



سرشناسه: علیمرادی، هوشنگ، ۱۳۳۹
عنوان و نام پدیدآور: ۱۱۱۱ پرسش چهارگزینه‌ای ریاضیات دوم راهنمایی / مؤلف: هوشنگ علیمرادی
مشخصات نشر: تهران، انتشارات بین‌المللی گاج، ۱۳۹۰.
مشخصات ظاهری: ۱۵۶ ص، مصور، نمودار
شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۱۵۸-۵۰۹-۱
نوبت چاپ: اول قیمت: ۳۰۰۰۰ ریال وضعیت فهرست‌نویسی: فیا
عنوان گسترده: هزار و صد و یازده تست ریاضیات دوم راهنمایی
موضوع: ریاضیات -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (راهنمایی)
موضوع: ریاضیات -- مسائل، تمرین و غیره (راهنمایی)
رده‌بندی کنگره: ۱۳۹۰ ۱۳۵۳۶/ع ۳۰۶۰/۲۶ LB
شماره کتابخانه ملی: ۲۲۸۲۵۶۷
رده‌بندی دیویی: ۳۷۳/۲۳۶۰۷۶

- ناشر: انتشارات بین‌المللی گاج
- مدیر مسئول: مهندس ابوالفضل جوکار
- عنوان: ۱۱۱۱ پرسش چهارگزینه‌ای ریاضیات دوم راهنمایی
- برنامه‌ریزی محتوا و نظارت بر تألیف: سعید فرهادی‌پور
- صفحه‌آرا: حامد حاجی‌محمدی
- ویراستار: الناز سلیمی
- نوبت چاپ: اول (۹۱-۱۳۹۰)
- قیمت: ۳۰۰۰۰ ریال
- صندوق پستی: ۳۷۷-۱۳۱۴۵
- سرویس پیام کوتاه (sms): ۱۰۰۰۴۲۵
- دفتر مرکزی و فروشگاه: تهران، خیابان انقلاب، بین چهارراه ولیعصر و فلسطین، شماره ۹۱۹
- لیوگرافی: امین گراف
- ناظر چاپ: علی مزرعتی
- چاپ‌خانه و صحافی: پارس سهند
- شمارگان: ۱۰۰۰۰ نسخه
- پایگاه اینترنتی: www.Gaj.ir
- ارسال کتاب با پیک: ۰۲۱-۴۴۲۰

اولیاء عزیز، جهت آگاهی از آخرین اخبار و اطلاعات کتاب‌های منتشر شده، لطفاً پایه و مقطع تحصیلی فرزند خود را به شماره‌ی ۱۰۰۰۴۲۵ SMS نمایید.

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

هدف اصلی از تألیف کتابی که پیش رو دارید، آشنا نمودن دانش آموزان (به ویژه دانش آموزانی که در درس ریاضیات از سطح معلومات بالایی برخوردار نیستند) با سؤال‌ها و آزمون‌های چهارگزینه‌ای است. از طرف دیگر نیاز معلمان گرامی به یک مجموعه‌ی منسجم و طبقه‌بندی شده از سؤالات چهارگزینه‌ای در سطح کتاب درسی من را بر آن داشت تا این مجموعه را تألیف نمایم. در این کتاب سعی بر آن بوده که مفاهیم کتاب درسی در قالب پرسش‌های چهارگزینه‌ای به طور کامل، دقیق و عمیق بیان شوند و علاوه بر آن، نکات و مسائل کمی بالاتر از سطح کتاب نیز ارائه شوند که دانش آموزان با سطح معلومات بالاتر نیز علاوه بر مرور مطالب کتاب درسی، بتوانند از

سؤالات

نهایت سعی و دقت لحاظ

شده است به گونه‌ای که تمام مطالب کتاب

درسی پوشش داده شود. هم‌چنین در پایان هر فصل یک

آزمون نمونه از همان مبحث آورده شده است تا دانش آموزان عزیز

بتوانند دانسته‌های خود را از آن فصل ارزیابی کنند.

در پایان کتاب پاسخنامه‌ی کلیدی سؤالات جهت کنترل دانش آموزان با جوابی که از حل سؤالات به دست می‌آورند داده شده است.

بنابراین توصیه می‌شود که دانش آموزان عزیز ابتدا سؤالات ساده را حل کنند و سپس به حل

سؤالات پایانی هر فصل که کمی مشکل‌ترند مبادرت ورزند.

از کلیه‌ی عزیزانی که بر این جانب منت نهاده و از کتاب استفاده می‌کنند تقاضایم نظرها و پیشنهادهای خود را در خصوص اشکال‌های احتمالی کتاب و هم‌چنین هرچه پربارتر شدن محتوای آن به صندوق پستی ۳۷۷-۱۳۱۴۵ ارسال و یا با تلفن ۰۲۱-۶۴۲۰ تماس حاصل نمایند.

در خاتمه از جناب آقای مهندس فرهادی‌پور و تمامی عزیزانی که در مراحل مختلف تهیه‌ی این کتاب مرا یاری نمودند، صمیمانه سپاسگزاری و قدردانی می‌نمایم.

فهرست

فصل اول: مجموعه	۷	فصل دهم: عدد گویا	۹۲
فصل دوم: عدد صحیح	۲۰	فصل یازدهم: عبارت‌های جبری	۱۰۱
فصل سوم: توان	۳۰	فصل دوازدهم: معادله	۱۱۰
فصل چهارم: دستگاه‌های شمار	۳۸	فصل سیزدهم: مختصات	۱۱۷
فصل پنجم: جذر	۴۶	فصل چهاردهم: مساحت	۱۲۸
فصل ششم: مثلث قائم‌الزاویه	۶۱	فصل پانزدهم: تقارن	۱۳۹
فصل هفتم: ترازوی	۶۳	فصل شانزدهم: حجم	۱۴۳
فصل هشتم: زاویه و مثلث	۷۰	آزمون جامع دوم (دوره‌ای نوبت دوم)	۱۴۸
فصل نهم: چهارضلعی‌ها	۸۰		
آزمون جامع اول (دوره‌ای نوبت اول)	۸۹		