



سری سوال: یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰: تشریحی: ۰:

تعداد سوالات: تستی: ۳۰: تشریحی: ۰:

عنوان درس: مدیریت مهندسی

رشته تحصیلی/گد درس: مهندسی صنایع ۱۱۲۲۰۰۳ - مهندسی صنایع (چندبخشی)، مهندسی صنایع، مهندسی مدیریت اجرایی، مهندسی مدیریت پروژه ۱۱۲۲۰۸۰

۱- تعهد بیمه گر در صورت رجوع به مراجع قضایی شامل کدام مورد می شود؟

۱. حق الزحمه کارشناسی  
۲. پرداخت خسارت وارد به اشخاص ثالث  
۳. هزینه حق الوکاله  
۴. همه موارد

۲- وظیفه مهندس مشاور در کدام مرحله صورت می گیرد

۱. محاسبه حق الزحمه کشاورزی  
۲. انجام تصرفات  
۳. انجام مناقصه  
۴. جبران حوادث مشمول

۳- همراه هر قرارداد کدام مدارک ضمیمه می گردد؟

۱. نامه ها  
۲. دفترچه فهرست بها  
۳. اسناد مناقصه  
۴. همه موارد

۴- در قرار داد بر اساس برآورد کلی کدام گزینه صحیح است؟

۱. قیمت بعد از انجام تشریفات موافقتنامه برآورد گردد.  
۲. قیمت قبل از انجام تشریفات موافقتنامه برآورد گردد.  
۳. کار بصورت تدریجی به پیمانکار واگذار گردد  
۴. الف و ج

۵- کدام گزینه مقدار تقریبی نرخ تغییرات یک متغیر را مشخص می کند؟

۱. اطلاعات کیفی  
۲. اطلاعات شناسایی  
۳. اطلاعات کمی  
۴. اطلاعات سمبلیک

۶- کدهای موجود در جداول اطلاعاتی مربوط به کدام اطلاعات می شود؟

۱. اطلاعات الفبایی  
۲. اطلاعات حالتی  
۳. اطلاعات اضطراری  
۴. اطلاعات کیفی

۷- هر چه بدن بیشتر بطرف جلو خم شود، چه اتفاقی می افتد؟

۱. حفظ تعادل برای ماهیچه های کمر سخت می شود  
۲. حفظ تعادل برای رباط های کمر آسان تر می شود  
۳. فشار به قسمت تحتانی کمر بسیار کم می شود  
۴. حداکثر فشار به بدن وارد می شود

۸- تفاوت مدیران و مهندسان چیست؟

۱. مدیران پایبندی های فراتر از سازمان دارند  
۲. مهندسان پایبندی های فراتر از سازمان دارند  
۳. مدیران به جامعه نیز تعهد دارند  
۴. الف و ج

۹- بر اساس پیش بینی کارشناسان تعداد مرگ برای کدام مخاطره در سال بیشتر است؟

۱. سیگار  
۲. سوانح خانگی  
۳. سقوط  
۴. الف و ب

۱۰- کدام گزینه را می توان بعنوان یک جز از مسائل اخلاقی دانست ؟

۱. امور واقع      ۲. نفع شخصی      ۳. ضعف اراده      ۴. ملاحظات

۱۱- در بهره وری سرمایه کدام گزینه معیار مناسبی را برای بازدهی فراهم می کند؟

۱. ارزش افزوده      ۲. پشتیبانی      ۳. دارائی نامرئی      ۴. الف و ج

۱۲- مهمترین راه افزایش بهره وری سرمایه در کشورهای صنعتی چیست ؟

۱. جذب سرمایه گذاری خارجی      ۲. گردش سریعتر سرمایه  
۳. کاهش مالیات      ۴. توجه به نیروی انسانی

۱۳- از نظر دفتر بین المللی ILO، بهره وری چیست ؟

۱. به حداکثر رساندن منابع      ۲. به حداکثر رساندن نیروی انسانی  
۳. رابطه بازده تولید با یکی از عوامل آن      ۴. نسبت خروجی به یکی از عوامل تولید

۱۴- سیستم پردازش عملیات کدام عامل را شامل می شود ؟

۱. افراد      ۲. دستورالعمل ها      ۳. تجهیزات      ۴. همه موارد

۱۵- کدامیک از موارد زیر جز منابع بکارگیری سیستم گردش کارکرد های کیفیت است ؟

۱. مشتری مداری      ۲. مستند سازی  
۳. کاهش زمان آماده سازی      ۴. همه موارد

۱۶- کارکرد نمودار های پراکنندگی در بین ابزار های کنترل آماری چه فرایندی است ؟

۱. نشان دادن انحراف از میانگین      ۲. نشان دادن تنوع در فرایند  
۳. تشخیص رابطه علت و معلولی      ۴. همه موارد

۱۷- هدف از مذاکره دستیابی به چه قیمتی برای جنسی با چه کیفیتی است ؟

۱. قیمتی مناسب - کیفیت مشخص      ۲. هزینه کمتر - کیفیت معین  
۳. هزینه کمتر - کیفیت بالا      ۴. هزینه بالا - کیفیت بالا

۱۸- فروشنده پروفرما را به چه منظور صادر می کند؟

۱. حمل کالا      ۲. ارائه اطلاعات اولیه لازم  
۳. بیمه کالا      ۴. کیفیت کالا



سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰: تشریحی: ۰:

تعداد سوالات: تستی: ۳۰: تشریحی: ۰:

عنوان درس: مدیریت مهندسی

رشته تحصیلی/گد درس: مهندسی صنایع ۱۱۲۲۰۰۳ - مهندسی صنایع (چندبخشی)، مهندسی صنایع، مهندسی مدیریت اجرایی، مهندسی مدیریت

پروژه ۱۱۲۲۰۸۰

۱۹- اندازه گیری پیشرفت جز کدام فرایند مدیریت ارتباطات پروژه است؟

۱. برنامه ریزی ارتباطات      ۲. توزیع اطلاعات      ۳. گزارش دهی      ۴. الف و ب

۲۰- فرآیند های لازم برای سازماندهی و مدیریت تیم پروژه مربوط به کدام مدیریت است؟

۱. روابط عمومی      ۲. ارتباطات      ۳. یکپارچگی      ۴. منابع انسانی پروژه

۲۱- خروجی سازماندهی چیست؟

۱. ساختاری برای سازمان      ۲. برنامه  
۳. تعیین مسیر      ۴. همه موارد

۲۲- بواسطه کدام گزینه هدف سازمان تامین می گردد؟

۱. اثر بخشی      ۲. تعریف دقیق مشاغل      ۳. برنامه      ۴. کارایی

۲۳- نتیجه برنامه ریزی برای تولید و خدمات سازمان چیست؟

۱. تقاضای خرید      ۲. افزایش در آمد تخمینی  
۳. کاهش منابع      ۴. تقاضا برای منابع سازمانی

۲۴- مرحله بازار یابی شامل چه مواردی است؟

۱. توسعه، استراتژی و توزیع  
۲. ارزیابی بازار، اجرا  
۳. ارزیابی بازار، استراتژی توزیع، پیشبرد تبلیغ و ارزیابی رفتار مصرف کنندگان  
۴. ساخت، کنترل

۲۵- اطلاعات مربوط به تکنولوژی حاصل چیست؟

۱. تقویت تکنولوژی      ۲. ممیزی تکنولوژی      ۳. تغییرات تکنولوژی      ۴. توسعه تکنولوژی

۲۶- نوآوری را چگونه می توان تقسیم کرد؟

۱. بنیادی و تدریجی      ۲. بنیادی و انقلابی      ۳. تدریجی و تکاملی      ۴. هیچکدام

۲۷- اطلاعات قبلی اساس انجام کدام گزینه است؟

۱. استراتژی بازار      ۲. پیش بینی فروش      ۳. تکنولوژی تجاری      ۴. همه موارد



سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: مدیریت مهندسی

رشته تحصیلی/گد درس: مهندسی صنایع ۱۱۲۲۰۰۳ - مهندسی صنایع (چندبخشی)، مهندسی صنایع، مهندسی مدیریت اجرایی، مهندسی مدیریت پروژه ۱۱۲۲۰۸۰

۲۸- تکنولوژی چیست؟

۱. انجام درست کار
۲. روش انجام کارها توسط ما
۳. انجام کار درست
۴. مغز افزار

۲۹- با افزایش زمان نشر تکنولوژی دانش مشتری چگونه تغییر می کند؟

۱. کاهش می یابد
۲. تغییر نمی کند
۳. ابتدا کاهش و سپس افزایش
۴. افزایش می یابد

۳۰- روشهای متداول جمع آوری اطلاعات را نام ببرید؟

۱. پرسشنامه
۲. مصاحبه
۳. مشاهده
۴. همه موارد