

سری سوال: یک ۱

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

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵

عنوان درس: بهینه سازی خطی، تحقیق در عملیات ۱

رشته تحصیلی/گد درس: ریاضی (کاربردی)، ریاضی (محض) ۱۱۱۰۵۲ -، آمار و کاربردها، ریاضی کاربردی (آنالیز عددی)، ریاضی کاربردی (تحقیق در عملیات)، ریاضیات و کاربردها، علوم کامپیوتر ۱۱۱۳۲۶

استفاده از ماشین حساب ساده مجاز است

### سوالات تشریحی

۱.۴۰ نمره

۱- مثال ۱۵ فصل ۲ صفحه ی ۵۹ کتاب درسی .

۱.۴۰ نمره

۲- مثال ۱۰ و ۱۲ فصل ۵ صفحات ۱۴۶-۱۴۱ کتاب درسی.

۱.۴۰ نمره

۳- تمرین ۱ فصل ۶ صفحات ۳۰۵-۳۰۲ کتاب درسی .

۱.۴۰ نمره

۴- مثال ۷ فصل ۷ صفحات ۲۱۳-۲۱۲ کتاب درسی .

۱.۴۰ نمره

۵- قضیه ی ۳ فصل ۴ صفحه ی ۱۰۰ کتاب درسی .