



شیمی

مؤلفان:

بهروز مصیبیان

حمید بیات مختاری

ایرج پرتوی شبستری

سرشناسه: مصیبیان، بهروز- بیات مختاری، حمید- پرتوی شبستری، ایرج
 عنوان و نام پدیدآور: کتاب کار کنکور شیمی دوم دبیرستان / مؤلفان: بهروز مصیبیان،
 حمید بیات مختاری، ایرج پرتوی شبستری
 مشخصات نشر: تهران: محراب قلم، ۱۳۸۶.
 مشخصات ظاهری: ۲۳۶ ص.: جدول، نمودار.
 وضعیت فهرست نویسی: فیبا
 موضوع: شیمی، آزمون ها و تمرین ها.
 موضوع: مسائل، پاسخ ها و تمرین ها.
 رده بندی کنگره: LB ۳۰۶۰ / ۲۶ ع ۳۵۴۱
 رده بندی دیویی: ۲۷۳/۲۲۸-۷۶



کتاب کار کنکور

شیمی دوم دبیرستان

مؤلفان: بهروز مصیبیان، حمید بیات مختاری، ایرج پرتوی شبستری

مدیر هنری متن: شاهرخ خوهغانی

دستیار اجرایی و رسام: محسن خوهغانی

طرح جلد: غزال شهلائی

حروف نگاری: فرزانه پورسیفی

نوبت چاپ: اول

تیراژ: ۲۲۰۰ نسخه

لیتوگرافی: متین

چاپ: نگارش

قیمت: ۴۰۰۰ تومان

کلیه حقوق چاپ محفوظ است

شابک: 978-964-323-426-7

فهرست

مقدمه..... ۷

بخش ۱

ساختار اتم..... ۹

بخش ۲

خواص تناوبی عناصرها..... ۴۹

بخش ۳

ترکیب‌های یونی..... ۸۹

بخش ۴

ترکیب‌های کووالانسی..... ۱۰۷

بخش ۵

کربن و ترکیب‌های آلی..... ۱۴۹

پاسخ نامه

راهنمای پاسخ‌گویی به پرسش‌های چهارگزینه‌ای..... ۱۷۷

از آن جا که شیوه جذب دانشجو در کشور عزیزمان هنوز به صورت متمرکز و از طریق کنکور و یا طرح سؤال های چهارگزینه ای انجام می شود لذا از سال ۱۳۸۵ دست اندرکاران انتشارات محراب قلم به عنوان پیشرو در چاپ کتاب های آموزشی و کمک آموزشی مصمم شدند تا سری جدیدی از کتاب های فوق با نام کتاب های کار کنکور به کمک معلمان آماده و به جامعه آموزشی کشورمان عرضه کنند، یکی از این مجموعه کتاب ها در زمینه شیمی دبیرستان و پیش دانشگاهی که تحت عنوان کتاب های کار کنکور شیمی تنظیم شده است.

در کتاب های کار کنکور شیمی هر بخش از کتاب درسی به قسمت هایی تقسیم شده است. در هر قسمت ابتدا مطالب آموزشی مربوطه با مثال و تمرین توضیح داده شده است و سپس تست های کنکورهای سراسری، آزاد، المپیاد، تألیفی و غیره مربوط به همان قسمت آورده شده است. در پایان هر بخش یک برگه پاسخ نامه طراحی شده تا فراگیر پس از مطالعه هر قسمت و تسلط به مفاهیم آن، سؤال های ۴ گزینه ای را به شیوه ی کنکور جواب دهد و با مراجعه به قسمت های پاسخ های تشریحی به بررسی جواب های خود بپردازد و به نقاط قوت و ضعف خود پی ببرد از مزایای این مجموعه کتاب ها می توان به موارد زیر اشاره کرد:

۱. وجود تنوع در سؤال ها و تکراری نبودن آن ها،
۲. امکان استفاده از این کتاب برای فراگیرانی که خود را برای کنکور آماده می کنند.
۳. خودآموز بودن کتاب ها که فراگیران بدون کمک از معلمان بتوانند نیاز خود را برطرف سازند.
۴. امکان استفاده از این کتاب ها برای شرکت در آزمون های هماهنگ،
۵. استفاده از این کتاب ها در ایجاد آمادگی برای شرکت در آزمون های المپیاد.