

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۷۰

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: جبر خطی، مبانی ماتریس ها و جبر خطی

رشته تحصیلی/کد درس: ریاضی (کاربردی)، ریاضی (محض) ۱۱۱۱۰۴۰ - آمار و کاربردها، ریاضیات و کاربردها، علوم کامپیوتر ۱۱۱۱۳۲۰ - مهندسی برق
گرایش کنترل، مهندسی برق - گرایش مخابرات، مهندسی صنایع ۱۱۱۱۴۳۵ -

سوالات تشریحی

۱- الف) ۵-۱۵-۸ صفحه ۳۱۴ و ب) مثال ۵-۱۵-۱۱ صفحه ۳۱۵

۱.۴۰ نمره

۲- مثال ۵-۱۸-۴ صفحه ۳۲۶

۱.۴۰ نمره

۳- مثال ۶-۵-۷ صفحه ۳۶۳

۱.۴۰ نمره

۴- مثال ۶-۱۱-۱ صفحه ۳۷۶

۱.۴۰ نمره

۵- قضیه ۷-۱-۱۵ صفحه ۴۰۵

۱.۴۰ نمره