدرضا پور اشرفی، لیلا جلالی
 مشخصات نشر: تهران مهر فائق ۱۳۹۵.
 مشخصات ظاهری: ۱۶۶ صفحه
 شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۷۶۱۶-۲۸-۴
 وضعیت فهرست نویسی: فیا
 موضوع: دانشگاه‌ها و مدارس عالی / ایران / آزمون‌ها
 شماره کتابشناسی ملی: ۴۴۹۴۱۹۳

مجموعه کتاب‌های نسبیه

نام کتاب: حسابان
 مولف: حمیدرضا پور اشرفی، لیلا جلالی
 ناشر: مهر فائق
 مدیر مسئول: ایاد فیلی
 مدیر تولید: آراس میرشکاری
 نظارت هنری و چاپ: فرزین صادق زاده
 گرافیکست: حمیدرضا توانا
 صفحه‌آرا: محبوبه ملانوروزی
 چاپ: منصور
 نوبت چاپ: اول (۱۳۹۵)
 شمارگان: ۲۰۰۰ نسخه
 قیمت: ۵۰۰۰ تومان
 آدرس: بلوار میرداماد - خیابان نسا - کوچه ۵ - ک ۲۴
 تلفن: ۱۰۰۷۱۰۱



کلیه حقوق چاپ و نشر این کتاب برای انتشارات مهر فائق محفوظ است.

مقدمه مولف

مجموعه کامل سؤالات امتحانات نهایی سال‌های ۹۰ تا کنون پیش‌روی شماست.

این کتاب نیز به مانند دیگر کتب مجموعه سیمی با هدف شناخت کامل امتحانات نهایی سال سوم و دست‌یابی به نمره عالی در این امتحانات تألیف شده است.

این کتاب چهار باب و بیست و یک فصل متفاوت از همه مجموعه سؤالات امتحانات نهایی که تا به حال دیده‌اید، دارد. سؤالات تیربندی شده، درسنامه‌های کوتاه و مفید، ارائه گام‌های حل برای هر تیپ از سؤالات و پاسخ‌دهی کامل و تشویقی و گام‌به‌گام، از نقاط قوت این کتاب و وجه تمایز آن با مجموعه‌های مشابه است.

در این کتاب تمامی سؤالات امتحانات نهایی سال‌های ۹۰ تا کنون در ۵ فصل و در قالب ۴۴ تیپ یا دسته بررسی شده‌اند. برای هر دسته از سؤالات درسنامه‌های کوتاهی تحت عنوان مفاهیم و ابزار آورده شده است. در هر دسته یک مثال و گام‌های عملی حل آن بیان شده و سؤالات مشابه آن دسته به صورت گام به گام حل شده است.

مطالعه دقیق و به موقع این کتاب به شما کمک می‌کند تا تسلیم سؤالات کتاب حسابان را به خوبی جمع‌بندی کنید و از تسلطی که پیدا می‌کنید، لذت ببرید.

در پایان از عزیزانمان که با صبوری و گذشت در تألیف این کتاب همراهی کردند و همواره انرژی‌بخش لحظه‌هایمان بوده‌اند، قدردانی می‌کنیم.

تا بعد، پر انرژی باشید.

فهرست

- ف ۱، اول: مسایدهای حبری، معادلات و نامعادلات (در قالب ۱۳ آیه) ۶
- فصل دوم: (در قالب ۱۴ آیه) ۴۸
- فصل سوم: مثلث در قالب ۱۴ آیه ۹۸
- فصل چهارم: حد و پیوستگی در قالب ۸ آیه ۱۱۴
- فصل پنجم: مشتق (در قالب ۵ آیه) ۱۴۸