

سری سوال : یک ۱

زمان آزمون (دقیقه) : تستی : ۶۰ تشریحی : ۵۰

تعداد سوالات : تستی : ۲۰ تشریحی : ۵

عنوان درس : شیمی عمومی، شیمی عمومی ۱

رشته تحصیلی / کد درس : مهندسی متالورژی مواد - متالورژی صنعتی، مهندسی راه آهن - بهره برداری، مهندسی راه آهن - جریه، مهندسی مکانیک گرایش ساخت و تولید، مهندسی پلیمر - صنایع پلیمر، مهندسی مکانیک گرایش حرارت و سیالات، مهندسی مکانیک گرایش مکانیک جامدات، مهندسی صنایع ۱۱۱۴۲۹۵ - ، مهندسی نفت - طراحی فرآیندهای صنایع نفت، مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال، مهندسی نفت - صنایع نفت، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک، مهندسی نفت - صنایع گاز ۱۱۱۴۲۹۶

استفاده از ماشین حساب ساده مجاز است

سوالات تشریحی

۱.۴۰ نمره

۱- صفحه ۵۵ کتاب شیمی عمومی ۱

۱.۴۰ نمره

۲- صفحات ۱۳۰ تا ۱۴۰ کتاب شیمی عمومی ۱

۱.۴۰ نمره

۳- صفحه ۱۶۴ کتاب شیمی عمومی ۱

۱.۴۰ نمره

۴- صفحه ۲۱۰ کتاب شیمی عمومی ۱

۱.۴۰ نمره

۵- صفحه ۲۲۵ کتاب شیمی عمومی ۱

WWW.PNUNA.COM