

تعداد سوالات: تستی: ۰ تشریحی: ۶

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

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: حسابداری صنعتی ۲

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

استفاده از ماشین حساب ساده مجاز است

۳،۰۰۰ نمره

۱- جدول مقداری تولید

| | |
|-------|---------------------------------|
| ۱۰۰ | کالای در جریان ساخت ابتدای دوره |
| ۱،۴۰۰ | اقدام به تولید |
| ۱،۵۰۰ | جمع |
| ۲۰۰ | کالای در جریان ساخت پایان دوره |
| ۵۰ | ضایعات عادی |
| ۱۵۰ | ضایعات غیر عادی |
| ۱،۱۰۰ | کالای تکمیل شده |
| ۱،۵۰۰ | جمع |
| | جدول معادل آحاد تکمیل شده |
| | شرح |
| | تکمیل شده |
| ۱،۱۰۰ | مواد |
| ۱۴۰ | تبدیل |
| ۲۰۰ | + در جریان ساخت پایان دوره |
| ۵۰ | + ضایعات عادی |
| ۱۵۰ | + ضایعات غیر عادی |
| (۱۰۰) | - در جریان ساخت ابتدای دوره |
| ۱،۴۰۰ | آحاد تکمیل شده |

بهای هر واحد محصول از لحاظ مواد $۱۶۸،۰۰۰ / ۱۴۰۰ = ۱۲۰$

بهای هر واحد محصول از لحاظ تبدیل $۲۲۷،۸۰۰ / ۱۳۴۰ = ۱۷۰$

جدول تخصیص هزینه ها

کالای تکمیل شده $۲۰،۰۰۰ + ۴۰ \times ۱۷۰ + ۱۰۰۰ \times ۲۹۰ = ۳۱۶،۸۰۰$

کالای در جریان ساخت $۱۷۰ \times ۱۴۰ + ۱۲۰ \times ۲۰۰ = ۴۷،۸۰۰$

ضایعات عادی $۱۷۰ \times ۴۰ + ۱۲۰ \times ۵۰ = ۱۲،۸۰۰$

ضایعات غیر عادی $۱۷۰ \times ۱۲۰ + ۱۲۰ \times ۱۵۰ = ۳۸،۴۰۰$

تعداد سوالات: تستی: ۰۰ تشریحی: ۶

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

نمره ۱.۰۰

| محصولات | مقدار | نرخ | مبلغ | هزینه مشترک | بهای هر واحد |
|---------|-------|-----|------|-------------|--------------|
| الف | ۱۰۰ | ۲۵ | ۲۵۰۰ | ۲۵۰ | ۲.۵ |
| ب | ۱۵۰ | ۳۰ | ۴۵۰۰ | ۴۵۰ | ۳ |
| ج | ۶۰۰ | ۵ | ۳۰۰۰ | ۳۰۰ | ۰.۵ |

نمره ۴.۰۰

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| $500 \times 20 = 10.000$ $10.000 - 9.500 \times 135 = 67.500$ $135 - 138 \times 9500 = -28.500$ | $500 \times 4 = 2000$ $2.000 - 2.100 \times 900 = -90.000$ $900 - 915 \times 2.100 = -31.500$ |
| $900 \times 5 / 6 = 750$ $v = 500$ $f = 250$ $250 \times 600 \times 4 = 600.000$ $600.000 + 2.100 \times 500 = 1.650.000$ $600.000 + 2000 \times 500 = 1.600.000$ $2.100 \times 750 = 1.575.000$ $2.000 \times 750 = 1.500.000$ | $600 \times 4 = 2.400$ $2.000 - 2.400 \times 250 = -100.000$ $1.500.000 - 1.600.000 = -100.000$ $1.600.000 - 1.650.000 = -50.000$ $1.650.000 - 1.665.000 = -15.000$ |

نمره ۲.۰۰

| |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>کالای در جریان ساخت ۱.۳۵۰.۰۰۰</p> <p>انحراف نرخ ۲۸.۵۰۰</p> <p>انحراف مصرف ۶۷.۵۰۰</p> <p>کنترل مواد ۱.۳۱۱.۰۰۰</p> |
| <p>کالای در جریان ساخت ۱.۸۰۰.۰۰۰</p> <p>انحراف نرخ ۳۱.۵۰۰</p> <p>انحراف کارایی ۹۰.۰۰۰</p> <p>کنترل دستمزد ۱.۹۲۱.۵۰۰</p> |
| <p>کالای در جریان ساخت ۱.۵۰۰.۰۰۰</p> <p>انحراف هزینه ۱۵.۰۰۰</p> <p>انحراف کارایی ۵۰.۰۰۰</p> <p>انحراف حجم ۱۰۰.۰۰۰</p> <p>کنترل سربار ۱.۶۶۵.۰۰۰</p> |

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

۲۰۰ نمره

| مستقیم | جذبی | |
|-----------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۵۶۰,۰۰۰ | ۵۶۰,۰۰۰ | فروش |
| ۱۲۰,۰۰۰ | ۱۲۰,۰۰۰ | مواد |
| ۸۰,۰۰۰ | ۸۰,۰۰۰ | دستمزد |
| ۴۰,۰۰۰ | ۴۰,۰۰۰ | سربار متغیر |
| ۱۲۰,۰۰۰ | ۹۶,۰۰۰ | سربار ثابت ساخت |
| ۴۰,۰۰۰ | ۴۰,۰۰۰ | هزینه های متغیر اداری |
| ۸۰,۰۰۰ | ۸۰,۰۰۰ | هزینه های ثابت اداری |
| ۸۰,۰۰۰ | ۱۰۴,۰۰۰ | سود خالص |
| تفاوت سود | | $۲,۰۰۰ = ۸,۰۰۰ - ۱۰,۰۰۰$ $۱۲ = ۱۲۰,۰۰۰ / ۱۰,۰۰۰$ $۲۴,۰۰۰ = ۱۲ \times ۲,۰۰۰$ $۲۴,۰۰۰ = ۸۰,۰۰۰ - ۱۰۴,۰۰۰$ |

۲۰۰ نمره

| | |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| $۶۰۰,۰۰۰ = ۴۰۰,۰۰۰ - (۴۰ - ۵۰) ۱۰۰,۰۰۰$ | $۴۰,۰۰۰ = ۴۰ - ۴۰۰,۰۰۰ / ۵۰$ $۲,۰۰۰,۰۰۰ = ۵۰ \times ۴۰,۰۰۰$ |
| $۸۰۰,۰۰۰ = ۴۰۰,۰۰۰ - (۳۸ - ۵۰) ۱۰۰,۰۰۰$ | $\% ۶۰ = ۴۰,۰۰۰ / ۱۰۰,۰۰۰ - ۱۰۰,۰۰۰$ |