



دانشگاه پیام نور  
واحد شهریار  
رشته مهندسی صنایع

موضوع:

# کتابچه سوالات فصل اول

درس:

## برنامه ریزی تولید

استاد:

مهندس قربان پرست

## (نیمسال اول ۹۰-۸۹)

۱. بکارگیری کدامیک از اقدامات زیر برای مواجهه با نوسانات تقاضا تاثیر ندارد؟  
 الف. استفاده از موجودی ذخیره  
 ب. تعدیل نیروی انسانی  
 ج. تغییر در اطلاعات محصول  
 د. افزایش ظرفیت ماشین آلات
۲. این روش خاص کارخانجاتی است که محصولات آنها جا افتاده و با خطر کهنه شدن و تغییر مدل کالا مواجه نیستند؟  
 الف. روش تثبیت تولید  
 ب. کاهش هزینه های تولید  
 ج. روش ارضای تقاضا  
 د. متوسل شدن به قراردادهای جنبی
۳. در روش محاسبه برگشت سرمایه، حاصل تقسیم فروش به دارایی ها چه نامیده می شود؟  
 الف. برگشت به فروش  
 ب. گردش دارایی ها  
 ج. برگشت سرمایه  
 د. مخارج فروش
۴. کدام گزینه جزء هزینه های استخدام کارگران به حساب نمی آید؟  
 الف. هزینه معاینات پزشکی کارگران  
 ب. هزینه تهیه وسایل ایمنی کارگران  
 ج. هزینه غیر بهره ور بودن دوره های آموزشی  
 د. هزینه بیمه کارگران

## (نیمسال دوم ۹۰-۸۹)

۱. کدام استراتژی برای کارخانجاتی که به کارگران فصلی دسترسی دارند، در زمان حداکثر تقاضا مناسب است؟  
 الف. تثبیت سرعت تولید  
 ب. تثبیت نیروی انسانی  
 ج. ارضای تقاضا  
 د. تغییر اوقات کار
۲. این روش خاص کارخانجاتی است که محصولات جا افتاده دارند و در نتیجه مخاطره کهنه شدن کالا و تغییر مدل آنها در بازار بسیار کم است.  
 الف. روش تثبیت تولید  
 ب. کاهش هزینه های تولید  
 ج. روش ارضای تقاضا  
 د. متوسل شدن به قراردادهای جنبی
۳. در برنامه ریزی تولید ادغامی، تمام محصولاتی که از منابع و تجهیزات ..... استفاده می کنند، بطور ..... در نظر گرفته می شوند.  
 الف. مستقل - مشترک  
 ب. مشترک - یکجا  
 ج. مشترک - مستقل  
 د. یکجا - مشترک
۴. در محاسبه برگشت سرمایه، برگشت به فروش چگونه محاسبه می شود؟  
 الف. سود عملیات تولید تقسیم بر فروش  
 ب. فروش تقسیم بر دارایی ها  
 ج. گردش دارایی ها تقسیم بر فروش  
 د. فروش برگشت خورده به فروش کل
۵. کدام مورد از دلایل عدم تمایل مدیران به استفاده از قراردادهای جنبی نیست؟  
 الف. هزینه تولید بالاتر نسبت به ساخت داخل کارخانه  
 ب. استفاده از فرصت رونق بازار  
 ج. کنترل کمتر بر کیفیت محصولات در قراردادهای جنبی  
 د. هزینه های مازاد قراردادهای جنبی
۶. کدام گزینه جزء هزینه های استخدام کارگران به حساب نمی آید؟  
 الف. هزینه معاینات پزشکی کارگران  
 ب. هزینه تهیه وسایل ایمنی کارگران  
 ج. هزینه غیر بهره ور بودن دوره های آموزشی  
 د. هزینه بیمه کارگران

## (تابستان ۹۰)

۱. کدام یک از اقدامات زیر برای مواجهه با نوسانات تقاضا مؤثر نیست؟  
الف. استفاده از موجودی ذخیره  
ب. تعدیل نیروی انسانی  
ج. افزایش فضای کاری اطراف ماشین آلات  
د. افزایش ظرفیت ماشین آلات
۲. کارخانجاتی که محصولات آنها در جامعه جا افتاده و با خطر کهنه شدن و تغییر مدل کالا مواجه نیستند، از این روش استفاده می کنند؟  
الف. روش تثبیت تولید  
ب. کاهش هزینه های تولید  
ج. روش ارضای تقاضا  
د. متوسل شدن به قراردادهای جنبی
۳. این استراتژی، در زمان حداکثر تقاضا و برای کارخانجاتی که به کارگران فصلی دسترسی دارند، مناسب است؟  
الف. تثبیت سرعت تولید  
ب. تثبیت نیروی انسانی  
ج. ارضای تقاضا  
د. تغییر اوقات کار
۴. در برنامه ریزی تولید ادغامی، تمام محصولاتی که از منابع و تجهیزات ..... استفاده می کنند، بطور ..... در نظر گرفته می شوند.  
الف. مستقل - مشترک  
ب. مشترک - یکجا  
ج. مشترک - مستقل  
د. یکجا - مشترک
۵. در روش محاسبه برگشت سرمایه، حاصل تقسیم سود عملیات تولید به دارایی ها چه نامیده می شود؟  
الف. برگشت به فروش  
ب. گردش دارایی ها  
ج. برگشت سرمایه  
د. مخارج فروش
۶. کدام گزینه جزء هزینه های استخدام کارگران جدید به حساب می آید؟  
الف. هزینه بازخرید و سنوات کارگران  
ب. هزینه مالیات حقوق  
ج. هزینه غیر بهره ور بودن دوره های آموزشی  
د. هزینه بیمه کارگران
۸. کدام مورد از دلایل عدم تمایل مدیران به استفاده از قراردادهای جنبی نیست؟  
الف. هزینه تولید بالاتر نسبت به ساخت داخل کارخانه  
ب. استفاده از فرصت رونق بازار  
ج. کنترل کمتر بر کیفیت محصولات در قراردادهای جنبی  
د. هزینه های مازاد قراردادهای جنبی

## (نیمسال اول ۹۱-۹۰)

### (نیمسال دوم ۹۱-۹۰)

- ۳- کارخانجاتی که محصولات جا افتاده و مشتریان شناخته شده در سطح جامعه دارند و با خطر کهنه شدن کالا و تغییر مدل آن روبه رو نیستند، مناسب است که از کدام استراتژی در مقابله با تغییر سطح سفارشات در طول دوره برنامه ریزی استفاده کنند؟  
۱. استراتژی تثبیت سرعت تولید  
۲. استراتژی ارضای تقاضا  
۳. تثبیت نیروی انسانی، تغییر اوقات کار  
۴. میانگین متحرک



## (نیمسال اول ۹۲-۹۱)

۱- در راستای تغییر سطح نیروی انسانی به جای تغییر در موجودی، کدامیک از استراتژی های زیر منجر به کاهش بهره وری و افزایش هزینه های استخدام و اخراج می گردد؟

۱. ارضاء تقاضا
۲. تثبیت نیروی انسانی، تغییر اوقات کار
۳. تثبیت سرعت تولید
۴. هیچ کدام

۲- کدامیک از سیاست های مدیریت در رابطه با تغییر منابع انسانی در مقابل سفارشات عقب افتاده یا تغییر موجودی نمی باشد؟

۱. ارضاء تقاضا
۲. تثبیت نیروی انسانی، تغییر اوقات کار
۳. متوسل شدن به قرارداد جنبی
۴. تثبیت سرعت تولید

۳- روش تثبیت سرعت تولید برای چه کارخانجاتی مناسب است؟

۱. کارخانجاتی که به کارگران فصلی سروکار دارند
۲. کارخانجاتی که فضای کافی برای انبار محصولات ساخته شده ندارند
۳. کارخانجات تولید کننده محصولات که با خطر کهنه شدن و تغییر مدل مواجه نیستند
۴. هیچ کدام

۴- کدامیک جزء هزینه های تغییر سرعت تولید به شمار می رود؟

۱. هزینه استخدام و اخراج
۲. هزینه اضافه کاری
۳. قرار داد جانبی
۴. هر دو مورد الف و ب

۵- در یک برنامه تولید ادغامی، کدام هزینه محاسبه و منظور می گردد؟

۱. هزینه نگه داری کالا از یک دوره به دوره دیگر
۲. هزینه تغییر سرعت تولید
۳. هزینه قرار داد جانبی
۴. همه موارد

## (نیمسال دوم ۹۲-۹۱)

۱- از دست دادن فرصت استفاده از قیمت کالای انبار شده جزء کدام هزینه است؟

۱. کسری
۲. تولید
۳. نگهداری
۴. کم کاری

۲- کدام گزینه جزء ورودی های برنامه ادغامی نیست؟

۱. کالا
۲. موجودی
۳. مواد اولیه
۴. ظرفیت ماشین آلات

۵- کدام استراتژی برای کارخانجاتی که به کارگران فصلی دسترسی دارند، در زمان حداکثر تقاضا مناسب است؟

۱. ارضای تقاضا
  ۲. تثبیت سرعت تولید
  ۳. تثبیت نیروی انسانی
  ۴. تغییر اوقات کار
- ۶- در محاسبه برگشت سرمایه گردش دارایی ها چگونه محاسبه می شود؟

۱. سود عملیات تولید تقسیم بر فروش
۲. گردش دارایی ها تقسیم بر فروش
۳. فروش تقسیم بر دارایی ها
۴. سود عملیات به کل هزینه

۹- در کدام روش سعی بر داشتن حداقل موجودی است و عموماً به خاطر اثر منفی بر روی کارگران عادی سیاست خوبی به حساب نمی آید؟

۱. تثبیت تولید
۲. ارضای تقاضا
۳. تثبیت نیروی انسانی
۴. قرارداد جنبی

## (نیمسال اول ۹۳-۹۲)

۱- بکارگیری کدامیک از اقدامات زیر برای مواجه شدن با نوسانات تقاضا تاثیر ندارد؟

۱. استفاده از موجودی ذخیره ۲. تعدیل نیروی انسانی

۳. تغییر در طراحی محصول ۴. افزایش ظرفیت ماشین آلات

۲- این استراتژی برای کارخانجاتی که به کارگران فصلی دسترسی دارند، در زمان حداکثر تقاضا مناسب است.

۱. ارضای تقاضا ۲. تثبیت تولید ۳. تثبیت نیروی انسانی ۴. تغییر اوقات کار

۳- استراتژی ..... خاص کارخانجاتی است که محصولات آنها جا افتاده و با خطر کهنه شدن و تغییر مدل کالا مواجه نیستند.

۱. تثبیت سرعت تولید ۲. ارضای تقاضا

۳. کاهش هزینه های تولید ۴. برون سپاری

۴- در برنامه ریزی تولید ادغامی، تمام محصولاتی که از منابع و تجهیزات ..... استفاده می کنند، بطور ..... در نظر گرفته می شوند.

۱. مستقل - مشترک ۲. مستقل - یکجا ۳. مشترک - یکجا ۴. مشترک - مستقل

۵- در روش محاسبه برگشت سرمایه، حاصل تقسیم فروش به دارایی ها چه نامیده می شود؟

۱. برگشت به فروش ۲. گردش دارایی ها ۳. برگشت سرمایه ۴. گردش فروش

۶- در محاسبه برگشت سرمایه، برگشت به فروش چگونه محاسبه می شود؟

۱. سود عملیات تولید تقسیم بر فروش ۲. فروش تقسیم بر دارایی ها

۳. جمع دارایی های جاری و ثابت ۴. جمع وجوه نقد، دریافتی ها، موجودی ها

۸- کدام گزینه جزء هزینه های استخدام کارگران جدید به حساب نمی آید؟

۱. هزینه آشنایی با محیط کار ۲. هزینه غیر بهره ور بودن دوره های آموزشی

۳. هزینه انجام معاینات پزشکی کارگران ۴. هزینه بازخرید سنوات خدمت کارگران

۹- در روش محاسبه برگشت سرمایه، حاصل تقسیم سود عملیات تولید به فروش چه نامیده می شود؟

۱. برگشت به فروش ۲. گردش دارایی ها ۳. برگشت سرمایه ۴. گردش فروش

۱۱- کدام گزینه جزء هزینه های نگهداری به حساب می آید؟

۱. هزینه فاسد شدن ۲. هزینه کهنه شدن و از مد افتادن

۳. هزینه دستبردهای جزئی ۴. همه موارد