

کارشناسی

دانشگاه پیام نور



مرکز آزمون و سنجش

حضرت علی(ع): ارزش هر کس به میزان دانایی و تخصص اوست.

نمونه سوال
شماره سری سوال: ۱۲
تشریحی نام نور
www.plc20.ir

زمان آزمون (دقیقه): ۱۲۰

تعداد سوالات: تستی: -- تشریحی: ۶

نام درس: حسابداری صنعتی ۲

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری صنعتی (ستی و تجمیع) ۱۲۱۴۰۲۶ / مدیریت صنعتی ۱۳۰۱۴۰۱۳

مجاز است. ۴/۴۲۲

۳۴۲ × ۱۰ استفاده از:

۲۴۴

۰۴۶'۰۰۰

جمع کالای انتقالی

۴

کالای در جریان ساخت پایان دوره:

'۶۰۰

مواد اولیه (۸۰۰ × ۳۴۲)

۲۷۳

تبدیل (۱۶۰ × ۱۳۲)

'۱۲۰

۲۹۴'۷۲۰

ضایعات غیرعادی:

۲۱

'۴۰۰

مواد اولیه (۲۰۰ × ۳۴۲)

۶۸

تبدیل (۱۰۰ × ۱۳۲)

'۲۰۰

۸۱'۶۰۰

۱۳

جمع هزینه های تخصیص یافته

'۴۲۲'۳۲۰

۴

۲. مساعد $19'000 = 3'800 \times (145 - 150) =$ انحراف نرخ مواد مستقیمنا مساعد $15'000 = 150 \times (3'800 - 3'700) =$ انحراف مصرف مواد مستقیم $1'850 = 1'000 - 2'500 + 350 =$ کالای تولید شده طی دوره $3'800 = 5'200 - 4'000 + 5'000 =$ مواد مصرف شده طی دورهمساعد $4'000 = 19'000 - 15'000 =$ انحراف کل مواد مستقیمنا مساعد $55'000 = 5'500 \times (260 - 250) =$ انحراف نرخ دستمزد مستقیم

کارشناسی

دانشگاه پیام نور



مرکز آزمون و سنجش

حضرت علی(ع): ارزش هر کس به میزان دانایی و تخصص اوست.

نمونه سوال سال ۱۳۹۰
شماره سری سوال: ۲۰-۱۳
تشریحی نام نور

زمان آزمون (دقیقه): ۱۲۰

تعداد سوالات: تستی: -- تشریحی: ۶

نام درس: حسابداری صنعتی ۲

رشته تحصیلی/کد درس: حسابداری صنعتی (سنتی و تجمیع) ۱۲۱۴۰۲۶ / مدیریت صنعتی ۱۳ / ۱۲۱۴۰۱۳

مساعد $12'500 = 250 \times (5'550 - 5'550)$ = انحراف کارایی دستمزد مستقیم مجاز است.نام مساعد $42'500 = 55'000 - 12'500$ = انحراف کل دستمزد مستقیمنام مساعد $500'000 = 3'000'000 - 3'500'000$ = انحراف هزینه سر بار ثابتنام مساعد $125'000 = 1'500'000 - (5'500 \times 250)$ = انحراف هزینه سر بار متغیرمساعد $12'500 = (5'100 - 5'550) \times 250$ = انحراف کارایی سر بارنام مساعد $225'000 = (6'000 - 5'550) \times 500$ = انحراف حجم سر بارنام مساعد $837'500 = 5'000'000 - (5'550 \times 750)$ = انحراف کل سر بار

ثابت انحرافات

کالای در جریان ساخت	۵۵۵'۰۰۰	
انحراف مصرف مواد مستقیم	۱۵'۰۰۰	
کنترل مواد اولیه		۵۵۱'۰۰۰
انحراف نرخ مواد مستقیم		۱۹'۰۰۰
<hr/>		
کالای در جریان ساخت	۱'۳۸۷'۵۰۰	
انحراف نرخ دستمزد مستقیم	۵۵'۰۰۰	
انحراف کارایی دستمزد مستقیم		۱۲'۵۰۰
کنترل حقوق و دستمزد		۱'۴۳۰'۰۰۰
<hr/>		
کالای در جریان ساخت	۴'۱۶۲'۵۰۰	
انحراف هزینه سر بار ثابت	۵۰۰'۰۰۰	
انحراف هزینه سر بار متغیر	۱۲۵'۰۰۰	
انحراف حجم	۲۲۵'۰۰۰	
انحراف کارایی سر بار		۱۲'۵۰۰
کنترل سر بار		۵'۰۰۰'۰۰۰

.۳

بهای تمام شده محصول فرعی $600'000 = 700'000 - 300'000 - 700'000$ =سهام محصول فرعی از هزینه های مشترک $200'000 = 600'000 - 400'000$ =

بهای تمام	کل بهای تمام شده	هزینه مشترک	نسبت	ارزش فروش	هزینه های	جمع کل فروش	قیمت فروش	تعداد تولید	محصول
-----------	------------------	-------------	------	-----------	-----------	-------------	-----------	-------------	-------

کارشناسی

دانشگاه پیام نور



مرکز آزمون و سنجش

حضرت علی(ع): ارزش هر کس به میزان دانایی و تخصص اوست.

نمونه سوال
سری سوالهای یک (۱)
www.plc20.ir
زمان آزمون (دقیقه): ۱۲۰
تشریحی نام نور

تعداد سوالات: تستی: -- تشریحی: ۶

نام درس: حسابداری صنعتی ۲

رشته تحصیلی/ کد درس: حسابداری صنعتی (ستتی و تجميع) ۱۲۱۴۰۲۶ / مدیریت صنعتی ۱۳۰۱۴۰۱۳

شده هر واحد محصول	محصول	تخصیص یافته	استفاده از:	فرضی در نقطه تفکیک	بعداز نقطه تفکیک	مجاز است.
۱'۶۰۰	۸'	۲	۲۰٪	۴	۶'	۱۰
۲'۵۰۰	۵'	۱	۱۰٪	۲	۴'	۶
۳'۰۰۰	۲۱'	۷	۷۰٪	۱۴	۱۴'	۲۸
جمع	۳۴'	۱۰		۲۰	۲۴'	

۴. الف) بهای تمام شده یک واحد بر مبنای هزینه یابی جذبی:

مواد اولیه	۷۰۰	=	۱۲۴۰	÷	۸۶۸۰۰۰
دستمزد مستقیم	۴۵۰	=	۱۲۴۰	÷	۵۵۸۰۰۰
سربار متغیر	۲۳۵	=	۱۲۴۰	÷	۲۹۱۴۰۰
سربار ثابت ساخت جذب شده	۴۶۵	=	۱۳۰۰	÷	۶۰۴۵۰۰
جمع	۱۸۵۰				

ب) بهای تمام شده یک واحد بر مبنای هزینه یابی مستقیم:

ریال $۱'۳۸۵ = (۷۰۰ + ۴۵۰ + ۲۳۵)$ ج) $۱۳۴'۸۵۰ = ۴۶۵ \times (۱'۲۴۰ - ۹۵۰) =$ اختلاف سود عملیاتی دو روشد) $۱۷'۱۰۰ = ۱۳۴'۸۵۰ - ۱۱۷'۷۵۰ =$ سود عملیاتی بر مبنای روش جذبی

۵.

سود شرکت = حاشیه ایمنی مقداری \times الف) $۷(۳'۰۰۰'۰۰۰) = (۱۲۰'۰۰۰ - ۱۱۷'۵۰۰) \times (۲'۵۰۰ -$ $۷) =$ هزینه متغیر هر واحد = ۱۳۰۰ ریال برای هر واحدب) حاشیه سود هر واحد \times مقدار در نقطه سر به سر = هزینه ثابتریال $۱۴۱'۰۰۰'۰۰۰ = ۱۱۷'۵۰۰ \times (۲'۵۰۰ - ۱'۳۰۰) =$ هزینه ثابت

کارشناسی

دانشگاه پیام نور



مرکز آزمون و سنجش

حضرت علی(ع): ارزش هر کس به میزان دانایی و تخصص اوست.

نمونه سوال یک (۱)
شماره سری سوال: ۱۲۰۰۰۰۰۰۰۰
تشریحی / نام نور
www.plc20.ir

تعداد سوالات: تستی: -- تشریحی: ۶

نام درس: حسابداری صنعتی ۲

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری صنعتی (سنتی و تجمیع) ۱۲۱۴۰۲۶ / مدیریت صنعتی ۱۳۰۱۴۰۱۳

مجاز است.

استفاده از:

۶. الف) $60\% = \frac{4000 - 1600}{4000}$ = نسبت حاشیه فروش

ب) ریال $33'000'000 = \{ 19'800'000 \div (4000 - 1600) \} \times 4000$ = سطح فروش ریالی در نقطه سر به سر

ج) ریال $45'500'000 = \{ (19'800'000 + 7'500'000) \div (4000 - 1600) \} \times 4000$ = سطح فروش ریالی مورد نظر

د) واحد $8'250 = 19'800'000 \div (4000 - 1600)$ = سطح فروش مقداری در نقطه سر به سر

مقدار حاشیه ایمنی $16'750 = 25'000 - 8'250$

ط) $40'200'000 = (25'000 - 8'250) \times (4000 - 1600)$ = حاشیه سود هر واحد \times حاشیه ایمنی مقداری = سود عملیاتی