

تعداد سوالات: تستی: ۳۵ 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- عبارت است از درجه و میزان نیل به اهداف تعیین شده.

۰۱ اثر بخشی      ۰۲ کارایی      ۰۳ بهره وری      ۰۴ بازده معیار

۲- کدام گزینه جزو کارخانه های شیمیایی محسوب می شوند؟

۰۱ رادیو سازی      ۰۲ دوچرخه سازی      ۰۳ روغن نباتی      ۰۴ ساعت سازی

۳- کدام گزینه جزو کارخانه های با تولید متناوب است؟

۰۱ یخچال سازی      ۰۲ پالایشگاه نفت      ۰۳ فولاد سازی      ۰۴ نیروگاه برق

۴- در واقع این واحد نقش بازخورد را در نظام سازمانی ایفا می کند؟

۰۱ واحد تولید      ۰۲ واحد تحقیق و توسعه      ۰۳ واحد بازاریابی      ۰۴ واحد فروش

۵- در سیر تکاملی کالا در نظام تولید بعد از واحد ساخت کدام واحد قرار می گیرد؟

۰۱ واحد انبار      ۰۲ واحد نظارت فنی      ۰۳ واحد روشها      ۰۴ واحد فروش

۶- در کشورهایی که با کمبود کارگر روبرو هستند کدام روش مناسب است؟

۰۱ تولید مقطعی      ۰۲ تولید یکباره      ۰۳ کاربر      ۰۴ سرمایه بر

۷- امکان تحصیل تکنولوژی تا حد زیادی بستگی به کدام گزینه زیر دارد؟

۰۱ ماهیت و پیچیدگی تکنیک های آن      ۰۲ ماهیت و هزینه تکنیک های آن

۰۳ هزینه تکنیک های آن      ۰۴ انرژی مصرفی

۸- کدام گزینه از ویژگی های نظام پیوسته است؟

۰۱ استفاده از کارگران غیر ماهر      ۰۲ مشکل بودن عملیات نظارت بر تولید

۰۳ تنوع در محصولات      ۰۴ عدم التزام شدید به نظام تعمیرات پیشگیرانه

۹- کارخانه های تلویزیون و اتومبیل سازی به ترتیب دارای کدام طرح استقرار هستند؟

۰۱ فرایند عملیات- فرایند عملیات      ۰۲ فرایند عملیات - نوع محصول

۰۳ نوع محصول- فرایند عملیات      ۰۴ نوع محصول- نوع محصول

تعداد سوالات: تستی: ۳۵ 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

۱۰- کدام گزینه از شرایط استفاد از استقرار بر مبنای فرایند عملیات است؟

۱. تنوع محصولات کم  
۲. معیارها در سطح پایینی است.  
۳. حجم سفارش زیاد  
۴. انعطاف پذیری کم

۱۱- کدام گزینه از نقاط ضعف استقرار بر اساس فرایند عملیات است؟

۱. کارایی کارگران کاهش می یابد.  
۲. اجرای کار برای افراد کسل کننده است.  
۳. عمل بازرسی مکرر و پرهزینه  
۴. عدم امکان سرپرستی تخصصی تر

۱۲- از کدام علامت برای نشان دادن نظارت در نمودار فرایند عملیات استفاده می شود؟

۱. مثلث  
۲. لوزی  
۳. مربع  
۴. دایره

۱۳- برنامه ریزی تولید در کارخانه هایی که دستگاه تعمیرات و نگهداری ندارند به چه دلیل امکان پذیر نیست؟

۱. ضعف مدیریت  
۲. خرابی ناگهانی ماشین ها  
۳. تکنولوژی قدیمی  
۴. کمبود بودجه

۱۴- کدام نمودار توازن زمان کار و بیکاری انسان و ماشین را نشان می دهد؟

۱. نمودار فرایند عملیات  
۲. نمودار دمونتاژ  
۳. نمودار جریان مواد  
۴. نمودار انسان - ماشین

۱۵- فرانک و گیلبرت حرکات بدنی را به چند عنصر اساسی تقسیم کرده اند؟

۱. ۱۰ عنصر  
۲. ۱۸ عنصر  
۳. ۲۸ عنصر  
۴. ۴۰ عنصر

۱۶- ساعت متداول در زمان سنجی ساعتی با کدام سیستم زیر است؟

۱. دهدهی دقیقه  
۲. دهدهی ثانیه  
۳. دهدهی ساعت  
۴. یک صدم ساعت

۱۷- کدام گزینه از عوامل اصلی تراز کننده مهارت و کوشش نیست؟

۱. تبحر  
۲. تلاش  
۳. تاخیر  
۴. ثبات

۱۸- استخراج واحد سنجش زمان برای هر عامل مشاهده شده در کدام گام از روش ام. تی. ام صورت می گیرد؟

۱. گام اول  
۲. گام دوم  
۳. گام سوم  
۴. گام چهارم

۱۹- مطالعه کار تبلور کدام نوع نگرش مدیریتی است؟

۱. مدیریت علمی  
۲. مدیریت اداری  
۳. مدیریت بوروکراسی  
۴. مدیریت اقتضایی

تعداد سوالات: تستی: ۳۵ 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

۲۰- هزینه سفارش سالیانه چه ارتباطی با میزان کالای سفارش شده در هر بار دارد؟

۰۱. رابطه مستقیم  
۰۲. رابطه عکس  
۰۳. عدم رابطه  
۰۴. رابطه عکس یا مستقیم

۲۱- چه رابطه ای بین هزینه نگهداری و مقدار اجناس وجود دارد؟

۰۱. مستقیم  
۰۲. عکس  
۰۳. عدم رابطه  
۰۴. اطلاعات مبهم است.

۲۲- با توجه با اطلاعات زیر نیازمندی سالیانه کدام گزینه خواهد بود؟

هزینه هر بار سفارش = ۲۰۰ ریال  
هزینه نگهداری هر واحد کالا در سال = ۲۴۰ ریال  
میزان مقرون به صرفه هر بار سفارش = ۱۰۰ واحد

۰۱. ۵۰۰۰  
۰۲. ۶۰۰۰  
۰۳. ۴۲۰۰  
۰۴. ۱۸۰۰

۲۳- اگر حداکثر موجودی مجاز ۱۶۰ واحد و ذخیره ی احتیاطی ۴۰ واحد و زمان انتظار ۲۰ روز باشد. نقطه تجدید سفارش کدام گزینه خواهد بود؟ (مدت زمانی که موجودی از حداکثر به حداقل می رسد ۳۰ روز است)

۰۱. ۳۰۰  
۰۲. ۲۰۰  
۰۳. ۲۸۰  
۰۴. ۱۲۰

۲۴- پیشرفت و موفقیت سازمانهای صنعتی بیشتر مرهون چیست؟

۰۱. تصمیم گیری مدیران  
۰۲. برنامه ریزی  
۰۳. تکنولوژی  
۰۴. سرمایه

۲۵- ترسیم سه بعدی کالا را چه می گویند؟

۰۱. ساختار محصول  
۰۲. نمودار محصول  
۰۳. نقشه آبی  
۰۴. فرایند عملیات

۲۶- مهندسان تولید با توجه به کدام مورد زیر برنامه تولید را تهیه می کنند؟

۰۱. نمودار دو دست  
۰۲. برگه های عملیاتی  
۰۳. نمودار فرایند عملیات  
۰۴. نقشه محصول

۲۷- عبارت است از ظرفیت به کار گرفتن و اشتغال ماشین ها از طریق تعداد قطعاتی که طی زمان معین توسط آن ماشین ها تولید می شود:

۰۱. توزیع کار  
۰۲. تعیین مسیر  
۰۳. نقشه ماشین  
۰۴. بار ماشین

۲۸- اگر تعداد قطعات ورودی به ماشین ۱۵۴۶۶۰ و ضایعات ۳ درصد باشد. تعداد قطعات سالم خروجی چقدر خواهد بود؟

۰۱. ۲۰۰۰۰۰  
۰۲. ۵۰۰۰۰۰  
۰۳. ۴۰۰۰۰۰  
۰۴. ۱۵۰۰۰۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۵ 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

۲۹- شرط اساسی در تامین هدف های هر سازمان تولیدی و بازرگانی کدام است؟

۱. ایجاد ثبات و هماهنگی در محصولات  
۲. بودجه کافی  
۳. تعمیرات و نگهداری به هنگام  
۴. صادرات

۳۰- هزینه ناشی از ضایع بودن محصولات اغلب چه نسبتی با هزینه بازرسی و نظارت بر کیفیت دارد؟

۱. بیشتر از  
۲. کمتر از  
۳. همتراز  
۴. کمتر یا مساوی

۳۱- در یک شرکت ۱۰ درصد خرابی برای مدیریت قابل قبول است با توجه به نمودار d و نمونه ۲۰۰ تایی در نظر گرفته شده CL کدام مقدار خواهد بود؟

۱. ۲۰  
۲. ۳۰  
۳. ۴۰  
۴. ۱۵/۴

۳۲- وقتی که هزینه های ثابت تقریباً کم است . ظرفیت ایجاد سود یا زیان نیز نسبتاً چقدر است؟

۱. زیاد  
۲. کم  
۳. کم یا زیاد  
۴. نصف فروش

۳۳- کدام یک از گزینه های زیر شیوه ای است که در آن برای عامل متغیر x، معدل هر سه سال یا چهار سال را محاسبه می کنند و سپس به ترتیب یکسال از اول کسر و یکسال به آخر اضافه می کنند و معدل آن را حساب می کنند؟

۱. شیوه ی معدل متحرک  
۲. شیوه معدل نصف گروه  
۳. روش کمترین مجذورها  
۴. شیوه ی برآورد روند

۳۴- به منظور تقسیم کار بین ماشین ها و ترتیب تکمیل اجزاء و قطعات محصول می توان از ..... استفاده کرد.

۱. نمودار انسان - ماشین  
۲. نمودار جریان کار  
۳. نقشه محصول  
۴. تحلیل شبکه

۳۵- در عمل استفاده از نمودار p ..... استفاده از نمودار d است.

۱. مشکل تراز  
۲. ساده تراز  
۳. مشابه  
۴. خیلی ساده تر

شماره سوال	پاسخ صحيح	وضعيت كليد
۱	الف	عادي
۲	ج	عادي
۳	الف	عادي
۴	ب	عادي
۵	ب	عادي
۶	د	عادي
۷	الف	عادي
۸	الف	عادي
۹	د	عادي
۱۰	ب	عادي
۱۱	ج	عادي
۱۲	ج	عادي
۱۳	ب	عادي
۱۴	د	عادي
۱۵	ب	عادي
۱۶	الف	عادي
۱۷	ج	عادي
۱۸	ب	عادي
۱۹	الف	عادي
۲۰	ب	عادي
۲۱	الف	عادي
۲۲	ب	عادي
۲۳	د	عادي
۲۴	الف	عادي
۲۵	ج	عادي
۲۶	ب	عادي
۲۷	د	عادي
۲۸	د	عادي
۲۹	الف	عادي
۳۰	الف	عادي
۳۱	الف	عادي
۳۲	ب	عادي
۳۳	الف	عادي
۳۴	د	عادي
۳۵	الف	عادي