



۵۰۰ سوال و جواب چهار گزینه ای

شیمی آلی

همراه با پاسخ تشریحی

نوشته

جان پی وری و جواد اچ لانگلی

ترجمه

دکتر صادق رستم نیا (دانشگاه تهران)

فاطمه السادات حسینی نسب (دانشگاه تهران)

دکتر اسداله حسن خانی (دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعت و معادن)

ویراستار

دکتر محمود نصیری

سرشناسه	مور، جان تی، ۱۹۲۷ - م. Moore, John T.
عنوان و نام پدیدآور	۵۰۰ سؤال و جواب چهارگزینه ای شیمی آلی - همراه با پاسخ تشریحی
منشخصات نشر	تهران: تایماز، ۱۳۹۴.
منشخصات ظاهری	۲۶۵ ص.: مصور، جدول، نمودار
شابک	978-600-7403-93-8
وضعیت فهرست نویسی	فیبای مختصر
یادداشت	فهرست نویسی کامل این اثر در نشانی: http://opac.nli.ir قابل دسترسی است
یادداشت	عنوان اصلی: 500 Questions to know by test day Organic chemistry
شناسه افزوده	لانگلی، ریچارد، ۱۹۲۸ - م.
شناسه افزوده	Langley, Richard
شناسه افزوده	رستم نیا، صادق، ۱۳۵۹ - مترجم
شناسه افزوده	حسینی نسب، فاطمه السادات، ۱۳۵۹ - مترجم
شناسه افزوده	حسن خانی، اسداله، ۱۳۵۵ - مترجم
شناسه افزوده	۲۸۰۶۳۲۲

انتشارات تایماز

۵۰۰ سؤال و جواب چهارگزینه ای شیمی آلی

به همراه پاسخ تشریحی

www.taymazbook.ir

ناشر :	تایماز
مولف :	جان تی. مور و ریچارد اچ لانگلی
مترجم :	دکتر صادق رستم نیا - فاطمه السادات حسینی نسب
ویراستار علمی :	دکتر اسداله حسن خانی
چاپ و صحافی :	دکتر محمود نصیری
نوبت چاپ :	تایماز
شمارگان :	اول - ۱۳۹۴
قیمت :	۵۰۰
شابک :	۱۵۰۰۰ تومان
	۹۷۸-۶۰۰-۷۴۰۳-۹۳-۸

حق چاپ محفوظ و متعلق به مترجمین می باشد.

TB

آدرس: تهران - خیابان کارگر جنوبی - خیابان روانمهر - پلاک ۱۵۸ - طبقه ۳ صندوق پستی: تهران ۱۳۱۴۵-۶۴۸
تلفن: ۰۲۱-۶۶۴۰۲۷۴۴ موبایل: ۰۹۱۲۷۲۴۴۵۳۵ ایمیل: taymazpub@yahoo.com

فهرست مطالب

۱	فصل ۱ مبانی و اصول
۱۹	فصل ۲ ایزومرها و خواص فیزیکی
۴۳	فصل ۳ واکنش های جانشینی و استخلافی
۶۳	فصل ۴ واکنش های افزایشی الکترون دوستی
۸۷	فصل ۵ واکنش های هسته دوستی و حلقه افزایی
۱۰۹	فصل ۶ تکنیک های آزمایشگاهی و طیف سنجی
۱۳۱	فصل ۷ شیمی آلی زنده
۱۶۱	فصل ۸ مرور نهایی
۱۸۷	فصل ۹ پاسخ تشریحی مسائل
۱۸۷	پاسخ به مسائل فصل ۱ مبانی و اصول
۱۹۶	پاسخ به مسائل فصل ۲ ایزومرها و خواص فیزیکی
۲۰۷	پاسخ به مسائل فصل ۳ واکنش های جانشینی و استخلافی
۲۱۶	پاسخ به مسائل فصل ۴ واکنش های افزایشی الکترون دوستی
۲۲۴	پاسخ به مسائل فصل ۵ واکنش های هسته دوستی و حلقه افزایی
۲۳۳	پاسخ به مسائل فصل ۶ تکنیک های آزمایشگاهی و طیف سنجی
۲۴۳	پاسخ به مسائل فصل ۷ شیمی آلی زنده
۲۵۱	پاسخ به مسائل فصل ۸ مرور نهایی