

از سری کتاب‌های گروه مؤلفین اندیشمند

ریاضیات پایه پنجم

تیزهوشان اندیشمند

کتابی ویژه برای آمادگی آزمون‌های تیزهوشان
و مدارس برتر و دانش‌آموزان ممتاز مدارس

www.ketab.ir

شامل: درس‌نامه، مثال‌های حل شده +

سؤال‌های تشریحی و چهارگزینه‌ای به همراه پاسخ تشریحی

سرپرست گروه مؤلفین: دکتر امید فتحی

ناشر: تندیس نقره‌ای اندیشمند

نظارت علمی آموزشگاه اندیشمند

سرشناسه	: فتحی، امید، ۱۳۵۰ -
عنوان و نام پدیدآور	: ریاضیات پایه پنجم تیز هوشان اندیشمند کتابی ویژه برای آمادگی آزمون‌های تیز هوشان و مدارس برتر و دانش‌آموزان ممتاز مدارس شامل درس‌نامه ... / مولف امید فتحی .
مشخصات نشر	: تهران: تندیس نقره ای اندیشمند ، ۱۴۰۰ .
مشخصات ظاهری	: ۲۶۴ص. : مصور؛ ۲۲ × ۲۹ سم.
فروست	: ... سری کتاب‌های گروه مولفین اندیشمند
شابک	: 978-622-7916-02-7
وضعیت فهرست نویسی	: فیبای مختصر
شماره کتابشناسی ملی	: ۸۵۳۳۰۳۸
اطلاعات رکورد کتابشناسی	: فیا

مدرسین، دانش آموزان و اولیای گرامی شما می توانید هرگونه سؤال، اشکال و نقد خود را در مورد این کتاب جهت پاسخگویی مؤلفین به شماره ۰۹۳۸-۳۴۴۳۵۱۴ تلگرام نمایید

تمامی حقوق مادی و معنوی این اثر محفوظ و مخصوص ناشر است
هرگونه کپی برداری، تکثیر و انتشار اعم از کل یا جزء این اثر ولو با ذکر منبع ممنوع و موجب پیگرد قانونی می‌باشد



ناشر	: تندیس نقره‌ای اندیشمند (۴۰۸۸۶۲۰۵ - ۰۲۱)
نام کتاب	: ریاضیات پایه پنجم تیز هوشان اندیشمند
مؤلف	: دکتر امید فتحی
نوبت چاپ	: اول
تیراژ	: ۲/۵۰۰
سال چاپ	: ۱۴۰۰
طرح جلد	: مجید دهباشی
تایپ و صفحه آرایی	: اندیشمند
مدیر تولید	: محمد علی کیانی
مدیر فنی	: مجتبی پیری
پشتیبانی تولید	: علیرضا محمدزاده / امیر حسین طاهریان
لیتوگرافی و چاپ صحافی	: تندیس نقره‌ای خاطره (۴۰۸۸۶۲۵۷ - ۰۲۱)

قیمت: ۹۸/۰۰۰ تومان

دفتر مرکزی: تهران - خیابان دکتر فاطمی، ضلع شرقی سازمان آب، نبش خیابان شهید دائمی

شماره ۱۷۸، طبقه ۶، آموزشگاه علمی اندیشمند کد پستی: ۱۴۱۵۶۶۴۹۹۱

تلفن: ۸۸۹۷۶۰۷۷ - ۰۲۱

نظارت علمی آموزشگاه اندیشمند

ای نام تو بهترین سرآغاز...

پند نکته ...

- کشور ما دارای نظام آموزشی متمرکز است. در این نظام آموزشی، کتاب های درسی، آزمون ها، آموزش مدرسین و خیلی چیزهای دیگر برای همه ی دانش آموزان، با هر استعداد و توانایی، یکسان طراحی و اجرا می شود. یکی از نقدهایی که بر این نوع سیستم ها وارد است، عدم توجه به «تفاوت های فردی» است. محور فعالیت های مجموعه ی اندیشمند از جمله تألیف کتاب های تیزهوشان، توجه به تفاوت های فردی دانش آموزان است. لذا دانش آموزانی که توانایی و تمایل بیش تری نسبت به سایرین در خود می بینند و یا هدف آن ها موفقیت در آزمون های ورودی مدارس نمونه و تیزهوشان است، می توانند از مجموعه کتاب های تیزهوشان اندیشمند استفاده نمایند.
- این کتاب کلیه ی مطالب ریاضی پنجم مطابق با سرفصل های کتاب درسی ولی در سطح پیشرفته ارائه شده است. همچنین برای آشنایی بیشتر دانش آموزان سوال های آزمون های سال های قبل تیزهوشان و مسابقات کانگورو و سؤال های شبیه سازی شده و پر احتمال سال های آینده ارائه شده است. توصیه می شود دانش آموزان ابتدا درسنامه های هر فصل را با دقت مطالعه نموده و مثال های حل شده را بدون توجه به پاسخ های نوشته شده حل نمایند. سپس به سراغ تست های چهارگزینه ای هر فصل رفته و حتماً با در نظر گرفتن زمان به آن ها پاسخ دهند. پیشنهاد می شود در ابتدا برای هر سؤال به طور میانگین ۱/۵ دقیقه وقت در نظر بگیرید و به تدریج این زمان را کم کرده و به ۱ دقیقه برسانید. پس از تست زنی به سراغ پاسخ های آخر کتاب بروید و پاسخ های خود را تصحیح نموده و به خود امتیاز دهید.

برای امتیاز دهی بدون در نظر گرفتن نمره منفی از رابطه ی زیر استفاده کنید:

$$\text{نمره} = \frac{\text{تعداد سؤالات درست}}{\text{تعداد کل سؤالات}} \times 100$$

- از کلیه ی مدرسین محترم، دانش آموزان باهوش و اولیاء گرامی خواهشمندیم هر گونه اشتباه و نقص را بر ما بیخشانید و اصلاحات لازم را از طریق تلفن ۸۸۹۷۶۰۷۷ و یا سایت www.andishmand.ir به اطلاع گروه مؤلفین اندیشمند برسانند تا در چاپ های بعدی، برطرف گردد.
- در این کتاب علاوه بر سؤال های مرتبط با مفاهیم پیشرفته درسی با سؤال هایی روبرو خواهید شد که هوش و خلاقیت شما را به چالش خواهد کشید و شما را آماده برای مسابقات و آزمون های گوناگون می کند.

گروه مؤلفین اندیشمند

دکتر امید فتحی - داود شیرپور

فهرست مطالب

صفحه

عنوان مطلب

۵-۴۸	فصل اول: عددنویسی و الگو
۴۹-۷۴	فصل دوم: کسر
۷۵-۹۴	فصل سوم: نسبت، تناسب، درصد
۹۵-۱۲۷	فصل چهارم: تقارن و چندضلعی‌ها
۱۲۸-۱۳۷	فصل پنجم: عددهای اعشاری
۱۳۸-۱۷۷	فصل ششم: اندازه‌گیری
۱۷۸-۱۹۷	فصل هفتم: آمار و احتمال
۱۹۸-۲۶۴	پایان نامه تشریحی