

[ناشر: انتشارات بین‌المللی گاج]
[مدیر مسئول: مهندس ابوالفضل جوکار]
[معاونت علمی: مهندس محمد جوکار]
[عنوان کتاب: شیمی (۱)]
[مدیر تألیف: علیرضا مزرعتی] + [معاونت تألیف: حکیم رجبی]
[سرپرست مؤلفان: نیلوفر حاجیلو] + [مؤلفان: فرزاد نجفی کرمی - فرهاد مددی]
[ویراستاران: شیما سهیلی - زهرا ساسانی - فاطمه رسولی - پریسا رضوانی‌نیا]
[مدیر فنی و گرافیک: صغری قربانی]
[صفحه‌آرایی: محمد یوسفی - ساناز عاشقی] + [اجرا: محمد شریفی‌پیشه - سمیه امیدی - الناز دارانی]
[طراح شکل: وحیده معینی رجبی - ملیکا فدایی - حمیده میرزایی - شیرین قیژان‌زاده - ریحانه عزیزی]
[حروف‌نگاران: مریم لطفی - سکینه فخاری - رامین حاتمی]
[طراح جلد: کاوه پژوهان]
[مدیریت چاپ: علی مزرعتی]
[آماده‌سازی و نظارت بر چاپ و توزیع: گاج] + [لبیتوگرافی، چاپخانه و صحافی: گاج]
[نوبت چاپ: اول (۱۷۰۱)] + [شمارگان: ۳۰۰۰ نسخه]
[دفتر مرکزی: تهران، خیابان انقلاب، بین چهار راه ولیعصر (عج) و خیابان فلسطین، شماره ۹۱۹]
[تلفن: ۶۴۲۰ - ۰۲۱]
[سرویس پیام کوتاه (SMS): ۰۴۲۵۰۱۰۰] + [صندوق پستی: ۳۷۷ - ۱۳۱۴۵] + [پایگاه اینترنتی: www.gaj.ir]
[قیمت: ۱۰۰۰۰ تومان]

عنوان: شیمی (۱)

مشخصات نشر: تهران: انتشارات بین‌المللی گاج، ۱۳۹۷

مشخصات ظاهری: ۶۴ ص. مصور.

فروست: این کتاب از مجموعه کتاب‌های ۶۴۲۰ می‌باشد.

قیمت: ۱۰۰۰۰ تومان

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۰۳-۰۱۱۹-۶

نوبت چاپ: اول

وضعیت فهرست‌نویسی: فیاپی مختصر

شماره‌ی کتابشناسی ملی: ۵۴۷۴۳۹۵

+++ دوست عزیز جهت آگاهی از آخرین اخبار و اطلاعات کتاب‌های منتشر شده

لطفاً پایه و رشته‌ی تحصیلی خود را به شماره‌ی ۰۴۲۵۰۱۰۰ SMS نمایید.

توجه: به موجب ماده‌ی ۵ قانون حمایت از حقوق مؤلفان، مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸/۱۰/۱۱

کلیه‌ی حقوق این کتاب برای انتشارات بین‌المللی گاج محفوظ می‌باشد و هیچ شخص حقیقی یا حقوقی

مقتضای استفاده از آن را ندارد و متفلفین به موجب این قانون تمت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

فهرست مطالب

شیمی (۱)

شماره صفحه	فهرست مطالب
۵	آزمون نوبت اول (۱)
۷	آزمون نوبت اول (۲)
۹	آزمون نوبت اول (۳)
۱۱	آزمون نوبت اول (۴)
۱۳	آزمون نوبت دوم (۱)
۱۵	آزمون نوبت دوم (۲)
۱۷	آزمون نوبت دوم (۳)
۱۹	آزمون نوبت دوم (۴)
۲۱	آزمون نوبت دوم (۵)
۲۳	آزمون نوبت دوم (۶)
۲۵	آزمون نوبت دوم (۷)
۲۷	آزمون نوبت دوم (۸)
۲۹	آزمون نوبت دوم (۹)
۳۱	پاسخنامه تشریحی
۴۴	خلاصه درس‌ها