



تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۵

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

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: الکترونیک ۱، مدارهای الکترونیکی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی کامپیوتر(سخت افزار)، مهندسی کامپیوتر(نرم افزار)، مهندسی کامپیوتر-نرم افزار(چندبخشی) ( ۱۱۱۵۰۷۰ - ، مهندسی مدیریت اجرایی ۱۳۱۱۰۲۰ - ، مهندسی رباتیک ۱۳۱۹۰۳۶

استفاده از ماشین حساب مهندسی مجاز است

### سوالات تشریحی

۱.۴۰ نمره

۱- مثال ۴-۴ ص ۱۳۰

۱.۴۰ نمره

۲- تمرین ۳ قسمت الف ص ۱۴۰

۱.۴۰ نمره

۳- تمرین ۶ فصل ۵ ص ۱۹۶

۱.۴۰ نمره

۴- مثال ۸-۶ ص ۲۴۵

۱.۴۰ نمره

۵- مثال ۱-۷ ص ۲۸۶