

شیمی ۱ و ۲

دوره‌ی پیش‌دانشگاهی

قدرت‌الله یزدانی
فاطمه مصطفوی‌راد
شهلا مهدوی



انتشارات نقش‌نور شیراز

یزدانی، قدرت‌الله، ۱۳۴۸ -

شیمی ۱ و ۲ دوره‌ی پیش‌دانشگاهی / قدرت‌الله یزدانی، فاطمه مصطفوی‌راد، شهلا مهدوی. - - اصفهان: نقش‌خورشید، ۱۳۸۴.

۲۲۶ ص. مصور، جدول، نمودار.

ISBN: 964 - 6941 - 89 - 3

فهرست‌نویسی بر اساس اطلاعات فیبا.

چاپ دوم.

۱. شیمی آزمون‌ها و تمرین‌ها (متوسطه). ۲. شیمی - - کتاب‌های درسی - - راهنمای آموزشی (متوسطه). ۳. شیمی - - پرسش‌ها و پاسخ‌ها (متوسطه). الف. مصطفوی‌راد، فاطمه. ب. مهدوی، شهلا. ج. عنوان.

۳۷۳/۲۳۸۰۷۶

ش ۹۴۸/۲۶/۳۰۶ LB

۱۳۸۴

۸۴-۱۶۳۵۶ م

کتابخانه ملی ایران



انتشارات نقش‌خورشید

اصفهان - چهارراه آبادانا - مقابل پمپ بنزین - ساختمان ۴

طبقه دوم - واحد ۳ - تلفن: ۶۶۲۵۷۶۵

شیمی ۱ و ۲ دوره‌ی پیش‌دانشگاهی

قدرت‌الله یزدانی

فاطمه مصطفوی‌راد

شهلا مهدوی

مدیر تولید: مهرانگیز بیدمشکی

اجرای نمودار و صفحه‌آرایی: سپیده ترابی

طراحی جلد: زهره کرمی

حروف نگار: منصور ابراهیمیان

تیراژ: ۳۰۰۰ نسخه

چاپ اول: تابستان ۱۳۸۴

قیمت: ۳۴۰۰ تومان

شابک: ۳ - ۸۹ - ۶۹۴۱ - ۹۶۴ - 964 - 6941 - 89 - 3

فهرست مطالب

پیش گفتار □ ۵

پرسش‌های چهار گزینه‌ای بخش یک □ ۷

پاسخنامه □ ۳۳

پرسش‌های چهار گزینه‌ای بخش دو □ ۵۹

پاسخنامه □ ۸۳

پرسش‌های چهار گزینه‌ای بخش سه □ ۱۰۹

پاسخنامه □ ۱۲۹

پرسش‌های چهار گزینه‌ای بخش چهار □ ۱۵۳

پاسخنامه □ ۱۷۷

سوالات شیمی گروه علوم ریاضی و فنی

آزمون سراسری ورودی دانشگاه‌های کشور سال ۱۳۸۴ □ ۲۰۳

پاسخنامه □ ۲۱۳

سوالات شیمی گروه علوم تجربی

آزمون سراسری ورودی دانشگاه‌های کشور سال ۱۳۸۴ □ ۲۱۵

پاسخنامه □ ۲۲۵

پیش گفتار

«به نام خدایی که همیشه او را سپاس می‌گوییم»
دانش آموز عزیز: در مجموعه‌ای که پیش روی شماست، سعی بر این بوده است که تمامی موضوع‌ها و مفاهیم مطرح شده در کتاب تازه تألیف شیمی پیش دانشگاهی - که برخی از این مطالب برای نخستین بار در شیمی دوره‌ی متوسطه آمده است - به منظور آشنایی بیش‌تر با مباحث مطرح شده و افزایش دقت و مهارت شما به صورت پرسش‌های چهارگزینه‌ای آورده شود. با مطالعه‌ی آن‌ها، ضمن فراگیری بهتر مطالب کتاب درسی، آمادگی بیش‌تری نیز برای شرکت در آزمون‌های سراسری دانشگاه‌ها به دست خواهید آورد. در این مجموعه البته از برخی سؤالات کنکورهای سراسری سال‌های قبل و نیز برخی سؤالات المپیادهای شیمی برای آشنایی با این نوع نمونه سؤالات استفاده گردیده است. همچنین پاسخ پرسش‌ها به طور تشریحی پس از پایان هر بخش آورده شده است تا بتوانید

نحوه‌ی پاسخ‌گویی خود را به پرسش‌ها ارزیابی نمایید. ممکن است این مجموعه دارای اشکالاتی باشد که از تمامی همکاران محترم و دانش‌آموزان عزیز تقاضا داریم با راهنمایی‌های سازنده‌ی خود ما را یاری کنند تا بتوانیم در آینده مجموعه‌ی بهتر و کامل‌تری ارائه دهیم و نقشی هر چند کوچک در موفقیت دانش‌آموزان عزیز داشته باشیم.

در پایان از مسئولین محترم انتشارات نقش خورشید به خاطر زحماتی که متقبل شده‌اند، سپاسگزاریم.

با آرزوی توفیق - مؤلفان

بهار ۱۳۸۴