

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۵

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

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: تحقیق در عملیات ۱

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی صنایع (چندبخشی)، کارشناسی ارشد-مهندسی صنایع - بهینه سازی سیستم ها، مهندسی صنایع - سیستمهای اقتصادی اجتماعی، مهندسی صنایع - صنایع، کارشناسی ارشد-مهندسی صنایع - مدل سازی سیستم های کلان، مهندسی صنایع-مدیریت سیستم و بهره وری، مهندسی صنایع، مهندسی صنایع ۱۱۲۲۰۰۱ -، مهندسی مدیریت اجرایی ۱۲۱۸۱۱۵

2-

نمره ۱.۴۰ جواب

پایه	x1	x2	s1	s2	جواب
Z	0	8	4	0	80
x1	1	4/5	1/5	0	4
s2	0	17/5	-2/5	1	3

۳- جواب) صفحات ۱۰۱ تا ۱۴۲ کتاب

نمره ۱.۴۰

۴- جواب) ۹۶

نمره ۱.۴۰

۵- جواب) سه جواب دارد: $4 \rightarrow A ; 3 \rightarrow C ; 2 \rightarrow D ; 1 \rightarrow B$ و یا $4 \rightarrow A ; 3 \rightarrow D ; 2 \rightarrow B ; 1 \rightarrow C$ و یا $4 \rightarrow A ; 3 \rightarrow D ; 2 \rightarrow B ; 1 \rightarrow C$

نمره ۱.۴۰

WWW.PNUNA.COM