

مجموعه کتاب های تیزهوشان

ورودی مدارس برتر
مراکز استعدادهای درخشان
المپیاد

ریاضی چهارم ابتدایی

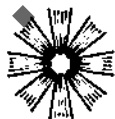
مؤلفان : حمداله صدری و معصومه ابراهیمی

مدیر تولید:

میثم مقدم رضایی

کانون فرهنگی آموزش

سر شناسه :
عنوان و نام پدیدآور :
مجموعه کتاب های تیزهوشان ورودی مدارس برتر - مراکز استعداد های درخشان - المپیاد ریاضی
چهارم ابتدایی / مولفان حمداله صدری ، معصومه ابراهیمی
مشخصات نشر :
تهران : کانون فرهنگی آموزش ، ۱۳۹۰
مشخصات ظاهری :
۲۷۲ ص .
شابک :
۹۷۸-۶۰۰-۱۲۶-۵۰۶-۸ ریال ۵۰۰۰۰
وضعیت فهرست نویسی :
قیما
موضوع :
ریاضیات - پرسش ها و پاسخ ها (ابتدایی).
موضوع :
ریاضیات - آزمون ها و تمرین ها (ابتدایی).
موضوع :
ریاضیات - مسائل ، تمرین ها و غیره (ابتدایی).
شناسه افزوده :
ابراهیمی ، معصومه ، ۱۳۵۶ -
رده بندی کنگره :
۱۳۹۰ م ۳۳ ص ۲۲ / ۳۰۶ LB
رده بندی دیویی :
۳۷۲ / ۰۷۶
شماره کتابشناسی ملی :
۲۴۴۵۶۷۷



انتشارات کانون فرهنگی آموزش

عنوان کتاب :
مجموعه کتاب های تیزهوشان
ورودی مدارس برتر - مراکز استعداد های درخشان - المپیاد ریاضی چهارم ابتدایی
مولفان :
حمداله صدری - معصومه ابراهیمی
برنامه ریز آموزشی :
کاظم قلم چی
مدیر تولید :
میثم مقدم رضایی
گرافیکست و صفحه آرا :
لیلا خلخالی
طراح جلد :
حسن نساری
قطع :
وزیری
نوبت چاپ :
اول (۱۳۹۰)
چاپخانه :
خجسته
تیراژ :
۳۰۰۰
لیتوگرافی :
خجسته
قیمت :
۵۰۰۰ تومان
شابک :
۹۷۸-۶۰۰-۱۲۶-۵۰۶-۸
ISBN: 978-600-126-506-8

کلیه ی حقوق برای ناشر محفوظ است و متخلفین تحت پیگرد قانونی قرار می گیرند.

با توجه به افزایش سطح علمی دانش‌آموزان و مدارس، رقابت‌های علمی کشور مثل کنکور، آزمون‌های ورودی مراکز استعدادهای درخشان و مدارس برتر سخت‌تر شده است.

دانش‌آموزان عزیز برای این که در سال‌های تحصیلی بالاتر موفق باشند، باید از همان سال‌های ابتدایی درس‌های خود را به طور مفهومی و عمیق یاد بگیرند. تنها حفظ کردن کتاب‌ها و حل چند تمرین امتحانی و کسب نمره‌ی ۲۰ در امتحانات مدرسه کافی نیست.

قدرت تحلیل و فهم مطالب باید از هم اکنون در دانش‌آموزان تقویت شود و آن‌ها بتوانند با یادگیری راهبردهای حل مسئله، انواع سؤال‌ها و مسائل را به راحتی حل کنند.

در کتاب حاضر انواع تست‌ها با پاسخ تشریحی آورده شده است. حل پوشش‌های

چهار گزینه‌ای تیپ‌بندی شده و هدف‌مند به افزایش خلاقیت و دقت دانش‌آموزان در حل مسائل مختلف کمک می‌کند.

در هر فصل سعی کرده‌ایم تا انواع مختلف سؤال‌ها از تیپ‌های مختلف آموزشی آورده شود در پاسخ نامه‌ی تشریحی سؤال‌ها هم تمام نکات مورد نیاز برای حل مسائل آورده شده است.

مؤلفان این کتاب خانم معصومه ابراهیمی و آقای حمداله صدری از همکاران با سابقه‌ی آموزش و پرورش هستند. این همکاران تجربه‌ی حاصل از چندین سال تدریس خود را در مقاطع ابتدایی در این کتاب آورده‌اند.

حل تمرین‌های کتاب به تمام دانش‌آموزان علاقمند مقطع چهارم ابتدایی توصیه می‌شود. دانش‌آموزان علاوه بر فهم کامل مطالب ریاضی می‌توانند از هم اکنون با سوال‌های آزمون‌های ورودی آشنا شوند.

در پایان امیدوارم با این کتاب توانسته باشیم گامی مؤثر در جهت افزایش درک ریاضی دانش‌آموزان عزیز برداریم.

در ضمن از دبیران و اولیاء عزیز خواهشمندیم در صورت مشاهده‌ی هر گونه ایراد و اشکال در کتاب به ما اطلاع دهند تا در چاپ‌های بعدی اصلاح شود.

Booktizhooshan@kanoon.ir

میشم مقدم رضایی

مدیر تولید



فهرست مطالب

پاسخ

سوال

۱۱۸

فصل اول: ۸

عدد نویسی

۱۳۴

فصل دوم: ۱۷

جمع و تفریق

۱۵۷

فصل سوم: ۲۹

ضرب

۱۷۹

فصل چهارم: ۴۱

تقسیم

۱۹۵

فصل پنجم: ۴۸

بخش پذیری

۲۰۶

فصل ششم: ۵۶

کسرها

۲۱۶ فصل هفتم: ۶۴

پاره خط و نیم خط

۲۲۱ فصل هشتم: ۶۹

زاویه ها

۲۲۷ فصل نهم: ۷۶

خطوط موازی، فاصله ی یک نقطه از یک خط

۲۳۴ فصل دهم: ۸۴

دوزنقه

۲۳۹ فصل یازدهم: ۸۹

چهار ضلعی

۲۴۶ فصل دوازدهم: ۹۶

تقارن و گنجایش

۲۵۲ فصل سیزدهم: ۱۰۱

محیط

۲۶۰ فصل چهاردهم: ۱۰۸

مساحت