

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: مدیریت تولید

رشته تحصیلی/کد درس: - حسابداری (چندبخشی) ۱۲۱۴۱۰۶ - مدیریت صنعتی ۱۲۱۸۰۷۲ - حسابداری ۱۲۱۸۰۹۵ - مدیریت بازرگانی ۱۲۱۸۱۲۶  
مدیریت صنعتی (چندبخشی) ۱۲۳۸۰۰۸

استفاده از ماشین حساب ساده، ماشین حساب مهندسی مجاز است

۱- طرح ریزی، سازماندهی و کنترل بر عمل تولید چه نام دارد؟

- ۰۱ مدیریت ۰۲ تولید با کیفیت ۰۳ کنترل تولید ۰۴ نظارت

۲- کدام یک از موارد زیر جزء عوامل تولید از دیدگاه اقتصاددانان نیست؟

- ۰۱ سرمایه ۰۲ زمین ۰۳ تولید ۰۴ کار

۳- کدام مورد زیر از مهمترین مشکلات مربوط به نظام تولید نیست؟

- ۰۱ کمبود مواد اولیه ۰۲ داشتن کارگر اضافی

- ۰۳ حمل و نقل داخلی ناصحیح مواد ۰۴ استفاده کردن کامل از ظرفیت ماشین ها

۴- عملیات کوچکی را که دیگر قابل تجزیه به عملیات کوچکتر نباشد و بتوان آن ها را یکپارچه به حساب آورد چه نام دارد؟

- ۰۱ واحد کار ۰۲ واحد عملیات ۰۳ واحد تولید ۰۴ واحد شکست کار

۵- سازگار کردن سازمان با عدم قطعیت ناشی از پیچیدگی و تغییرپذیری کلیه عوامل محیطی آن، بیانگر چه مفهومی است؟

- ۰۱ نقش تحقیق در بازار ۰۲ نقش تحقیق و توسعه ۰۳ نقش نظام تولید ۰۴ نقش مدیریت تولید

۶- تعیین بهترین روش اجرای کارها و استاندارد کردن روش های اجرای کار و تدوین دستورالعمل های معیار عملیات از وظایف کدام واحد است؟

- ۰۱ واحد تحقیقات بازار ۰۲ واحد مهندسی صنایع

- ۰۳ واحد تحقیق و توسعه ۰۴ واحد برنامه ریزی تولید

۷- کدام مورد زیر در هنگام بررسی فنی یک طرح صنعتی مورد ارزیابی قرار نمی گیرد؟

- ۰۱ آلودگی صوتی ۰۲ موجودی مواد اولیه

- ۰۳ چگونگی فروش محصول نهایی ۰۴ زباله های ناشی از تولید

۸- چنانچه تولید یا مصرف مواد شیمیایی خاصی مورد نظر باشد که آثار مخربی بر محیط زیست دارد، باید هزینه های خرید و نصب دستگاه های مبارزه، پاکسازی و امحای آن ها برآورد و محاسبه شود. این تعریف مربوط به بررسی کدام هزینه مهم سرمایه ای طرح است؟

- ۰۱ فاضلاب صنعتی و انسانی ۰۲ دانش فنی

- ۰۳ هزینه های قبل از بهره برداری ۰۴ محیط زیست

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰ زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰ سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: مدیریت تولید

رشته تحصیلی/کد درس: حسابداری (چندبخشی) ۱۲۱۴۱۰۶ - مدیریت صنعتی ۱۲۱۸۰۷۲ - حسابداری ۱۲۱۸۰۹۵ - مدیریت بازرگانی ۱۲۱۸۱۲۶ - مدیریت صنعتی (چندبخشی) ۱۲۳۸۰۰۸

۹- در انتخاب محل کارخانه کدام مخارج متفقاً ارزیابی و سنجش می شود؟

۰۱. مخارج عملیاتی - مخارج بهره برداری  
۰۲. مخارج درآمدی - مخارج سرمایه ای  
۰۳. مخارج سرمایه ای - مخارج عملیاتی  
۰۴. مخارج بهره برداری - مخارج درآمدی

۱۰- این نوع نحوه استقرار در جاهایی که تولید کالاها زیاد و انبوه است، استفاده می شود و متداولترین نوع استقرار است.

۰۱. تلفیق شده  
۰۲. بر مبنای مراحل  
۰۳. محل ثابت  
۰۴. خط مستقیم

۱۱- کدام نوع استقرار مترادف با سازماندهی بر مبنای وظایف اصلی یا نوع عملیات است؟

۰۱. محل ثابت  
۰۲. خط مستقیم  
۰۳. بر اساس طریقه تولید  
۰۴. ترکیبی

۱۲- کدام مورد از معایب استقرار بر اساس طریق تولید نیست؟

۰۱. زمان کل تولید عموماً در این شیوه طولانی است.

۰۲. نسبت به استقرار محصولی فضای بیشتری لازم دارد.

۰۳. تعیین قیمت تمام شده محصولات در این شیوه آسان تر است.

۰۴. عمل بازرسی مکرر و پرهزینه است.

۱۳- رئیس بخش نگهداری و تعمیرات باید همواره وضع کار ماشین ها را به چه کسی گزارش دهد؟

۰۱. مدیر کارخانه  
۰۲. مدیر تولید  
۰۳. مدیر تحقیق و توسعه  
۰۴. مدیر کنترل کیفی

۱۴- در کدام طرح استقرار ماشین آلات و تجهیزات کارخانه، برنامه ریزی و نظارت بر تولید موضوعی نسبتاً ساده است؟

۰۱. استقرار محل ثابت  
۰۲. استقرار بر مبنای محصول

۰۳. استقرار بر مبنای فرآیند عملیات  
۰۴. استقرار تلفیق شده

۱۵- کدام یک از موارد زیر جزء جنبه های بااهمیت مسئله نگهداری و تعمیرات نیست؟

۰۱. فنی  
۰۲. مالی  
۰۳. تکنولوژی  
۰۴. مدیریت

۱۶- در کدام گزینه نتایج حاصل از حرکت سنجی به درستی بیان نشده است؟

۰۱. بهبود محل اجرای کار  
۰۲. بهبود طرح ابزار

۰۳. حذف حرکت های زائد  
۰۴. استفاده بهتر از ماشین ها

۱۷- اندازه گیری و سنجش زمان لازم برای اجرای کاری توسط کارمند یا کارگر معمولی و متوسط چه نامیده می شود؟

۰۱. کارسنجی  
۰۲. زمان سنجی  
۰۳. حرکت سنجی  
۰۴. روش سنجی

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰  
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰  
 سری سوال: ۱ یک  
 عنوان درس: مدیریت تولید  
 رشته تحصیلی/کد درس: حسابداری (چندبخشی) ۱۲۱۴۱۰۶ - مدیریت صنعتی ۱۲۱۸۰۷۲ - حسابداری ۱۲۱۸۰۹۵ - مدیریت بازرگانی ۱۲۱۸۱۲۶ -  
 مدیریت صنعتی (چندبخشی) ۱۲۳۸۰۰۸

۱۸- مهمترین و مشکل ترین قسمت زمان سنجی چیست؟

- ۰۱ تعیین از کارافتادگی ماشین آلات  
 ۰۲ تعیین ضریب رفع خستگی و استراحت کارگر  
 ۰۳ چگونگی روش زمان سنجی  
 ۰۴ برآورد میزان کوشش و مهارت کارمند

۱۹- زمان اندازه گیری شده برای انجام دادن کاری ۳/۵ دقیقه می باشد. ضریب مهارت و کوشش کارگر مربوط ۰/۱۵- بوده و درصد مجموع سه عامل ترازکننده دیگر ۷٪ است. در این صورت زمان متوسط اجرای چقدر است؟

- ۰۱ ۴،۰۲۵  
 ۰۲ ۲،۹۷۵  
 ۰۳ ۳،۱۸  
 ۰۴ ۳،۰۲۵

۲۰- با چه روشی باصرفه ترین و کارآمدترین حرکات که برای اجرای یک جریان کاری لازم است و زمان اجرای آن، شناخته و عرضه می شود؟

- ۰۱ MTM  
 ۰۲ ارزیابی و بازنگری برنامه  
 ۰۳ TMU  
 ۰۴ فن مسیر بحرانی

۲۱- کدام مورد از انگیزه های ایجاد نظام نظارت بر موجودی نیست؟

- ۰۱ تأمین به موقع کالای مورد نیاز  
 ۰۲ تحویل به موقع اجناس  
 ۰۳ کاهش بهای تمام شده  
 ۰۴ تعیین میزان خرید مقرون به صرفه

۲۲- اگر مقدار هر بار سفارش برابر ۶۰۰، قیمت هر واحد کالا برابر ۲۰۰ و درصد ارزش ذخیره انباری برابر ۱۰٪ باشد، کل هزینه نگهداری چقدر خواهد شد؟

- ۰۱ ۱۲۰۰۰  
 ۰۲ ۶۰۰۰  
 ۰۳ ۴۰۰۰  
 ۰۴ ۱۲۰۰

۲۳- اگر کل تقاضای سالیانه برای یک کالا ۱۲۰۰۰، هزینه هر بار سفارش ۱۴۰ و هزینه نگهداری هر واحد کالا در سال ۴ باشد، تعداد دفعات سفارش چقدر خواهد بود؟

- ۰۱ ۱۸،۵  
 ۰۲ ۰،۰۷۶  
 ۰۳ ۰،۰۵۴  
 ۰۴ ۱۳

۲۴- کمترین میزان کالایی که از روی مآل اندیشی در انبار نگهداری می شود چه نام دارد؟

- ۰۱ حداکثر موجودی  
 ۰۲ ذخیره ایمنی  
 ۰۳ میزان موجودی در نقطه سفارش  
 ۰۴ موجودی ثابت

۲۵- یکی از ضروری ترین و ابتدایی ترین مقدمات قبل از تولید چیست؟

- ۰۱ نمودار فرآیند عملیات  
 ۰۲ طراحی کار  
 ۰۳ تهیه نقشه  
 ۰۴ آموزش

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰ زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰ سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: مدیریت تولید

رشته تحصیلی/کد درس: حسابداری (چندبخشی) ۱۲۱۴۱۰۶ - مدیریت صنعتی ۱۲۱۸۰۷۲ - حسابداری ۱۲۱۸۰۹۵ - مدیریت بازرگانی ۱۲۱۸۱۲۶ - مدیریت صنعتی (چندبخشی) ۱۲۳۸۰۰۸

۲۶- طراحی گام ها و مراحل اجرای کارها و تعیین توالی عملیات تولیدی برای ساخت هر قسمت محصول چه نامیده می شود؟

۱. زمان بندی عملیات      ۲. توزیع کار      ۳. نظارت بر موجودی      ۴. تعیین مسیر

۲۷- عامل اصلی در جهت تقویت مزیت رقابتی و بقای سازمان ها چیست؟

۱. رضایت مشتریان      ۲. کیفیت      ۳. بهره وری      ۴. خلاقیت در تولید

۲۸- کدام گزینه جزء زمینه های کیفیت محسوب نمی شود؟

۱. کیفیت در طراحی      ۲. کیفیت در ارتباط با تولید  
۳. کیفیت در استفاده      ۴. کیفیت در بازرسی محصول

۲۹- یکی از روش های برنامه ریزی است که معمولاً برای برنامه ریزی و نظارت بر طرح های گسترده و پیچیده به کار می رود.

۱. تحلیل شبکه      ۲. فرجه      ۳. مسیر بحرانی      ۴. پرت

۳۰- هر نوع اقدام و عملی که مستلزم صرف زمان و منابع است و جزئی از پروژه به شمار می رود، چه نامیده می شود؟

۱. CPM      ۲. شبکه      ۳. رویداد      ۴. فعالیت