



تعداد سوالات: تستی: ۰۰ تشریحی: ۶

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۰۰ تشریحی: ۱۲۰

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: حسابداری صنعتی ۲

www.PnuNews.com
www.PnuNews.net

رشته تحصیلی/کد درس: مدیریت صنعتی ۱۳-۱۲۱۴۰۱۳ - حسابداری، حسابداری (چندبخشی) ۱۲۱۴۰۲۶

استفاده از ماشین حساب ساده مجاز است

نمره ۳.۵۰

۱- اطلاعات زیر مربوط به شرکت نوشهر می باشد:

- الف) ماده A در ابتدای عملیات، ماده B در مقطع ۳۰٪ و ماده C در مقطع ۶۰٪ اضافه شده و بهای تبدیل یکنواخت تحقق می یابد.
- ب) کالای در جریان ساخت اول دوره ۴۰۰۰ واحد که ۳۵٪ تکمیل است به بهای تمام شده ۱,۶۲۰,۰۰۰ ریال
- ج) کالای تکمیل شده ۴۸۰۰۰
- د) ضایعات عادی ۱۰۰۰ واحد با درجه تکمیل ۸۵٪
- ه) ضایعات غیر عادی ۵۰۰ واحد با درجه تکمیل ۵۵٪
- و) ضایعات عادی ۷۵۰ واحد با درجه تکمیل ۴۰٪
- ز) کالای در جریان ساخت پایان دوره ۳۰۰۰ واحد با درجه تکمیل ۶۵٪
- ط) بهای عوامل تولید طی دوره شامل ۵۳۳۵۰۰۰ ریال ماده A و ۱۰۱۸۵۰۰۰ ریال ماده B و ۱۳۰۰۰۰۰۰ ریال ماده C و ۱۶۱۴۴۳۷۵ ریال تبدیل می باشد.
- مطلوبست: تهیه گزارش بهای تولید.

نمره ۲.۰۰

۲- شرکت رامسر در طی فرآیندی مشترک ۳ نوع محصول اصلی تولید می کند. بهای مشترک ۴۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال می باشد. سایر اطلاعات بشرح ذیل می باشد: اگر شرکت در اولین سال فعالیت خود باشد.

مطلوبست: محاسبه بهای هر واحد محصول شرکت در نقطه تفکیک به روش بهایابی معکوس

بهای پس از نقطه تفکیک	نرخ فروش هر واحد	تعداد فروش	تعداد تولید	بهای پس از نقطه تفکیک	
				نام محصول	تفکیک
۱۲,۰۰۰,۰۰۰	۱,۰۰۰	۳۸,۵۰۰	۴۰,۰۰۰	الف	
۸,۰۰۰,۰۰۰	۱,۵۰۰	۹,۶۰۰	۲۰,۰۰۰	ب	
۱۹,۵۰۰,۰۰۰	۱,۲۰۰	۴,۷۰۰	۵۰,۰۰۰	ج	

نمره ۲.۰۰

۳- انحراف قابل کنترل سربرار ۸۰۰ ریال مساعد است. انحراف هزینه سربرار ۶۰۰ ریال نامساعد است. اگر انحراف حجم سربرار ۵۰۰ ریال مساعد و سربرار واقعی ۴۸,۰۰۰ ریال باشد.

مطلوبست(۱) محاسبه انحراف کارایی سربرار متغیر.

(۲) سربرار استاندارد چند ریال است

(۳) ثبت های لازم در روش یگانه با استفاده از سربرار ۳ انحرافی انجام شود.



تعداد سوالات: تستی: ۰۰ تشریحی: ۰۶

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۰۰ تشریحی: ۱۲۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: حسابداری صنعتی ۲

www.PnuNews.com
www.PnuNews.net

رشته تحصیلی/کد درس: مدیریت صنعتی ۱۲۱۴۰۱۳ - حسابداری، حسابداری (چندبخشی) ۱۲۱۴۰۲۶

۴- بهای متغیر ساخت هر واحد محصول ۴۰۰۰ ریال، سر بار ثابت بودجه شده ۴۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال، تولید واقعی ۳۹,۰۰۰ واحد، تولید بودجه شده ۴۰,۰۰۰ واحد می باشد. قیمت فروش هر واحد ۱۰,۰۰۰ ریال، هزینه ثابت عملیاتی ۲۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال و هزینه متغیر عملیاتی ۵٪ فروش است.
اگر انحراف هزینه های متغیر ساخت ۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال مساعد و فروش واقعی ۳۸,۵۰۰ واحد باشد.
مطلوبست: صورت سود و زیان را به روش جذبی و متغیر تهیه نمایید.

۵- شرکت چالوس ۴ محصول را تولید و به فروش می رساند. اطلاعات ۴ محصول به شرح ذیل می باشد: اگر هزینه های ثابت عملیاتی ۳۵۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال و سر بار ثابت ۷۸۱,۰۰۰,۰۰۰ ریال باشد.
مطلوبست: محاسبه تعداد نقطه سر به سر به تفکیک محصولات.

تعداد فروش بودجه شده (واحد)	متغیر عملیاتی هر واحد	متغیر ساخت بهای فروش هر واحد	محصول
۱۰,۰۰۰	۱۰,۰۰۰	۲۰,۰۰۰	الف
۳۰,۰۰۰	۴,۰۰۰	۱۴,۰۰۰	ب
۴۰,۰۰۰	۸,۰۰۰	۴۰,۰۰۰	ج
۲۰,۰۰۰	۶,۰۰۰	۵۰,۰۰۰	د
۱۰۰,۰۰۰			

۶- در تولید محصولی ۲ نوع مواد به شرح زیر استفاده می شود: در طی دوره با مصرف ۹۵۰ کیلوگرم آلفا و ۶۱۰ کیلوگرم بتا به میزان ۱۲۵ واحد محصول تولید شده است.
مطلوبست: محاسبه انحراف ترکیب و بازده مواد.

بهای استاندارد	نرخ استاندارد	مقدار (kg)	نام مواد
۸,۰۰۰	۱,۰۰۰	۸	آلفا
۱۰,۰۰۰	۲,۰۰۰	۵	بتا
جمع	۱۳		
ضایعات	(۳)		
وزن خالص	۱۰		