

سوال و پاسخ شیمی سوم دبیرستان

تألیف: حسین طایفه

انتشارات نخبگان جوان

سرشناسه	: طایفه، حسین، ۱۳۵۶ -
عنوان و نام پدیدآور	: سوال و پاسخ شیمی سوم دبیرستان
مشخصات نشر	: تهران : نخبگان جوان، ۱۳۹۴.
مشخصات ظاهری	: ۵۱ص. : مصور، جدول، نمودار : ۲۹×۲۲ س.م.
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۵۱۶۴-۵۲-۷
وضعیت فهرست نویسی	: فیبای مختصر
یادداشت	: فهرستنویسی کامل این اثر در نشانی: http://opac.nlai.ir قابل دسترسی است
شماره کتابشناسی ملی	: ۳۸۱۳۴۵۰

سوال و پاسخ شیمی

مؤلف : حسین طایفه

ویراستار و کارشناس علمی: طاهره صامتی

ناشر: نخبگان جوان

صفحه آرا: سیده اعظم موسوی آتشگاه

گرافیکست: نیره یعقوبی

تایپ: نیلوفر اسفندیاری

چاپ: واحد چاپ نخبگان جوان

چاپ اول: ۱۳۹۴

تیراژ: ۱۰۰۰

قطع: رحلی

قیمت: ۹۰۰۰۰ ریال

مرکز پخش: خیابان شریعتی بالاتر از پل سید خندان روبروی مسجد امام صادق ساختمان ایستا

تلفن: ۲۲۸۹۸۹۶۳ صندوق پستی ۳۳۶۶ - ۱۵۸۷۵

مقدمه:

بنام آفریدگار مهربان

خداوند متعال را حمد و سپاس می گوئیم که این توفیق را به ما اعطا فرمود تا کتابی کاربردی، متفاوت و مفید را به رشته ی تحریر در آوریم. مهم ترین هدف تعلیم، بالابردن سطح شناخت، کسب معلومات جدید، درک و تحلیل آن ها و خلاقیت است که با آموزش صحیح صورت می گیرد.

به اعتقاد ما درک مفهومی دروس در بالا بردن بهره ی هوشی، قدرت تجزیه و تحلیل و خلاقیت نقش به سزایی دارد به طوری که کاربرد آنها در زندگی موجب رفع نیاز انسان، کشف حقیقت و موفقیت می شود.

معمولاً در بین دانش آموزان افرادی وجود دارند که گرایش جدی تر و عمیق تری به مطالعه نشان می دهند و با قوای ذاتی و استعداد نهفته ی خویش از مبانی علمی بهره مند می شوند.

اما دانش آموزانی نیز هستند که در یادگیری دروس دچار مشکل هستند و نیازمند آموزش بیشتر با دروس ساده و مثال های متفاوت می باشند، تا قابلیت درک مسائل و یافتن راه حل را کسب کنند.

این سری کتابها، مجموعه ی آموزشی است که پس از تحقیقات بنده در مورد یادگیری مفاهیم علمی براساس هدف های آموزشی و رفتاری کتب درسی برای سطوح مختلف یادگیری دانش آموزان (دانش - درک - فهم - کاربرد - تجزیه و تحلیل) تألیف شده است که ضمن جلب و ایجاد علاقه در دانش آموز به تقویت حافظه ی او برای به خاطر سپردن موضوعات و بهره گیری از خلاقیت در حل مسائل علمی کمک بسیار خواهد نمود.

به امید موفقیت

حسین طایف

فهرست

آزمون ها

۶

پاسخ نامه آزمون ها

۵۱

www.ketab.ir