

فهرست مطالب

ساده‌سازی شیمی (پایه دوازدهم)

توجه: از این فهرست به عنوان راهنمای مطالعه استفاده کنید: از طریق تشخیص اولویت‌ها (براساس آمارهای زیر) و ابزار ارزیابی (بارنگ آمیز خانمهای ارزیاب)

از زبان پیش‌رفت

زرد	سبز	آبی
آبی: مسلط	سبز: نسبتاً مسلط	زرد: مسلط نیستم

تعداد تست

شماره صفحه

مولکول‌هادر خدمت تدرسته: ۱۴۲ قسمت

زرد	سبز	آبی
زرد	سبز	آبی
زرد	سبز	آبی

۱۴

۸

۱- سوال‌های نسبتاً دشوار

۳۳

۱۱

۲- سوال‌های دشوار

۹۵

۱۷

۳- سوال‌های دشوارتر

۷۲

۴- پاسخ تشریحی

از زبان پیش‌رفت

زرد	سبز	آبی
آبی: مسلط	سبز: نسبتاً مسلط	زرد: مسلط نیستم

تعداد تست

شماره صفحه

آسایش و رفاه درس‌ایه شیمی: ۹۰ قسمت

زرد	سبز	آبی
زرد	سبز	آبی
زرد	سبز	آبی

۲۹

۳۳

۱- سوال‌های نسبتاً دشوار

۳۷

۴۰

۲- سوال‌های دشوار

۲۴

۴۸

۳- سوال‌های دشوارتر

۱۰۲

۴- پاسخ تشریحی

از زبان پیش‌رفت

زرد	سبز	آبی
آبی: مسلط	سبز: نسبتاً مسلط	زرد: مسلط نیستم

تعداد تست

شماره صفحه

شیمی جلوه‌ای از هنر، زیبایی و ماندگاری: ۲۸ قسمت

زرد	سبز	آبی
زرد	سبز	آبی
زرد	سبز	آبی

۱۵

۵۵

۱- سوال‌های نسبتاً دشوار

۱۰

۵۸

۲- سوال‌های دشوار

۶

۶۰

۳- سوال‌های دشوارتر

۱۱۸

۴- پاسخ تشریحی

از زبان پیش‌رفت

زرد	سبز	آبی
آبی: مسلط	سبز: نسبتاً مسلط	زرد: مسلط نیستم

تعداد تست

شماره صفحه

شیمی، راهه به سوی آینده روش‌ترز ۳۹ قسمت

زرد	سبز	آبی
زرد	سبز	آبی
زرد	سبز	آبی

۱۴

۶۲

۱- سوال‌های نسبتاً دشوار

۱۳

۶۵

۲- سوال‌های دشوار

۱۲

۶۸

۳- سوال‌های دشوارتر

۱۲۲

۴- پاسخ تشریحی