



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

عنوان درس: ریاضیات گسسته، ساختمان گسسته، ساختمانهای گسسته، مبانی ترکیبیات

رشته تحصیلی/کد درس: علوم کامپیوتر ۱۱۱۱۰۴ - آمار و کاربردها، علوم کامپیوتر ۱۱۱۱۳۲۴ - 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 ریاتیک ۱۱۱۱۴۷۳ - مهندسی کامپیوتر(نرم افزار)، مهندسی فناوری اطلاعات مهندسی کامپیوتر- نرم افزار، علوم کامپیوتر، مهندسی کامپیوتر(سخت افزار) ۱۱۱۵۰۶۷ - مهندسی فناوری اطلاعات مهندسی مدیریت اجرایی ۱۱۱۵۱۹۶ - ۱۱۱۵۱۳۷

### سوالات تشریحی

- ۱- مثال صفحه ۱۵۷ کتاب درسی  
نمره ۱.۲۰
- ۲- سوال صفحه ۱۰۵ کتاب درسی.  
نمره ۱.۲۰
- ۳- پاسخ در صفحه ۲۳۳ منبع درسی.  
نمره ۱.۲۰
- ۴- مثال صفحه ۴۲ منبع درسی.  
همکار محترم، لطفاً دقت نمائید که متأسفانه در کتاب، هنگام حل سؤال در خصوص هکر بودن E اشتباه شده است. در خصوص E نمی توان اظهارنظر کرد.  
نمره ۱.۲۰
- ۵- مثال ۷-۱۵ کتاب درسی.  
نمره ۱.۲۰