

تعداد سوالات: تستی: ۰۰ تشریحی: ۰۶

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

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: حسابداری صنعتی ۳

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

استفاده از ماشین حساب ساده مجاز است

۲۰۰۰ نمره

۱- شرکت نوید برای سه ماهه اول سال ۹۳ اطلاعات زیر را پیش بینی نموده است:

مرداد	تیر	خرداد	اردیبهشت	فروردین	ماه
۷۰.۰۰۰	۴۰.۰۰۰	۵۰.۰۰۰	۸۰.۰۰۰	۳۵.۰۰۰	مقدار فروش

شرکت جمعا ۲۰٪ فروش ماه جاری و ۱۰٪ فروش ماه بعد را بصورت موجودی کالای اول دوره نگهداری می کند. برای تولید هر واحد محصول نیاز به ۳ کیلو مواد الف است و شرکت ۱۵٪ مواد مصرفی هر ماه را در ابتدای همان ماه بعنوان موجودی مواد خام نیاز دارد و قیمت خرید هر کیلو مواد خام ۱۰۰ ریال است.

مطلوبست:

- تهیه بودجه مقداری تولید سه ماهه اول سال ۹۳

- تهیه بودجه مقداری مصرف مواد خام سه ماهه اول سال ۹۳

- تهیه بودجه مقداری و ریالی خرید مواد خام ۲ ماهه اول سال ۹۳

۳۰۰۰ نمره

۲- شرکت بیتا برآورد می کند که در سال مالی آتی خرید خود را بصورت ۴۰٪ نقد و ۶۰٪ نسبه انجام دهد.

همچنین ۵۰٪ بدهیهای شرکت بابت خرید در ماه انجام خرید ۳۰٪ در ماه اول و ۲۰٪ در ماه دوم بعد از ماه خرید صورت خواهد گرفت.

شرکت از سیستم JIT برای نگهداری موجودیهای خود استفاده می کند و پیش بینی می شود ۲۵٪ بهای تمام شده سود ناویژه عاید شرکت گردد. فروش ریالی پاییز و زمستان به صورت زیر است:

اسفند	بهمن	دی	آذر	آبان	مهر
۹.۰۰۰.۰۰۰	۱۰.۰۰۰.۰۰۰	۱۴.۰۰۰.۰۰۰	۸.۰۰۰.۰۰۰	۷.۰۰۰.۰۰۰	۵.۰۰۰.۰۰۰

مطلوبست جدول پرداخت وجه نقد شرکت بیتا برای زمستان به تفکیک هر ماه



تعداد سوالات: تستی: ۰۰ تشریحی: ۰۶

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

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: حسابداری صنعتی ۳

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

۳۰۰ نمره

۳- شرکت امید اقدام به راه اندازی یک خط تولید جدید به بهای تمام شده ۱۲,۴۰۰,۰۰۰ ریال نموده است. در صورت راه اندازی این خط، خط تولید قبلی به ارزش ۱,۳۰۰,۰۰۰ ریال بفروش خواهد رسید. خط تولید جدید منجر به افزایش میزان و کیفیت تولید خواهد گردید بنحوی که سالانه ۱,۵۰۰,۰۰۰ ریال از هزینه دستمزد کاهش خواهد یافت و ۲,۴۰۰,۰۰۰ ریال به فروش شرکت خواهد افزود. اگر نرخ بازده مورد انتظار ۱۰٪ و عمر مفید خط تولید ۵ سال باشد.

مطلوبست محاسبه:

-نرخ بازده حسابداری

-دوره بازیافت سرمایه

-خالص ارزش فعلی

-شاخص سودآوری

یک قسط	اقساط مساوی	عامل ارزش فعلی
۰,۶۲۰۹۲	۳,۷۹۰۷۹	$n=5, i=10\%$

۲۰۰ نمره

۴- شرکت هیوا برای تهیه بودجه قابل انعطاف سال ۹۳ اطلاعات زیر را در دست دارد:

هزینه	سطح ۵۰۰۰ واحد	سطح ۸۰۰۰ واحد
دستمزد غیر مستقیم	۱۵,۰۰۰,۰۰۰	۲۱,۰۰۰,۰۰۰
مواد غیر مستقیم	۱۱,۵۰۰,۰۰۰	۱۸,۴۰۰,۰۰۰
تعمیرات	۷,۳۰۰,۰۰۰	۸,۶۵۰,۰۰۰
استهلاک	۶,۰۰۰,۰۰۰	۶,۰۰۰,۰۰۰
	۳۹,۸۰۰,۰۰۰	۵۴,۰۵۰,۰۰۰

مطلوبست تهیه بودجه برای سطح تولید ۱۰,۰۰۰ واحد



تعداد سوالات: تستی: ۰۰ تشریحی: ۰۶

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

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: حسابداری صنعتی ۳

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

۲،۵۰ نمره

۵- شرکت نور اطلاعات واقعی و بودجه شده زیر را برای سال ۹۲ در اختیار دارد:

واقعی	بودجه ای	محصول	
۱۸۰	۲۱۰	A	قیمت فروش
۳۸۰	۳۵۰	B	
۸،۰۰۰	۵،۰۰۰	A	مقدار فروش
۴،۰۰۰	۳،۰۰۰	B	
۱۵۰،۰۰۰	۱۰۰،۰۰۰		مقدار فروش صنعت

مطلوبست محاسبه انحرافات:

-مقداری فروش

-ترکیب

-اندازه بازار

-سهم از بازار

۱،۵۰ نمره

۶- اطلاعات زیر از شرکت بهروز در دست است:

سود خالص عملیاتی	۱،۲۰۰،۰۰۰ ریال
میانگین داراییهای عملیاتی	۵،۰۰۰،۰۰۰ ریال
فروش خالص	۳،۶۰۰،۰۰۰ ریال
نرخ بازده مطلوب	٪۲۰

مطلوبست:

-نرخ بازده سرمایه گذاری

-سود اضافی