



انجام شرفه ریاضی

ویژه دانش آموزان دوره اول متوسطه



سر شناسه

: کریمی ، افشین ، ۱۳۷۱

عنوان و نام پدید آور

: مفاهیم پیشرفته ریاضی ویژه دانش آموزان دوره اول متوسطه

مشخصات نشر

: تهران ، اندیشه درخشان ، ۱۳۹۴

مشخصات ظاهری

: ۱۵۶ ص ، ۲۲ * ۲۹ س م

شابک

: ۹۷۸-۹۶۴-۹۱۳۶۹-۸-۱ ، ۱۵۰۰۰۰ ریال

شماره کتابشناسی ملی

: ۴۰۹۷۸۶۳

ناشر : اندیشه درخشان

عنوان کتاب : مفاهیم پیشرفته ریاضی (ویژه دانش آموزان دوره اول متوسطه)

مؤلف : افشین کریمی

برنامه ریزی محتوا و نظارت برتالیف : علی رحیمی

مدیر فنی : محمد رحیمی

مدیر اجرایی و نظارت بر چاپ : افشین کریمی

امور هنری و طراح جلد : مؤده فضل اللهی

صفحه آرا : سپیده صالحی

حروف نگار : فهیمه پاتیر

چاپ : پارسه

صحافی : باران

نوبت چاپ : اول (۹۴)

شمارگان : ۱۰۰۰ نسخه

قیمت : ۱۵۰۰۰۰ ریال

توجه: به موجب ماده‌ی ۵ قانون حمایت از حقوق مؤلفان، مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸/۱۰/۱۱ کلیه‌ی حقوق این کتاب برای انتشارات اندیشه درخشان محفوظ می‌باشد و هیچ شخص حقیقی یا حقوقی حق استفاده از آن را ندارد و متخلفین به موجب این قانون تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

۸۸۹۹۶۸۹۳

دفتر مرکزی : خیابان فاطمی، روبروی درب اصلی وزارت کشور، پلاک ۴۴، طبقه دوم

www.khobregansi.ir



حضور موفق دانش آموزان در کنکورهای علمی کشوری و جهانی در مقطع متوسطه دوره دوم و آزمون‌های ورودی مدارس برتر و استعدادهای درخشان و نمونه دولتی در مقاطع دبستان و متوسطه دوره اول اهداف اصلی انتشارات خبرگان نخبه را تشکیل می‌دهند. کتاب‌های موجود در دوره‌های تحصیلی به طور کامل نمی‌توانند دانش آموزان را برای آماده شدن در این رقابت‌ها اغنا کنند. هر چند کتب درسی مزایای بسیاری همچون پرهیز از پراکنده کاری دارند اما به تنهایی نمی‌توانند خلاء علمی موجود در دانش آموزان مستعد و ممتاز را پر کنند. متأسفانه برخی از معلمان و دانش آموزان در فرآیند آموزش و یادگیری صرفاً به کتب درسی تکیه دارند.

در همین راستا انتشارات خبرگان نخبه با استعانت از حضرت حق، برنامه‌های مدونی را طراحی نموده و طی انجام تحقیقات و بررسی‌های گسترده طی ده سال گذشته نسبت به رفع موانع و هموارسازی روش‌های درسی اقدام به چاپ انتشارات سراسری کتب کمک درسی در مقاطع مختلف دبستان و دوره متوسطه اول و دوم کرده است.

هدف از انتشار چنین کتاب‌هایی کمک به بهبود آموزش و ترویج یادگیری مفهومی دانش آموزان و داوطلبان ورود به مراکز استعدادی درخشان و دانشگاه‌های سراسری است. این کتاب‌ها به گونه‌ای تألیف شده‌اند که آموزش مفهومی و یادگیری عمیق و سریع را به صورت ساده و روان در ذهن دانش آموزان پایدار کنند.

امیدواریم با این کتاب در موفقیت عزیزانمان نقش داشته باشیم تا خداوند متعال را در این خدمت فرهنگی و آموزشی موفق بدارد.

علی رحیمی

مدیر عامل انتشارات



صفحه	موضوع	عنوان
۹	نظریه اعداد و بعشر پذیری	فصل اول
۲۰	نسبت و تناسب	فصل دوم
۲۵	توان و معادلات توانی	فصل سوم
۳۱	جذر	فصل چهارم
۳۶	مجموعه اعداد صحیح و گویا	فصل پنجم
۴۲	مختصات و بردار	فصل ششم
۵۳	عبارت های جبری و اتحادها	فصل هفتم
۶۴	معادلات	فصل هشتم
۷۱	زاویه و دایره	فصل نهم
۸۴	رابطه فیثاغورس	فصل دهم
۹۰	اعداد حقیقی	فصل یازدهم
۹۹	آمار و میانگین	فصل دوازدهم
۱۰۶	معادلات خط	فصل سیزدهم
۱۱۸	دستگاه دو معادله دو مجهولی	فصل چهاردهم
۱۲۵	خطوط موازی و قضیه تالس	فصل پانزدهم
۱۳۷	تشابه	فصل شانزدهم
۱۴۶	حجم	فصل هفدهم