



سرشناسه: دارایی، داریوش
عنوان: ریاضی پایه هشتم (دوره اول متوسطه)
مؤلفان: داریوش دارایی، رضا طاری، علیرضا موجانی
مشخصات نشر: تهران، انتشارات بین المللی گاج، ۱۳۹۳
مشخصات ظاهری: ۲۰۸ ص، مصور، جدول، نمودار
شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۳۵۹۰-۰۵۳۰۳
بها: ۱۳۰۰۰۰ ریال / نوبت چاپ: اول
وضعیت فهرست نویسی: قیای مختصر
شناسه افزوده: طاری، رضا / شناسه افزوده: موجانی، علیرضا
شماره کتابشناسی ملی: ۳۵۹۹۱۵۳

انتشارات بین المللی گاج

مهندس ابوالفضل جوکار

کار

ریاضی پایه هشتم (دوره اول متوسطه)

مهندس سعید قهرادی پور

داریوش دارایی، رضا طاری، علیرضا موجانی

ویراستاران علمی: زهرا وفايي - مهدی رضایی آتش بیگ - فرزاد تندرو

نظارت بر تایپ و صفحه بندی: حامد حاجی محمدی

گرافیک: پرستو امیرعلی

صفحه آرا: فاطمه سپاسی - فرشید حسن پور - حسن حاجی محمدی - کبری عربی

رسم: فرینوش موگویی

امین

واژه پرداز: اندیشه

ناظر چاپ: علی مرزعتی

نوبت چاپ: اول (۱۳۹۳-۹۴)

شمارگان: ۵۰۰ نسخه

قیمت: ۱۳۰۰۰ ریال

دفتر مرکزی و فروشگاه: تهران - خ انقلاب - بین چهارراه ولیعصر و فلسطین - شماره ۹۱

تلفن: ۰۲۱-۶۴۲۰۰۰۰

صندوق پستی: ۱۳۱۴۵ ۳۷۷

پایگاه اینترنتی: www.Gaj.ir

سرویس پیام کوتاه (SMS): ۱۰۰۰۴۳۵

ارسال کتاب با پیک: ۰۲۱-۶۴۲۰۰۰۰

ناشر

مدیر مسئول:

واحد پژوهش و برنامه ریزی کتاب های:

مؤلفان:

برنامه ریزی و تدوین: نوبت بر تالیف:

مؤلفان:

ویراستاران علمی:

نظارت بر تایپ و صفحه بندی:

گرافیک:

صفحه آرا:

رسم:

لیتوگرافی:

چاپ خانه و صحافی:

ناظر چاپ:

نوبت چاپ:

شمارگان:

قیمت:

دفتر مرکزی و فروشگاه:

تلفن:

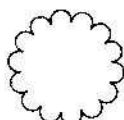
صندوق پستی:

پایگاه اینترنتی:

سرویس پیام کوتاه (SMS):

ارسال کتاب با پیک:

اولیاء عزیز، جهت آگاهی از آخرین اخبار و اطلاعات کتاب های منتشر شده، لطفاً پایه و مقطع تحصیلی فرزند خود را به شماره ی SMS نمایید.



به موجب ماده ی (۵) حمایت از حقوق مؤلفان، مصنفان و هنرمندان و منبً ۱۳۴۸/۱۰/۱۱ کبیه ی حقوق این کتاب بر ی انتشارات بین المللی گاج محفوظ می باشد و هیچ شخص حقیقی و حقوقی حق استفاده از آن را ندارد و متخلفین به موجب این قانون تحت پیگرد قانونی قرار می گیرند.

ریاضی، علمی است که پایه‌ی آن نیازهای واقعی انسان‌هاست؛ موضوعاتی مانند «شمارش»، «محاسبه» و ... همگی بخاطر نیاز انسان به آن‌ها مورد توجه قرار گرفته‌اند. آن‌چه که در این علم بسیار مهم است، دقت و قدرت فکر کردن می‌باشد. کتاب ریاضی پایه هشتم روی این دو موضوع، تأکید فراوانی دارد. به همین دلیل در اکثر فصل‌های آن، موضوعات به‌صورتی بیان شده‌اند که دانش‌آموز ضمن یادگیری مطالب به‌صورت «فعالیت‌محور» برای حل بسیاری از تمرینات، نیاز به فکر کردن عمیق‌تر داشته باشد.

کتاب کار ریاضی هشتم به منظور کمک به یادگیری بهتر و عمیق‌تر مسائل به‌صورت زیر تألیف شده است:

مطالب هر فصل مطابق ترتیب آموزشی باشد.

هر فصل مطابق فصل‌های کتاب دارای

تمرینات دارای تنوع و تعداد مناسب باشد.

ارزایی هر فصل

به‌منظور آشنایی خواننده با مطالب فصل در نظر گرفته شده است.

در پایان هر فصل تمریناتی تحت عنوان

که در برگزیده‌ی کل مطالب فصل می‌باشد، آورده شده است.

پایان هر فصل جهت آشنایی دانش‌آموزان با آزمون‌های تستی ارائه شده است.

به‌منظور آشنایی دانش‌آموزان با سؤالات امتحانی بخش

در پایان هر فصل آمده است.

نمونه آزمون‌های

را در زمان مناسب ارزیابی

در پایان برخورد لازم می‌دانیم از زحمات و تلاش‌های مدیریت محترم دبیرستان تألیف، جناب آقای مهندس سعید فرهادی‌پور که در تمام مراحل آماده‌سازی این اثر همراه ما بود، همچنین گروه متخصص و دلسوز واحد فنی انتشارات به‌ویژه جناب آقای حامد حاجی‌محمدی بابت زحمات شبانه‌روزی و تلاش بی‌شائبه‌شان که در تمام مراحل آماده‌سازی این اثر داشتند، تقدیر و تشکر کرده و برای آن‌ها آرزوی موفقیت نماییم.

بدون شک این کتاب نیز مانند هر کتاب دیگری عاری از عیب و نقص نیست. لذا از تمامی معلمان، اولیا و دانش‌آموزان گرامی تقاضا داریم انتقادات و پیشنهادات سازنده‌ی خود را با تلفن ۰۲۱-۶۴۲۰ و یا صندوق پستی ۱۳۱۴۵-۳۱ با ما در میان بگذارند و نیز برای تماس با مؤلفین می‌توانید با پست الکترونیک Darabi-d@yahoo.com مکاتبه نمائید.

با آرزوی موفقیت روزافزون شما

گروه مؤلفین



فهرست مطالب



۷	عددهای صحیح و گویا
۲۷	حساب عددهای طبیعی
۴۳	چندضلعی ها
۶۶	آزمون میان نوبت اول
۶۹	جبر و دایره
۹۲	بردار و مختصات
۱۰۹	آزمون های نوبت اول
۱۱۵	مثلث
۱۳۶	توان و جذر
۱۵۷	آمار و احتمال
۱۷۷	آزمون میان نوبت دوم
۱۸۰	دایره
۱۹۸	آزمون های نوبت دوم

