



سری سوال: چهار ۴

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

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

www.PnuNews.com

عنوان درس: حسابداری صنعتی ۳

www.PnuNews.net

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

استفاده از ماشین حساب ساده مجاز است

۱- نقطه شروع بودجه جامع با کدام بودجه می باشد؟

۰۱. بودجه فروش
۰۲. بودجه تولید
۰۳. بودجه دستمزد مستقیم
۰۴. بودجه مصرف مواد

۲- کدام صورت مالی در بودجه عملیاتی تهیه می شود؟

۰۱. ترازنامه
۰۲. صورت سود و زیان
۰۳. گردش وجوه نقد
۰۴. سود و زیان انباشته

۳- فروش بودجه شده مهر الی آذر شرکتی به ترتیب ۱۲۰۰؛ ۱۴۰۰؛ ۱۶۰۰ واحد پیش بینی شده است. اگر موجودی پایان هر دوره معادل ۲۵٪ فروش ماه بعد باشد. تولید بودجه شده مهر ماه چند واحد است؟

۰۱. ۱۴۵۰
۰۲. ۱۱۵۰
۰۳. ۱۲۰۰
۰۴. ۱۲۵۰

۴- تولید بودجه شده تیرماه شرکتی ۲،۰۰۰ واحد پیش بینی شده است. جهت تولید هر واحد ۲ کیلوگرم ماده الف مورد نیاز است. اگر ماده الف در طی تیرماه ۲۵۰ کیلوگرم کاهش یافته باشد. خرید بودجه شده تیرماه چند کیلوگرم می باشد؟

۰۱. ۴۲۵۰
۰۲. ۴۰۰۰
۰۳. ۳۷۵۰
۰۴. ۴۵۰۰

۵- فروش بودجه شده تیر الی شهریور شرکتی به ترتیب ۴؛ ۵؛ ۶ میلیون ریال است. از فروش هر ماه ۶۰٪ نسیه است. از فروشهای نسیه ۷۵٪ در ماه فروش؛ ۱۵٪ در ماه بعد و مابقی در ماه دوم وصول می شود. وصولی های شهریور بابت فروش شهریور چند ریال است؟

۰۱. ۵۱۰۰۰۰۰
۰۲. ۶۰۰۰۰۰۰
۰۳. ۲۴۰۰۰۰۰
۰۴. ۲۷۰۰۰۰۰

۶- با توجه به اطلاعات سوال ۵، کل وصولی های شهریور ماه چند ریال است؟

۰۱. ۵۷۹۰۰۰۰
۰۲. ۶۲۵۰۰۰۰
۰۳. ۵۸۵۰۰۰۰
۰۴. ۶۰۰۰۰۰۰

۷- کدام گزینه از اجزای بودجه عملیاتی نمی باشد؟

۰۱. بودجه فروش
۰۲. بودجه نقدی
۰۳. بودجه خرید مواد
۰۴. بودجه تولید

۸- کدام هزینه ها در کل ثابت و به ازاء هر واحد متغیر می باشد؟

۰۱. ثابت
۰۲. متغیر
۰۳. نیمه ثابت
۰۴. نیمه متغیر

۹- هزینه متغیر هر واحد در سطح ۳۰۰۰ واحد ۱۰۰۰ ریال است. هزینه متغیر هر واحد در سطح ۴۰۰۰ واحد و ۵۰۰۰ واحد به شرط دامنه مربوط چند ریال است؟

۰۱. ۶۰۰-۷۵۰
۰۲. ۶۰۰-۷۵۰
۰۳. ۱۰۰۰-۱۰۰۰
۰۴. ۱۰۰۰-۱۰۰۰



تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰ زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: ۰ سری سوال: ۴ چهار

www.PnuNews.com

عنوان درس: حسابداری صنعتی ۳

www.PnuNews.net

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

۱۰- بهای تولید یک واحد محصول در سطح ۲۰۰۰ واحد ۱۵۰۰ ریال است که شامل ۹۰۰ ریال سربار ثابت است. در سطح ۱۸۰۰ واحد بهای هر واحد چند ریال خواهد بود؟

۱. ۱۶۰۰ ۲. ۱۶۶۶ ۳. ۱۵۰۰ ۴. ۱۴۰۰

۱۱- با افزایش سطح فعالیت کل هزینه ثابت و هزینه متغیر یک واحد به ترتیب (در دامنه مربوط)

۱. ثابت-متغیر است. ۲. متغیر-ثابت است. ۳. ثابت-ثابت است. ۴. متغیر-متغیر است.

۱۲- هزینه تعمیرات و نگهداری در سطح ۱۴۰۰ واحد محصول ۲،۴۰۰،۰۰۰ ریال و در سطح ۲۳۰۰ واحد ۳،۳۰۰،۰۰۰ ریال می باشد. در سطح ۲۰۰۰ واحد محصول نرخ ثابت چند ریال است؟

۱. ۱۶۵۰ ۲. ۱۲۰۰ ۳. ۴۵۰ ۴. ۵۰۰

۱۳- با توجه به اطلاعات سوال ۱۲، هزینه تعمیرات و نگهداری در سطح ۱۶۰۰ واحد چند ریال است؟

۱. ۲۷۴۲۸۵۷ ۲. ۲۲۹۵۶۵۲ ۳. ۲۶۰۰۰۰۰ ۴. ۲۲۸۰۰۰۰

۱۴- کدام هزینه در کل به صورت پلکانی افزایش می یابد؟

۱. نیمه ثابت ۲. نیمه متغیر ۳. ثابت ۴. مختلط

۱۵- در کدام روش تجزیه و تحلیل بودجه بندی سرمایه ای به ارزش زمانی پول توجهی نمی شود؟

۱. نرخ بازده حسابداری ۲. شاخص سودآوری

۳. نرخ بازده داخلی ۴. ارزش فعلی خالص

۱۶- جهت طرح سرمایه گذاری ماشین آلاتی به مبلغ ۱،۰۰۰ ریال خریداری شد. مخارج حمل و جابجایی ۱۰۰ ریال و سرمایه در گردش اضافی ۱۲۰ ریال برآورد شده است. خالص سرمایه گذاری چند ریال است؟

۱. ۱۱۲۰ ۲. ۱۱۰۰ ۳. ۱۰۰۰ ۴. ۱۲۲۰

۱۷- خالص سرمایه گذاری طرحی ۱۰۰۰ ریال است. اگر جریان نقدی در سال اول الی چهارم به ترتیب ۵۰۰، ۴۰۰، ۲۰۰ و ۴۰۰ ریال باشد. دوره بازگشت سرمایه چند سال می باشد؟

۱. ۲ سال و نیم ۲. ۳ سال ۳. ۲ سال ۴. ۴ سال

۱۸- سرمایه گذاری در طرحی به مبلغ ۲،۰۰۰ ریال است. سود حسابداری ۲۵۰ ریال و ارزش اسقاط ۵۰۰ ریال است. نرخ بازده حسابداری بر اساس متوسط سرمایه گذاری چند درصد است؟

۱. ۲۵٪ ۲. ۲۰٪ ۳. ۱۲/۵٪ ۴. ۲۲/۵٪



سری سوال: ۴ چهار

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

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

www.PnuNews.com

عنوان درس: حسابداری صنعتی ۳

www.PnuNews.net

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

۱۹- خالص ارزش فعلی طرحی ۲۰۰ ریال منفی است. اگر سرمایه گذاری طرح ۱۲۰۰ ریال باشد. ارزش فعلی جریانهای نقدی ورودی چند ریال است؟

۱. ۱۰۰۰ ۲. ۱۴۰۰ ۳. ۱۲۰۰ ۴. ۱۱۰۰

۲۰- با خرید ماشین آلاتی سالیانه ۱۰۰۰ ریال در هزینه های نقدی صرفه جویی می شود. هزینه استهلاک ماشین آلات سالیانه ۲۰۰ ریال می باشد. اگر خالص سرمایه گذاری طرح ۵۰۰۰ باشد. دوره بازگشت سرمایه چند سال است؟

۱. ۵ سال ۲. ۶/۲۵ سال ۳. ۴/۲ سال ۴. ۴ سال

۲۱- اگر خالص ارزش فعلی جریانهای نقدی با ۱۰٪ مثبت و با ۱۵٪ منفی باشد. نرخ بازده داخلی چند درصد است؟

۱. بیش از ۱۵٪ ۲. کمتر از ۱۰٪ ۳. بین ۱۰ تا ۱۵ درصد ۴. قابل تعیین نیست.

۲۲- ارزش فعلی جریان نقدی ورودی طرح A به مبلغ ۱۰۰۰ و خالص سرمایه گذاری طرح ۸۰۰ ریال می باشد در حالیکه ارزش فعلی جریان نقدی طرح B به مبلغ ۱۵۰۰ و خالص سرمایه گذاری طرح ۱۲۰۰ ریال می باشد. بر اساس شاخص سودآوری کدام طرح انتخاب می شود؟

۱. طرح A ۲. طرح B

۳. تفاوتی بین دو طرح وجود ندارد. ۴. اطلاعات کافی نیست.

۲۳- در شرکت آسمان پیش بینی شده است که تعداد ۴۰۰۰ واحد به نرخ ۵،۰۰۰ ریال به فروش برسد. در طی دوره ۳۹۵۰ واحد به نرخ ۵،۱۰۰ ریال به فروش رسیده است. انحراف کل فروش چند ریال است؟

۱. ۱۴۵۰۰۰ نامساعد ۲. ۱۴۵۰۰۰ نامساعد ۳. ۱۵۰۰۰۰ نامساعد ۴. ۱۵۰۰۰۰ نامساعد

۲۴- با توجه به اطلاعات سوال ۲۳، انحراف نرخ فروش چند ریال است؟

۱. ۴۰۰۰۰۰ نامساعد ۲. ۴۰۰۰۰۰ مساعد ۳. ۳۹۵۰۰۰ نامساعد ۴. ۳۹۵۰۰۰ مساعد

۲۵- با توجه به اطلاعات سوال ۲۳، انحراف حجم فروش چند ریال است؟

۱. ۲۵۰۰۰۰ مساعد ۲. ۲۵۰۰۰۰ نامساعد ۳. ۲۵۵۰۰۰ نامساعد ۴. ۲۵۵۰۰۰ مساعد

۲۶- انحراف حجم فروش ۱۰۰ ریال نامساعد و انحراف مقدار فروش ۱۴۰ مساعد می باشد. انحراف ترکیب فروش چند ریال است؟

۱. ۴۰ مساعد ۲. ۲۴۰ مساعد ۳. ۲۴۰ نامساعد ۴. ۴۰ نامساعد

سری سوال : ۴ چهار

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

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

www.PnuNews.com

عنوان درس: حسابداری صنعتی ۳

www.PnuNews.net

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

۲۷- میانگین حاشیه فروش بودجه شده ۱۰۰۰ ریال: فروش بودجه شده شرکت ۸۰۰ واحد و فروش واقعی شرکت ۸۲۵ واحد است. اگر فروش بودجه شده صنعت ۵۰۰۰ واحد و فروش واقعی صنعت ۵۵۰۰ واحد باشد. انحراف سهم از بازار چند ریال است؟

- ۰.۱ ۵۵۰۰ نامساعد ۰.۲ ۵۵۰۰ مساعد ۰.۳ ۵۰۰۰ مساعد ۰.۴ ۵۰۰۰ نامساعد

۲۸- با توجه به اطلاعات سوال ۲۷، انحراف اندازه بازار چند ریال است؟

- ۰.۱ ۷۵۰۰ مساعد ۰.۲ ۸۰۰۰ نامساعد ۰.۳ ۸۰۰۰ مساعد ۰.۴ ۷۵۰۰ نامساعد

۲۹- بر آورد فروش جزء مسئولیت کدامیک از مدیران زیر می باشد؟

- ۰.۱ مدیر مالی ۰.۲ مدیر فروش ۰.۳ مدیر تولید ۰.۴ مدیر اداری

۳۰- کدام بودجه از بودجه های مالی محسوب می شود؟

- ۰.۱ بودجه بندی سرمایه ای ۰.۲ بودجه فروش
۰.۳ بودجه تولید ۰.۴ بودجه هزینه های عملیاتی

۳۱- افزایش هزینه ها و افزایش دارایی های عملیاتی به ترتیب چه تاثیری بر ROI دارد؟

- ۰.۱ کاهش-کاهش ۰.۲ کاهش-افزایش ۰.۳ افزایش-کاهش ۰.۴ افزایش-افزایش

۳۲- سود خالص عملیاتی ۱۰۰۰؛ فروش ۵۰۰۰ ریال و میانگین داراییهای عملیاتی ۱۰۰۰۰ ریال است. اگر حداقل نرخ بازده مورد انتظار ۹٪ باشد. مبلغ سود اضافی چند ریال است؟

- ۰.۱ ۱۱۰۰ ریال ۰.۲ ۹۰۰ ریال ۰.۳ ۱۰۰ ریال ۰.۴ ۴۵۰ ریال

۳۳- به ترتیب با کاهش نسبت حاشیه سود و افزایش دفعات گردش سرمایه به کار گرفته شده نرخ بازده سرمایه گذاری (ROI) به ترتیب:

- ۰.۱ کاهش-کاهش می یابد. ۰.۲ کاهش-افزایش می یابد.
۰.۳ افزایش-کاهش می یابد. ۰.۴ افزایش-افزایش می یابد.

۳۴- اگر ظرفیت بلا استفاده وجود داشته باشد؛ حداقل قیمت انتقالی برابر با:

- ۰.۱ هزینه ثابت است. ۰.۲ هزینه متغیر است.
۰.۳ هزینه متغیر ساخت است. ۰.۴ هزینه ثابت ساخت است.



سری سوال: ۴ چهار

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

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

www.PnuNews.com

عنوان درس: حسابداری صنعتی ۳

www.PnuNews.net

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

۳۵- دایره الف در شرکت تهران در ظرفیت کامل فعالیت می کند. بهای فروش قطعه A به مبلغ ۱۰۰۰ ریال و بهای تمام شده هر واحد ۸۰۰ ریال شامل ۲۰۰ ریال سربار ثابت می باشد. اگر هزینه های متغیر فروش هر واحد ۵۰ ریال باشد. قیمت انتقالی به دایره ب چند ریال است؟

- ۰.۱ ۶۵۰ ریال ۰.۲ ۶۰۰ ریال ۰.۳ ۸۰۰ ریال ۰.۴ ۱۰۰۰ ریال

۳۶- صورت حسابهای فروش در پایان هر ماه برای مشتریان ارسال می شود. شرط فروش (ن/۶۰-۱۰/۵) می باشد. اگر فروش مهر الی آذر ماه شرکت به ترتیب ۱۰۰۰؛ ۱۲۰۰ و ۱۴۰۰ ریال باشد و با این فرض که ۶۵٪ صورت حسابها در دوره تخفیف ۲۰٪ در یک ماه بعد فروش و مابقی در ماه دوم وصول شود. در آذر چند ریال بابت فروش آبان دریافت می شود؟

- ۰.۱ ۹۸۱ ریال ۰.۲ ۱۰۲۰ ریال ۰.۳ ۹۱۰ ریال ۰.۴ ۱۱۹۰ ریال

۳۷- ساده ترین روش تعیین گرایش هزینه ها کدام روش است؟

- ۰.۱ رگرسیون خطی ۰.۲ بالاترین و پایین ترین سطح فعالیت
۰.۳ حداقل مربعات ۰.۴ نمودار پراکندگی

۳۸- اگر NPV مثبت باشد. کدام گزینه درست است؟

- ۰.۱ نرخ بازده داخلی کوچکتر از نرخ هزینه سرمایه است.
۰.۲ شاخص سودآوری بزرگتر از یک است.
۰.۳ نرخ بازده داخلی برابر با نرخ هزینه سرمایه است.
۰.۴ نرخ بازده حسابداری مساوی نرخ هزینه سرمایه است.

۳۹- انحراف مقدار فروش به چه انحرافات قابل تفکیک است؟

- ۰.۱ حجم و اندازه بازار ۰.۲ حجم و ترکیب فروش
۰.۳ سهم بازار و اندازه بازار ۰.۴ نرخ و حجم فروش

۴۰- کدام گزینه از روشهای قیمت گذاری انتقالات داخلی نمی باشد؟

- ۰.۱ بهای تمام شده ۰.۲ قیمت بازار ۰.۳ قیمت توافقی ۰.۴ بهای جایگزینی