



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

تعداد سوالات: تستی : ۰ تشریحی : ۶

**عنوان درس:** حسابداری صنعتی، حسابداری صنعتی

رشه تحصیلی / گد درس: مدیریت صنعتی ۱۲۱۴۰۱۲ - حسابداری ۱۲۱۴۰۲۱ - علوم اقتصادی نظری (چندبخشی)، حسابداری (چندبخشی)، مدیریت (دولتی) (چندبخشی)، مدیریت بازرگانی (چندبخشی)، مدیریت صنعتی (چندبخشی)، مدیریت جهانگردی (چندبخشی)  
مدیریت بازرگانی ۱۲۱۴۰۶۹ - ۱۲۱۴۰۳۸

استفاده از ماشین حساب ساده مجاز است

۱- شرکت تولیدی مازندران یک نوع محصول تولید می کند. اطلاعات زیر در ارتباط با فعالیت سال ۹۰ در دست است:

مواد مستقیم ۱۰۰۰ ریال - دستمزد مستقیم ۸۰۰ ریال - مواد غیر مستقیم ۵۰ ریال - دستمزد غیر مستقیم ۲۵ ریال  
ساختمانهای تولیدی ۴۵۰ ریال  
تعداد کالای تولید شده ۵۰ واحد - تعداد کالای فروش رفته ۳۰ واحد به نرخ هر واحد ۵۸ ریال  
در سال ۹۰ تعداد ۸ واحد محصول در اثر آتش سوزی از بین رفته است.  
موجودی کالای در جریان ساخت اول و پایان دوره صفر بوده است.

**مطلوبست محاسبه:**

الف - بهای اولیه، بهای تبدیل و بهای تمام شده تولید.

ب - هزینه، زیان و درآمد دوره مالی

ج - بهای تمام شده موجودی پایان دوره.

۲- اطلاعات زیر در خصوص شرکت تولیدی محمودآباد در دست است:

**اطلاعات اول دوره:**

موجودی مواد مستقیم ۱۰۰۰ ریال - کالای در جریان ساخت ۲۵۰۰ ریال - کالای ساخته شده ۴۰۰۰ ریال

**اطلاعات پایان دوره:**

موجودی مواد مستقیم ۷۵۰ ریال - کالای در جریان ساخت ۱۸۰۰ ریال - کالای ساخته شده ۲۲۰۰ ریال

سایر اطلاعات طی دوره: خرید مواد مستقیم ۱۰/۰۰۰ ریال - هزینه حمل کالای خریداری شده ۵۰۰ ریال -

تحفیفات نقدی خرید ۳۵۰ ریال - دستمزد مستقیم ۸۲۰۰ ریال - سربار جذب شده ۷۵٪ دستمزد مستقیم -

فروش ۵۰/۰۰۰ ریال - برگشت از فروش و تخفیفات ۱۵۰۰ ریال - هزینه های عمومی و اداری ۳۴۰۰ ریال - هزینه

های توزیع و فروش ۲۶۰۰ ریال - هزینه حمل کالای فروش رفته ۱۰۰۰ ریال

**مطلوبست تهیه:**

الف - صورت بهای تمام شده کالای ساخته شده

ب - صورت بهای تمام شده کالای فروش رفته

ج - صورتحساب سود و زیان



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

تعداد سوالات : تستی : ۰ تشریحی : ۶

**عنوان درس:** حسابداری صنعتی، حسابداری صنعتی ۱

رشه تحصیلی / گد درس: مدیریت صنعتی ۱۲۱۴۰۱۲ - ، حسابداری ۱۲۱۴۰۲۱ - ، علوم اقتصادی (نظری) چندبخشی حسابداری (چندبخشی)، مدیریت دولتی (چندبخشی)، مدیریت بازرگانی (چندبخشی)، مدیریت صنعتی (چندبخشی)، مدیریت جهانگردی (چندبخشی) ۱۲۱۴۰۳۸ - ، مدیریت بازرگانی ۱۲۱۴۰۶۹

**۳- اطلاعات زیر در خصوص یکی از اقلام مواد اولیه شرکت ایران طی ماه آبان در دست است.**

**مطلوبست:**

- الف- محاسبه بهای تمام شده مواد مصرف شده و بهای تمام شده موجودی مواد پایان دوره به دو روش FIFO و میانگین موزون متحرک در صورتیکه شرکت از نظام دائمی بهای تمام شده استفاده نماید.
- ب- انجام ثبت های لازم مربوط به ارسال مواد از انبار به خط تولید در روش میانگین موزون متحرک با فرض استفاده از نظام دائمی.

مقدار	نرخ هر واحد	مبلغ	
۱۰۰	۱۰	۱۰۰	موجودی مواد اول دوره
۶۱۷۵	۲۴/۷	۲۵۰	خرید اول
		۲۰۰	صرف
۳۸۸۵	۲۷/۷۵	۱۴۰	خرید دوم
		۱۷۰	صرف

**۴- شرکت تولیدی بنا از سیستم هزینه یابی سفارش کار استفاده می کند. موجودی کالای در جریان ساخت در ابتدای سال ۹۱ مبلغ ۲۵۰/۰۰۰ ریال مربوط به سفارش ۲۰ است. اطلاعات زیر در خصوص عملیات سال ۹۱ در دست است:**

مواد خریداری شده طی دوره ۱۰۰۰/۰۰۰ ریال است. طی دوره مالی ۸۰۰/۰۰۰ ریال مواد مستقیم و ۵۰/۰۰۰ ریال مواد غیرمستقیم به خط تولید ارسال شده است. از مواد مستقیم ارسالی به خط تولید، ۵۰۰/۰۰۰ ریال آن مربوط به سفارش ۲۰ و مابقی مربوط به سفارش ۲۱ است. در سال ۹۱ مبلغ ۵۸۰/۰۰۰ ریال هزینه حقوق و دستمزد محاسبه شده که از این مبلغ، ۵۵۰/۰۰۰ ریال آن دستمزد مستقیم و مابقی دستمزد غیرمستقیم است. از کل دستمزد مستقیم، ۶۰ درصد آن مربوط به سفارش ۲۰ و مابقی مربوط به سفارش ۲۱ است.

سربار بر مبنای ۸۰٪ دستمزد مستقیم جذب تولید می شود. سایر هزینه های متفرقه تولید مبلغ ۳۱۵/۰۰۰ ریال محاسبه شده است. طی دوره سفارش ۲۰ تکمیل و با ۲۵ درصد سود به فروش رسید.

**مطلوبست:**

- الف- انجام کلیه ثبت های لازم در خصوص سفارشات.
- ب- محاسبه مبلغ اضافه(کسر) جذب سربار و بستن آن به حساب بهای تمام شده کالای فروش رفته.



زمان آزمون (دقیقه): تستی : ۱۲۰ تشریحی : ۶

عنوان درس: حسابداری صنعتی، حسابداری صنعتی ۱

رشه تحصیلی / گذ درس: مدیریت صنعتی ۱۲۱۴۰۱۲ - ، حسابداری ۱۲۱۴۰۲۱ - ، علوم اقتصادی (نظری) چندبخشی حسابداری (چندبخشی)، مدیریت دولتی (چندبخشی)، مدیریت بازرگانی (چندبخشی)، مدیریت صنعتی (چندبخشی)، مدیریت جهانگردی (چندبخشی) ۱۲۱۴۰۳۸ - ، مدیریت بازرگانی ۱۲۱۴۰۶۹

**۵- اطلاعات زیر در خصوص دایره دوم شرکت تولیدی بابلسر که برای تعیین بهای تمام شده از سیستم هزینه یابی مرحله ای به روش میانگین موزون استفاده می کند در دست است:**

کالای در جریان ساخت اول دوره ۱۵/۰۰۰ واحد (مواد ۷۰٪ تکمیل و تبدیل ۸۰٪ تکمیل است)  
واحدهای دریافتی از دایره قبل ۸۵/۰۰۰ واحد  
کالای در جریان ساخت پایان دوره ۲۰/۰۰۰ واحد (مواد ۵۰٪ تکمیل و تبدیل ۶۰٪ تکمیل است)  
اطلاعات ریالی:

کالای در جریان ساخت اول دوره شامل ۳۰۰ ریال هزینه انتقالی از دایره قبل، ۱۷۰/۰۰۰ ریال هزینه مواد مستقیم و ۲۱۶/۰۰۰ ریال هزینه تبدیل است.

هزینه های اضافه شده طی دوره شامل ۸۵۰/۰۰۰ ریال هزینه انتقالی از دایره قبل، ۵۹۵/۰۰۰ ریال هزینه مواد مستقیم و ۷۰۴/۰۰۰ ریال هزینه تبدیل است.  
**مطلوبست تهیه گزارش هزینه تولید دایره دوم.**

**۶- اطلاعات مربوط به شرکت البرز که از سیستم هزینه یابی استاندارد استفاده می کند به شرح زیر است:**  
اطلاعات مواد مستقیم:

مقدار واقعی مواد مستقیم خریداری و مصرف شده ۱۶/۰۰۰ کیلو  
مبلغ خرید مواد مستقیم ۷۶۸/۰۰۰ ریال  
انحراف نامساعد مصرف مواد مستقیم ۵۰/۰۰۰ ریال  
صرف استاندارد برای تولید واقعی ۱۵/۰۰۰ کیلو

اطلاعات دستمزد مستقیم:  
اطلاعات استاندارد: دستمزد مستقیم ۲۱۰ ساعت با نرخ هر ساعت ۶۰۰ ریال  
اطلاعات واقعی:

تعداد کالای تولید شده طی دوره ۵ واحد  
ساعت کارکرد واقعی ۱۰۰۰ ساعت به مبلغ ۶۱۵/۰۰۰ ریال  
**مطلوبست محاسبه:**

- الف- انحراف نرخ مواد مستقیم
- ب- انحراف نرخ و کارایی دستمزد مستقیم