



قدم به قدم، همراه دانشجو...

WWW.GhadamYar.Com

جامع ترین و به روز ترین پرتال دانشجویی کشور (پرتال دانش)
با ارائه خدمات رایگان، تحصیلی، آموزشی، رفاهی، شغلی و...
برای دانشجویان

- (۱) راهنمای ارتقاء تحصیلی. (کاردانی به کارشناسی، کارشناسی به ارشد و ارشد به دکتری)
- (۲) ارائه سوالات کنکور مقاطع مختلف سالهای گذشته، همراه پاسخ، به صورت رایگان
- (۳) معرفی روش‌های مقاله و پایان نامه نویسی و ارائه پکیج‌های آموزشی مربوطه
- (۴) معرفی منابع و کتب مرتبط با کنکورهای تحصیلی (کاردانی تا دکتری)
- (۵) معرفی آموزشگاه‌ها و مراکز مشاوره تحصیلی معتبر
- (۶) ارائه جزوایت و منابع رایگان مرتبط با رشته‌های تحصیلی
- (۷) راهنمای آزمون‌های حقوقی به همراه دفترچه سوالات سالهای گذشته (رایگان)
- (۸) راهنمای آزمون‌های نظام مهندسی به همراه دفترچه سوالات سالهای گذشته (رایگان)
- (۹) آخرین اخبار دانشجویی، در همه مقاطع، از خبرگزاری‌های پربازدید
- (۱۰) معرفی مراکز ورزشی، تفریحی و فروشگاه‌های دارای تخفیف دانشجویی
- (۱۱) معرفی همایش‌ها، کنفرانس‌ها و نمایشگاه‌های ویژه دانشجویی
- (۱۲) ارائه اطلاعات مربوط به بورسیه و تحصیل در خارج و معرفی شرکت‌های معتبر مربوطه
- (۱۳) معرفی مسائل و قوانین مربوط به سرگذری، معافیت تحصیلی و امریه
- (۱۴) ارائه خدمات خاص ویژه دانشجویان خارجی
- (۱۵) معرفی انواع بیمه‌های دانشجویی دارای تخفیف
- (۱۶) صفحه ویژه نقل و انتقالات دانشجویی
- (۱۷) صفحه ویژه ارائه شغل‌های پاره وقت، اخبار استخدامی
- (۱۸) معرفی خوابگاه‌های دانشجویی معتبر
- (۱۹) دانلود رایگان نرم افزار و اپلیکیشن‌های تحصیلی و...
- (۲۰) ارائه راهکارهای کارآفرینی، استارت آپ و...
- (۲۱) معرفی مراکز تایپ، ترجمه، پرینت، صحافی و ... به صورت آنلاین
- (۲۲) راهنمای خرید آنلاین ارزی و معرفی شرکت‌های مطرح (۲۳)



WWW.GhadamYar.Ir

WWW.PortaleDanesh.com

WWW.GhadamYar.Org

۰۹۱۲ ۳۰ ۹۰ ۱۰۸

باما همراه باشید...

۰۹۱۲ ۰۹ ۰۲ ۸۰۱

www.GhadamYar.com

مدت آزمون یک ساعت

تاریخ ۱۳۷۷/۲/۶

تذکرات :

- ۱ - به کلیه سوالات پاسخ فرمائید .
- ۲ - استفاده از کتاب و جزوی آزاد است ولی به سوالات متقاضیان پاسخ داده نخواهد شد .

سوال ۱ - هر گاه کارهای چوبی در ساختمانی (مثلاً درب‌های چوبی یا پارتیشن) از چوب کاملاً خشک ساخته نشده باشد پس از مدتی چه ممایی در آنها مشاهده میگردد و چرا ؟

در اینصورت چه باید کرد ؟ (بارم ۵ نمره)

سوال ۲ - کف زیرزمینی فاقد هایقیکاری رطوبتی است میخواهیم آنرا پارکت کنیم .

الف - جزئیات کارهای اجرائی لازم را شرح دهید .

ب - کروکی مقطع آنرا ترسیم نمایید . (بارم ۵ نمره)

سوال ۳ - چه عواملی باعث تاول زدن و یا بلنه دانه شدن زنگ نیم پلیپست بر روی چوب و یا روكش میشوند . (بارم ۵ نمره)

سوال ۴ - صاحب کاری یک کار تمام شده ساختمانی را از پیمانکار ساختمانی تحریل گرفته و به یک پیمانکار معماری و تزئینات داخلی میدهد و در عمل مشکلاتی در اجرای کار پیش میآید و در مقابل اعتراض صاحب کار معمار داخلی تقصیر را بعده پیمانکار ساختمانی موكول میکند در اینورد نظر شما بعنوان متخصص معماری و تزئینات داخلی چیست ؟

اقدامات گام به گامی که باید توسط شما در جهت تشخیص ، ترضیح و تشریح موارد مربوطه صورت گیرد چیست ؟ و ذیلاً آنها را شرح دهید . (بارم ۵ نمره)

موفق باشید