

سوی سوال : یک ۱

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

تعداد سوالات : تستی : ۲۵ تشریحی : ۵

**عنوان درس:** طراحی ماشین به کمک کامپیوتر، طراحی و ساخت به کمک کامپیوتر، طراحی و ساخت به کمک کامپیوتر  
**رشته تحصیلی / گذ درس:** مهندسی مدیریت اجرایی ۱۱۱۵۱۸۳ - ، مهندسی رباتیک ۱۳۱۵۱۳۱ - ، مهندسی مکانیک-ساخت و تولید، مهندسی مکانیک ۱۳۱۵۲۱۹ گرایش ساخت و تولید، مهندسی مکانیک گرایش مکانیک جامدات

## سوالات تشریحی

۱.۴۰ نمره

۳۱۷ صفحه

۱.۴۰ نمره

۲۹۲ صفحه

۱.۴۰ نمره

۲۸۷ صفحه

۱.۴۰ نمره

۲۴۴ صفحه

۱.۴۰ نمره

۲۲۸ صفحه