

Mr. Chemistry

مؤلف: مجید اسماعیلی

انتشارات: قلم مهر



سازمان اسناد و کتابخانه ملی جمهوری اسلامی ایران

سرشناسه

عنوان و نام پدیدآور

مشخصات نشر

مشخصات ظاهری

شابک

وضعیت فهرست نویسی

آوانویسی عنوان

موضوع

موضوع

موضوع

رده بندی کنگره

رده بندی دیویی

شماره کتابشناسی ملی

: اسماعیلی، مجید، ۱۳۷۲ -

: Mr.Chemistry/مولف مجید اسماعیلی.

: زنجان : قلم مهر، ۱۳۹۴.

: ۱۱۶ص.: مصور، جدول، نمودار؛ ۲۲×۲۹سم.

: ۱۰۰۰۰۰ ریال 4-46-7474-600-978:

: فیپا

: مستر کیمیستری

: شیمی-- راهنمای آموزشی (متوسطه)

: شیمی-- مسائل، تمرین ها و غیره (متوسطه)

: شیمی -- آزمون ها و تمرین ها (متوسطه)

: ۱۳۹۴ م ۵۱۷ الف/۴۲ QD

: ۵۴۰/۷۶

: ۳۹۷۶۱۶۱



انتشارات قلم مهر

www.vf.bassom.org

نام کتاب: مستر کیمیستری

مولف: مجید اسماعیلی

ناشر: قلم مهر

چاپ: قلم مهر

صحافی: قلم مهر

لیتوگرافی: قلم مهر

نوبت چاپ: اول - ۱۳۹۴

شابک: 4-46-7474-600-978

تیراژ: ۱۰۰۰ جلد

قیمت: ۱۰۰۰۰۰ ریال

پست الکترونیکی جهت برقراری ارتباط با مولف:

Mr.Chemistry1372@yahoo.com

مقدمه مؤلف

با سلام خدمت همه کنکوری های عزیزم؛ امیدوارم که در کنکور امسال به هدف اصلی خودتون برسید.

این یک کتاب کامل برای سال سوم می باشد که محاسبات سخت را با تناسب بسیار ساده حل کرده، که با خواندن این کتاب به آسونی مباحث سخت پی خواهید برد.

کنکوری ها دقت کنید که شیمی درس آسونی است ولی طراح های کنکور اخیراً روی محاسبات مانور می دهند. به ندرت پیش می آید که خود سوال سخت باشد، پس روی محاسبات عددی، تمرکز بیشتری داشته باشید.

توصیه من به شما کنکوری های عزیز این است که بعد از اتمام خواندن کتاب و انجام تست های آزمون های سراسری آن به سراع، و با تالیفی بروید. قبل از این کار از هر تست سراسری برای خود حداقل سه تست بسازید که این کار قدرت تست زنی شما را در شیمی سال سوم بالا می برد. یادتون نره.....

در آخر می خواهم از دو دوست خوب یعنی آقایان امیرمعمود زراندود و مهدی خالقی که من را در نگارش این کتاب یاری نمودند تشکر و قدر دانی کنم.

با آرزوی موفقیت

مجید اسماعیلی

تقدیم به بهترین بهترین ها

خانم بابایی

فهرست مطالب

۸	بخش ۱: واکنش های شیمیایی و استوکیومتری
۳۲	بخش ۲: ترمودینامیک شیمیایی
۶۰	بخش ۳: محلول ها
۸۴	پیوست ۱: سوالات آزمون های سراسری
۱۱۰	پیوست ۲: کنکور ۹۴

نمادها:

 : این شکل نشان دهنده توصیه های دقیق و راهنمایی های حل تست می باشد.

 : این شکل نشان دهنده نکته ها می باشد.

 : این شکل نشان دهنده تمرین در خانه می باشد.

 : این شکل نشان دهنده تست حین تدریس می باشد.