

بسمه تعالی

آزمودن پایان ترم حسابداری مدیریت *af* دانشگاه آزاد اسلامی واحد نیشابور
مدرس: دکتر ودیعی : دکتر ودیعی
تیر ماه ۸۷
زمان ۱۲۰ دقیقه

قسمت اول: ۴ سئوالات زیر پاسخ دهید

- ۱- هزینه های دارای ارزش افزوده را توضیح دهید.
- ۲- هزینه های کیفیت را تعریف کرده و انواع طبقات آن را بنویسید.
- ۳- نقش حسابداری مدیریت را در توسعه اقتصادی تحلیل نمایید
- ۴- سه روش برآورد هزینه های کیفیت غیر قابل مشاهده را نوشته و توضیح دهید

قسمت دوم: سئوالات زیر را حل کنید

مسئله ۱- مدیریت شرکت عطار خراسان به منظور تهیه برنامه استراتژیک، جلسه ای برای کارکنان فروش تشکیل داده است. بنابر تجربه گذشته و مجموعه اهداف و استراتژیها برای سال آینده، اطلاعات زیر توسط کارکنان بخش مربوطه ارائه شده است:

میان بین فروش برای ۵ سال گذشته	۲۰۰۰۰۰ واحد
انحراف استاندارد حجم فروش	۱۶۰۰۰ واحد
فروش سال گذشته	۲۱۲۰۰۰ واحد
فروش پیش بینی شده برای سال آتی	۲۲۲۶۰۰ واحد
سایر اطلاعات به شرح زیر است:	
قیمت هر واحد	۲۰۰۰۰ ریال
قیمت متغیر هر واحد	۱۱۰۰۰ ریال
هزینه های ثابت	۱۰۰۰۰۰۰۰ ریال

مطلوبست

- ۱- محاسبه احتمال حداقل دستیابی به نقطه سر به سر
- ۲- محاسبه احتمال دسترسی به پیش بینی فروش سال آتی
- ۳- مسأله ۲- شرکت کار اندیش برای تولید قطعات از هزینه یابی استاندارد استفاده می نماید. براساس بودجه مصوب قرار است در سال آینده ۸۰۰۰ قطعه تولید کند نرخ استاندارد سر بار متغیر برای هر قطعه ۱۲ ساعت و در ساعت ۱۶۰۰۰ ریال و سر بار ثابت نیز برای هر قطعه ۱۲ ساعت و هر ساعت ۲۰۰۰۰ ریال تعیین شده است.

اطلاعات واقعه در دوره مورد نظر به شرح زیر است:

تعداد تولید ۸۸۰۰ قطعه - سر بار متغیر تولید ۱۴۵۶۰۰۰۰ - سر بار ثابت تولید ۲۱۶۵۰۰۰۰۰ - ساعات کار ما بین ۱۰۶۸۰۰ ساعت.

مطلوبست: ۱- تهیه و تجزیه و تحلیل انحرافات بودجه انعطاف پذیر سر بار ثابت و متغیر تا سطح ۴

مسئله ۳ - گ شرکت تولیدی در حال بررسی و ارزیابی سه روش رنگ آمیزی در خط رنگ است. اقلام بهای تمام شده برای هر یک از سه روش به شرح زیر گردآوری شده است:

شرح اقلام	روش (الف)	روش (ب)	روش (ج)
	ریال	ریال	ریال
اقلام متفرقه بهای تمام شده:	۵۰۰۰	۵۵۰۰	۶۵۰۰
مواد اولیه	۵۵۰۰	۳۵۰۰	۳۰۰۰
کار مستقیم	۵۱۰۰	۴۰۰۰	۲۲۰۰
سرپرست و ساخت			
اقلام ثابت بهای تمام شده:	۵۴۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰۰
اجاره تجهیزات	۲۶۰۰۰۰	۲۱۰۰۰۰۰	۲۱۵۰۰۰۰۰
قرارداد نگهداری تجهیزات			

با استفاده از ارقام و اطلاعات بالا:

الف- نقاط به تفاوتی بهای تمام شده را برای راه حل های سه گانه محاسبه کنید.
ب- نموداری تمام شده هر یک از راه حل ها را ترسیم و مسیر کم ترین بهای تمام شده را در سطوح مختلف تولید مشخص کنید.

مسئله ۴- شرکت تولیدی بهلول نسبت یادگیری را ۹۰٪ برآورد کرده است تولید اولیه ۵۰۰ واحد از محصول تولیدی ۱۰۰۰۰۰ ریال هزینه دستمزد خواهد داشت. تولید سال جاری محصول ۲۵۰۰ واحد پیش بینی شده است.

مطلوبسته: - محاسبه جمع دستمزد در سطح تولید ۲۵۰۰ واحد.

۳ - محاسبه دستمزد مستقیم یک واحد $\rightarrow 9\% \times 1520$

مسئله ۵:

در یک شرکت با سه تولید هر واحد ۳۰ دقیقه بصورت دستی مورد نیاز است
نوع کفاس یافته با روش تولید هر واحد ۲۷۰۰۰۰ ریال است. شرکت در طول سال
در صورت واقعی قادر به تولید ۱۱۵ واحد در هر ساعت است. مجموع زمان تقویم
برابر ۵۰۰۰۰۰ دقیقه بوده است. فرض کنیم تولید به روش دستی تمام شود
مطلوبسته: ۱- هزینه تبدیل هر واحد تولید
۲- هزینه واقعی تولید

سوالی و پاسخی