

پایه

شیمی آلی

(همراه با پاسخنامه تشریحی)
(ردیف مجموعه‌ی وزارت بهداشت)

ویژگی‌های:

بیوشیمی بالینی، سم‌شناسی، شیمی دارویی، نانوتکنولوژی، بهداشت حرفه‌ای،
داروسازی هسته‌ای، علوم دارویی پرتوزا، کنترل مواد خوراکی و آشامیدنی

مؤلفین:

دکتر جعفر اکبری

(دکتری شیمی آلی، عضو هیئت علمی دانشگاه)

عباسعلی براری

میانبر □

IQ3 □

✓ 

کتابخانه □

سرشناسه	اکبری میستانی، جعفر، ۱۳۶۲-
عنوان و نام پدیدآور	ماطراحان شیمی آلی (زیرمجموعه وزارت بهداشت) (همراه با پاسخنامه تشریحی) ویژه رشته‌های بیوشیمی ... / مولف: جعفر اکبری، عباسعلی براری. تهران: گروه تألیفی دکتر خلیلی، ۱۳۹۳.
مشخصات نشر	۳۳۴ ص: مصور، جدول.
مشخصات ظاهری	۲۲۰۰۰ ریال 3-80-6223-978-600
شابک	فیفا
وضعیت فهرست نویسی	دانشگاه‌ها و مدارس عالی -- ایران -- آزمون‌ها
موضوع	شیمی آلی -- آزمایش‌ها -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی)
موضوع	آزمون دوره‌های تحصیلات تکمیلی -- ایران
موضوع	براری، عباسعلی، ۱۳۶۵-
شناسه افزوده	۱۳۹۳ م ۱۷/۶۸۴۵۵ الف/۲۲۵۳ LB
بند برگه	۳۷۸/۱۶۶۴
رده بندی دیویی	۳۲۴۲۹۰
شماره کتابشناسی	

نام کتاب: ماطراحان شیمی آلی

راه با پاسخنامه تشریحی)

(وزارت بهداشت)

مؤلفین: دکتر جعفر اکبری، عباسعلی براری

ناشر: گروه تألیفی دکتر خلیلی

نوبت و سال چاپ: اول، ۱۳۹۳

شمارگان: ۱۰۰۰

چاپ: ندای ایران

لیتوگرافی و صحافی: ...

ناظر چاپ: اقبال شرقی

مدیر فنی و هنری: شیرین آرده

طراحی و صفحه آرایی: مریم آرده

بهاء: ۲۲۰۰۰ تومان

Website: www.drKhaliligroup.ir

آموزشگاه دکتر خلیلی (دفتر مرکزی): ۰۲۱-۶۶۹۰۶۷۲۵ و ۰۲۱-۶۶۵۶۸۶۲۱

مرکز پخش: ضلع جنوب غربی میدان انقلاب - جنب سینما پارس - مجتمع تجاری پارس - طبقه اول

مرکز فروش: ۰۲۱ - ۶۶۵۶۹۲۱۶

مدیر فروش: ۰۹۱۲ - ۵۵۰۸۵۸۹

طلیحہ سخن مؤلف؛

ہنگامی کہ تالیف کتاب‌های IQB شیمی عمومی و ماطراحان شیمی عمومی با پاسخ‌های کاملاً تشریحی به پایان رسید و مورد استقبال شدید داوطلبان کنکور قرار گرفت، از یک سو باعث خوشحالی و دلگرمی ما شد، اما از سوی دیگر، نیاز داوطلبان به ویژه رشته بیوشیمی بالینی به تست‌های شیمی آلی، ما را به تالیف کتاب حاضر دامن ساخت. کتاب حاضر، حاوی پاسخ‌های تشریحی بسیار جامع می‌باشد. علاوه بر این، تست‌های این کتاب دقیقاً مطابق با تست‌های سال‌های اخیر کنکور طراحی شده است که می‌تواند به داوطلبان کنکور کمک عالی کند. ان شاء الله... کتاب IQB شیمی آلی نیز که حاوی تست‌های سالیان قبل کنکورهای سراسری با پاسخ تشریحی است به زودی چاپ خواهد شد. علاوه بر این، این کتاب برای داوطلبان کنکور Ph.D شیمی دارویی و داروهای آزمایشگاهی نیز مفید می‌باشد. در این جا فرصت را مغتنم شمرده و از همه دوستان و در گروه تألیفی دکتر خلیلی که امکان چاپ این مجموعه را با این کیفیت فراهم نموده‌اند، تشکر می‌کنم.

دکتر جعفر اکبری

(رشته شیمی آلی)

عضو هیئت علمی دانشگاه

Email: Jakbar12@gmail.com

فصل اول: آلکان‌ها	
سوالات	۷
پاسخنامه	۲۸
فصل دوم: آلکن‌ها و سیکلوآلکان‌ها	
سوالات	۷۲
پاسخنامه	۸۵
فصل سوم: آلکین‌ها	
سوالات	۱۱۳
پاسخنامه	۱۲۲
فصل چهارم: ترکیبات آروماتیک	
سوالات	۱۴۱
پاسخنامه	۱۵۸
فصل پنجم: آلکیل هالیدها	
سوالات	۱۸۴
پاسخنامه	۱۸۷
فصل ششم: الکل‌ها، اترها و فنول‌ها	
سوالات	۱۹۲
پاسخنامه	۲۰۹
فصل هفتم: آلدهیدها و کتون‌ها	
سوالات	۲۵۰
پاسخنامه	۲۵۹
فصل هشتم: اسید کربوکسیلیک و استر	
سوالات	۲۸۰
پاسخنامه	۲۸۹
فصل نهم: آمین‌ها و آمیدها	
سوالات	۳۰۹
پاسخنامه	۳۱۴
فصل دهم: شیمی فضایی	
سوالات	۳۲۹
پاسخنامه	۳۴۲