



هوالمعلم  
دانشکده فنی و حرفه‌ای محمودآباد  
سوالات امتحان تدریس - تابستان ۱۰۴۱

نام و نام خانوادگی:

شماره دانشجویی:

شماره صدلی:

تاریخ امتحان:

نام مدرس اکبر شکری گنجرج	رشته تحصیلی برق	نام درس	تعداد واحد	تعداد سئوالات	تعداد صفحات	مدت امتحان
		متره و برآورد	۲	۶	۱	۵۰ دقیقه
استفاده از: .....		آزمون تئوری: <input type="checkbox"/> دارد <input type="checkbox"/> ندارد				
فهم سوالات امتحانی، گسستی از امتحان است؛ پس لطفاً سوال نفرمائید.						
ردیف	نمره میان نوب	نمره عملی	نمره تئوری	نمره پایانی	امتحان استاد	

- ۱ چهار مورد از استانداردهای برق کشی ساختمان را نام ببرید؟
- ۲ دلیل بکارگیری سیم ارت را بنویسید؟
- ۳ روشهای اجرایی سیستم چاه ارت را نام ببرید و یکی را توضیح دهید؟
- ۴ در انتخاب کابل به چه چیزهایی باید توجه کرد؟
- ۵ واحد K (قابلیت هدایت مخصوص کابل) بر حسب چه می باشد؟
- ۶ میخواهیم جهت اتصال یک موتور سه فاز با جریان نامی ۲۰ آمپر و ضریب توان ۰.۷۵ که در فاصله ۵۰ متری از تابلو قرار دارد از یک کابل استفاده کنیم سطح مقطع کابل را محاسبه کنید؟  $\Delta V = 2\%$   $K=56$