




Gaj International Publications

سرشناسه: گروه مؤلفان

عنوان:  جامع هفتم | مؤلف: گروه مؤلفان

مشخصات نشر: تهران، انتشارات بین‌المللی گاج | نوبت چاپ: اول | مشخصات ظاهری: ۴۷۶ ص

فروست: این کتاب از مجموعه کتاب‌های پُرسیمان گاج می‌باشد. | بها: ۴۵۰۰۰ تومان

شابک: ۱-۴۰۸-۳۵۹-۶۰۰-۹۷۸ | وضعیت فهرست‌نویسی: فیای مختصر

شماره‌ی کتابشناسی ملی: ۴۵۱۵۸۷۹

ناشر: انتشارات بین‌المللی گاج

مدیرمسئول: مهندس ابوالفضل جوکار

واحد نشر: برنامه‌ریزی کتاب‌های: پرسیمان (EQ)

عنوان کتاب: جامع هفتم (EQ)

برنامه‌ریزی محتوا: مهین افشار

معاونت واحد تألیف: مهندس احمد علی نژاد

مؤلفان: نیما بارجی - لیلا علی نژاد - سعید ابراهیمی - علی اکبر طالبی - سعید قدردان

ویراستاران فنی: یوبه انصاری - پگاه افتخار - سوسن شیرونی - مونا خادم‌پور - محبوبه اصفهانی

سرپرست واحد حروف‌نگاری: ژاله ترابی نژاد

صفحه‌آرا: نازنین ملکی - فرزانه کوششی - نسرين عليخانی - نادیا فیلی

گرافیک: رعنا جمالی

طراح جلد: منصور سمواتی

لیتوگرافی: امین گراف

چاپخانه و صحافی: سبز آرنج

امور چاپ: علی مزرعتی

نوبت چاپ: اول ۱۳۹۵ (سال تحصیلی ۹۶-۹۵)

شمارگان: ۳۰۰۰ نسخه

قیمت: ۴۵۰۰۰ تومان

دفتر مرکزی و فروشگاه: تهران - خیابان انقلاب - بین چهارراه فلسطین - شماره ۹۱۹

تلفن: ۰۲۱-۶۴۲۰۰۲۱

صندوق پستی: ۱۳۱۴۵-۳۷۷

پایگاه اینترنتی: www.Gaj.ir

سرویس پیام کوتاه (SMS): ۱۰۰۰۴۲۵

جهت آگاهی از آخرین اخبار و اطلاعات کتاب‌های منتشر شده، لطفاً پایه و مقطع تحصیلی 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.

# دیباچه کتاب

سلام بچه‌ها!

به کتاب ما خوش اومدین ...

با خودمون گفتیم به کتابی براتون چاپ کنیم که دیگه خیالتون راحت باشه. چرا که ویژگی‌های این کتاب به حدی جذاب و کامله که خیلی از نیازهای شما رو برطرف می‌کنه.

## ویژگی ۱ جامع بودن کتاب

تمام کتاب‌های اصلی تون رو تو یه کتاب جمع کردیم. این کتاب شامل کتاب‌های علوم، عربی، انگلیسی، ریاضی و فارسی است.

## ویژگی ۲ رِسنامه‌های آموزشی

برای تمام کتاب‌ها و تک‌یک درس‌ها، رِسنامه‌های آموزشی گذاشتیم. درسته که رِسنامه‌ها مون کامله و مو لای درزش نمیره، ولی حتماً قبل از کتاب درسی تون رو هم خوب بخونید. ضرر نداره، هیچی، منفعت هم داره. بعدش هم کلاً دوستی با کتاب خوبه، چه بسه که اون کتاب، خود کتاب درسی باشه.

## ویژگی ۳ بانک سؤالات امتحانی

برای هر درس تعداد قابل توجهی سؤال امتحانی در پیپه‌های مختلف براتون آوردیم تا با انواع و اقسام سؤالات امتحانی آشنا بشین. با مطالعه این سؤالات، دیده‌دعدای برای امتحان نخواهید داشت، چون بیست تو مشتتونه. راستی تا یادم نرفته بگم، در انتهای هر درس تعدادی هم تست رای آشنایی با پرسش‌های چهارگزینه‌ای آزمون‌های آزمایشی براتون گذاشتیم.

## ویژگی ۴ پاسخ‌های کاملاً تشریحی

یکی از تفاوت‌های اصلی این کتاب با کتاب‌های کار، وجود پاسخ‌های تشریحی و توضیحیه. توصیه می‌کنیم که حتی اگه پاسخ یه سؤال رو می‌دونین، باز پاسخ‌ها رو به نگاهی بندازین. مطالعه پاسخ‌ها خوش‌رور کتابه. تازه ممکنه بعضی از جواباتون غلط باشه و خودتون ندونین، آخه بعضی از سؤالاتی ما انحرافی و ممکنه تا سوال افتاده باشین.

## با تشکر از مؤلفان این کتاب

علوم: نیما بارچی - عربی: لیلیا علی‌نژاد، منیژه خسروی

انگلیسی: سعید ابراهیمی - ریاضی: علی اکبر طالبی - فارسی: سعید قدردان

بخونین و لذت ببرین.

مدیر کتاب‌های EQ - احمد علی‌نژاد

عربی هفتم



- درس ۱: قِیمَةُ الْعِلْمِ، نُورُ الْكَلَامِ وَ كُنْزُ الْكُنُوزِ ..... ۱۲۲
- درس ۲: جَوَاهِرُ الْكَلَامِ، كُنُوزُ الْحِكْمِ وَ كُنْزُ النَّصِيحَةِ ..... ۱۴۰
- درس ۳: الْحِكْمُ النَّافِعَةُ وَ الْمَوَاعِظُ الْعَدَدِيَّةُ ..... ۱۵۸
- درس ۴: جِوَارِ بَيْنَ وَ لَدَيْنَ ..... ۱۶۹
- درس ۵: فِي السُّوقِ ..... ۱۷۵
- درس ۶: الْجَمَلَاتُ الدَّهَبِيَّةُ ..... ۱۸۲
- درس ۷: جِوَارِ فِي الْأُسْرَةِ ..... ۱۸۸
- درس ۸: فِي الْحُدُودِ ..... ۱۹۴
- درس ۹: الْأُسْرَةُ التَّاجِحَةُ ..... ۲۰۰
- درس ۱۰: زِينَةُ أَبْطَانِ ..... ۲۰۶
- درس ۱۱: الْإِخْلَاقُ فِي الْعَمَلِ ..... ۲۱۳
- درس ۱۲: الْأَيَّامُ وَ الْفُصُولُ وَ الْأَلْوَانُ ..... ۲۱۸

علوم تجربی هفتم



- فصل ۱: تجربه و تفکر ..... ۱۰
- فصل ۲: اندازه‌گیری در علوم و ابزارهای آن ..... ۱۵
- فصل ۳: اثر، ممانعت، نیروی مواد ..... ۲۲
- فصل ۴: مواد پیرامون ما ..... ۳۱
- فصل ۵: از معدن تا خانه ..... ۳۹
- فصل ۶: سفر آب روی زمین ..... ۴۵
- فصل ۷: سفر آب درون زمین ..... ۵۱
- فصل ۸: انرژی و تبدیل‌های آن ..... ۵۷
- فصل ۹: منابع انرژی ..... ۶۷
- فصل ۱۰: گرما و بهینه‌سازی مصرف انرژی ..... ۷۴
- فصل ۱۱: یاخته و سازمان بندی آن ..... ۸۱
- فصل ۱۲: سفره سلامت ..... ۸۹
- فصل ۱۳: سفر غذا ..... ۹۷
- فصل ۱۴: گردش مواد ..... ۱۰۵
- فصل ۱۵: تبادل با محیط ..... ۱۱۴

## فارسی هفتم



- درس ۱: زنگ آفرینش ..... ۳۹۸
- درس ۲: چشمه معرفت ..... ۴۰۶
- درس ۳: نسل آینده‌ساز ..... ۴۱۱
- درس ۴: با بهاری که می‌رسد از راه، زیبایی ... ۴۱۶
- درس ۶: قلب کوچکم را به چه کسی بدهم؟ ..... ۴۲۱
- درس ۷: علم زندگانی ..... ۴۲۶
- درس ۸: زندگی همین لحظه‌هاست ..... ۴۳۲
- درس ۹: حضرت امام (ره)، شوق خواندن ..... ۴۳۶
- درس ۱۰: تلاش ادیبان مرواریدی در صدف، ... ۴۴۰
- درس ۱۱: عهد و پیمان، شقه ... مردم، رفتار ... ۴۴۶
- درس ۱۲: خدمات متقابل اسلام و ایران ..... ۴۵۱
- درس ۱۳: اُسوه نیکو ..... ۴۵۶
- درس ۱۴: امام خمینی (ره) ..... ۴۶۱
- درس ۱۶: آدم آهنی و شاپرک ..... ۴۶۷
- درس ۱۷: مامی توانیم ..... ۴۷۲

## انگلیسی هفتم



- درس ۱: اسم من ..... ۲۲۶
- درس ۲: همکلاسی‌های من ..... ۲۳۱
- درس ۳: سن من ..... ۲۳۷
- درس ۴: خانواده من ..... ۲۴۳
- درس ۵: ظاهر من ..... ۲۴۹
- درس ۶: خانه من ..... ۲۵۵
- درس ۷: آدرس من ..... ۲۶۰
- درس ۸: غذای مورد علاقه من ..... ۲۶۷

## ریاضی هفتم



- فصل ۱: راهبردهای حل مسئله ..... ۲۷۴
- فصل ۲: عددهای صحیح ..... ۲۸۶
- فصل ۳: جبر و معادله ..... ۳۰۳
- فصل ۴: هندسه و استدلال ..... ۳۱۴
- فصل ۵: شمارنده‌ها و اعداد اول ..... ۳۳۰
- فصل ۶: سطح و حجم ..... ۳۴۳
- فصل ۷: توان و جذر ..... ۳۵۶
- فصل ۸: بردار و مختصات ..... ۳۶۹
- فصل ۹: آمار و احتمال ..... ۳۸۴