

پرسش‌های ۴ گزینه‌ای طبقه‌بندی شده

ریاضیات گسسته

پیش‌دانشگاهی



انتشارات طرح نقش خیال

ناشر: انتشارات طرح نقش خیال
پدیدآورندگان: بهرام میرزاخانی نافچی - ایمان سعادت
نوبت چاپ: اول - ۱۳۸۴
شمارگان: ۳۰۰۰ نسخه
طرح جلد: نقش خیال (علیرضا دانش)
حروفچینی: بهاره شیخ اوشاکی
طرح صفحات: آتلیه گرافیک نقش خیال
لیتوگرافی: چهل چاپ
چاپ: چهل چاپ
صحافی: انتشارات طرح نقش خیال
بها: ۳۳۰۰ تومان
شابک: ISBN: 964-96400-3-7



9789649640037

بارکد ملی:

میرزاخانی نافچی، بهرام
پرسش‌های چهارگزینه‌ای طبقه‌بندی شده ریاضیات گسسته
(پیش‌دانشگاهی): آزمونهای سراسری، آزاد و تالیفی با پاسخ تشریحی /
مولفان بهرام میرزاخانی نافچی، ایمان سعادت. — تهران: طرح نقش
خیال، ۱۳۸۴.

۲۸۴ ص: مصور، جدول.

ISBN: 964-96400-3-7

فهرست‌نویسی براساس اطلاعات فیبا.

۱. ریاضیات — آزمونها و تمرینها (متوسطه). ۲. دانشگاهها و مدارس
عالی — ایران — آزمونها. ۳. ریاضیات — کتابهای درسی —
راهنمای آموزشی (متوسطه). الف. سعادت، ایمان. ب. عنوان. ج. عنوان:
آزمونهای سراسری، آزاد و تالیفی با پاسخ تشریحی.

۳۷۳ / ۲۳۸۰۷۶

LB ۳۰۶۰ / ۲۶ / ۸۷۵۷۴ پ

۸۴-۱۹۹۸م

کتابخانه ملی ایران



از همین سری؛

پرسش‌های ۴ گزینه‌ای طبقه‌بندی شده
کنکور عمومی عربی

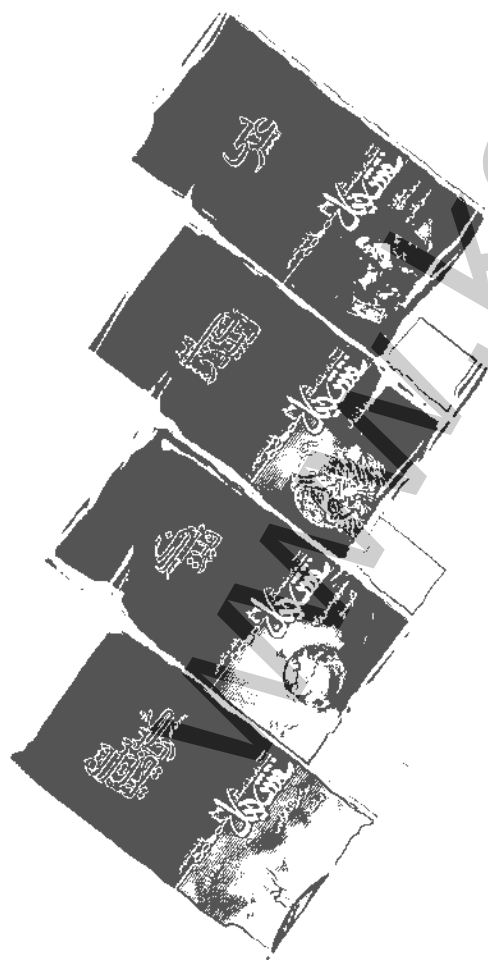
تالیف: سعید حاجی عسگری
محسن دانش

پرسش‌های ۴ گزینه‌ای طبقه‌بندی شده
فیزیک پیش دانشگاهی

تالیف: منوچهر حسین زاده
اکبر حمزه

پرسش‌های ۴ گزینه‌ای طبقه‌بندی شده
کنکور عمومی ادبیات فارسی

تالیف: بهروز احمدی آوزمان



((مقدمه‌ی ناشر))

به نام خداوند جان و خرد گزین برتر اندیشه بر نگردد

شاید روزی که شروع به کار گرافیک کردیم ، هرگز تصور نمی‌رفت در عرصه‌ی کتابهای آموزشی فعالیت داشته باشیم. آن زمان بیشتر افرادی به چاپ و نشر کتابهای آموزشی می‌پرداختند که توجه آنان به مؤلفه‌های کلاسهای کنکور معطوف بود. اما امروز ما اعتقاد داریم برای فعالیت در زمینه‌ی کتابهای کمک آموزشی تنها تخصص در علوم مربوطه و آشنایی با فضای آموزشی کافی نیست ؛ بلکه آشنایی با فنون دیگر مانند : گرافیک ، چاپ ، صحافی و ... نیز اهمیت دارد. کتابهای نقش خیال با محتوای غنی آموزشی و بهره‌گیری از استادان مجرب همراه با گرافیک و صحافی متناسب با کتابهای آموزشی این امکان را به خواننده می‌دهد که با صرف انرژی کمتر و مطالعه بیشتر از وقت خود استفاده بهینه داشته و مطالب بیشتری را به خاطر بسپارد. ویژگیهای دیگری مانند صحافی فنر دابل (Doble) همراه با جلد سخت (Hard) ، این امکان را برای شما فراهم نموده تا

علاوه بر آسانی و سهولت استفاده از این صحافی از مزیت جلد سخت جهت سلامت و استحکام بیشتر کتاب برخوردار شوید. تجربه‌ی رضایت‌مندی و استقبال مخاطبان از ویژگیهای خاص صحافی (فتر- جلد سخت) در محصولات دیگر نقش خیال مانند: سررسیدنامه، دفتر تلفن، دفترهای فانتزی و ...، این امید را به ما می‌دهد که در عرصه‌ی کتابهای کمک آموزشی نیز، با رضایت شما دوستان عزیز روبرو شویم.

انتشارات طرح نقش خیال امیدوار است بتواند قدمی در جهت تسهیل فرآیند یادگیری در زمینه‌ی مسایل آموزشی برای شما عزیزان بردارد. بدیهی است، نظرات و پیشنهادات شما می‌تواند ما را در بهبود هدفهای فوق یاری نماید. به امید موفقیت‌های روز افزون سربلند و خوش باشید.

علیرضا دانش
مدیر انتشارات طرح نقش خیال

ریاضیات گسسته بخشی از درس ریاضیات است که داوطلبان گروه آزمایشی ریاضی در آزمون های ورودی دانشگاهها و مؤسسات آموزش عالی کشور باید به پرسش های مربوطه به این بخش پاسخ دهند. با توجه به اینکه ۲۵٪ سؤالات ریاضی به درس گسسته اختصاص دارد، توجه به یادگیری و تسلط داوطلبان در انتخاب گزینه های صحیح این درس درصد موفقیت آنان را به میزان قابل توجهی افزایش می دهد.

مؤلفان این مجموعه با بررسی کتب کمک آموزشی موجود و بررسی نظرسنجی دانش آموزان و داوطلبان گرامی تلاش نموده اند مجموعه ای را فراهم آورند تا با مطالعه آن به سهولت بتوانند آمادگی لازم را برای پاسخگویی به سؤالهای مورد نظر در خود ایجاد کنند.

در این کتاب ابتدا تعاریف و توضیح مباحث آورده شده سپس نکات و تست های تالیفی به آن افزوده شده است و در تکمیل آن آزمون های طبقه بندی شده ی دانشگاه آزاد و سراسری به همراه پاسخ های کاملاً تشریحی ارائه شده است.

امید است این مجموعه در زمینه آموزش و یادگیری و افزایش توان علمی عزیزان داوطلب مفید و موثر واقع شود.

