



سری سوال: یک ۱

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

تعداد سوالات: تستی: ۰۰ تشریحی: ۶

عنوان درس: حسابداری صنعتی ۲

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

استفاده از ماشین حساب ساده مجاز است

۳۰۰ نمره

۱- اطلاعات زیر در خصوص دومین دایره تولیدی شرکت رجا برای خردادماه سال ۱۳۹۰ موجود است:

کالای در جریان ساخت ابتدای دوره ۱۰۰ واحد با درصد تکمیل ۶۰٪ به بهای ۲۰,۰۰۰ ریال

اقدام به تولید ۱۴۰۰ واحد

کالای در جریان ساخت پایان دوره ۲۰۰ واحد با درصد تکمیل ۷۰٪

ضایعات عادی ۵۰ واحد با درصد تکمیل ۸۰٪

ضایعات غیر عادی ۱۵۰ واحد با درصد تکمیل ۸۰٪

مواد مصرفی طی دوره ۱۶۸,۰۰۰ ریال

تبدیل ۲۲۷,۸۰۰ ریال

مواد در ابتدای فرایند وارد خط تولید می شود.

مطلوبست: تهیه گزارش هزینه تولید برای خرداد ماه ۹۰ با استفاده از روش fifo

۱۰۰ نمره

۲- اطلاعات زیر در خصوص محصولات تولیدی شرکت شمال در نقطه تفکیک موجود است:

محصول مشترک	مقدار (کیلو)	قیمت فروش در نقطه تفکیک (ریال)
الف	۱۰۰	۲۵
ب	۱۵۰	۳۰
ج	۶۰۰	۵

در صورتیکه هزینه مشترک ۱۰۰۰ ریال باشد با استفاده از روش ارزش فروش محصولات در نقطه تفکیک بهای

تمام شده هر واحد از محصولات را محاسبه کنید.



تعداد سوالات: تستی: ۰۰ تشریحی: ۰۶

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

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: حسابداری صنعتی ۲

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

شرکت تولیدی آسمان یک نوع محصول با هزینه های استاندارد زیر تولید می نماید:

کارت استاندارد تولید یک واحد محصول

مواد اولیه مستقیم ۲۰ واحد از قرار هر واحد ۱۳۵ ریال	۲،۷۰۰ ریال
دستمزد مستقیم ۴ ساعت از قرار ساعتی ۹۰۰ ریال	۳،۶۰۰ ریال
سربار ساخت جذب شده ۵/۶ (پنج ششم) دستمزد مستقیم (نسبت	
سربار متغیر به ثابت ۲ به ۱ می باشد)	۳،۰۰۰ ریال
جمع	۹،۳۰۰

ظرفیت عادی تولید ۶۰۰ واحد محصول در ماه می باشد.

اطلاعات زیر مربوط به فروردین ماه ۱۳۹۲ می باشد.

مواد اولیه خریداری شده ۱۸۰،۰۰۰ واحد از قرار هر واحد ۱۳۸ ریال

مواد اولیه مصرف شده ۹،۵۰۰ واحد

دستمزد مستقیم ۲،۱۰۰ ساعت از قرار هر ساعت ۹۱۵ ریال

سربار واقعی ساخت ۱،۶۶۵،۰۰۰ ریال

محصول تولید شده در فروردین ۸۲ شامل ۵۰۰ واحد می باشد.

۳- مطلوبست:

الف) محاسبه انحرافات مواد اولیه (نرخ و مصرف مواد)

ب) محاسبه انحرافات دستمزد (انحراف نرخ و کارایی دستمزد)

ج) محاسبه انحراف سربار به روش سه انحرافی

۴،۰۰۰ نمره

۴- نسبت به ثبت انحرافات در دفاتر شرکت آسمان به روش یگانه اقدام نمایید.

۲،۰۰۰ نمره



تعداد سوالات: تستی: ۰۰ تشریحی: ۰۶

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

سری سوال: ۱: یک

عنوان درس: حسابداری صنعتی ۲

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

۵- شرکت ستاره عملیات خود را از فروردین ماه ۱۳۹۱ آغاز نموده است و به تولید محصول الف مشغول است. ۲۰۰۰ شماره شرکت ستاره هر واحد از محصول الف را به مبلغ ۷۰ ریال به فروش می رساند. شرکت از سیستم هزینه یابی استاندارد استفاده می کند. در سال ۱۳۹۱ تعداد ۱۰,۰۰۰ واحد محصول تولید شده و ۸,۰۰۰ واحد آن به فروش رفته است. هزینه های ساخت و اداری و فروش به شرح زیر است:

شرح	هزینه متغیر هر واحد (ریال)	هزینه ثابت کل (ریال)
مواد مستقیم	۱۵	--
دستمزد مستقیم	۱۰	--
سربار ساخت	۵	۱۲۰,۰۰۰
هزینه های اداری و فروش	۵	۸۰,۰۰۰

هیچگونه موجودی کالای در جریان ساخت پایان دوره وجود ندارد.

مطلوبست:

الف) تهیه صورت سود و زیان به دو روش جذبی و مستقیم
ب) محاسبه تفاوت دو سود

۶- شرکت مهتاب یک نوع محصول تولید می کند که قیمت فروش و هزینه متغیر هر واحد آن به ترتیب ۵۰ ریال و ۴۰ ریال است. هزینه های ثابت شرکت در هر دوره بالغ بر ۴۰۰,۰۰۰ ریال و فروش در حجم ۱۰۰,۰۰۰ واحد است.

مطلوبست:

الف) محاسبه تعداد و مبلغ فروش در نقطه سربه سر
ب) محاسبه سود شرکت در حجم فروش ۱۰۰,۰۰۰ واحد
ج) محاسبه نسبت حاشیه ایمنی در سطح فروش ۱۰۰,۰۰۰ واحد
د) محاسبه سود شرکت با فرض اینکه هزینه متغیر هر واحد ۵٪ کاهش یابد.