



تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۵ زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰ سری سوال: یک ۱

عنوان درس: مدارهای الکتریکی، مدارهای الکتریکی ۱، مدارهای الکتریکی ۱

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی کامپیوتر(نرم افزار)، مهندسی کامپیوتر - نرم افزار، مهندسی کامپیوتر(سخت افزار) ۱۱۱۵۰۶۵ - مهندسی مدیریت اجرایی ۱۱۱۵۱۸۴ - مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک، مهندسی پزشکی، مهندسی برق - گرایش قدرت، مهندسی برق - گرایش مهندسی پزشکی (بیوالکتریک)، مهندسی برق - گرایش کنترل، مهندسی برق - گرایش مخابرات، مهندسی برق - گرایش الکترونیک، مهندسی برق، مهندسی رباتیک، مهندسی برق-الکترونیک، مهندسی برق گرایش مدارهای مجتمع الکترونیک، مهندسی برق گرایش افزاره های میکرو و نانو الکترونیک ۱۳۱۹۰۱۱ - مهندسی کامپیوتر گرایش نرم افزار، مهندسی کامپیوتر گرایش معماری سیستم های کامپیوتری، مهندسی کامپیوتر گرایش رایانش امن، مهندسی کامپیوتر گرایش فناوری اطلاعات، مهندسی کامپیوتر، مهندسی رباتیک ۱۳۲۲۰۰۸

استفاده از ماشین حساب ساده، ماشین حساب مهندسی مجاز است

سوالات تشریحی

- ۱- ص ۱۷۱
۲- ص ۱۵۰
۳- ص ۵۷
۴- ص ۶۱
۵- فصل هفتم- ص ۱۹۳ - مثال ۷-۱۲.
- ۱.۲۰ نمره
۱.۲۰ نمره
۱.۲۰ نمره
۱.۲۰ نمره
۱.۲۰ نمره