



# هوالعلیم

دانشکده فنی و حرفه‌ای محمودآباد

سوالات امتحان تکدرس - مهر ۱۴۰۰

تاریخ امتحان:

شماره صندلی:

شماره دانشجویی:

نام و نام خانوادگی:

نام مدرس	رشته تحصیلی	نام درس	تعداد واحد	تعداد سئوالات	تعداد صفحات	مدت امتحان
مرتضی جمالی		طراحی روشنایی داخلی و خارجی				
استفاده از: ..... مجاز است.		آزمون تستی نمره منفی: دارد <input type="checkbox"/> ندارد <input type="checkbox"/>				
اطلاعات خواسته شده، دقیقاً کامل شود.						
<b>فهم سوالات امتحانی، قسمتی از امتحان است؛ پس لطفاً سوال نفرمائید.</b>						

این قسمت توسط مدرس تکمیل گردد.

ردیف	نمره میان ترم	نمره عملی	نمره تئوری	نمره پایانی	امضاء استاد	نام

۱. شدت روشنایی را توضیح داده و واحد آن را بیان کنید؟

۲. خیرگی چیست و عوامل ایجاد آن را نام ببرید؟

۳. انواع نورافکن‌ها را نام برده و هر کدام را به اختصار توضیح دهید؟

۴. سه مورد از انواع لامپ‌ها را بیان نموده و هر یک را به اختصار توضیح دهید؟

۵. بهره نوری را توضیح دهید؟

۶. چه عواملی باعث افت نور می‌شوند؟

موفق باشید