

سرشناسه: حیدری، علی اصغر، ۱۳۵۷
عنوان: شاهکار ریاضی ۷ (دوره اول متوسطه)

شناسه افزوده: عارف نسب، مجتبی
مشخصات نشر: تهران: شرکت انتشارات کلاغ سپید؛ ۱۳۹۸
مشخصات ظاهری: ۲۲۰ ص، جدول (رنگی)، نمودار (رنگی)
شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۶۱۷۴-۳۶-۷

نوبت چاپ: نوزدهم

قیمت: ۵۵۰۰۰ تومان

وضعیت فهرست نویسی: فیپای مختصر

شماره کتاب شناسی ملی: ۵۳۵۸۴۸۸

ناشر: شرکت انتشارات کلاغ سپید

رئیس هیأت مدیره: مهندس ابوالفضل جوکار

معاونت علمی: مهندس محمد جوکار

مدیر تألیف: امیرزندی

عنوان کتاب: شاهکار ریاضی ۷ (دوره اول متوسطه)

برنامه ریزی محتوا: الهام قلعه قوند

مؤلفان: علی اصغر حیدری، مجتبی عارف نسب

مدرس فیلم های آموزشی: علی اصغر حیدری

ویراستاران علمی: محسن قاسمی، فاطمه سلیمانی

ویراستار فنی و نگارشی: مهدیه السادات شریعتی

مدیر هنری: جواد ابراهیم خانی

گرافیک جلد: منصور سماواتی

طراح گرافیک: فاطمه قرقانیان

نظارت بر امور فنی: عطاءاله محمدی

صفحه آرا: اکرم قدمی، فاطمه اسودی، علیرضا دریغ، نوشین علوی پویا

رسم: فاطمه مردانی سرور، نوشین علوی پویا

لیتوگرافی، چاپ خانه و صحافی: گاج

مدیر چاپ: علی مزرعتی

نوبت چاپ: نوزدهم (۱۳۹۸)، سال تحصیلی ۹۹-۱۳۹۸

شمارگان: ۱۵۰۰ نسخه

قیمت: ۵۵۰۰۰ تومان

ارسال کتاب با پیک (گاجت): ۰۲۱ - ۶۴۲۰

سرویس پیام کوتاه (SMS): ۲۰۰۰۶۴۲۰

سندوق پستی: ۳۷۷ - ۱۳۱۴۵

دستر مرکزی: تهران، خیابان انقلاب، بین چهارراه ولیعصر (عج) و خیابان فلسطین، شماره ۹۱۹

کلیه حقوق این کتاب برای انتشارات گاج محفوظ است. هیچ شخص حقیقی یا حقوقی حق چاپ و نشر تمام یا بخشی از این اثر را به هر صورت اعم از فتوکپی، چاپ کتاب و جزوه ندارد و متخلفان به موجب ماده ۵ قانون حمایت از حقوق مؤلفان، مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸/۱۰/۱۱ تحت پیگرد قانونی قرار می گیرند.

مقدمه مؤلفان

خداوند مهربان را شاکریم که بار دیگر این توفیق را نصیبمان کرد تا بتوانیم گامی هر چند کوچک در راه آموزش فرزندان عزیزمان برداریم. کتابی که پیش روی شماست، شامل دو بخش کاملاً مجزای زیر است:

بخش اول: کتاب کار است که درسنامه‌هایی روان و مبتنی بر آخرین تغییرات کتاب درسی دارد که در هر درس، سؤال‌های طبقه‌بندی‌شده هدفدار به منظور آشنایی با انواع سؤال‌ها و تفهیم و تعمیق مطالب آموزشی تألیف شده است.

برای هر فصل، آزمونی از مطالب همان فصل طراحی شده است که در اپلیکیشن کلاغ سپید قرار دارد و شما عزیزان می‌توانید آنها را دریافت و مطالعه کنید. اپلیکیشن رایگان کلاغ سپید را از سایت www.gaj.ir دریافت و روی تلفن همراه یا تبلت خود نصب کنید.

در این بخش، یک نمونه آزمون استاندارد نوبت اول در پایان فصل پنجم و یک نمونه آزمون استاندارد نوبت دوم در پایان فصل نهم قرار گرفته است.

بخش دوم: کتاب شاهکار امتحانی است. در این قسمت، سؤال‌های امتحانی مهم و پرتکرار هر فصل همراه با پاسخ تشریحی آنها آورده شده است. این بخش به منظور آمادگی دانش‌آموزان برای شرکت در آزمون‌های مدارس در نظر گرفته شده و در روزهای نزدیک امتحان بسیار کارآمد است.

در این بخش، مواردی که با نماد  مشخص شده، نشان می‌دهد آموزش و توضیحات لازم و ضروری آن موضوع به صورت فیلم‌های آموزشی در اپلیکیشن کلاغ سپید بارگذاری شده است و می‌توانید آنها را دریافت و تماشا کنید. در این بخش نیز یک نمونه آزمون استاندارد نوبت اول و یک نمونه آزمون استاندارد نوبت دوم به همراه پاسخ تشریحی آورده شده است.

صادقانه اذعان می‌کنیم این کتاب نیز مانند هر کتاب دیگری عاری از عیب و نقص نیست؛ بنابراین از دبیران، دانش‌آموزان و اولیای عزیز تقاضا داریم پیشنهادها و انتقادهای سازنده خود را از طریق تلفن ۰۲۱-۶۴۲۰ یا صندوق پستی ۳۷۷-۱۳۱۴۵ با ما در میان بگذارند و ما را در بهتر شدن این کتاب یاری کنند.

علی‌اصغر حیدری، مجتبی عارف‌نسب

فصلنامه شماره ۱۰

۵	راهبردهای حل مسئله	فصل اول
۱۹	عددهای صحیح	فصل دوم
۳۵	جبر و معادله	فصل سوم
۵۳	هندسه و استدلال	فصل چهارم
۷۱	شمارنده‌ها و اعداد اول	فصل پنجم
۹۰	آزمون نوبت اول	
۹۳	سطح و حجم	فصل ششم
۱۱۳	توان و جذر	فصل هفتم
۱۳۱	بردار و مختصات	فصل هشتم
۱۴۵	آمار و احتمال	فصل نهم
۱۶۱	آزمون نوبت دوم	
۱۶۵	شاهکار امتحانی	
۱۹۶	پاسخنامه شاهکار امتحانی	