

سری سوال: یک ۱

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی:

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی:

عنوان درس: مدیریت تولید

رشته تحصیلی/گد درس: - حسابداری (چندبخشی) ۱۲۱۴۱۰۶ - مدیریت صنعتی ۱۲۱۸۰۷۲ - حسابداری ۱۲۱۸۰۹۵ - مدیریت بازارگانی ۱۲۳۸۰۰۸ . مدیریت صنعتی (چندبخشی)

استفاده از ماشین حساب ساده مجاز است

۱- کدامیک از گزینه های زیر صحیح می باشد؟

۱. مواد اولیه می توانند کالای نیم ساخته باشند

۲. هر ماده اولیه جزء مواد خام است.

۳. مواد اولیه مستقیماً از طبیعت خارج می شوند.

۴. به طور ~~کلی~~ املا خریداری شده برای تولید را مواد خام می نامند.

۲- چسب و نایلون جزو کدامیک از مواد می باشد؟

۴. تولیدی - کمکی

۱. غیر تولیدی - کمکی

۳- مفهوم اثر بخشی کدام گزینه زیر می باشد؟

۱. سودمندی و استفاده صحیح از منابع

۲. استفاده صحیح از منابع  
میزان نیل به هدف

۳. میزان باردهی

۴- در کدام یک از روش‌های تولید مواد اولیه بکار گرفته شده ثابت نیمیت و با توجه به نوع محصول تغییر می کند؟

۱. منقطع

۲. مداوم

۳. پروژه ای

۴. انبو

۵- تصمیم گیری درباره محل کارخانه، طراحی کارخانه، مدیریت ظرفیت کارخانه و استقرار ~~جهنمه~~ تجهیزات فیزیکی کارخانه

مربوط به کدامیک از جنبه های بررسی طرح می باشد؟

۱. بررسی مالی طرح

۲. بررسی فنی طرح

۳. بررسی اقتصادی طرح

۶- در کدامیک از جنبه های بررسی طرح، میزان بازده داخلی طرح ها محاسبه و از تحلیل حساسیت استفاده می شود؟

۱. برنامه ریزی

۲. بررسی اقتصادی

۳. بررسی مالی

۴. بررسی فنی

۷- برای ساخت هوایپیمایی بوئینگ (جمبوجت) از کدام نوع استقرار ماشین آلات استفاده می شود؟

۱. روش کارگاهی

۲. روش استقرار ثابت

۳. روش خط تولید

۴. روش ترکیبی

۸- منظور مدیریت از تعمیرات و نگهداری چیست؟

۱. افزایش کیفیت تولید

۲. افزایش قابلیت اعتماد تجهیزات

۳. حفاظت از تجهیزات

۴. تجدید و نوسازی

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: مدیریت تولید

روش تخصصی/گد درس: حسابداری (چندبخشی) ۱۲۱۴۱۰۶ - مدیریت صنعتی ۱۲۱۸۰۷۲ - حسابداری ۱۲۱۸۰۹۵ - مدیریت بازرگانی ۱۲۱۸۱۲۶ - مدیریت صنعتی (چندبخشی) ۱۲۳۸۰۰۸

- ۹- مستقر کردن ابزار و مواد به گونه ای که استفاده از بهترین توالی عناصر حرکت را امکان پذیر سازد مربوط به کدامیک از گزینه های زیر می باشد؟

- ۱. ایجاد توازن در حرکات
- ۲. بهبود وضعیت فیزیکی محیط کار
- ۳. حذف تأخیرات

- ۱۰- مهارتی و مشکلترين قسمت زمان سنجی چیست؟

- ۱. محاسبه زمان نیاز
- ۲. محاسبه تأخیرات
- ۳. برآورد میزان کوشش و مهارت کارگر

- ۱۱- منحنی هزینه های نگهداری به چه صورتی می باشد؟

- ۱. منحنی پاشیب متغیر
- ۲. منحنی باشیب ثابت منفی
- ۳. منحنی باشیب ثابت مثبت

- ۱۲- کدامیک از گزینه های زیر بیانگر نقطه اقتصادی سفارش (EOP) می باشد؟

- ۱. حداقل مقدار هزینه های نگهداری، سفارش دهی و خرید
- ۲. نقطه تلاقی منحنی هزینه های (خرید، سفارش دهی، نگهداری)
- ۳. حداقل مقدار هزینه های ثابت تولید
- ۴. حداقل مقدار هزینه های متغیر تولید

- ۱۳- اگر مقدار اقتصادی سفارش ۳۰۰ واحد، تعداد دفعات سفارش ۳۰ بار باشد نیاز سالیانه چه مقدار خواهد بود؟

۱. ۱۰۰ واحد      ۲. ۹۰۰ واحد      ۳. ۱۰ واحد      ۴. ۹۰۰ واحد

- ۱۴- هزینه کدامیک از روش‌های پیش‌بینی بیشتر از دیگر روش‌هاست؟

- ۱. روش‌های کمی
- ۲. روش‌های ترکیبی
- ۳. روش‌های مبتنی بر شاخص‌های اقتصادی
- ۴. روش‌های کیفی

- ۱۵- وقتی از دو ماشین در یک نوبت با چهار ساعت اضافه کاری استفاده گردد. کدامیک از روش‌های بهره‌گیری از ماشین آلات محدود، برای تولید مقدار معینی از محصول تحقق می‌یابد؟

- ۱. اضافه کاری
- ۲. افزایش ماشین
- ۳. نوبتی کردن تولید
- ۴. نوبتی کردن نیروی انسانی

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: مدیریت تولید

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

۱۶- کدامیک از گزینه های زیر از فواید روش بازرگانی نمونه ای در کنترل کیفیت می باشد؟

۱. افزایش هزینه

۱. خستگی بازرگان

۴. ایلاف زمان زیاد

۳. کاهش گسیخته شدن جریان تولید

۱۷- اگر در نمودار کنترل کیفیت متوسط نمونه هادر محدوده مابین LCL و UCL قرار گیرند عملیات تولیدی در چه وضعیتی است؟

۲. تحت نظارت

۱. خارج از حد

۴. ممکن است خارج از کنترل باشد

۳. خارج از کنترل

۱۸- کدامیک از گزینه های زیر برای کاهش زمان مسیر بحرانی استفاده می شود؟

۴. استفاده از مواد بیشتر

۳. کاهش تجهیزات

۱. کاهش اضافه کاری

۱۹- هزینه متغیر برابر است با :

۱. شب خط هزینه کل

۳. شب خط هزینه ثابت

۱. شب خط درآمد کل

۴. ماله تفاوت هزینه ثابت و سود

۲۰- کدام گزینه در مورد زمان کند کاری (فرجه) صحیح می باشد؟

۱. عبارت است از اختلاف بین زمان بحرانی و زمان اتمام پروژه

۲. این زمان را می توان برای هر مسیری محاسبه کرد.

۳. این زمان بر روی مسیر بحرانی برابر ۱ است.

۴. محتمل ترین زمان انجام پروژه است.

۲۱- کدام گزینه در مورد ذخیره احتیاطی صحیح است؟

۲. در هنگام رکود به حداقل می رسد.

۱. در هنگام رکود به حداقل می رسد.

۴. حداقل سازمانی بر میزان ذخیره احتیاطی موثر است.

۳. ساختار سازمانی بر میزان ذخیره احتیاطی موثر است.

۲۲- ضریب واژگی به چه معنا می باشد؟

۱. میزان انحراف از برنامه کاری ماشینها

۳. میزان تاخیر در تولید

۲. میزان تولید اجزاء و قطعات نامناسب

۴. سرعت تولید کالاهای خراب

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: مدیریت تولید

روش تحصیلی/گد درس: حسابداری (چندبخشی) ۱۲۱۴۰۶ - مدیریت صنعتی ۱۲۱۸۰۷۲ - حسابداری ۱۲۱۸۰۹۵ - مدیریت بازرگانی ۱۲۱۸۱۲۶ - مدیریت صنعتی (چندبخشی) ۱۲۳۸۰۰۸

۲۳- درجه کیفیت محصول تولید شده نسبت به کیفیت مورد نظر چه نام دارد؟

۱. کیفیت شاخص      ۲. کیفیت طرح      ۳. کیفیت اجراء      ۴. استاندارد کیفیت

۲۴- چند درصد ارقامی که توزیع طبیعی دارند در فاصله  $\mu \pm 3\sigma$  برابر انحراف معیار از معدل قرار دارند؟

۱. سه ۵۹      ۲. ۶۸/۲۷      ۳. ۹۹/۷۳      ۴. ۹۵/۴۵

۲۵- کدامیک از موارد زیر از اهم مسائل ناشی از نامناسب بودن محل اجرای طرح می‌باشد؟

۱. کیفیت محل      ۲. مقاومت زمین      ۳. تامین ماشین آلات      ۴. توسعه آتی

۲۶- کدام گزینه از ویژگی‌های نظام پیوسته تولید است؟

۱. ساده بودن نظارت بر موجودی      ۲. محدود بودن حجم تولید      ۳. استفاده از کارگران ماهر      ۴. سرمایه‌گذاری اولیه سبک

۲۷- این طرز استقرار در کارخانه‌های اتومبیل سازی، مواد عداوی و سرمایابی به چشم می‌خورد و متداول ترین نوع استقرار است؟

۱. استقرار بر مبنای خط تولید      ۲. استقرار بر مبنای نوع عملیات      ۳. استقرار بر مبنای محل ثابت      ۴. استقرار تلقیح

۲۸- کدام گزینه از معایب طرح استقرار براساس فرآیند عملیات است؟

۱. ثابت بودن جریان تولید      ۲. عملیات بازرگانی به طور مکرر انجام نمی‌شود      ۳. زمان کل تولید عموماً طولانی تر است.      ۴. به کارگران ساده‌تر نیاز است.

۲۹- کدام گزینه چگونگی تبادل اطلاعات و اجرای عملیات مختلف را همزمان نشان می‌دهد؟

۱. نقشه‌ها      ۲. عکس‌ها      ۳. جداول      ۴. نمودارها

۳۰- از دیدگاه مالی، تعمیرات به کدام حساب زیر گذارده می‌شود؟

۱. هزینه خرید کالاهای سرمایه‌ای      ۲. هزینه کنترل کیفیت      ۳. هزینه ماشین آلات      ۴. هزینه تعمیرات

