

از سری کتاب‌های گروه مؤلفین اندیشمند

# ریاضیات پایه نهم

## تیزهوشان اندیشمند

(دوره اول متوسطه)

قابل استفاده برای اوطالبان ورود به مراکز  
استعدادهای درخشان و دیگر مدارس نمونه کشور

شامل : درس‌نامه‌ی دروس  
و ۱۳۲۳ پرسش چهارگزینه‌ای به همراه پاسخ تشریحی  
و سؤالات آزمون ورودی مدارس تیزهوشان

مؤلفین:

امید فتمی - سینا مساوات

ناشر: انتشارات تندیس نقره‌ای اندیشمند

سرشناسه : فتحی، امید، ۱۳۵۰ -  
عنوان و نام پدیدآور : ریاضیات پایه نهم تیزهوشان اندیشمند (دوره اول متوسطه) قابل استفاده داوطلبان ورود به مراکز استعدادهای درخشان... / مؤلفین امید فتحی، سینا مساوات.  
مشخصات نشر : تهران: تندیس نقره‌ای اندیشمند، ۱۳۹۸.  
مشخصات ظاهری : ۴۰۰ص: مصور، جدول، نمودار. ۲۹×۲۲ سم.  
فروست : ... سری کتاب‌های گروه مؤلفین اندیشمند  
شابک : 978-600-7121-97-9  
وضعیت فهرست نویسی : فبیای مختصر  
شناسه افزوده : مساوات، سینا، ۱۳۶۶ -  
شماره کتابشناسی ملی : ۵۸۹۷۴۱۰

«مدرسین، دانش آموزان و اولیای گرامی شما می‌توانید هرگونه سؤال، اشکال و نقد خود را در مورد این کتاب جهت شکوفایی 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 (۱۳۹۸، ۴۰، ۰۲۱)  
نام کتاب : ریاضیات پایه نهم تیزهوشان اندیشمند  
مؤلفان : امید فتحی - سینا مساوات  
نوبت چاپ : اول  
تیراژ : ۲/۰۰۰  
سال چاپ : ۱۳۹۸  
طرح جلد : مجید دهباشی  
تایپ و صفحه آرایی : اندیشمند  
مدیر تولید : محمد علی کیانی  
مدیر فنی : مجتبی پیری  
پشتیبانی تولید : امیر موسوی / امیر حسین طاهریان  
لیتوگرافی و چاپ صحافی : تندیس نقره‌ای (۰۲۱ - ۴۰۸۸۶۲۰۵)

قیمت: ۹۳/۰۰۰ 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

## «هذا من فضل ربي»

• در گذشته تأکید کتاب‌های درسی ریاضی بیش‌تر بر توانایی انجام محاسبات استوار بود. در حالی‌که در حال حاضر رویکرد اصلی جامعه آموزش ریاضی کشور، علاوه بر حفظ این هدف، پرورش قوه تفکر و تعقل دانش‌آموزان و همچنین رشد توانایی حل مسئله آنان است. لذا ما برآنیم تا با تألیف کتب اندیشمند به این هدف مهم در آموزش ریاضی، نائل آییم.

• هدف «کشف مفهوم» از اهداف اصلی کتاب درسی است که امیداریم معلمان عزیز و دلسوز کشورمان با صرف زمان مناسب در کلاس‌ها، در مدرسه به این مهم نائل آیند. پس فرض ما بر این است که دانش‌آموزانی که از این کتاب استفاده می‌کنند مفاهیم کتاب درسی را یاد گرفته‌اند و تمایل به گسترش و تعمیق یادگیری‌شان دارند تا بتوانند در آزمون‌های حرفه‌ای، مانند تیمز، کانگرو، تیزهوشان و نمونه‌دولتی، موفق باشند.

• سؤالات از ساده به مشکل مرتب شده‌اند. در بسیاری موارد حل مسئله‌های این کتاب ساده و آسان نیست و نیاز به دقت، حوصله و زمان بیش‌تری دارد. برای این‌ها فرصت مناسب در نظر بگیرید و سعی کنید آن‌ها را حتماً حل کنید. حتی اگر غلط حل کردید نگران نباشید زیرا شما را غلط حل کردن هم می‌توانید «یاد بگیرید».

• برخی از ویژگی‌های دیگر این کتاب عبارتند از:

- منطبق بر سرفصل‌های کتاب درسی
- ارائه سؤالات در حیطه‌های «دانش»، «فهم درک» و «کاربرد»
- مناسب جهت تدریس در کلاس‌های ریاضی پیشرفته، المپیاد و تیزهوشان
- مناسب جهت شرکت در آزمون‌های ورودی مدارس تیزهوشان و نمونه کشور
- تعداد زیاد سؤالات تشریحی و چهارگزینه‌ای این کتاب هدفمند می‌باشد. زیرا کتاب را منبع بسیار خوبی جهت تدریس در کلاس و همچنین تعیین تکالیف هفتگی برای شاگردان نموده است.
- دانش ریاضی دارای پیوستگی خاصی است و یادگیری کامل آن مانند وصل کردن حلقه‌های جدید به حلقه‌های قبلی یک زنجیر است. لذا توصیه می‌شود به جهت افزایش سطح یادگیری و احتمال موفقیت در آزمون‌های تیزهوشان و نمونه دولتی، حتماً کتاب‌های ریاضی هفتم و هشتم اندیشمند را مطالعه نمایید.

- از کلیه‌ی مدرسین محترم، دانش‌آموزان باهوش و اولیاء گرامی خواهشمندیم هر گونه اشتباه و نقص را بر ما ببخشایند و اصلاحات لازم را از طریق تلفن ۸۸۹۷۶۰۷۷ و یا سایت [www.andishmand.ir](http://www.andishmand.ir) به اطلاع گروه مؤلفین اندیشمند برسانند تا در چاپ‌های بعدی، برطرف گردد.

- بر خود لازم می‌دانیم از زحمات و هم‌فکری‌های اساتید، دانش‌آموزان برتر سال‌های گذشته اندیشمند، و همچنین کلیه همکارانی که ما را در حروف‌چینی، ویراستاری، طراحی و چاپ این کتاب یاری نمودند، تشکر و قدردانی کنیم.

با تشکر  
گروه مؤلفین اندیشمند

www.ketab.ir