

۵۰۰

۱

۲۰۸

۱۳۹۵

بسم الله الرحمن الرحيم

www.ketab.ir

شیمی ۲

(پایه یازدهم)

از دبیرستان تا دانشگاه

محمد نادری قمی

مدرس کلاس‌های کنکور و المپیاد شیمی

سر شناسنامه: نادری قمی، محمد،
عنوان: شیمی ۲ (پایه یازدهم) از دبیرستان تا دانشگاه
تکرار نام پدیدآور: محمد نادری قمی
مشخصات نشر: قم: آتریس، ۱۳۹۷
مشخصات ظاهری: ۳۰۸ ص؛ مصور، جدول، نمودار
بهاء ۴۰۰۰۰۰ ریال: ISBN: ۹۷۸-۶۰۰-۸۷۵۴-۰۸-۴
وضعیت فهرست‌نویسی: فیپا
موضوع: شیمی - کتاب‌های درسی - راهنمای آموزشی (متوسطه)
موضوع: شیمی - آزمون‌ها و تمرین‌ها (متوسطه)
موضوع: شیمی - مسائل و تمرین‌ها و غیره (متوسطه)
رده کنگره: ۹۸، ۱۳۹۷ ش ۲ ن ۳۰۶۰/۲۶ LB
رده دیویی: ۲۷۳/۲۳۸۰۷۶
شماره کتاب‌شناسی ملی: ۴۸۴۵۳۹۷



عنوان کتاب: شیمی ۲ (پایه یازدهم) از دبیرستان تا دانشگاه
مؤلف: محمد نادری قمی
ناشر: آتریس
نوبت و سال چاپ: اول ۱۳۹۷
چاپ: سبحان
صحافی: معمایی
قیمت: ۴۰۰ تومان
شمارگان: ۵۰۰ نسخه
شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۸۷۵۴-۰۸-۴
مرکز پخش: قم، انتشارات آتریس ۰۹۱۲۶۶۵۹۲۴۶ و ۰۹۱۲۸۵۱۹۱۷۵

کلیه حق چاپ و نشر برای مؤلف محفوظ است.

بنام خدا

بار دیگر خداوند بزرگ، فرصتی عنایت فرمود جهت خدمتی دیگر به جوانان فهیم کشور عزیزم ایران سربلند. این کتاب، تقدیم می شود به دانش آموزان عزیز و همکاران گرامی در جهت بالا بردن سطح معلومات و روش های تست زنی در آزمون سراسری، که امیدوارم مفید واقع شود.

این کتاب شامل تمام نکات موجود در متن کتاب درسی به همراه تجزیه و تحلیل مطالب، فرمول ها و روابط مورد نیاز برای حل مسائل شیمی در آزمون سراسری، تمام تست های مطرح شده در آزمون سراسری داخل و خارج از کشور متناسب با کتاب شیمی یازدهم، تمام معادله واکنش های مطرح شده در کتاب درسی دهم و یازدهم و در آخر روش های ساده برای محاسبات ریاضی در سوالات شیمی آزمون سراسری می باشد.

در اینجا لازم می دانم که از همکاران گرامی آقای دکتر موثق (مدیریت محترم دبیرستان تیزهوشان شهید شهریار)، آقای احمدی (مدیریت محترم دبیرستان نمونه دولتی ایزدی) و آقای صادق خانی (دبیر زبان انگلیسی و مشاور تحصیلی) تشکر کنم.

محمد نادری قمی

بهار ۱۳۹۷

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۵	مقدمه
۸	فصل اول
۹	قدر هدایای زمینی را بدانیم
۱۱۲	فصل دوم:
۱۱۳	در پی غذای سالم
۱۹۶	فصل سوم:
۱۹۷	پوشاک، نیازی پایان ناپذیر
۲۴۱	بررسی سوالات کنکور داخل و خارج از کشور متناسب با شیمی یازدهم (از سال ۸۵ تا ۹۶):
۲۸۸	واکنش‌های شیمیایی کنکور
۲۹۸	محاسبات ریاضی در شیمی کنکور
۳۰۷	جدول دوره‌ای عناصر