

تعداد سوالات: تستی: ۰ تشریحی: ۶ زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۰ تشریحی: ۱۲۰ سری سوال: یک ۱
عنوان درس: حسابداری صنعتی ۳
رشته تحصیلی/کد درس: مدیریت صنعتی ۱۲۱۴۰۱۴ - حسابداری، حسابداری، حسابداری ۱۲۱۴۰۳۴

استفاده از ماشین حساب ساده مجاز است

۱- شرکت تولیدی آرمان به تولید دو نوع محصول آلفا و بتا اشتغال دارد. اطلاعات زیر جهت تهیه بودجه عملیاتی سال مالی ۹۵ ارائه شده است:

نام محصول	مقدار فروش مورد انتظار	قیمت فروش هر واحد	موجودی مورد انتظار اول دوره	موجودی مورد انتظار آخر دوره
آلفا	40/000	600	10/000	14/000
بتا	24/000	1000	2/000	5/000

به منظور تولید محصولات از دو نوع ماده الف و ب به شرح ذیل استفاده می گردد:

ماده اولیه	مقدار مورد نیاز جهت تولید یک واحد محصول آلفا	مقدار مورد نیاز جهت تولید یک واحد محصول بتا	نرخ خرید	موجودی مورد انتظار اول دوره	موجودی مورد انتظار آخر دوره
الف	12	16	20	15/000	16/000
ب	6	8	12	7/000	3/000

ساعات لازم جهت تولید یک واحد و نرخ هر ساعت دستمزد به شرح ذیل برآورد می شود:

نوع محصول	ساعات مورد نیاز جهت تولید یک واحد محصول	نرخ هر ساعت
آلفا	12	7
بتا	20	10

نرخ جذب سربار به ازاء هر ساعت کار مستقیم 25 ریال می باشد.

مطلوبست:

تهیه بودجه فروش - بودجه مقداری تولید - بودجه مصرف و خرید مواد - بودجه دستمزد مستقیم - بودجه سربار ساخت

۲- فروش بودجه شده شرکت آراین طی مهر الی اسفند به ترتیب 4، 5، 6، 7، 2، 8 میلیون ریال است. از مبالغ فروش هر ماه 20٪ نقدی می باشد. نحوه وصول مطالبات به شرح زیر است:
40٪ در ماه فروش - 30٪ یکماه پس از فروش - 25٪ دو ماه بعد از فروش و مابقی غیر قابل وصول می باشد.
دریافتهای مورد انتظار دی و بهمن و اسفند چند ریال است؟

تعداد سوالات: تستی: ۰ تشریحی: ۶
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۰ تشریحی: ۱۲۰
 سری سوال: ۱ یک
 عنوان درس: حسابداری صنعتی ۳
 رشته تحصیلی/کد درس: مدیریت صنعتی ۱۲۱۴۰۱۴ - حسابداری، حسابداری، حسابداری ۱۲۱۴۰۳۴

۳- دامنه مربوط به فعالیت شرکت آرتا ۳/۰۰۰ الی ۹/۰۰۰ واحد است. کل سرپار برآوردی برای ۴/۵۰۰ ساعت کار مستقیم ۷۶۰/۰۰۰ ریال و برای ۵/۵۰۰ ساعت کار مستقیم ۸۸۰/۰۰۰ ریال است. در سطح ۴۰۰۰ واحد سرپار چند ریال است؟

۴- اطلاعات زیر در مورد شرکتهای الف ب ج در دست است:

شرح	شرکت الف	شرکت ب	شرکت ج
فروش	۱۵/۰۰۰/۰۰۰	۱۸/۰۰۰/۰۰۰	۳۰/۰۰۰/۰۰۰
میانگین دارائی های عملیاتی	۹/۰۰۰/۰۰۰	۱۰/۰۰۰/۰۰۰	۲۰/۰۰۰/۰۰۰
سود خالص عملیاتی	۱/۳۵۰/۰۰۰	۱/۶۰۰/۰۰۰	۲/۱۰۰/۰۰۰
حداقل نرخ بازده مطلوب سرمایه گذاری	٪۱۴	٪۱۷	٪۱۴

مطلوبست:

- ۱- محاسبه نرخ بازده سرمایه گذاری برای هریک از شرکتهای
- ۲- محاسبه سود اضافی برای هریک از شرکتهای

۵- اطلاعات زیر مربوط به شرکت آریانا در دست است:
 اطلاعات بودجه شده:

نام محصول	تعداد فروش	بهای فروش هر واحد
آلفا	۸۰۰۰	۲۰۰۰
بتا	۱۲۰۰۰	۴۰۰۰
جمع	۲۰۰۰۰	

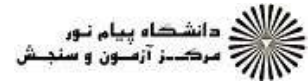
اطلاعات واقعی:

نام محصول	تعداد فروش	بهای فروش هر واحد
آلفا	۸۴۰۰	۱۹۰۰
بتا	۱۲۶۰۰	۴۱۰۰
جمع	۲۱۰۰۰	

فروش بودجه شده صنعت ۸۰/۰۰۰ واحد و فروش واقعی ۸۷/۵۰۰ واحد می باشد.
 مطلوبست محاسبه کلیه انحرافات فروش

۱۳۹۶/۱۰/۲۳
۱۴:۰۰

کارشناسی و کارشناسی ارشد



سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۰ تشریحی: ۶

عنوان درس: حسابداری صنعتی ۳

رشته تحصیلی/کد درس: مدیریت صنعتی ۱۲۱۴۰۱۴ - حسابداری ، حسابداری ، حسابداری ۱۲۱۴۰۳۴

۶- شرکت سحر اقدام به خرید تجهیزاتی به بهای تمام شده ۶/۰۰۰/۰۰۰ ریال با عمر مفید ۵ سال و ارزش اسقاط ۲۰۰۰ ریال ۱/۰۰۰/۰۰۰ نمود. انتظار می رود این تجهیزات باعث افزایش درآمد سالانه به میزان ۳/۰۰۰/۰۰۰ ریال گردد. همچنین هزینه عملیاتی اضافی ناشی از خرید تجهیزات سالانه ۸۰۰/۰۰۰ ریال می باشد. روش استهلاک خط مستقیم و نرخ هزینه تامین مالی ۱۲٪ و نرخ مالیات ۱۰٪ می باشد.
ارزش فعلی یک قسط یک ریالی با نرخ ۱۲٪ و برای ۵ سال ۰/۵۷۶
ارزش فعلی اقساط مساوی یک ریالی با نرخ ۱۲٪ و برای ۵ سال ۳/۶۰۵
ارزش فعلی اقساط مساوی یک ریالی با نرخ ۱۲٪ و برای ۴ سال ۳/۰۳۷
مطلوبست محاسبه:
خالص ارزش فعلی- دوره بازیافت سرمایه

www.PnuNews.com