

۱۰- اصلاح حساب پیش دریافت درآمد در پایان سال، چه تغییری در دفاتر عالی شرکت ایجاد می نماید؟  
 (۱) دارایی و سرمایه را افزایش می دهد  
 (۲) دارایی را کاهش و هزینه را افزایش می دهد  
 (۳) دارایی و درآمد را افزایش می دهد  
 (۴) بدهی را کاهش و درآمد را افزایش می دهد

۱۱- حسین و نادر، شرکای یک شرکت تضامنی با نسبت تقسیم سود ۲۰٪ و ۶۰٪ هستند. محمد به عنوان شریک جدید وارد گردید و در ۲۵٪ سود و زیان شریک شد. نسبت سود حسین و نادر پس از ورود محمد، به ترتیب، چند درصد خواهد بود؟

- (۱) ۲۵٪ و ۳۰٪
- (۲) ۴۰٪ و ۶۰٪
- (۳) ۳۰٪ و ۴۵٪
- (۴) ۱۰٪ و ۱۵٪

در صورتی که در یک دوره مالی، فروش ۱,۰۰۰,۰۰۰ ریال، افزایش در حساب های دریافتی ۱۰۰,۰۰۰ ریال، کاهش در پیش دریافت فروش ۵۰,۰۰۰ ریال و مطالبات سوخت شده ۵,۰۰۰ ریال باشد، نقد حاصل از فروش کالا و خدمات طی دوره، چند ریال است؟

- (۱) ۸۵۰,۰۰۰
- (۲) ۸۴۵,۰۰۰
- (۳) ۱,۱۵۰,۰۰۰
- (۴) ۹۴۵,۰۰۰

اگر نسبت جاری شرکتی برابر ۲ باشد، کدام رویداد در روال عادی می تواند باعث افزایش این نسبت شود؟  
 (۱) خرید کالا به شکل تسه کوتاه مدت  
 (۲) وصول وجه نقد از بدهکاران  
 (۳) فروش نقدی ماشین آلات  
 (۴) خرید نقدی ماشین آلات

شرکت فاطمی دارای تجهیزاتی است که بهای تمام شده آن ۲۰,۰۰۰ ریال و ارزش دفتری آن در ابتدای سال ۱۳۹۸، مبلغ ۱۵,۵۰۰ ریال بوده است. در اول تیرماه ۱۳۹۸، تجهیزات به مبلغ ۱۶,۰۰۰ ریال به فروش رسید. با فرض آنکه عمر مفید تجهیزات ۵ سال، ارزش اسقاط صفر و استهلاک تجهیزات به روش خط مستقیم انجام پذیرد، سود حاصل از فروش تجهیزات چند ریال است؟

- (۱) ۱,۵۰۰
- (۲) صفر
- (۳) ۴,۵۰۰
- (۴) ۸,۵۰۰

رکت استقلال برای محاسبه هزینه مطالبات مشکوک الوصول، از روش درصدی از فروش تسه طی دوره نقاد می کند. با توجه به اطلاعات زیر، مانده حساب ذخیره مطالبات مشکوک الوصول در ابتدای سال ۹۷، چند ریال بوده است؟

شرح	۹۷	۹۸
مبلغ فروش تسه طی سال - ریال	۱۰,۰۰۰	۹,۰۰۰
مبلغ مطالبات سوخت شده - ریال	۴۰۰	۵۰۰
مانده ذخیره پایان سال - ریال	۷۰۰	۶۵۰

- (۱) ۶۰۰
- (۲) ۶۵۰
- (۳) ۴۵۰
- (۴) ۵۰۰

۱۱۲- در دوره‌ای که قبضه‌ها رو به افزایش است، کدام‌یک از روش‌های ارزشیابی زیر، موجب بیشتر گزارش شدن موجودی‌ها بر صورت وضعیت مالی می‌شود؟

- (۱) میانگین موزون  
(۲) میانگین ویژه  
(۳) اولین صادره از آخرین وارده (LIFO)  
(۴) اولین صادره از اولین وارده (FIFO)

۱۱۳- در شرکت فیروزه، بهای تمام‌شده کلای فروش رفته مبلغ ۱۰۰۰۰ ریال، مانده حساب‌های پرداختی در اول و آخر دوره به ترتیب ۲۰۰ و ۴۰۰ ریال و مانده موجودی کالا در اول و آخر دوره به ترتیب ۲۰۰ و ۴۰۰ ریال است. وجه نقد پرداختی به تأمین‌کنندگان کالا بر طی دوره چند ریال است؟

- (۱) ۱۰۲۰۰  
(۲) ۱۰۴۰۰  
(۳) ۹۸۰۰  
(۴) ۱۰۰۰۰

۱۱۴- اگر موجودی کلای پایان دوره، کمتر از میزان واقعی ارزشیابی شود، آثار این اشتباه در بهای تمام‌شده کلای فروش رفته و سود خالص، به ترتیبه کدام است؟

- (۱) کمتر از میزان واقعی - کمتر از میزان واقعی  
(۲) بیشتر از میزان واقعی - بیشتر از میزان واقعی  
(۳) کمتر از میزان واقعی - بیشتر از میزان واقعی  
(۴) بیشتر از میزان واقعی - کمتر از میزان واقعی

۱۱۵- فروش خالص شرکت آبی ۱۵۰،۰۰۰ ریال و بهای تمام‌شده کلای آماده برای فروش ۱۳۵،۰۰۰ ریال است. اگر نسبت سود ناخالص به فروش ۳۰٪ باشد، موجودی کلای پایان دوره چند ریال است؟

- (۱) ۳۰،۰۰۰  
(۲) ۱۵،۰۰۰  
(۳) ۵۰،۰۰۰  
(۴) ۴۵،۰۰۰

۱۱۶- استفاده از معنای تعهدی به جای معنای نقدی، بر اساس کدام مفهوم حسابداری است؟

- (۱) بهای تمام‌شده  
(۲) شناخت درآمد  
(۳) دوره مالی  
(۴) نابود فعالیت

۱۱۷- طبق استانداردهای حسابداری ایران، به کارگیری کدام روش ارزش‌گذاری برای موجودی‌های مواد و کار معیار نیست؟

- (۱) اولین صادره از اولین وارده (FIFO)  
(۲) میانگین موزون  
(۳) شناسایی ویژه  
(۴) اولین صادره از آخرین وارده (LIFO)

۱۱۸- شرکت «الف» جهت خرید یک دستگاه ماشین‌آلات به مبلغ ۲۰۰۰ ریال، ۱۵۰۰ ریال وجه نقد پرداخت کرد. ۵۰۰ ریال سفته صادر کرد. کدام مورد صحیح است؟

- (۱) دارایی ۵۰۰ ریال افزایش می‌یابد  
(۲) سرمایه ۱۵۰۰ ریال افزایش می‌یابد  
(۳) بدهی ۵۰۰ ریال کاهش می‌یابد  
(۴) دارایی ۲۰۰۰ ریال افزایش می‌یابد

### ملاحظات و روش‌های آماری:

۱۱۹- کدام شاخص مرکزی، برابر چارک متوسط است؟

- (۱) میانگین  
(۲) میانگین  
(۳) میانگین  
(۴) دهم چهارم  
(۵) نما

۱۲۰- کدام کیفیت، میزان وابستگی دو متغیر را نشان نمی‌دهد؟

- (۱) ضریب همبستگی  
(۲) ضریب رگرسیون  
(۳) کوواریانس  
(۴) واریانس



۱۲۶- نمرات درس آمار یک کلاس «۵ نفری» از توزیع نرمال با میانگین ۵۸ و انحراف استاندارد ۵ پیروی می‌کند. اگر ۵ نفر از دانش آموزان در این درس مردود شده باشند، کمترین نمره قبولی کدام است؟ (۱.۴ - ۱.۳ - ۱.۲ - ۱.۱)

(۱) ۴۹

(۲) ۵۰

(۳) ۵۲

(۴) ۵۳

۱۲۷- در یک نمونه ۱۵ نفری، واریانس برابر «۳» و در یک نمونه ۸ نفری، واریانس برابر ۲۴ است. میانگین برآوردشده بر کدام نمونه، از اعتبار بیشتری برخوردار است؟

(۱) ۸ نفری

(۲) ۱۵ نفری

(۳) به استقلال دو نمونه بستگی دارد.

(۴) هر دو، از اعتبار یکسانی برخوردارند.

۱۲۸- اگر از جمعیتی محدود، در حالت اول با جایگزینی و در حالت دوم بدون جایگزینی، نمونه‌ای انتخاب شود، کدام مورد در خصوص امید ریاضی واریانس  $\bar{X}$  در حالت اول نسبت به حالت دوم صحیح است؟

(۱) به اندازه نمونه بستگی دارد.

(۲) با حالت دوم برابر است.

(۳) کمتر است.

(۴) بیشتر است.

۱۲۹- یک نمونه تصادفی ۱۰۰ تایی از توزیع نرمال با میانگین  $\mu$  و واریانس ۶ انتخاب شده و فاصله اطمینان ۹۵ درصدی برای  $\mu$  به صورت  $(\bar{X} - 1, \bar{X} + 1)$  گزارش می‌شود. از کدام توزیع برای محاسبه این فاصله استفاده شده است؟

(۱)  $Z_{0.05}$

(۲)  $Z_{0.025}$

(۳)  $t_{0.05, 99}$

(۴)  $t_{0.025, 99}$

۱۳۰- برای انجام آزمون  $H_0: \mu = 2$  در مقابل  $H_1: \mu = 3$ ، یک نمونه تصادفی ۹ تایی از جامعه‌ای نرمال با واریانس

۹ انتخاب می‌شود. اگر ناحیه بحرانی  $\bar{X} > k$  باشد، در سطح خطای  $\alpha = 0.05$ ، مقدار  $k$  کدام است؟

(۱)  $1.6 \approx Z_{0.05}$

(۲) ۰.۴

(۳) ۱.۴

(۴) ۳.۶

(۵) ۴.۶

۱۳۱- اگر متغیر X قائده وار باشد، قیمت همیشه عملی متغیرهای تصادفی X و Y کدام است؟

- (۱) -۱
- (۲) منفی
- (۳) ۱
- (۴) بی نهایت

حسابداری شرکتها

۱۳۲- حداقل تعداد شرکا در شرکت تضامنی، چند نفر است؟

- (۱) ۲
- (۲) ۳
- (۳) ۵
- (۴) ۷

۱۳۳- حساب جاری شرکا در شرکت های تضامنی، چگونه حسابداری است؟

- (۱) بوقت
- (۲) حقیقی
- (۳) دائمی
- (۴) اسمی

۱۳۴- شرکت تضامنی «الف» و «ب» طی سال ۹۸ مبلغ ۶۰,۰۰۰ ریال سود تحصیل کرده است. سهم سود طبق توافق شرکا به ترتیب «الف» و «ب» ۳ و ۱ است. سهم سود «الف» از سود سال ۹۸ شرکت، چند ریال است؟

- (۱) ۶۰,۰۰۰
- (۲) ۴۵,۰۰۰
- (۳) ۳۰,۰۰۰
- (۴) ۱۵,۰۰۰

۱۳۵- اگر سود خالص قبل از کسر پاداش شرکت تضامنی علی و عباس، معادل ۱۱۰,۰۰۰ ریال باشد و علی پاداشی معادل ۱۰٪ سود شرکت پس از کسر پاداش، دریافت کند، پاداش علی چند ریال است؟

- (۱) ۴۰,۰۰۰
- (۲) ۲۰,۰۰۰
- (۳) ۱۰,۰۰۰
- (۴) ۵,۰۰۰

۱۳۶- در صورت فوت یکی از شرکای شرکت تضامنی، سکوت قائم مقام متوفی تا پایان مدت یک ماه از تاریخ فوت، در ارتباط با رضایت یا عدم رضایت راجع به بقای شرکت، در چه حکمی است؟

- (۱) اعلام عدم رضایت
- (۲) تعدیل مهلت قانونی
- (۳) اعلام رضایت
- (۴) انحلال شرکت

۱۳۷- سهم شریک خارج شونده یا فوت شده در شرکت تضامنی تا زمان تسویه حساب، در کدام بخش صورت های مالی منعکس می شود؟

- (۱) بدهی
- (۲) دارایی
- (۳) کاهش سرمایه
- (۴) سرمایه

۱۳۸- مسئولیت صاحبان سهام شرکت های سهامی کدام است؟

- (۱) مسئولیت ندارند
- (۲) مسئولیت نامحدود
- (۳) معادل ارزش بازار سهام آنها
- (۴) محدود به مبلغ اسمی سهام آنها

۱۳۹- کدام مورد، طبق قانون تجارت ایران ممنوع است؟

- (۱) تجزیه سهام - صرف سهام
- (۲) سهام خزانه - کسر سهام
- (۳) سود سهمی - کسر سهام
- (۴) سود سهمی - سهام خزانه



- ۱۴۰- کدام مورد، پس از دریافت سود سهمی صحیح است؟  
 (۱) مبلغ دفتری هر سهم کاهش می‌یابد.  
 (۲) مبلغ دفتری سرمایه‌گذاری کاهش می‌یابد.  
 (۳) مبلغ دفتری هر سهم افزایش می‌یابد.  
 (۴) مبلغ دفتری سرمایه‌گذاری افزایش می‌یابد.

۱۴۱- در اول آبان ۹۸ شرکت حسینی ۱۰۰۰ سهم عادی ۲۰ ریالی و ۲۰۰۰ سهم از سهام ممتاز قابل تبدیل ۲۰ ریالی خود را جمعاً به مبلغ ۸۰,۰۰۰ ریال منتشر کرد. در این تاریخ، سهام عادی شرکت حسینی با قیمت هر سهم ۳۶ ریال و سهام ممتاز قابل تبدیل به نسبت هر سهم ۲۷ ریال معامله می‌شد. چند ریال از وجه نقد دریافتی، باید به سهام ممتاز قابل تبدیل شرکت حسینی تسهیم شود؟

- (۱) ۶۰,۰۰۰  
 (۲) ۵۲,۰۰۰  
 (۳) ۴۸,۰۰۰  
 (۴) ۴۲,۰۰۰

۱۷۰  
 ۱۷۱  
 ۱۷۲  
 ۱۷۳  
 ۱۷۴

۱۴۲- کدام مورد، در بدهکار حساب سهم شرکت خارج‌شونده در شرکت‌های سهامی قرار می‌گیرد؟  
 (۱) سرمایه شرکت  
 (۲) سهم شرکت از اندوخته‌ها  
 (۳) برداشت شرکت  
 (۴) سهم شرکت از سود

۱۴۳- درصد سود سهام ممتاز، نسبت به کدام ارزش سهام ممتاز محاسبه می‌شود؟  
 (۱) بازار  
 (۲) اسمی  
 (۳) دفتری  
 (۴) تسلیه

۱۴۴- در صورتی که سهام حزانه به بهای بیشتر از ارزش اسمی خریداری شود، در روش بهای تمام‌شده و روش ارزش اسمی، جمع حقوق صاحبان سهام به ترتیب چگونه تحت تأثیر قرار می‌گیرد؟  
 (۱) افزایش - افزایش  
 (۲) بدون اثر - کاهش  
 (۳) بدون اثر - بدون اثر  
 (۴) کاهش - کاهش

حسابداری صنعتی

۱۴۵- تعداد کالای در جریان ساخت اول دوره ۸,۰۰۰ واحد، ۷۵٪ تکمیل و کالای در جریان ساخت پایان دوره ۱۰,۰۰۰ واحد، ۵۰٪ تکمیل می‌باشد. واحدهای انتقالی از مرحله قبل ۲۲,۰۰۰ واحد است. در صورتی که مواد در مرحله ۶۰٪ تکمیل وارد عملیات شود، معادل آحاد تکمیلی به روش FIFO، از نظر مواد و تبدیل به ترتیب چند واحد خواهد بود؟

- (۱) ۳۰,۰۰۰ و ۱۹,۰۰۰  
 (۲) ۲۰,۰۰۰ و ۲۱,۰۰۰  
 (۳) ۱۲,۰۰۰ و ۱۹,۰۰۰  
 (۴) ۱۰,۰۰۰ و ۲۱,۰۰۰

۱۴۶- ضایعات عادی و واحدهای معیوب، به ترتیب، چگونه هستند؟  
 (۱) غیرقابل اصلاح - قابل اصلاح یا غیرقابل اصلاح  
 (۲) قابل اصلاح یا غیرقابل اصلاح - قابل اصلاح  
 (۳) غیرقابل اصلاح - غیرقابل اصلاح  
 (۴) غیرقابل اصلاح - قابل اصلاح

۱۴۷- نرخ جذب سرمایه ۸۰٪ هزینه دستمزد مستقیم پیش‌بینی شده است. اگر هزینه دستمزد مستقیم ۱۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال و سرمایه واقعی ۱,۴۵۰,۰۰۰ ریال باشد، اضافه یا کسر جذب سرمایه چند ریال خواهد بود؟

- (۱) ۲۵۰,۰۰۰ ریال اضافه جذب سرمایه  
 (۲) ۵۰,۰۰۰ ریال اضافه جذب سرمایه  
 (۳) ۲۵۰,۰۰۰ ریال کسر جذب سرمایه  
 (۴) ۵۰,۰۰۰ ریال کسر جذب سرمایه

۱۴۸- از برابری بهای اولیه، تبدیل و بهای ساخت می‌توان نتیجه گرفت که کدام موارد، وجود نداشته است؟

- (۱) مواد مستقیم و سرمایه ساخت  
 (۲) دستمزد مستقیم و مواد مستقیم  
 (۳) دستمزد مستقیم و سرمایه ساخت  
 (۴) مواد مستقیم و دستمزد مستقیم

۱۷۵  
 ۱۷۶  
 ۱۷۷  
 ۱۷۸  
 ۱۷۹



- ۱. در نسخه آخرین فرآیند تولید ساخته می شود.
- ۲. هزینه های آن، به نحو مناسب تری قابل کنترل است.
- ۳. حجم تولید آن، از حجم تولید محصول اصلی کمتر است.
- ۴. همزمان با محصول اصلی تولید و از ارزش نسبی کمتری برخوردار است.

۱۵۰- فروش فروردین ماه سال آبی شرکت الف، ۵۰۰,۰۰۰ ریال برآورد شده است. در صورتی که سود خالص شرکت ۲۰٪ فروش و موجودی اول دوره ۱۶۵,۰۰۰ ریال باشد و شرکت در نظر داشته باشد که ۱۸۵,۰۰۰ ریال در پایان دوره موجودی داشته باشد، بودجه خرید چند ریال خواهد بود؟

(۱) ۷۱۰,۰۰۰  
 (۲) ۳۲۰,۰۰۰  
 (۳) ۶۹۰,۰۰۰  
 (۴) ۲۹۰,۰۰۰

۱۵۱- در خصوص تخصیص هزینه های سربار دوایر خدماتی به دوایر تولیدی، کدام مورد صحیح نیست؟

(۱) در روش دو طرفه، دوایر خدماتی، خدمات خود را علاوه بر دوایر تولیدی، به برخی از دوایر خدماتی نیز تخصیص می دهند.

(۲) در روش یک طرفه، هزینه دوایر خدماتی به ترتیب از بیشتر به کمتر، تنها به دوایر تولیدی تسهیم می گردد.

(۳) در روش مستقیم، علاوه بر دوایر تولیدی، دوایر خدماتی هم در هزینه های دوایر خدماتی تسهیم هستند.

(۴) در روش مستقیم، هزینه دوایر خدماتی، صرفاً به دوایر تولیدی سرشکن می شود.

۱۵۲- فروش ضایعات عادی چنانچه با اهمیت یا بی اهمیت باشد، به بستانکار چه حساب هایی منظور خواهد شد؟

(۱) کالای در جریان ساخت - کنترل سربار  
 (۲) کالای در جریان ساخت - کالای در جریان ساخت  
 (۳) کنترل سربار - کالای در جریان ساخت  
 (۴) کنترل سربار - کنترل سربار

۱۵۳- مبلغ سرمایه گذاری اولیه ۸۰۰۰ ریال و ارزش فعلی جریان وجه نقد با نرخ ۱۸٪ و ۲۰٪ به ترتیب ۱۰,۰۰۰ ریال و ۷,۵۰۰ ریال است. نرخ بازده داخلی، چند درصد خواهد بود؟

(۱) ۱۸.۵  
 (۲) ۱۹.۵  
 (۳) ۱۹.۲  
 (۴) ۱۹.۶

۱۵۴- شرکت گلفام از سیستم هزینه یابی سفارش کار همراه با نرخ جذب سربار بر مبنای هزینه دستمزد مستقیم استفاده می کند. نرخ جذب سربار در سال ۲۲ برای دایره A، ۲۰۰٪ و برای دایره B، معادل ۵۰٪ است. هزینه های سفارش شماره ۱۲۳ که طی سال ۲۲ شروع و تکمیل شده، به شرح زیر است. بهای تمام شده سفارش شماره ۱۲۳، چند ریال است؟

	B	A	
مواد مستقیم	۵,۰۰۰	۲۵,۰۰۰	
دستمزد مستقیم	۳۰,۰۰۰	۲	
سربار	۲	۴۰,۰۰۰	

- (۱) ۲۴۰,۰۰۰  
 (۲) ۱۹۵,۰۰۰  
 (۳) ۱۸۰,۰۰۰  
 (۴) ۱۲۵,۰۰۰

۱۵۵- معمولاً هزینه سربار کارخانه، نخست بین ..... تسهیم می گردد. و بعد جمع هزینه دوایر ..... بین

- (۱) دوایر تولیدی - خدماتی - تمام دوایر  
 (۲) تمام دوایر - تولیدی - دوایر خدماتی  
 (۳) تمام دوایر - خدماتی - دوایر تولیدی  
 (۴) دوایر خدماتی - تولیدی - تمام دوایر