

سري سوال : یک ۱

زمان آزمون (دقیقه) : تستي : ۹۰ تشریحی : ۷۰

تعداد سوالات : تستي : ۷۰ تشریحی : ۷۰

عنوان درس : شبکه های کامپیوتری

رشته تحصیلی/د درس : مهندسی برق - گرایش الکترونیک، مهندسی برق - گرایش کنترل ۱۵۱۱۰۸۸

- ۱ - مالتی پلکس تقسیم فرکانس را توضیح دهید، و با رسم شکل نشان دهید. ۲،۰۰ نمره
- ۲ - ساختار 26 فریمی GSM را با رسم شکل توضیح دهید. ۲،۰۰ نمره
- ۳ - مزایا و معایب فیبر نوری را در مقایسه با سیم مسی بیان کنید. ۲،۰۰ نمره
- ۴ - پروتکل پنجره لغزنده يك بيتي را در لایه پیوند داده شرح دهید. ۲،۰۰ نمره
- ۵ - عملکرد پروتکل نقشه بيتي ساده چگونه است و اشکال آن چیست؟ ۲،۰۰ نمره
- ۶ - الگوریتم سطل نشان دار را توضیح دهید، و چگونگی تأثیرگذاری آن بر کیفیت سرویس را بنویسید. ۲،۰۰ نمره
- ۷ - چگونگی استفاده از توکن برای تخصیص کانال را توضیح دهید. ۲،۰۰ نمره