

۱۴۸۱۷۵۱

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

نکات مهم ریاضی تیزهوشان ششم ابتدایی
ویژه داوطلبان شرکت در آزمون ورودی
تیزهوشان و مدارس برتر

مؤلف: فاطمه پورزند

سرشناسه	: پورزند، فاطمه، ۱۳۶۳ -
عنوان و نام پدیدآور	: نکات مهم ریاضی ششم تیزهوشان ویژه داوطلبان در آزمون ورودی تیزهوشان و مدارس برتر
مشخصات نشر	: تهران: موسسه علمی آموزشی رویش استعدادهای جوان، ۱۳۹۶.
مشخصات ظاهری	: ۳۶۰ ص: مصور (رنگی)، جدول (رنگی)، نمودار (رنگی)؛ ۲۲ × ۲۹ س م.
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۹۷۱۸۲-۲-۱
وضعیت فهرست نویسی	: فیپای مختصر
موضوع	: فهرست نویسی کامل این اثر در نشانی: http://opac.nlai.ir قابل دسترسی است
شماره کتابشناسی ملی	: ۴۵۴۸۲۰۶

(ویژه داوطلبان ورودی تیزهوشان و مدارس برتر)

نکات مهم ریاضی تیزهوشان ششم ابتدایی

ناشر	: انتشارات رویش استعدادهای جوان
مؤلف	: فاطمه پورزند
مدیر تولید	: رضا هنرمند
چاپ و صحافی	: طیفنگار
نوبت چاپ	: اول، ۱۳۹۶
شمارگان	: ۲۰۰۰ نسخه
حروف چینی و صفحه آرایی	: کادر فنی رویش استعدادهای جوان
قیمت	: ۲۵۰۰۰ تومان
دفتر مرکزی	: تهران، انقلاب، خیابان فاطمی غربی، تقاطع سیندخت، پلاک ۲۲۸
	: تلفن: ۰۲۱ - ۶۳۳۰
مرکز پخش	: تهران، انقلاب، خیابان دوازده فروردین، روبروی ساختمان ناشران، پخش آخر پلاک ۲۹۶
	: تلفن: ۰۲۱ - ۶۶۹۷۶۳۸۰
فروشگاه مرکزی	: تهران، میدان انقلاب، ضلع جنوب شرقی میدان، پلاک ۲۰
پایگاه اینترنتی	: www.qias.ir

سخن مؤلف

باتوجه به برنامه‌ریزی انجام‌شده توسط مرکز رویش استعدادهای جوان مبنی بر تألیف و تدوین مجموعه کامل منابع مطالعاتی لازم جهت آمادگی داوطلبان برای آزمون‌های ورودی تیزهوشان و مدارس برتر با عنوان سری کتب مهمات تیزهوشان، کتاب حاضر نیز به منظور بیان تمامی نکات مهم ریاضی ششم ابتدایی با توجه به رویکرد جدید تألیف شده است.

فصل‌بندی و تفکیک مباحث کتاب براساس ترتیب فصول کتاب درسی ریاضی پایه ششم بوده و با بیانی ساده و مفهوم به تبیین مجموعه نکات مهم و لازم پرداخته است.

در هر فصل ابتدا درس‌نامه و نکات مربوط به حل سؤال‌های آن بخش مطرح شده و سپس مثال‌هایی از نمونه پرسش‌های سال‌های پیشین در آزمون‌های تیزهوشان و نمونه‌دولتی جهت تفهیم بهتر و تثبیت آموخته‌های دانش‌آموزان آورده شده است.

دانش‌آموزان گرامی می‌توانند در هر فصل ابتدا نکات مربوط و مباحث مهم را از این کتاب مطالعه کرده و سپس تست‌های طبقه‌بندی‌شده همین مباحث را از کتاب بانک پرسش‌های چهارگزینه‌ای ریاضی تیزهوشان حل کنند تا تسلط خود را بر آن موضوع درسی افزایش دهند. فصل آخر این کتاب علاوه بر مرور بر تمام فصل‌ها و نکات شامل سؤالات خلاقیت و هوش و استعداد تحلیلی مورد نیاز برای آزمون‌ها می‌باشد.

امیدوارم مجموع این دو کتاب که افتخار تألیف آن‌ها نصیب این جانب شده، بتواند آمادگی داوطلبان عزیز را جهت شرکت و موفقیت در آزمون ورودی مدارس تیزهوشان و نمونه‌دولتی و... به حد اعلا برساند.

با آرزوی موفقیت

فاطمه پورزند

فهرست مطالب

- فصل اول
اعداد و الگوها (الگوهای عددهای زوج و فرد و مضرب، عدد نویسی، قواعد بخش پذیری و عددهای صحیح) ۵
- فصل دوم
کسر متعارفی ۲۹
- فصل سوم
اعداد اعشاری ۵۳
- فصل چهارم
تقارن و مختصات ۶۹
- فصل پنجم
نسبت و تناسب ۸۹
- فصل ششم
درصد و ریاضیات مالی و کاربرد درصد در محاسبات مالی و احتمال ۱۰۱
- فصل هفتم
اندازه گیری ۱ (هندسه و زاویه) ۱۱۳
- فصل هشتم
اندازه گیری ۲ (سطح و حجم) ۱۸۱
- فصل نهم
اعداد تقریبی ۲۰۵
- فصل دهم
هوش و خلاقیت و ریاضیات عمومی ۲۱۳