



رتبه‌ساز

سرشناسه	:	بهرامپور، محسن، ۱۳۶۲ -
عنوان و نام پدیدآور	:	دید نو حسابان / محسن بهرامپور.
مشخصات نشر	:	تهران: رتبه‌ساز، ۱۳۹۹.
مشخصات ظاهری	:	۲۴۲ ص: ۲۹×۲۲ س.
شابک	:	978-622-968754-3
وضعیت فهرست نویسی	:	فیا
موضوع	:	حسابان -- راهنمای آموزشی (متوسطه)
موضوع	:	Calculus -- Study and teaching (Higher)
موضوع	:	حسابان -- مسائل، تمرین‌ها و غیره (متوسطه)
موضوع	:	Calculus -- Problems, Exercises, etc (Secondary)
موضوع	:	حسابان -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (متوسطه)
موضوع	:	Calculus -- Examinations, questions, etc (Secondary)
رده بندی کنگره	:	QA۳۰۳/۲
رده بندی دیویی	:	۵۱۵/۰۷۶
شماره کتابشناسی ملی	:	۷۳۴۳۴۷۷

نام کتاب: دید نو حسابان
 ناشر: رتبه‌ساز
 مؤلف: محسن بهرامپور
 ویراستار فنی: محمد حسینی
 رسم شکل: محمد امین مصلاهی
 صفحه‌آرا: الهه ابراهیمی شادمان
 حروفچینی: علی زارعی
 لیتوگرافی- چاپ: امیرگرافی- صلح‌جو
 نوبت چاپ: اول- ۹۹
 شمارگان: ۱۰۰۰
 قیمت: ۵۴۰۰۰
 سایت: WWW.ROTBEHSAZ.COM

کلیه حقوق مادی و معنوی این اثر برای انتشارات رتبه‌ساز محفوظ است. هیچ شخص حقیقی و حقوقی، حق چاپ و تکثیر این اثر را به هر شکل و صورت اعم از فتوکپی کتاب و حتی برداشت دست‌نویس ندارد. متخلفین به موجب بند ۵ ماده قانون حمایت از ناشرین تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

تلفن پخش ۰۹۱۲۴۳۴۳۳۳۹

مقدمه مؤلف

خداوند را شاکرم که پس از تلاش و پشتکار فراوان برای به سرانجام رساندن کتاب دید نو حسابان می‌توانم این مجموعه فاخر را خدمت دانش‌آموزان عزیز پیشکش کنم.

در این کتاب تلاش ما بر این است که دیدنویی از درس حسابان در برابر چشمان شما دانش‌پژوهان عزیز باز کنیم. دیدنو حسابان با داشتن درسنامه‌هایی بسیار جامع و کامل نیاز شما را به طور کامل برطرف می‌کند. پس از تسلط کامل بر درسنامه‌ها به بخش تست‌ها می‌رسیم. تست‌هایی با کیفیت مطابق سبک جدید کنکور. امتیاز مهم تست‌ها تنوع و چالش برانگیز بودن آنها می‌باشد. پس از سال‌ها تدریس درس حسابان به فرزندان ایران زمین به این نتیجه رسیدم که علت بزرگ عدم موفقیت دانش‌آموزان در این است که آنها نمی‌توانند مفاهیم ریاضی را درک کنند. و در این بین مسجل شد که درک مفاهیم حسابان پایه از آن چیزی که تصور می‌شود بسیار مهم‌تر می‌باشد.

امیدواریم پس از خواندن کتاب دیدنو حسابان این درس تبدیل به نقطه قوت شما داوطلب گرامی بشود. کتاب دیدنو حسابان کامل‌ترین مجموعه درسنامه و تست برای یک داوطلب کنکوری می‌باشد. در تألیف مثال‌ها کیفیت را به کمیت برتری دادیم تا بهترین و با کیفیت‌ترین سؤالات را در اختیارتان قرار دهیم. از قرار دادن سؤالات تکراری و بیان نکته‌های تکراری اجتناب کردیم.

سؤالات کنکورهای سراسری سال‌های گذشته نیز در این مجموعه قرار داده شده است.

این کتاب هم برای امتحانات تشریحی و هم برای کنکور راه‌گشای شما عزیزان می‌باشد. یک تشکر عزیز از جناب آقای محمد حسنی که زحمت ویراستاری و بازخوانی مجموعه را کشیدند.

از خانم امین‌الرعا یا مدیر مسئول انتشارات رتبه‌ساز تشکر می‌کنم که شرایط را به بهترین نحو ممکن برای آماده‌سازی این کتاب فراهم آوردند.

فهرست

مبحث بندي	شماره صفحه
مجموعه‌ها و بازه‌های اعداد حقيقي	۵
الگو و دنباله	۳۳
معادله درجه دوم و تابع درجه دوم	۸۵
معادله، تعيين علامت و نامعادله	۱۲۷
توان و ريشه و عبارات جبري	۱۶۱
	۲۰۷