

به نام خدا

طراح سؤال: رضا فدایی	مهر آموزشگاه	آموزش و پرورش شهرستان خواف		هنرستان مرحوم شیوری	
نمره به عدد:		نام و نام خانوادگی:		امتحان درس: تزئینات سنگی	
نمره به حروف:		پایه: دهم	رشته: معماری	سال تحصیلی: ۴۰۳-۴۰۴	
امضاء مصحح:		شماره صفحه: ۱.	تعداد صفحات:	شماره کلاس:	پودمان ۱

ردیف	سؤالات	نمره
۱	رایج ترین مصالح که در گذشته در کف ها ، بدنه ها و سقف های ساختمان استفاده می شده را بنویسید.	۲
۲	دو مورد از ویژگیهای کف سازی را ذکر کنید.	۲
۳	دلیل اجرای زیرسازی کف را بنویسید.	۲
۴	قلوه چینی یا بلوکاژ را شرح دهید؟	۲
۵	در صورت بتن ریزی مستقیم روی بلوکاژ چه اتفاقی خواهد افتاد؟	۲
۶	نصب گونی ها برای اجرای عایق کاری رطوبتی که با عایق قیر و گونی از کدام قسمت شروع می شود؟	۲
۷	فرش کف را تعریف کنید.	۲
۸	برای تولید بتن سبک از چه موادی می توان استفاده کرد دو مورد را ذکر کنید.	۲
۹	توجه به ابعاد و اندازه ها در کف سازی چه تأثیری دارد؟	۲
۱۰	ضخامت ملات زیر سنگ کف به چه عواملی بستگی دارد؟	۲
جمع نمرات		۲۰

« موفق باشید »