

سری سوال : یک ۱

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

تعداد سوالات: تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد و مدیریت صنعتی

رشته تحصیلی/کد درس: علوم و مهندسی صنایع غذایی، مهندسی کشاورزی - علوم و صنایع غذایی ۱۴۱۱۳۰۶

استفاده از ماشین حساب ساده مجاز است

۱- کدام دیدگاه زیر به نیازهای انسانی و اجتماعی تأکید می کند؟

- ۰۱ دیدگاه علمی ۰۲ دیدگاه اقتضایی ۰۳ دیدگاه رفتاری ۰۴ دیدگاه سیستمی

۲- کدام گزینه به دستاوردهای انقلاب صنعتی اشاره دارد؟

- ۰۱ افزایش بهره وری در تولید - افزایش هزینه های تولید - کاهش تلفات انسانی - گسترش شهرنشینی
 ۰۲ افزایش استخدام - افزایش سرعت و دقت در تولید - افزایش سود آوری - تولید ماشینی
 ۰۳ صنعتی شدن تولید - افزایش کمی و کیفی تولید - افزایش تلفات انسانی - افزایش بهره وری در تولید
 ۰۴ افزایش کمی و کیفی تولید - استخدام - تلفات انسانی - افزایش سود آوری

۳- کدام گزینه به ویژگی های مدیریت در عصر انقلاب صنعتی اشاره دارد؟

- ۰۱ رابطه گرا - دیدگاه بلندمدت نسبت به برنامه ریزی - ارزش گذاری به کارگران
 ۰۲ تولیدگرا - کوتاه نگر - قانون گرایی زیاد - سخت گیری زیاد
 ۰۳ ترجیح منافع گروهی بر منافع فردی (خصوصی) - دخالت دادن کارگران در حل مسائل
 ۰۴ تولیدگرا - افزایش گام به گام حقوق ماهانه - استفاده از رایانه و مدل های ریاضی

۴- کدامیک از کارخانه های زیر جزء کارخانه های فیزیکی محسوب می شود؟

- ۰۱ صنعت سد سازی ۰۲ صنعت جهانگردی ۰۳ صنعت تعمیرات ۰۴ صنعت برق

۵- کدام گزینه جزء صنایع استراتژیک می باشد؟

- ۰۱ صنعت مخابرات ۰۲ صنایع پزشکی ۰۳ صنعت خودروسازی ۰۴ صنعت ذوب آهن

۶- کدام گزینه جزء صنایع تحقیقاتی - خدماتی می باشد؟

- ۰۱ صنعت داروسازی ۰۲ صنایع هسته ای ۰۳ صنعت پتروشیمی ۰۴ صنعت بانکداری

۷- کدامیک از مهارتهای زیر به مدیر در ابراز و تشریح مؤثر و مفید مسائل و پدیده ها به اعضای سازمان کمک می کند؟

- ۰۱ مهارت انسان بینی ۰۲ مهارت کار تیمی
 ۰۳ مهارت فنی - عملیاتی ۰۴ مهارت بیان

۸- انتخاب سیاست جانشینی واردات به عنوان یک استراتژی صنعتی شدن چه مشکلاتی را می تواند ایجاد کند؟

- ۰۱ کاهش شهر نشینی ۰۲ گسترش جمعیت در روستاها
 ۰۳ محدود شدن بخش خدمات ۰۴ افزایش بدهی های خارجی

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد و مدیریت صنعتی

رشته تحصیلی/کد درس: علوم و مهندسی صنایع غذایی، مهندسی کشاورزی - علوم و صنایع غذایی ۱۴۱۱۳۰۶

۹- اگر رقابت در صنعتی افزایش یابد و سازمان ها شروع به رقابت قیمتی نمایند، کدام سازمان زیر می تواند وضعیت بهتری نسبت به رقبا داشته باشد؟

۱. سازمان هایی که از استراتژی سازمانی چابک برخوردارند.
۲. سازمان هایی که از استراتژی مهندسی مجدد برخوردارند.
۳. سازمان هایی که از استراتژی تولید انعطاف پذیر برخوردارند.
۴. سازمان هایی که از استراتژی رهبری هزینه برخوردارند.

۱۰- کدام گزینه به عنوان نقطه ضعف استراتژی رهبری هزینه مطرح است؟

۱. سرمایه گذاری ثابت خیلی بالا دارد.
۲. به دلیل فقدان شبکه توزیع وسیع دارای مشکلات رقابتی خواهد بود.
۳. امکان تغییر در فنون تولید وجود ندارد.
۴. توانایی رقبا در تقلید از روش های رهبری هزینه

۱۱- منظور از مهندسی ارزش چیست؟

۱. تغییر و تحولات اساسی و بنیادی در اندیشه، تفکر و نگرش
۲. طراحی مجدد و بنیادی فرآیندهای کسب و کار
۳. اجتناب از هزینه ها یا جلوگیری از هزینه قبل از تولید
۴. تغییر قابل توجه در محصولات فعلی یا تولید اقلام جدید

۱۲- به آن مقدار از ظرفیت تولیدی کارخانه که در آن دوباره کاری، آزمایش و بازرسی مجدد واحدهای برگشتی و نظایر آن وجود دارد، چه می گویند؟

۱. کوچک سازی
۲. کارخانه خاموش
۳. زباله تولید
۴. کارخانه پنهان

۱۳- کدام گزینه جزء فرآیندهای تلفیقی تولیدی می باشد؟

۱. پالایشگاه های نفت
۲. شرکت پاستوریزه شیر
۳. خطوط مونتاژ
۴. کارخانه ذوب آهن

۱۴- کدام گزینه در مقایسه سازمان های خدماتی و تولیدی صحیح می باشد؟

۱. استانداردهای فعالیت های خدماتی منسجم یافته است.
۲. در سازمان های تولیدی، تولید، تقاضا و مصرف همزمان صورت می گیرد.
۳. در سازمان های تولیدی بیشترین توجه به مهارت و دانش انسانی می شود.
۴. ستاده سیستم های خدماتی عمدتاً ناملموس و غیرقابل رؤیت می باشد.

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد و مدیریت صنعتی

رشته تحصیلی/کد درس: علوم و مهندسی صنایع غذایی، مهندسی کشاورزی - علوم و صنایع غذایی ۱۴۱۱۳۰۶

۱۵- ویژگی های عمومی مورد انتظار مشتری از هر محصول باید به چه صورتی تعریف شود؟

۱. خدمات ۲. طرح محصول ۳. کارکرد محصول ۴. مشخصه مهندسی

۱۶- مهمترین و برجسته ترین ماهیت عملکردی یک کارخانه چیست؟

۱. نیروی انسانی ۲. اعمال نظم و انضباط ۳. فعالیت های نظافتی ۴. نقش تولیدی و ایجادکنندگی

۱۷- کدام گزینه زیر از ویژگی های یک سیستم مکانیکی است؟

۱. ارتباطات به صورت همه جانبه است. ۲. وظایف از یکدیگر مستقل می باشند. ۳. ساختار جهانی کنترل، قدرت و ارتباطات ۴. ساختار سلسله مراتبی کنترل، قدرت و ارتباطات

۱۸- کدام گزینه از ویژگی های یک سیستم ارگانیکی می باشد؟

۱. وظایف تخصصی ۲. ارتباطات همه جانبه ۳. تمرکز بالا ۴. تأکید بر قوانین

۱۹- سازمان هایی نظیر بانک ها، مخابرات و ادارات دولتی از چه نوع ساختاری بهره می برند؟

۱. ساختار ساده ۲. ساختار بخشی (شعبه ای) ۳. بوروکراسی ماشینی ۴. بوروکراسی حرفه ای

۲۰- منظور از تیم های پروژه (گروه های ضربت) چیست؟

۱. گروه هایی که با تصمیمات و مسئله های جاری و تکراری سروکار دارند و گزارش کار خود را به مدیر می دهند. ۲. گروه های غیررسمی که افراد گرد هم می آیند و به صورت مرتب یا منظم رابطه ای متقابل برقرار می کنند. ۳. تیم هایی که سهمیه تولید برای خود مشخص می کنند و با "ابر تیم ها" رابطه متقابل دارند. ۴. تیم هایی که برای حل مسئله خاصی بوجود می آیند و پس از پایان کار یا حل مسئله، تیم از هم پاشیده می شود.

۲۱- مفهوم مدیریت خاموش چیست؟

۱. پیش بینی میزان تولید، فروش و تقاضا با کمک مشاوران خارجی ۲. قضاوت در مورد رخدادهای آینده با کمک رایانه و مدل های ریاضی ۳. توانایی هایی از مدیریت که در سازمان قابلیت اجرا ندارد. ۴. توانایی هایی از مدیریت که در سازمان قابلیت اجرا دارد اما به کار گرفته نشده است.

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد و مدیریت صنعتی

رشته تحصیلی/کد درس: علوم و مهندسی صنایع غذایی، مهندسی کشاورزی - علوم و صنایع غذایی ۱۴۱۱۳۰۶

۲۲- منظور از هزینه تولید پنهان چیست؟

۱. به مخارجی گفته می شود که شرکت جهت راه اندازی و تولید متحمل می شود و در آینده از آن نفع نمی برد.
۲. هزینه هایی که بر اثر انجام فعالیت های تولیدی رخ می دهد و بستگی به میزان ظرفیت و تولید ندارد.
۳. به آن مقدار ارزشی از تولید گفته می شود که به علت نقص، دوباره کاری و ترمیم هزینه می شود.
۴. هزینه هایی که جهت خرید و تأمین امکانات، ظرفیت تولید و ماشین آلات صرف می شود.

۲۳- بر اساس روش پیش بینی با استفاده از نمودار نقطه سر به سر، گزینه صحیح را انتخاب کنید.

۱. در نقطه سر به سر شرکت دچار ضرر می شود
۲. در نقطه سر به سر شرکت نه سود دارد و نه زیان
۳. اگر شرکت بیشتر از تعداد کالا در نقطه سر به سر تولید نماید ضرر می کند
۴. اگر شرکت کمتر از تعداد کالا در نقطه سر به سر تولید نماید سود می کند

۲۴- اطلاعات موجودی یک شرکت صنعتی به شرح زیر است:

حداکثر موجودی کالا ۸۰۰ و ذخیره احتیاطی ۲۰۰ واحد کالا، زمان انتظار یک هفته و مدت زمان رسیدن موجودی از حداکثر به حداقل ۲۰ روز می باشد. مطلوب است نقطه تجدید سفارش را بدست آورید.

۱. ۲۰۰ ۲. ۴۱۰ ۳. ۶۰ ۴. ۱۶۰

۲۵- کدام گزینه از معایب مهندسی معکوس (کپی برداری) محسوب می شود؟

۱. تسریع در ساخت
۲. دسترسی آسان به تکنولوژی موردنظر
۳. جذب تکنولوژی به صورت تحت لیسانس (تحت امتیاز)
۴. واگذاری کار

۲۶- فرصت طلبی و بودن در مکان مناسب در زمان مناسب، به کدام مهارت کارآفرینان موفق اشاره دارد؟

۱. مهارت خودمدیریتی
۲. مهارت ارتباطات
۳. مهارت کار تیمی
۴. مهارت اقدام استراتژیک

۲۷- برای یک کارآفرین تازه کار و دست خالی، جهت جلب همکاری و حمایت دیگران نیاز به کدام مهارت زیر ضروری است؟

۱. مهارت خودمدیریتی
۲. دانش تخصصی
۳. مهارت کار تیمی
۴. مهارت ارتباطات

۲۸- کدام گزینه زیر فاز آخر دوره عمر پروژه می باشد؟

۱. نصب و راه اندازی
۲. ساخت و اجرا
۳. طراحی
۴. مطالعات امکان سنجی

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد و مدیریت صنعتی

رشته تحصیلی/کد درس: علوم و مهندسی صنایع غذایی، مهندسی کشاورزی - علوم و صنایع غذایی ۱۴۱۱۳۰۶

۲۹- کدامیک از گزینه های زیر از مهمترین عوامل تشکیل دهنده سیستم کار و صنعت در قرن ۱۸ میلادی می باشد؟

۱. رقابت
 ۲. حمایت از مدیران
 ۳. جلوگیری از ضایعات و تولید منفی
 ۴. استثمار و ظلم در حق کارگران
- ۳۰- در ایران، تنظیم و تعادل روابط میان کار و صنعت از طریق کدام وزارتخانه زیر پیگیری می شود؟
۱. وزارت صنایع
 ۲. وزارت کشاورزی
 ۳. وزارت کار و امور اجتماعی
 ۴. وزارت کشور

۳۱- منظور از توسعه اقتصادی چیست؟

۱. افزایش تولید ملی (درآمد ملی) در طول زمان
۲. بهبود تداومی در تولیدات، خدمات و رفاه در همه ابعاد جامعه
۳. افزایش تولید و خدمات ارائه شده توسط صنعت
۴. افزایش تولیدات ناخالص یک کشور در یک دامنه زمانی مشخص

۳۲- در تقسیم بندی جوامع، منظور از جوامع سنتی چیست؟

۱. آن دسته از جوامع که در ورود و همگامی با عصر صنعتی موفق بوده اند.
۲. جوامعی که نظام اقتصادی آنها سرمایه داری می باشد.
۳. جوامعی که نسبتاً صنعتی بوده و نظام اقتصادی آنها سوسیالیستی می باشد.
۴. آن دسته از جوامع که متکی بر کشاورزی و دهقانی هستند.

۳۳- مهمترین متغیر اثرگذار بر تحولات صنعت و تولید که تغییرات آن، تغییرات ساختاری صنعت را در پی دارد کدام است؟

۱. میزان سرمایه گذاری
۲. میزان فروش و سود آوری
۳. تکنولوژی
۴. ارتقاء کیفیت تولیدات

۳۴- هدف نهایی هر برنامه نوین سازی در صنعت چیست؟

۱. خود اتکا شدن صنایع
۲. افزایش سرمایه گذاری زیر بنا
۳. فرهنگ سازی و پیشرفت در علم و دانش
۴. افزایش تولید سنتی

۳۵- کدام گزینه جزء اهداف اصلی (کلان) در بخش صنعت می باشد؟

۱. افزایش صادرات بخش صنعت
۲. استخدام نیروهای ماهر و متخصص
۳. کاهش ضایعات صنعت
۴. توسعه تکنولوژی و فن آوری صنعتی

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد و مدیریت صنعتی

رشته تحصیلی/کد درس: علوم و مهندسی صنایع غذایی، مهندسی کشاورزی - علوم و صنایع غذایی ۱۴۱۱۳۰۶

۳۶- کدام گزینه جزء اهداف عملیاتی در بخش صنعت می باشد؟

۱. توسعه صنعتی ۲. خلاقیت و نوآوری ۳. نوسازی صنایع ۴. افزایش ظرفیت تولید

۳۷- کدام گزینه همواره به عنوان عنصر اصلی سازمان مطرح بوده است؟

۱. صرفه جویی در هزینه ۲. نتیجه گیری سریع ۳. افزایش تخصص ۴. مدیریت

۳۸- کدام دیدگاه تأکید می کند که مدیران باید بر چگونگی ورودی های متنوع، فرآیندهای تبدیل و خروجی هایی که در رابطه با سازمان هستند تمرکز کنند؟

۱. دیدگاه سیستمی ۲. دیدگاه اقتضایی ۳. دیدگاه رفتاری ۴. نگرش کمی

۳۹- در دیدگاه سیستمی، سازمان به چه صورت دیده می شود؟

۱. یک کل مساوی از مجموع بخش ها یا واحدها ۲. یک کل جدا از مجموع بخش ها یا واحدها
۳. یک کل کمتر از مجموع بخش ها یا واحدها ۴. یک کل بیشتر از مجموع بخش ها یا واحدها

۴۰- در دیدگاه کیفیت، چه کسی مسئول نصب سیستم هایی برای رسیدن به کیفیت است؟

۱. مدیریت عملیاتی ۲. مدیریت عالی ۳. همه کارکنان ۴. مدیریت میانی

۴۱- منظور از صنایع تحقیقاتی - خدماتی چیست؟

۱. صناعی که بستر لازم را برای ایجاد صنایع مختلف ایجاد می کنند مانند صنعت برق
۲. صناعی که اساس و مبنای اصلی تولید آنها دانش، تخصص و مهارت زیاد نیروی انسانی می باشد.
۳. صناعی که ماهیت ورودی و خروجی آنها با هم تفاوت چندانی ندارد مانند صنعت آهن و فولاد
۴. صناعی که بر اثر فرآیندهای تولیدی انجام شده روی ورودی ها ماهیت آنها تغییر می کند.

۴۲- کدام گزینه از عوامل زیر بنایی انقلاب صنعتی می باشد؟

۱. دارا بودن منابع طبیعی در حد کافی ۲. گسترش شهر نشینی
۳. مدیریت اثر بخش ۴. افزایش فعالیت های پژوهشی - تحقیقاتی

۴۳- برای پیشرفت در راه سیاست جانشینی واردات کدام گزینه زیر مؤثر می باشد؟

۱. برقراری تعرفه های پایین بر واردات ۲. سهمیه بندی واردات
۳. گسترش واردات ۴. حذف تعرفه بر واردات

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد و مدیریت صنعتی

رشته تحصیلی/کد درس: علوم و مهندسی صنایع غذایی، مهندسی کشاورزی - علوم و صنایع غذایی ۱۴۱۱۳۰۶

۴۴- " کاهش تعداد افراد استخدام شده در سازمان " به کدامیک از اصطلاحات تولیدی اشاره دارد؟

۱. کارخانه خاموش ۲. کوچک سازی ۳. کارخانه پنهان ۴. استراتژی چابک

۴۵- در سازمان های خدماتی بیشترین توجه به کدامیک از عوامل زیر می شود؟

۱. مهارت های فنی ۲. برنامه زمان بندی ۳. مهارت و دانش انسانی ۴. تولید کالای فیزیکی

۴۶- اطلاعات مربوط به تولید در یک شرکت به شرح زیر است :

هزینه ثابت تولید ۴۰۰۰۰۰ و هزینه متغیر تولید برای یک واحد کالا ۱۰۰۰ ریال است. پیشنهادی به شرکت داده شده است (تولید ۸۰۰ واحد کالا با قیمت خرید ۵۰۰۰ ریال) مطلوبست با توجه به محاسبه نقطه سر به سر تعیین کنید شرکت پیشنهاد را قبول کند یا خیر؟

۱. نقطه سر به سر ۱۰۰۰ بوده، بنابراین شرکت نباید پیشنهاد را قبول کند.
 ۲. نقطه سر به سر ۱۵۰۰ بوده، بنابراین شرکت باید پیشنهاد را قبول کند.
 ۳. نقطه سر به سر ۸۸۲ بوده، بنابراین شرکت باید پیشنهاد را قبول کند.
 ۴. نقطه سر به سر ۶۰۰ بوده، بنابراین شرکت نباید پیشنهاد را قبول کند.

۴۷- در یک خط تولید ضایعات تولیدی ۵۰ درصد می باشد. برای اینکه در هر ساعت ۳۰ واحد کالای تمام شده تولید شود، مقدار تولید یا نرخ تولید در ساعت را به دست آورید.

۱. ۲۵ ۲. ۴۸ ۳. ۶۰ ۴. ۸۰

۴۸- اطلاعات تولیدی یک شرکت صنعتی که در حال حاضر از سیستم نیمه مکانیزه برای تولید استفاده می کند و اطلاعات مربوط به سیستم مکانیزه تولید برآورد شده، به شرح زیر است:

سیستم تولید مکانیزه	سیستم تولید نیمه مکانیزه	
۶۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	هزینه ثابت
۵۰۰	۲۰۰۰	هزینه متغیر

مطلوبست محاسبه کنید که شرکت در کدام مقدار تولید بهتر است سیستم تولید فعلی را تغییر و از سیستم تولید مکانیزه استفاده کند؟

۱. در تولید ۲۰۰۰ واحد کالا بهتر است از سیستم مکانیزه استفاده کند.
 ۲. در تولید بیشتر از ۲۰۰۰ واحد کالا بهتر است از سیستم مکانیزه استفاده کند.
 ۳. در تولید کمتر از ۲۰۰۰ واحد کالا بهتر است از سیستم مکانیزه استفاده کند.
 ۴. در تولید بیشتر از ۱۰۰۰ واحد کالا بهتر است از سیستم مکانیزه استفاده کند.

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد و مدیریت صنعتی

رشته تحصیلی/کد درس: علوم و مهندسی صنایع غذایی، مهندسی کشاورزی - علوم و صنایع غذایی ۱۴۱۱۳۰۶

۴۹- کدام گزینه زیر از ویژگی های ماهوی تکنولوژی می باشد؟

۱. عمر محصولات حاصل از تکنولوژی بسیار کوتاه است.
۲. تغییر و تحولات خیلی کم و کند است.
۳. وابسته به زمان است.
۴. گذشته نگر است.

۵۰- کدام گزینه زیر بیانگر مراحل نمودار چرخه دمینگ می باشد؟

۱. بازرسی - طراحی - تولید - مطالعه
۲. برنامه ریزی - بازرسی - استقرار و راه اندازی
۳. برنامه - انجام - مطالعه - عمل
۴. طراحی - استقرار و راه اندازی - تولید - بازرسی