

تعداد سوالات : تستی : ۰ تشریحی : ۷

زمان آزمون (دقیقه) : تستی : تشریحی : ۱۲۰

سری سوال : یک ۱

عنوان درس: حسابداری صنعتی ۲

www.PnuNews.com

www.PnuNews.Net

رشته تحصیلی/گد درس: مدیریت صنعتی ۱۳۱۴۰۱۳ - حسابداری، حسابداری (چندبخشی) ۱۳۱۴۰۲۶

استفاده از ماشین حساب ساده مجاز است

۱- شرکت آلفا از سیستم هزینه یابی مرحله ای به روش fifo استفاده میکند. اطلاعات مربوط به فروردین ماه گذشته به شرح زیر است:

کالای تکمیل شده ۱۰.۰۰۰ واحد، کالای در جریان ساخت اول دوره ۲.۰۰۰ واحد که از بابت کار و سربار (تبدیل) ۶۰٪ تکمیل شده است. کالای در جریان ساخت آخر دوره ۳.۰۰۰ واحد که از بابت تبدیل ۷۵٪ تکمیل شده است. ضایعات عادی ۴۰۰ واحد که درجه تکمیل آنها از بابت تبدیل ۸۰٪ تکمیل شده است. ضایعات غیر عادی ۲۰۰ واحد که درجه تکمیل آنها از بابت تبدیل ۴۰٪ تکمیل بوده است. ضایعات غیر عادی پایان عملیات ۴۰۰ واحد میباشد. مواد در همان ابتدای عملیات وارد فرایند تولید میشوند.

هزینه تولید طی دوره عبارتست از:

مواد ۱۲.۰۰۰.۰۰۰ ریال

دستمزد ۵.۰۰۰.۰۰۰ ریال

سربار ۵۰۰.۷۲.۵۰۰ ریال

بهای کالای در جریان ساخت اول دوره عبارتست:

مواد ۱.۶۰۰.۰۰۰ ریال

دستمزد ۳۶۰.۰۰۰ ریال

سربار ۴۲۰.۰۰۰ ریال

مطلوبست: تهیه گزارش تولید و محاسبه قیمت تمام شده کالای تکمیل شده، کالای در جریان ساخت پایان دوره و ضایعات

۲- اطلاعات زیر مربوط به شرکت چالوس می باشد:

(۱) سرمایه ثابت بودجه شده ۸۰۰۰۰۰۰۰ جهت ۸۰۰۰۰ واحد کالای بودجه شده

(۲) بهای متغیر ساخت هر واحد ۱۵۰۰ ریال

(۳) هزینه های ثابت اداری و فروش ۲۰۰۰۰۰۰۰ ریال

(۴) هزینه های متغیر فروش هر واحد ۵۰۰ ریال

(۵) قیمت فروش هر واحد ۴۰۰۰ ریال

(۶) تولید واقعی، ۸۰۰۰۰ واحد و فروش واقعی، ۷۹۰۰۰ واحد

اگر اولین سال فعالیت شرکت باشد مطلوبست: تهیه صورت سود و زیان به روش جذبی و مستقیم

۳- در شرکت مهتاب سود، نسبت حاشیه سود و نسبت حاشیه ایمنی به ترتیب ۵۰ میلیون ریال، ۳۰٪ و ۲۵٪ می باشد در صورتی فروش در این شرکت به میزان ۲۵٪ افزایش یابد. سود شرکت به چه میزان تغییر مینماید؟

سری سوال : ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه) : تستی : ۰ تشریحی : ۱۲۰

تعداد سوالات : تستی : ۰ تشریحی : ۷

www.PnuNews.com

عنوان درس : حسابداری صنعتی ۲

www.PnuNews.Net

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

۴- شرکت لاندا از سیستم هزینه یابی مرحله ای به روش استاندارد استفاده می کند کارت استاندارد برای تولید یک بسته محصول ده کیلویی به شرح زیر است:

مبلغ - ریال

ماده الف: ۸ کیلو به نرخ هر کیلو ۲۰۰ ریال به مبلغ ۱۶۰۰

ماده ب: ۱۰ کیلو به نرخ هر کیلو ۳۰۰ ریال به مبلغ ۳۰۰۰

ماده ج: ۲ کیلو به نرخ هر کیلو ۵۰۰ ریال به مبلغ ۱۰۰۰

دستمزد مستقیم ۵/ ساعت به نرخ هر ساعت ۵۰۰ ریال به مبلغ ۲۵۰۰

سربار متغیر ساخت ۵/ ساعت به نرخ هر ساعت ۳۰۰ ریال به مبلغ ۱۵۰۰

سربار ثابت ساخت ۵/ ساعت به نرخ هر ساعت ۵۰۰ ریال به مبلغ ۲۵۰۰

بهای تمام شده استاندارد یک بسته محصولی ده کیلویی ۱۲.۱۰۰ ریال

ظرفیت بودجه شده برای هر ماه ۱۰.۰۰۰ بسته (۱۰۰.۰۰۰ کیلو محصول) می باشد و فرایند تولید در این شرکت به گونه ای است که ماده الف در ابتدای عملیات، ماده ب پس از انجام ۴۰٪ عملیات ساخت و ماده ج بعد از ۷۵٪ عملیات ساخت وارد فرایند تولید می شود.

اطلاعات واقعی بهمن ماه گذشته به شرح زیر میباشد:

کالای تکمیل شده ۸۵.۰۰۰ کیلو

کالای در جریان ساخت آخر بهمن ماه ۲۰.۰۰۰ کیلو که از بابت تبدیل ۵۰٪ تکمیل شده

کالای در جریان ساخت اول بهمن ماه ۱۰.۰۰۰ کیلو که از بابت تبدیل ۸۰٪ تکمیل شده بود

هزینه های واقعی:

ماده الف: ۷۲۰۰۰ کیلو فی ۲۱۰ ریال

ماده ب: ۹۸۰۰۰ کیلو فی ۲۸۵ ریال

ماده ج: ۱۲۰۰۰ کیلو فی ۵۱۲ ریال

دستمزد مستقیم ۴۴۰۰ ساعت فی ۵۲۰ ریال

سربار واقعی ۳.۶۰۰.۰۰۰ ریال

مطلوبست:

محاسب انحرافات مواد، دستمزد و سربار (سه انحرافی)

سری سوال : ۱ یک

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

تعداد سوالات : تستی : ۰۰ تشریحی : ۷

www.PnuNews.com

عنوان درس : حسابداری صنعتی ۲

www.PnuNews.Net

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

نمره ۱.۰۴

۵- اطلاعات زیر از دفاتر شرکت تولیدی گاما استخراج گردیده است:

عنوان	مبلغ - ریال	عنوان	مبلغ - ریال
انحراف نرخ دستمزد- نامساعد	۸۰.۰۰۰	مواد مستقیم مصرفی	۲.۰۰۰.۰۰۰
انحراف کارآیی دستمزد - مساعد	۲۸۰.۰۰۰	دستمزد مستقیم	۱.۸۰۰.۰۰۰
انحراف هزینه سربار - مساعد	۶۰.۰۰۰	سربار جذب شده استاندارد	۲.۲۰۰.۰۰۰
انحراف حجم سربار - نامساعد	۱۵۰.۰۰۰	انحراف نرخ مواد - مساعد	۱۰۰.۰۰۰
انحراف کارآیی سربارمتغیر - مساعد	۹۰.۰۰۰	انحراف مصرف مواد - نامساعد	۵۰.۰۰۰

مطلوبست:

الف) انجام ثبت های روزنامه در روش یگانه.

ب) بستن حساب انحرافات بر اساس روش یگانه.

نمره ۱.۵۶

۶- در شرکت بتا مبلغ فروش، هزینه ثابت و هزینه متغیر به ترتیب ۸.۰۰۰.۰۰۰ ریال، ۳.۰۰۰.۰۰۰ ریال و ۲.۰۰۰.۰۰۰ ریال

میباشد. در صورتیکه نرخ فروش ۱.۰۰۰ ریال باشد مطلوبست:

الف) محاسبه تعداد و مبلغ فروش در نقطه سربه سر

ب) محاسبه نسبت حاشیه ایمنی

ج) در صورتیکه هزینه متغیر و قیمت فروش هر واحد ۲۰٪ افزایش یابد و هزینه ثابت تغییری نداشته باشد سود شرکت چه تغییری می نماید.

نمره ۲.۰۶

۷- شرکت بوتان طی فرایند مشترکی ۳ محصول به طور همزمان تولید می کند محصولات الفا و بتا بعد از مرحله ۱

آماده فروش میباشد اما محصول گاما قبل از فروش مورد پردازش اضافی قرار می گیرد طی یک ماهه گذشته فروش شرکت عبارت است از :

محصول الفا ۱۲۰ تن

محصول بتا ۳۴۰ تن

محصول گاما ۴۷۵ تن

قیمت فروش هر کیلو محصول الفا، بتا و گاما به ترتیب ۱۵۰ ریال، ۱۰۰ ریال و ۷۰ ریال بوده است برای تکمیل

شدن محصول گاما در مرحله اضافی ۲۰ میلیون ریال هزینه صرف شده است جمع هزینه های مشترک ۴۰

میلیون ریال بوده است. هیچگونه موجودی کالای در جریان وجود نداشته اما موجودی کالای ساخته شده آخر

دوره از محصولات الفا، بتا و گاما به ترتیب ۱۸۰ تن، ۶۰ تن و ۲۵ تن می باشد.

مطلوبست: تعیین بهای تمام شد کالای فرش رفته وموجودی های ساخته شده آخر دوره از هر کدام از محصولات

با بکارگیری روش ارزش برآوردی فروش در نقطه تفکیک (ارزش خالص بازیافتنی نسبی)