

سرشناسه: شریفیان، حامد
 عنوان: جامع چهارم | مؤلف: حامد شریفیان
 مشخصات نشر: تهران، انتشارات بین‌المللی گاج
 مشخصات ظاهری: ۳۷۶ ص، مصور، جدول، نمودار
 شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۳۵۹-۲۰۰-۱
 بها: ۲۵۰۰۰۰ ریال | نوبت چاپ: اول
 وضعیت فهرست‌نویسی: فیبای مختصر
 شماره کتابشناسی ملی: ۳۹۵۹۲۹۴

Gaj
 International
 Publications



ناشر:	انتشارات بین‌المللی گاج
مدیر مسئول:	مهندس ابوالفضل جوکار
واحد پژوهش و برنامه‌ریزی کتاب‌های:	۴۴ (پرسمان)
عنوان کتاب:	جامع چهارم
برنامه‌ریزی محتوا و نظارت بر تألیف:	مهندس احمد علی‌نژاد
مؤلفان:	حامد شریفیان قدس - نوید شریفی‌پور - علیرضا طاهری - مرتضی اعتماد سعید
صفحه‌آرا:	ژاله ترابی‌نژاد
حروف‌نگاران:	نسرين عليخانی - حمیده شریفی
طراحی شکل - تصویرسازی:	نادیا فیلی - منصوره دمان
گرافیک:	رنا جمالی
لیتوگرافی:	امین گراف
چاپخانه و صحافی:	سبزآرنگ
ناظر چاپ:	علی مزرعتی
نوبت چاپ:	اول ۱۳۹۴ (سال تحصیلی ۹۵-۹۴)
شمارگان:	۵۰۰۰ نسخه
قیمت:	۲۵۰۰۰ تومان
دفتر مرکزی و فروشگاه:	تهران - خیابان انقلاب - بین چهارراه ولیعصر و فلسطین - شماره ۹۱۹
تلفن:	۰۲۱-۶۴۲۰
صندوق پستی:	۱۳۱۴۵-۳۷۷
پایگاه اینترنتی:	www.Gaj.ir
سرویس پیام کوتاه (SMS):	۱۰۰۰۴۲۵
ارسال کتاب با پیک:	۰۲۱-۶۴۲۰



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.

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 و حقوقی حق استفاده از آن را ندارد و متخلفین به موجب این قانون تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

سخن ناشر



زمین کتابی ست / و ما هریک کلمه‌ای / که در کنار هم
داستان زندگی زمینیان را کامل می‌کنیم

این کتاب چه کمکی به معلمان ارجمند می‌کند؟

- اگر دوست داشته باشید، می‌توانید درسنامه‌های این کتاب را جایگزین جزوه‌ی خود نموده و وقت بیشتری را برای تدریس و حل مثال صرف نمایید.
- در عمل با معرفی این کتاب بر کم و کیف مطالعه‌ی دانش‌آموزان در منزل نظارت دارید.
- به اندازه‌ی کافی تمرین برای حل کردن دانش‌آموزان در منزل دارید و نیازی به دادن برگه‌های کپی و ... ندارید.
- با ارائه‌ی نکات اضافی و یا دادن تمرین‌های تکمیلی در کنار این کتاب و یا حتی حذف بعضی از تمرین‌ها، تدریس خود را شخصی‌سازی کرده‌اید.
- اگر جزو معلمان هستید که کتاب کار استفاده نمی‌کنید، این کتاب بهترین انتخاب شما برای کار دانش‌آموزان در منزل و کلاس درس است، زیرا با داشتن پاسخ عملاً زمانی از معلم را درگیر کتاب نمی‌کند.
- اگر جزو معلمان هستید که از کتاب کار استفاده می‌کنید، این کتاب قطعاً مکمل کتاب کار خواهد بود. زیرا هیچ همکاری از وجود تمرین‌های بیشتر و متنوع‌تر به همراه پاسخ و درسنامه نمی‌تواند به سادگی عبور کند.

این کتاب چه کمکی به اولیاء گرامی می‌کند؟

- اگر جزو پدر و مادرانی هستید که نظارت بر درس خواندن فرزندشان مهم است، این کتاب به شما کمک خواهد کرد.
- با مطالعه‌ی درسنامه‌ها می‌توانید بر مطالب کتاب درسی فرزندتان مسلط شده و از اهداف آموزشی درس آگاه شوید و اگر خودتان هم به فرزندتان درس می‌دهید می‌توانید از آن به‌عنوان مرجع، استفاده نمایید.
- از فرزندتان بخواهید که حتماً خودش به سؤالات پاسخ دهد.
- این کتاب یک کتاب کار در منزل است و می‌توانید با استفاده از پاسخنامه کنترل نمایید که آیا فرزندتان به سؤالات درست پاسخ داده است یا نه.
- در دروس حفظی با استفاده از روش پرسش و پاسخ می‌توانید با فرزندتان کار کنید.
- این کتاب می‌تواند در کنار یک کتاب دیگر هم استفاده شود. یعنی؛ اگر معلم فرزندتان یک کتاب کار به او معرفی کرده است، شما هم می‌توانید با تهیه‌ی این کتاب به پیشرفت تحصیلی فرزندتان کمک نمایید.

چگونه از این کتاب استفاده کنم؟

- ابتدا متن درس را از روی کتاب درسی خودتان بخوانید.
- در درس‌های ریاضی، علوم و فارسی با دقت، متن درس داده شده را بخوانید. این کار را می‌توانید دو بار انجام دهید تا مطمئن شوید که یاد گرفته‌اید.
- سؤالات هر درس را با دقت پاسخ دهید. ابتدا هر سؤال را خودتان پاسخ دهید، سپس پاسخ را نگاه کنید. حتی اگر فکر می‌کنید پاسختان درست است، باز هم پاسخ سؤالات را نگاه کنید.
- تست‌های انتهای هر درس را با دقت و حوصله پاسخ دهید. این کار برای آن‌هایی که در کنکور آزمایشی شرکت می‌کنند ضروری و واجب است.

فارسی



درس ۱: آفریدگار زیبایی	۲۵۴
درس ۲: کوچ پرستوها	۲۵۸
درس ۳: راز نشانه‌ها	۲۶۲
درس ۴: ارزش علم	۲۶۵
درس ۵: رهایی از قفس	۲۶۷
درس ۶: آرش کمان‌گیر	۲۷۱
درس ۷: مهمان شهر ما	۲۷۵
درس ۸: باغچه‌ی اطفال	۲۷۸
درس ۹: فرمانده دل‌ها	۲۸۲
درس ۱۰: اتفاق ساده	۲۸۶
درس ۱۱: لطف حق	۲۸۹
درس ۱۲: ادب از که آموختی؟	۲۹۴
درس ۱۳: شیر و موش	۲۹۸
درس ۱۴: پرستگری	۳۰۲
درس ۱۵: مدرسه‌ی هوشمند	۳۰۶

ریاضی



فصل ۱: اعداد و الگوها	۱۰
فصل ۲: کسر	۳۷
فصل ۳: ضرب و تقسیم	۶۱
فصل ۴: اندازه‌گیری	۸۸
فصل ۵: عدد مخلوط و عدد اعشاری	۱۱۳
فصل ۶: شکل‌های هندسی	۱۴۱
فصل ۷: آمار و احتمال	۱۶۴

علوم تجربی



درس ۱: زنگ علوم	۱۷۸
درس ۲: مخلوط‌ها در زندگی	۱۸۱
درس ۳: انرژی، نیاز هر روز ما	۱۸۸
درس ۴: انرژی الکتریکی	۱۹۴
درس ۵: گرما و ماده	۲۰۲
درس ۶: سنگ‌ها	۲۰۸
درس ۷: آهن‌ربا در زندگی	۲۱۳
درس ۸: آسمان در شب	۲۱۷
درس ۹: بدن ما (۱)	۲۲۴
درس ۱۰: بدن ما (۲)	۲۳۰
درس ۱۱: بی‌مهره‌ها	۲۳۶
درس ۱۲: گوناگونی گیاهان	۲۴۳
درس ۱۳: زیستگاه	۲۴۹

هدیه‌های آسمان



- درس ۱: دانه‌ای که نمی‌خواست برود! ۳۵۳
- درس ۲: کودکی بر آب ۳۵۴
- درس ۳: ما به مسجد می‌رویم ۳۵۶
- درس ۴: یک نماز و ده رکوع! ۳۵۸
- درس ۵: سخنی که سه بار تکرار شد! ۳۵۹
- درس ۶: حرمی بادو گنبد ۳۶۰
- درس ۷: نماز در کوهستان ۳۶۱
- درس ۸: دیدار دوست ۳۶۲
- درس ۹: کودک شجاع ۳۶۴
- درس ۱۰: روشن‌ترین شب ۳۶۶
- درس ۱۱: ۳۶۷
- درس ۱۲: روزی برای تمام بچه‌ها ۳۶۸
- درس ۱۳: خاله نرگس ۳۶۹
- درس ۱۴: اولین بانوی مسلمان ۳۷۰
- درس ۱۵: یک ماجرای زیبا ۳۷۲
- درس ۱۶: اسب طلایی ۳۷۳
- درس ۱۷: آقای بهاری، خانم بهاری ۳۷۴
- درس ۱۸: چشمان همیشه باز ۳۷۵
- درس ۱۹: خدا جون از تو ممنوم ۳۷۶

مطالعات اجتماعی



- درس ۱: همسایه‌ی ما ۳۱۱
- درس ۲: اینجا محله‌ی ماست ۳۱۲
- درس ۳: خرید و فروش در محله ۳۱۴
- درس ۴: نقشه‌ی محله‌ی ما ۳۱۶
- درس ۵: زندگی در شهر و روستا ۳۱۷
- درس ۶: جهت‌های جغرافیایی ۳۱۹
- درس ۷: جغرافی دانان چگونه محیط‌های ۳۲۱
- درس ۸: نخستین روستاها چگونه به وجود آمده‌اند؟ ۳۲۳
- درس ۹: نخستین شهرها چگونه به وجود آمده‌اند؟ ۳۲۵
- درس ۱۰: مورخان چگونه گذشته را مطالعه می‌کنند؟ ۳۲۷
- درس ۱۱: سفری به شهر باستانی همدان ۳۲۸
- درس ۱۲: سفری به تخت جمشید (۱) ۳۳۰
- درس ۱۳: سفری به تخت جمشید (۲) ۳۳۲
- درس ۱۴: سفری به شهر باستانی کرمانشاه ۳۳۴
- درس ۱۵: کوه‌ها و دشت‌های زیبا ۳۳۷
- درس ۱۶: آب و هوا ۳۳۹
- درس ۱۷: نواحی آب و هوایی ایران ۳۴۱
- درس ۱۸: پوشش گیاهی و زندگی جانوری در ایران ۳۴۴
- درس ۱۹: از محیط زیست مراقبت کنیم ۳۴۶
- درس ۲۰: نشانه‌های ملی ما ۳۴۸
- درس ۲۱: تقویم ۳۴۹
- درس ۲۲: روزهای مهم ۳۵۰