

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

پہنندگان

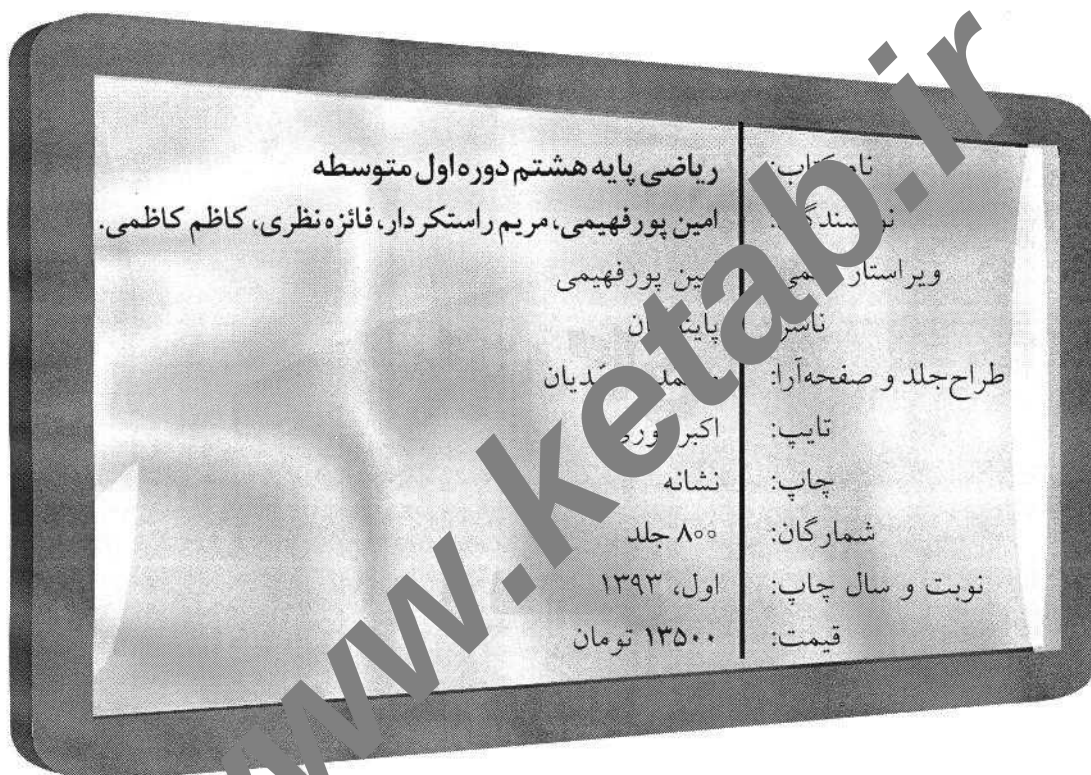
ریاضی

پایہ ہشتم دورہ اول متن

مؤلفین:

امین پورفہیمی، مریم راستکردار، فائزہ نظری، کاظم کاظمی

عنوان و نام پدیدآور	ریاضی پایه هشتم دوره اول متوسطه
مشخصات نشر	کرج: پایندگان، ۱۳۹۳.
مشخصات ظاهری	۱۲۴ ص.: مصور، جدول، نمودار؛ ۲۲×۲۹ سم.
شابک	۹۷۸-۶۰۰-۷۶۵۷-۰۱-۰
وضعیت فهرست نویسی	فیبای مختصر
یادداشت	این مدرک در آدرس http://opac.nlai.ir قابل دسترسی است.
یادداشت	مولفین: امین پورفهمی، مریم راستکردار، فائزه نظری، کاظم کاظمی.
شناسه افزوده	پورفهمی، امین، ۱۳۵۸ -
شماره کتابشناسی ملی	۳۶۲۹۶۵۲



توجه: مشخصات پدیدآورندگان بدون تأیید مجدد ناشر اعتبار ندارد.

گواهی می شود آقای/خانم	به شماره شناسنامه
فرزند	به عنوان مؤلف/ویراستار/.....
در تألیف این کتاب در سال ۱۳ با این مؤسسه همکاری نموده است.	
مؤسسه انتشاراتی پایندگان	
نام نام خانوادگی مدیر مسؤول	
مهر و امضاء	

۵	فصل اول عددهای صحیح و گویا
۱۲	سؤالات فصل
۱۷	آزمون فصل اول
۱۹	سؤالات پیشرفته
۲۰	فصل دوم حساب عددهای طبیعی
۲۳	سؤالات فصل
۲۶	آزمون فصل دوم
۲۸	سؤالات المپیاد
۲۹	فصل سوم چار ضلعی ها
۳۵	سؤالات فصل
۳۹	آزمون فصل سوم
۴۱	سؤالات پیشرفته
۴۲	فصل چهار جبر و معادلات
۴۷	سؤالات فصل
۵۱	آزمون فصل چهارم
۵۳	سؤالات پیشرفته
۵۵	فصل پنجم بردار و مختصات
۶۰	سؤالات فصل
۶۴	سؤالات پیشرفته
۶۵	آزمون فصل پنجم
۷۰	فصل ششم مثلث
۷۸	سؤالات فصل
۸۱	آزمون فصل ششم
۸۳	سؤالات المپیاد
۸۴	فصل هفتم توان و جذر
۹۰	سؤالات فصل
۹۲	آزمون فصل هفتم
۹۴	سؤالات المپیاد
۹۵	فصل هشتم آمار و احتمال
۱۰۰	سؤالات فصل
۱۰۶	آزمون فصل هشتم
۱۰۸	سؤالات المپیاد
۱۰۹	فصل نهم دایره ها
۱۱۴	سؤالات فصل
۱۱۸	آزمون فصل نهم
۱۲۰	سؤالات المپیاد

مقدمه:

آنچه پیش روی شماست حاصل سال‌ها تدریس و مشاهده‌ی نقاط ضعف و قوت دانش‌آموزان در درس ریاضی است. در این مجموعه سعی شده به نحوی عمل شود که نقاط ضعف دانش‌آموزان بر طرف و نقاط قوت آنان تقویت گردد. وجود انواع مختلف سؤال‌های طبقه‌بندی شده و متنوع، آنان را برای آزمون‌های مهم از جمله کنکور و المپیاد آماده می‌کند. وجود خلاقیت‌ها و سرگرمی‌ها دانش‌آموزان را به درس ریاضیات علاقه‌مند و کلاس‌های ریاضی را جذاب می‌کند. سعی شده با گنجانیدن نمونه سؤال‌های تیزهوشان، المپیاد و ... این مجموعه غنی گردد.

شاید ذکر این کتاب با وجود تلاش‌های فراوان زیاد همکاران محترم، ممکن است حالی از اشکال نباشد؛ لذا برای غنی‌تر شدن محتوای کتاب و رفع نواقص احتمالی آن، دست یاری به سوی هیئت‌های صاحب نظران، دبیران، اولیاء و دانش‌آموزان عزیز دراز می‌کنیم و منتظر انتقادات و پیشنهادات سازنده‌ی شما عزیزان هستیم. با ما در ارتباط باشید:

payandeqan@yahoo.com

در پایان لازم است از همه عزیزانی که در تهیه و آماده‌سازی این کتاب ما را یاری کرده‌اند صمیمانه تقدیر و تشکر نمایم.

مؤلفان پاییز ۹۳

مراکز پخش و فروش

تهران - ضلع جنوب شرقی میدان انقلاب - پلاک ۱۴ - تلفن: ۶۶۹۷۳۱۶۸ - ۶۶۹۷۳۱۶۹
کرج - چهار راه طالقانی - خیابان شهید بهشتی - به سمت میدان سپاه - بعد از هلال - جنب برج زبان - تلفن: ۰۹۱۹۱۰۲۱۵۳۰
نمابندگی غرب کرج: کمال شهر - خیابان امام - خیابان میعاد ۲۵ - پلاک ۲۶ - کتاب و لوازم التحریر فرهنگ - تلفن: ۰۹۱۲۸۶۶۴۱۴۸ - ۳۴۷۰۳۶۷۰
نمابندگی خراسان: ۰۵۶۲۸۲۴۳۰۵۹ - ۰۹۱۵۷۹۲۶۲۹۸ - **نمابندگی آذربایجان**: ۰۹۱۴۶۴۷۷۹۹۵

مراکز فروش در سایر شهرستان‌ها

شیراز: ۰۹۳۹۷۵۷۷۵۲۵
ساوجبلاغ: ۴۴۲۲۲۶۸۶ و ۴۴۲۳۳۱۸۳
نظرآباد: کتاب ایران ۰۹۳۷۰۹۳۲۷۵۳ و ۴۵۳۴۳۳۷۱ کتاب و لوازم التحریر کیمیا: ۴۵۳۴۰۵۴۲ و ۴۵۳۴۰۳۷۸
قزوین: چهار راه نادری - جنب تالار وحدت - کتابسرای علامه - ۰۲۸۳۳۲۳۷۸۷۵ و ۰۹۱۹۳۸۵۰۳۲۶
ناکستان: خانه کتاب قائم: ۰۹۱۲۲۸۲۷۷۱۲ - ۵۲۴۰۵۲۴ و ۰۲۸۲۵۲۴۰۷۷۷