
	نام:	باسمه تعالی	پایه:	دوازدهم	رشته:	معماری
	نام خانوادگی:	آموزش و پرورش ناحیه ۳ مشهد	تاریخ امتحان:	۱۴۰۱/۰۹/۳۰		
نام پدر:	آموزشگاه:	هنرستان فنی و حرفه‌ای خوش‌بیان	ساعت برگزاری:			
نام استاد: مهندس زبیدی	محل مهر آموزشگاه	مدت امتحان:	۹۰ دقیقه			
نام درس:	معماری داخلی فضاهای تجاری پودمان پنجم	شماره صفحه:	۱	تعداد صفحه:	۲	

مصحح اول	مصحح دوم (در صورت اعتراض و درخواست کتبی دانش آموز)
نام و نام خانوادگی دبیر تصحیح:	نام و نام خانوادگی دبیر تصحیح:
تاریخ و امضا:	تاریخ و امضا:
نمره با حروف:	نمره با عدد:

ردیف	سوالات	بارم
------	--------	------

۱	اهداف ساخت ماکت چیست.	۲
۲	انواع ماکت‌ها را بیان کنید.	۲
۳	مقیاس ساخت ماکت چیست.	۲
۴	چند مورد از ابزارهای ساخت ماکت را نام ببرید.	۲
۵	استایروفوم چیست.	۲
۶	مراحل ساخت یخچال افقی و روباز را در قالب ماکت ذکر نمایید.	۲

	نام:	باسمه تعالی		پایه:	دوازدهم	رشته:	معماری	
	نام خانوادگی:	آموزش و پرورش ناحیه ۳ مشهد		تاریخ امتحان:	۱۴۰۱/۰۹/۳۰			
	نام پدر:	آموزشگاه:	هنرستان فنی و حرفه‌ای خوش‌بیان		ساعت برگزاری:			
	نام استاد: مهندس زبیدی	محل مهر آموزشگاه		مدت امتحان:	۹۰ دقیقه			
نام درس:	معماری داخلی فضاهای تجاری پودمان پنجم		شماره صفحه:	۲	تعداد صفحه:	۲		
مصحح اول				مصحح دوم (در صورت اعتراض و درخواست کتبی دانش آموز)				
نام و نام خانوادگی دبیر تصحیح:		تاریخ و امضا:		نام و نام خانوادگی دبیر تصحیح:		تاریخ و امضا:		
نمره با عدد:		نمره با حروف:		نمره با عدد:		نمره با حروف:		
ردیف	سوالات						بارم	
۷	در ساخت دیوارهای خارجی و نمای ساختمان به چه مواردی می‌بایست توجه نمود.						۲	
۸	نحوه ی ساخت فلاورباکس به چه صورت می‌باشد.						۲	
۹	تصویر ساخت گسترده‌ی هرم شش وجهی را ترسیم نمائید.						۲	
۱۰	ساخت ماکت در پروژه های معماری به چه منظور انجام می‌شود.						۲	
		یا به اندازه تلاشت آرزو کن یا به اندازه آرزوهایت تلاش کن						۲۰