

سرشناسه: دارایی، داریوش

عنوان: ریاضی نهم (دوره اول متوسطه)

مؤلفان: داریوش دارایی، محمدرضا جدلی‌نیا

مشخصات نشر: تهران: انتشارات بین‌المللی گاج؛ ۱۳۹۶.

مشخصات ظاهری: ۵۹۲ ص.

فروست: این کتاب از مجموعه کتاب‌های سیر تا پیاز گاج می‌باشد.

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۳۵۹-۷۴۰-۲

وضعیت فهرست‌نویسی: فیای مختصر.

شناسه افزوده: جدلی‌نیا، محمدرضا.

شماره‌ی کتابشناسی ملی: ۴۹۸۴۵۹۲

قیمت: ۶۵۰۰۰ تومان

[ناشر: انتشارات بین‌المللی گاج]

[مدیر مسئول: مهندس ابوالفضل جوکار]

[واحد پژوهش و برنامه‌ریزی کتاب‌های: سیر تا پیاز]

[مدیر تألیف: علیرضا شعبانی نصر]

[عنوان کتاب: ریاضی نهم (دوره اول متوسطه)]

[مؤلفان: داریوش دارایی - محمدرضا جدلی‌نیا]

[برنامه‌ریزی و امور اجرایی: حکیم رجبی]

[ویراستاران علمی: سمیه میرزایی - زهره شهرباف مقدم - نیلوفر حاجیلو - زهرا ساسانی]

[مدیر فنی و گرافیک: صغری قربانی]

[نظارت بر اجرا و صفحه‌بندی: محمد یوسفی]

[رصف‌ه‌ارایی: ساناز عاشقی - مریم ناییب - فرزانه رجبی - آسیه عبدالحسینی - مینا شمس]

[اجرا: مهسا رشیار - لیلا فرجی امین - الناز دارانی]

[طراح شکل: ملیحه فدایی - وحیده معینی رجبی] + [طراح جلد: رضا مالیمیر]

[آماده‌سازی و نظارت بر چاپ و توزیع: گاج] + [لیتوگرافی: امین]

[چاپ‌خانه و صفحه‌بندی: صبح فردا] + [مدیر چاپ: علی مزرعتی]

[نوبت چاپ: اول ۱۳۹۶] + [شمارگان: ۵۰۰۰ نسخه]

[دفتر مرکزی: تهران، خیابان انقلاب، بین چهارراه ولیعصر (عج)]

و خیابان فلسطین، سما، ۱۹۱۹۰۲۹۱ + [تلفن: ۰۲۱-۶۴۲۰]

[سرویس پیام کوتاه (S.S): ۱۰۰۰۴۲۰]

[صندوق پستی: ۳۷۷-۱۳۱۱۰۰]

[پایگاه اینترنتی: www.gaj.ir]

[قیمت: ۶۵۰۰۰ تومان]

انتشارات
بین‌المللی
گاج

دوست عزیز جهت آگاهی از آخرین اخبار و اطلاعات کتاب‌های منتشر شده می‌توانید در کانال تلگرام گاج به آدرس [@gaj_ir](https://t.me/gaj_ir) عضو شوید.

توجه: به موجب ماده‌ی ۵ قانون حمایت از حقوق مؤلفان، مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸/۱۰/۱۱ کلیه‌ی حقوق این کتاب برای انتشارات بین‌المللی گاج محفوظ می‌باشد و هیچ شخص حقیقی یا حقوقی حق استفاده از آن را ندارد و متخلفین به موجب این قانون تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

به نام خدا

بیان مفاهیم و مسائل درسی باید به شیوه‌ای باشد که جنبه‌های مختلف مطالب درسی را پوشش داده و منجر به پرورش، تقویت و بسط استعداد های دانش آموزان شود. در طراحی کتاب‌های سیر تا پیاز تلاش شده است تا با ارائه‌ی یک الگوی معین این هدف تحقق پیدا کند. طراحی این کتاب به شیوه‌ای است که دانش آموز می‌تواند از آن به عنوان «خودآموز» استفاده کند؛ و معلم می‌تواند از آن به عنوان یک الگوی استاندارد شامل برنامه‌ی آموزشی منسجم و جامع برای پیشبرد و موفقیت برنامه‌های آموزشی دانش آموزان و ارتقای بهر شرف تحصیلی آنها استفاده کند.

مجموعه کتاب‌های **سیر تا پیاز** شامل سه بخش مجزا و منفک زیر است:

آموزش (درسنامه)

پرسش‌های تشریحی (امتحان)

پرسش‌های پارکینگ (تست)

این مجموعه در سه بخش مجزا اما مرتبط به هم نگاشته شده، یعنی شیوه‌ی طراحی این کتاب به سیاقی است که هرچند با مدالعه هر بخش می‌توان به اصطلاحات، مفاهیم و مسائل آن درس مسلط شد، اما دانش‌آموز را به دلایل دانش سیر زنجیروار به مطالعه‌ی دقیق و کامل کتاب علاقه‌مند می‌کند.

♦ **بخش آموزش (درسنامه):** این بخش در سه سطح کتاب درسی است؛ آموزشی کامل، دقیق و آسان مفاهیم، تعاریف و اصطلاحات، اولویت اولی تألیف در این ساختار آموزشی است. رویکرد تألیف در این بخش ارائه‌ی راهکارهای نوین و متنوع آموزشی طبق الگو و سرفصل‌های کتاب به منظور کمک به دانش‌آموز برای یادگیری و تسلط بر مفاهیم درس است.

♦ **بخش امتحان (پرسش‌های تشریحی):** این بخش با هدف ارتقای معدل و تثبیت مفاهیم کتاب درسی طراحی شده است و دربرگیرنده‌ی کل مطالب هر درس است. طراحی پرسش‌ها، درس به درس و تفکیکی است و منطبق بر استانداردهای دقیق و بودجه‌بندی آموزشی مصوب آموزش و پرورش می‌باشد.



www.gajmarket.com

سخن مدیر تألیف

❖ بخش تست (پرسش‌های چهارگزینه‌ای): تسلط بر مفاهیم درسی و آگاهی از شیگردها و فوت‌وفن تست‌زنی رمز موفقیت در آزمون‌های معتبر است. در این بخش دانش آموز با مشاهده و حل تست‌های تألیفی، المپیادها، نمونه دولتی و تیزهوشان به مباحث کتاب درسی مسلط و برای آزمون‌های مختلف آماده می‌شود. طراحی تست‌ها بر شیوه‌ای است که به‌تنهایی یک کتاب جامع مختص آموزش و یادگیری تلقی شود؛ یعنی دانش آموز می‌تواند با مطالعه‌ی تست‌ها تقریباً کل مباحث کتاب را مرور کنند. به منظور تثبیت و نهادینه‌سازی مطالب در ذهن دانش آموز رعایت درجه‌ی سختی تست‌ها (از آسان به سخت) رعایت شده است.

در پایان توصیه می‌کنم دانش‌آموزانی که بر این آزمون‌های نمونه‌دولتی، تیزهوشان یا المپیاد نیاز به تست‌های سطح بالاتری دارند، از کتاب قند و عسل، نهم استفاده کنند. این کتاب منبعی مناسب و جامع برای همه‌ی دروس پایه‌ی نهم در یک کتاب می‌باشد. همچنین کتاب ۳۳ استان گاج شامل دفترچه‌ی آزمون‌های ورودی مدارس نمونه‌دولتی تمامی استان‌ها می‌باشد که به همراه پاسخ تشریحی منتشر شده و برای سنجش و ارزیابی دانسته‌های شما مفید خواهد بود.

علیرضا شعبانی - مدیر

توفیق، رفیق راهتان باشد...



فهرست مطالب

سیر تا پیاز

ریاضی نهم (دوره اول متوسطه)

۷

آموزش

۲۰۹

سؤالات تشریحی

۳۲۲

پاسخنامه سؤالات تشریحی

۳۹۳

سؤالات تستی

۴۸۷

پاسخنامه سؤالات تستی



www.gajmarket.com