

۲۰۲۹۲۹۹



مجموعه‌ی طبقه‌بندی شده

شیمی (۲)

یازدهم تجربه و ریاضی

(به همراه سوال‌های انتکور سراسری ۱۴۰۳)

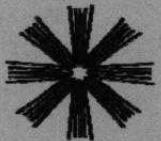
- تعداد فصل‌ها: ۳ فصل
- تعداد درس‌نامه‌ها: ۲۷ درس‌نامه کاربردی در ابتدای هر مجموعه سوال
- تعداد سوال‌ها: ۱۲۲۰ سوال
- ۲۹۴ تست از کنکورهای سراسری داخل و خارج کشور
- ۵۱۶ تست منتخب سوال‌های آزمون‌های کانون
- ۴۰۸ تست طراحی شده از کتاب درسی برای بوشش کامل کتاب

۱۲۲۰ = (سوال طراحی شده برای بوشش کتاب درسی) + (آزمون‌های کانون) + (۵۱۶ + انتکور سراسری) + (۲۹۴)

همه‌نگ و نظرات علمی اعیان حکمت‌نیا

مؤلفان: هیأت مؤلفان

**کانون
فرهنگی
آموزش
قلمچی**



مجموعه‌ی طبقه‌بندی شده شیمی (۲) یازدهم تجربی و ریاضی؛ هماهنگی و
تهران: کانون فرهنگی آموزش، ۱۴۰۳، ۴۷۲ ص؛ مصور، (رنگی)، جدول، نمودار؛ ۲۲×۲۹ س.م.
۹۷۸-۶۰۰۰-۳۰۳۶-۰
فیبا مختصر
(۱۴۰۳) سی و سوم
حکمت‌نیا، امیر‌رضا، ۱۳۷۹، ناظر
۹۸۲۱۳۵۶
فیبا

عنوان و نام پدیدآور : نظارت علمی امیر‌رضا حکمت‌نیا.
مشخصات نشر : مشخصات ظاهری
شابک : وضعیت فهرست نویسی
یادداشت : شناسه افزوده
شماره کتابشناسی ملی : اطلاعات رکورد کتابشناسی

برنامه‌ریزی | کاظم قلمچی | نظارت | هدایت |

بر مجموعه کتاب‌های طبقه‌بندی شده

مجموعه‌ی طبقه‌بندی شده شیمی ۲ یازدهم تجربی و ریاضی (ویرایش چهارم)

>> عنوان کتاب

>> برنامه‌ریزی آموزشی

>> مؤلفان

>> مدیر تولید

>> هماهنگی و نظارت علمی

>> ویراستاران

>> مستندسازی

>> حروفچین و صفحه‌آرا

>> قطع

>> چاپ

>> چاپخانه

>> تیراز

>> لیتوگرافی

>> قیمت

>> شابک

کاظم قلمچی

هیأت مؤلفان

امیر‌رضا حکمت‌نیا

امیر‌رضا حکمت‌نیا

امیر‌حسین توحیدی، فرزین فتحی، امیر‌حسین کمره‌ثی

سناء باقری، آراز حاتمی، علی محمدی‌کیا، مهدی متین، فرشته عظیمی

سیده صدیقه میر‌غیاثی

رحلی

سی و سوم (۱۴۰۳)

پیکان

۵۰۰۰ نسخه

پیکان

۵۵۰۰۰ تومان

۹۷۸-۶۰۰-۰۰-۳۰۳۶-۰

(ISBN): 978-600-00-3036-0

کلیه حقوق برای ناشر محفوظ است و متخلفین تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

نشانی: تهران، خیابان فلسطین، نرسیده به خیابان انقلاب، بن بست حاجیان، پلاک ۷

۱. از این فهرست به عنوان راهنمای مطالعه استفاده کنید.

۲. اولویت‌های مطالعه را تعیین کنید. در هر نوبت مطالعه مشخص کنید کدام موضوع برایتان ضروری‌تر و مهم‌تر است.

۳. مستطیل‌های هر ردیف نشانه تعداد پیمانه‌های سوال‌های ۱۰ تایی است. می‌توانید برای هر پیمانه ۱۰ تایی، ۱۰ دقیقه در نظر بگیرید.

۴. قبل از هر بار مطالعه، تسلط خودتان را با توجه به خودآزمونی‌تان و بر اساس جعبه ابزار کارنامه رنگ‌آمیزی کنید.

۵. در پایان هر فصل، یک یا چند آزمون ۱۰ سوالی وجود دارد. از این آزمون برای جمع‌بندی و رفع اشکال استفاده کنید.

نحوه

ارزیابی پیشرفت

فصل نیستم	فصل نهم	فصل دهم	فصل یازدهم	فصل یازدهم	تعداد پیمانه	تعداد تست	صفحه تست	صفحه درس نامه	فصل اول: قدر هدایای زمینی را بدانیم: ۸ موضوع / ۴۳۰ نسبت
-----------	---------	---------	------------	------------	--------------	-----------	----------	---------------	---

زرد	سبز	سبز	سبز	سبز	■	۱۰	۱۰	۱۰	۱- هدایای زمینی
زرد	سبز	سبز	سبز	سبز	■■■■■	۸۰	۱۷	۱۲	۲- روند تناوبی عناصر
زرد	سبز	سبز	سبز	سبز	■■■■■	۶۰	۳۳	۳۰	۳- ویژگی‌های عناصر
زرد	سبز	سبز	سبز	سبز	■■■■■■■■	۱۰۰	۴۶	۴۱	۴- دنیای واقعی واکنش‌ها
زرد	سبز	سبز	سبز	سبز	■	۱۰	۵۹	۵۹	۵- جریان فلز بین محیط زیست و جامعه
زرد	سبز	سبز	سبز	سبز	■	۱۰	۶۰	۶۰	۶- نفت، هدیه‌ای شگفت‌انگیز
زرد	سبز	سبز	سبز	سبز	■■■■■■■■	۱۰۰	۷۴	۶۳	۷- شیمی آلی (بخش اول)
زرد	سبز	سبز	سبز	سبز	■■■	۲۰	۸۹	۸۸	۸- نفت، ماده‌ای که اقتصاد جهان را دگرگون ساخت
زرد	سبز	سبز	سبز	سبز	■■■■	۴۰	۹۳	۹۲	آزمون جمع‌بندی پایان فصل

پاسخ‌نامه فصل اول

۳۰۴ نسبت

جمع ۸ موضوع

۴۳۰ نسبت

فصل نیستم	فصل نهم	فصل دهم	فصل یازدهم	فصل یازدهم	تعداد پیمانه	تعداد تست	صفحه تست	صفحه درس نامه	فصل دوم: در پی غذای سالم: ۹ موضوع / ۵۴۰ نسبت
-----------	---------	---------	------------	------------	--------------	-----------	----------	---------------	--

زرد	سبز	سبز	سبز	سبز	■	۱۰	۱۰۱	۱۰۰	۱- غذا، ماده و انرژی
زرد	سبز	سبز	سبز	سبز	■■■■■	۵۰	۱۰۵	۱۰۲	۲- دما و گرما
زرد	سبز	سبز	سبز	سبز	■■■	۳۰	۱۱۷	۱۱۵	۳- مقدمات گرماشیمی
زرد	سبز	سبز	سبز	سبز	■■■■■■■■	۸۰	۱۲۷	۱۲۳	۴- آنتالیپی (بخش اول)
زرد	سبز	سبز	سبز	سبز	■■■	۳۰	۱۴۲	۱۴۰	۵- شیمی آلی (بخش دوم)
زرد	سبز	سبز	سبز	سبز	■■■■■■■■■■	۱۱۰	۱۵۳	۱۴۹	۶- آنتالیپی (بخش دوم)
زرد	سبز	سبز	سبز	سبز	■■■■■	۴۰	۱۷۵	۱۷۴	۷- مقدمات سرعت‌شناسی شیمیابی
زرد	سبز	سبز	سبز	سبز	■■■■■■■■■■	۱۵۰	۱۸۶	۱۸۳	۸- سینتیک شیمیابی
زرد	سبز	سبز	سبز	سبز	■	۱۰	۲۱۶	۲۱۵	۹- غذا، پسماند و ردپای آن
زرد	سبز	سبز	سبز	سبز	■■	۲۰	۲۱۷	-	آزمون جمع‌بندی پایان فصل

پاسخ‌نامه فصل دوم

۳۶۲ نسبت

جمع ۹ موضوع

۵۴۰ نسبت

فصل سوم: پوشاک، نیازی پایان ناپذیره: ۸ موضوع / ۲۵۰ نت

نوبت مسلسل	نام مسلسل	نام مسلم	تعداد پیمانه	تعداد نت	مقدمة نت	مقدمة درس نامه	فصل سوم: پوشاک، نیازی پایان ناپذیره: ۸ موضوع / ۲۵۰ نت
زرد	سبز	لاین	■	۱۰	۲۲۵	۲۲۲	۱- پوشاک، الیاف و درشت مولکول ها
زرد	سبز	لاین	■■■	۴۰	۲۳۷	۲۲۶	۲- پلیمرهای تراکمی
زرد	سبز	لاین	■	۱۰	۲۴۴	۲۴۳	۳- مقدمات پلی استرها
زرد	سبز	لاین	■■	۲۰	۲۵۰	۲۴۷	۴- الکل ها و اسیدها
زرد	سبز	لاین	■■■■	۵۰	۲۶۱	۲۵۴	۵- شیمی آلی (قسمت سوم)
زرد	سبز	لاین	■■■	۳۰	۲۷۳	۲۷۱	۶- واکشن استری شدن
زرد	سبز	لاین	■■	۲۰	۲۸۱	۲۷۹	۷- پلی آمیدها
زرد	سبز	لاین	■■■	۴۰	۲۹۰	۲۸۶	۸- پلیمرها، ماندگار یا تخریب پذیر + پلیمر سبز
زرد	سبز	لاین	■■■	۳۰	۲۹۷	۲۹۷	آزمون جمع بندی پایان فصل
					۴۲۷		❖ پاسخ ناتمامه فصل سوم

جمع ۸ موضوع

نت ۲۵۰

۴۵۸

❖ کنکورهای سراسری ۱۴۰۳

۴۶۴

❖ پاسخ کنکورهای سراسری ۱۴۰۳