

از مجموعه کتاب های کار خبرگان

۳ فیزیک

پایه سوم دبیرستان

مؤلفین:

سعید رحیمی - علی رحیمی

سرشناسه:	رحیمی، سعید
عنوان و نام پدیدآور:	فیزیک ۳ سوم دبیرستان / مؤلفین سعید رحیمی، علی رحیمی؛ ایا همکاری: موسسه علمی تیزهوشان و المپیاد خیرگان، مرکز تخصصی استعدادسنجی و هدایت استعداد دانش آموزان
مشخصات نشر:	تهران: اندیشه درخشان، ۱۳۹۲.
شناسه افزوده:	رحیمی، علی
شناسه افزوده:	موسسه علمی خیرگان
فروست:	مجموعه کتاب های واحد مشاوره
موضوع:	فیزیک -- راهنمای آموزشی (متوسطه)
موضوع:	فیزیک -- مسائل - تمرین ها و غیره (متوسطه)
مشخصات ظاهری:	۱۹۹ ص.
رده بندی دیویی:	۵۳۰ - ۷۶
رده بندی کنگره:	۵۳۰.۷۶ Q۴۲۴.۳۳۴.۹۲ ۱۳۹۲
وضعیت فهرست نویسی:	فبا
شماره کتابشناسی ملی:	۳۳۸۹۶۶۰
شابک:	۹۷۸۹۶۴۰۵۷۰۲۰۹۰۷
آدرس انتشارات:	خیابان فاطمی، روبروی درب اصلی وزارت کشور، پلاک ۴۴، طبقه دوم
	۸۸۹۹۳۸۴۳-۷

مؤسسه علمی تیزهوشان و المپیاد خیرگان
مرکز تخصصی استعدادسنجی و هدایت استعداد دانش آموزان



نام کتاب: فیزیک ۳ پایه سوم دبیرستان - از مجموعه کتاب های کار خیرگان

مؤلفین: سعید رحیمی - علی رحیمی

ناشر: اندیشه درخشان

ناظر چاپ: محمد رحیمی

امور هنری و طراح جلد: عباس درویدیان

صفحه آرای و طراحی داخلی کتاب: گلنوم صالحی

حروف نگاری و ترسیم اشکال: رقیه عیسی زاده، مونا خدایی

چاپ: پارسه

صحافی: یاران

نوبت چاپ: اول ۹۳-۹۲

تیراژ: ۱۰۰۰ نسخه

قیمت: ۱۰۰۰۰۰ ریال

دفتر مرکزی پسران: خیابان فاطمی، روبروی درب اصلی وزارت کشور، پلاک ۴۴، طبقه دوم ۸۸۹۹۳۸۴۳-۷

دفتر مرکزی دختران: خیابان نصر (گیشا)، نبش کوچه فاضل غربی، پلاک ۵۲، طبقه دوم، واحد ۵ ۸۸۲۴۸۰۲۴

حضور موفق دانش‌آموزان در المپیادهای علمی کشوری، جهانی و کنکور در مقطع دبیرستان و قبولی در آزمون‌های ورودی مدارس استعدادهای درخشان و نمونه دولتی در مقاطع ابتدایی و راهنمایی و همچنین پیشرفت سطح علمی دانش‌آموزان در تمامی مقاطع تحصیلی اهداف زیر بنایی این مؤسسه را تشکیل می‌دهند. چه بسیارند فرزانه‌گانی که مأمّن مناسبی را جهت اغنای استعدادهای خود نمی‌یابند و تراوش‌های خلاقیت آنان تحلیل رفته و به جای شکوفایی به یأس و پژمردگی تبدیل می‌شود. شکی نیست برای توفیق در این گونه آزمون‌ها، مسابقات، المپیادها و نهایتاً کنکور وجود مراکز و منابع آموزشی معتبر و نخبه از اهمیت زیادی برخوردار است.

مؤسسه علمی خبرگان در همین راستا و با استعانت از حضرت حق تعالی برنامه‌ریزی زنجیر گونه‌ای را طراحی نموده و طی انجام تحقیقات و بررسی‌های کارشناسانه نسبت به رفع موانع و هموار سازی روش‌های اجرایی فعالیت‌های پیش‌بینی شده اقدام به تشکیل واحدهای مختلفی در مجموعه‌ی خود نموده است.

یکی از این واحدهای مهم که همواره موفقیت آمیز بوده است چاپ و انتشار کتاب در سطوح مختلف ابتدایی، راهنمایی، دبیرستان و کنکور است. هدف از انتشار چنین کتاب‌هایی بهبود آموزش عمیق مطالب برای دانش‌آموزان و داوطلبان شرکت کننده در المپیادها، کنکور و آزمون‌های ورودی مدارس بر ترمی باشد. انتشارات مؤسسه علمی خبرگان شامل مجموعه کتاب‌های ذیل می باشد:

- | | |
|--------------------------------|---------------------------------|
| ۱. مجموعه کتاب‌های کمک آموزشی | ۲. مجموعه کتاب‌های کار |
| ۳. مجموعه کتاب‌های توریو | ۴. مجموعه کتاب‌های تیزهوشان |
| ۵. مجموعه کتاب‌های کنکور | ۶. مجموعه کتاب‌های هوش و خلاقیت |
| ۷. مجموعه کتاب‌های واحد مشاوره | ۸. مجموعه کتاب‌های مبحثی |

که هریک از این مجموعه‌ها شامل چندین کتاب تالیفی می باشد

امید است مورد پسند و استفاده دانش‌آموزان و دبیران این مرز و بوم قرار گیرد.

و من الله توفیق و علیه تکلان

مهندس علی رحیمی

فصل ۱ - ترمودینامیک	۱
فصل ۲ - الکترو استاتیک	۲۸
فصل ۳ - مدارهای الکتریکی	۴۹
فصل ۴ - آهن ربا	۷۷
فصل ۵ - شار مغناطیسی	۹۸