



علوی

هندسه ۳

سیروس نصیری - مفید ابراهیم پور

مجموعه کتاب‌های همراه علوی

- سرشناسه : نصیری، سیروس، ۱۳۵۵ -
- عنوان و نام پدیدآور : هندسه ۳ / سیروس نصیری - مفید ابراهیم‌پور
- مشخصات نشر : تهران: علوی فرهیخته، ۱۳۹۷.
- مشخصات ظاهری : ۲۱۲ ص.: مصور(رنگی).؛ ۲۹×۲۲ س.م.
- فروست : مجموعه کتاب‌های همراه علوی
- شابک : ۹۷۸-۹۶۴-۱۶۹-۸۰۵-۰
- وضعیت فهرست‌نویسی : فیفای مختصر
- یادداشت : فهرست‌نویسی کامل این اثر در نشانی <http://opac.nlai.ir> قابل دسترسی است
- شناسه افزوده : ابراهیم‌پور - مفید ۱۳۵۹
- شماره کتابشناسه ملی : ۵۳۷۶۷۶۳

علوی

- نام کتاب: هندسه ۳
- مؤلفین: سیروس نصیری - مفید ابراهیم‌پور
- ویراستار: هاید جواهری - یوسف فکری
- مدیریت تولید: علی مجتهدین
- مدیریت پروژه: کیسا رحمانی
- مدیریت محتوا: مهسا یوسفی
- صفحه‌آرایی: علی دبی‌دیه
- طراح جلد: مهسا یوسفی
- ناشر: علوی فرهیخته
- ناشر همکار: کتاب‌های بیست
- لیتوگرافی: آریوفام
- چاپخانه و صحافی: کانون چاپ
- نوبت چاپ: اول ۱۳۹۷
- شمارگان: ۱۰۰۰ جلد
- شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۱۶۹-۸۰۵-۰
- قیمت: ۳۰۰۰۰۰ ریال

دفتر و فروشگاه مرکزی انتشارات علوی فرهیخته:

ضلع شمال غربی پل سیدخندان - بین خیابان پیشداد و شقایق - پلاک ۱۹

تلفن: ۲۲ ۸۹ ۲۵ ۵۰ نمابر: ۲۲ ۸۹ ۲۵ ۴۹

«به نام او که به ما اندیشیدن آموخت»

سپاس خدای بزرگ که به ما اندیشیدن آموخت.

توفیق دیگری نصیبمان شد تا بتوانیم کتاب دیگری را به رشته تحریر درآوریم.

کتابی که پیش روی شماست هندسه (۳) نام دارد که از سه فصل ماتریس، مقاطع مخروطی و بردارها تشکیل شده است.

مباحث این کتاب بسیار ساده تر از مباحث کتاب های

سال های قبل است که به عنوان هندسه تحلیلی چاپ

می شد. هندسه (۳) کتابی روان و ساده است.

مهندسان آینده با خواندن این کتاب و تمرین و تکرار آن و حل

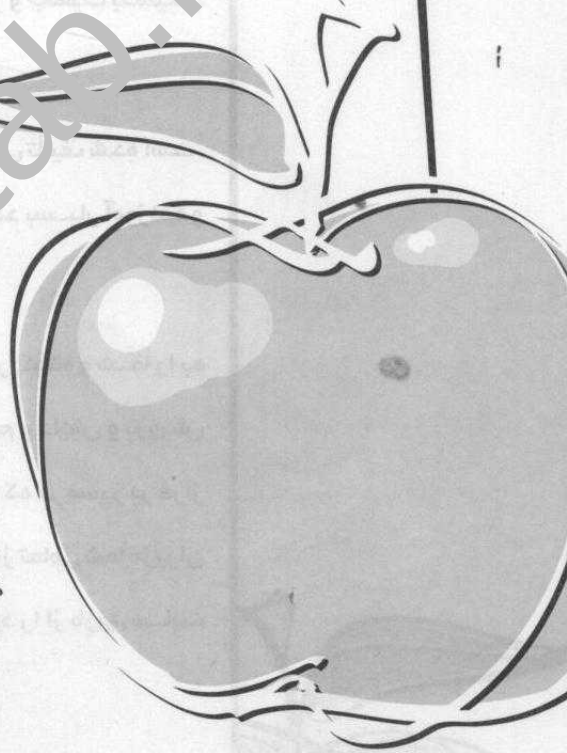
تست ها می توانند به راحتی تست های کنکور را پاسخ دهید.

امیدواریم که این کتاب و مطالب آن، قدرت هندسی شما را بالا

ببرد و همچنین از خداوند تعالی تنه بستی و شادکامی شما را

خواستاریم.

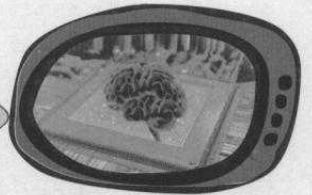
نصیری، ابراهیم پور - تابستان ۱۳۹۷



فهرست

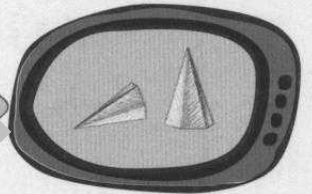
فصل اول: ماتریس و کاربردها

۷



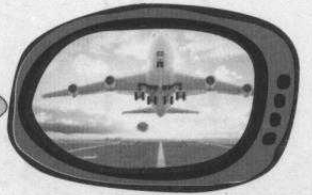
فصل دوم: آشنایی با مقاطع مخروطی

۵۸



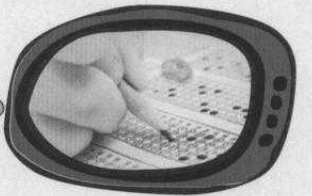
فصل سوم: بردارها

۱۳۵



آزمون‌های جامع

۲۰۵



www.ketab.ir