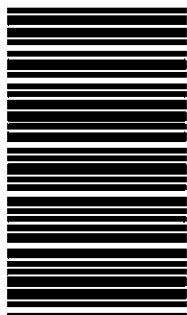


کد کنترل

624A



624A

صبح جمعه  
۱۴۰۴/۱۱/۱۰  
دفترچه شماره ۲ از ۲



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری  
سازمان بنیاد آموزش کشور

«علم و تحقیق، کلید پیشرفت کشور است.»  
مقام معظم رهبری

**آزمون ورودی دوره‌های دکتری (نیمه‌متمرکز) – سال ۱۴۰۵**  
**حسابداری (کد ۲۱۷۳)**

مدت زمان پاسخ‌گویی: ۱۰۵ دقیقه

تعداد سؤال: ۷۵ سؤال

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سؤال‌ها

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره
۱	آمار – ریاضی	۱۵	۱	۱۵
۲	حسابداری مدیریت – تئوری‌های حسابداری	۴۵	۱۶	۶۰
۳	حسابرسی	۱۵	۶۱	۷۵

استفاده از ماشین‌حساب مجاز نیست.

این آزمون نمره منفی دارد.

حق چاپ، تکثیر و انتشار سؤالات به هر روش (الکترونیکی و...) پس از برگزاری آزمون، برای تمامی اشخاص حقیقی و حقوقی تنها با مجوز این سازمان مجاز می‌باشد و با متخلفین برابر مقررات رفتار می‌شود.

\* داوطلب گرامی، عدم درج مشخصات و امضا در مندرجات کادر زیر، به منزله عدم حضور شما در جلسه آزمون است.

اینجانب ..... با شماره داوطلبی ..... با آگاهی کامل، یکسان بودن شماره صندلی خود با شماره داوطلبی مندرج در بالای کارت ورود به جلسه، بالای پاسخنامه و دفترچه سؤالات، نوع و کدکنترل درج شده بر روی جلد دفترچه سؤالات و پایین پاسخنامه ام را تأیید می‌نمایم.

امضا:

### آمار - ریاضی:

۱- صدک ۱۰ و صدک ۹۰ یک توزیع آماری به ترتیب ۴۰ و ۱۳۵ است. اگر کشیدگی این توزیع کاملاً با توزیع نرمال منطبق باشد، دامنه چارکی این توزیع چقدر است؟

(۱) ۲۵

(۲) ۵۰

(۳) ۷۵

(۴) ۱۵۰

۲- احتمال این که حسابرس «الف» و «ب» تخلفی را شناسایی کنند به ترتیب  $\frac{3}{4}$  و  $\frac{4}{5}$  است. اگر احتمال این که حسابرس «الف» یا «ب» این تخلف را شناسایی کنند  $\frac{6}{5}$  باشد، احتمال این که حسابرس «الف» تخلفی که حسابرس «ب» شناسایی نکرده است را شناسایی نکند چقدر است؟

(۱)  $\frac{1}{3}$

(۲)  $\frac{1}{4}$

(۳)  $\frac{2}{3}$

(۴)  $\frac{3}{4}$

۳- به ازای چه مقداری برای  $k$ ، تابع  $f(x)$ ، تابع چگالی احتمال است؟ ( $k$  عددی حقیقی است.)

$$f(x) = \begin{cases} |x+1| & -k_1 < x \leq 0 \\ 0 & \text{سایر مقادیر} \end{cases}$$

(۱) ۱

(۲) -۱

(۳) -۲

(۴) ۲

۴- اعضای یک جامعه آماری ۹، ۱۱، ۱۳، ۱۰ و ۷ است. به ازای چه تعداد نمونه (به روش بدون جایگذاری) واریانس توزیع نمونه‌گیری میانگین از این جامعه  $\frac{1}{5}$  است؟

(۱) ۲

(۲) ۳

(۳) ۴

(۴) ۵

۵- ادعا شده است: «نسبت پروژه‌های تکمیل‌شده با تأخیر در بخش دولتی بیشتر از بخش غیردولتی است.» برای بررسی این ادعا، از هر بخش نمونه‌های تصادفی ۱۰۰ تایی انتخاب شده که در بخش دولتی ۵۰ پروژه و در بخش غیردولتی ۴۰ پروژه دارای تأخیر بوده‌اند. با فرض نرمال بودن توزیع زمان تأخیر در تکمیل پروژه‌های دو بخش، انحراف معیار آماره آزمون مناسب برای آزمون این فرضیه چقدر است؟

(۱) ۰٫۰۱

(۲) ۰٫۰۳

(۳) ۰٫۰۵

(۴) ۰٫۰۷

۶- به‌منظور بررسی رابطه خطی بین دو متغیر درآمد خانوار (x) و هزینه مسکن (y)، براساس نمونه تصادفی ۱۰ تایی دوبعدی (x و y) مقدار میانگین مجذور تغییرات ناشی از خطا (MSE) و ضریب تعیین  $R^2$  به ترتیب ۲۷ و ۰٫۶ به دست آمده است. با فرض نرمال بودن توزیع متغیرها در جامعه، آماره آزمون آنالیز واریانس بررسی وجود رابطه خطی بین دو متغیر کدام است؟

(۱) ۱۳٫۵

(۲) ۱۲

(۳) ۱٫۴

(۴) ۱٫۵

۷- توزیع نمونه‌گیری آماره آزمون کدام آماره از نوع  $\chi^2$  نیست؟

(۱) مقایسه نسبت موفقیت چند جامعه مستقل (۲) بررسی توزیع احتمال یک متغیر کمی

(۳) مقایسه میانگین چند جامعه مستقل (۴) بررسی استقلال دو متغیر کیفی

۸- با جابه‌جایی ارقام عدد ۱۰۱۵۱۲، چند عدد ۶ رقمی می‌توان ساخت که در آن هیچ دو رقم یکسان، کنار هم نباشند؟

(۱) ۱۰

(۲) ۱۶

(۳) ۲۲

(۴) ۲۴

۹- تعداد جواب‌های معادله  $\operatorname{Re}(z^2) = -1$  به شرط  $|z| = 1$  کدام است؟ (z یک عدد مختلط است.)

(۱) ۴

(۲) ۲

(۳) ۱

(۴) صفر

۱۰- محمد، احمد و حمید با ۷۸ میلیون ریال سرمایه‌گذاری و با سود ثابت ۲۰٪ در سال در مدت پنج سال فعالیت می‌کنند.

اگر نسبت سهم محمد به احمد ۱ به  $\frac{2}{3}$  و نسبت سهم احمد به حمید  $\frac{2}{3}$  به  $\frac{1}{4}$  باشد، در پایان پنج سال، مبلغ سود

حمید بر حسب میلیون ریال کدام است؟ (فرض بر این است که بر سود سالیانه، سودی تعلق نمی‌گیرد.)

(۱) ۳۶

(۲) ۲۴

(۳) ۱۸

(۴) ۱۲

۱۱- معادله درجه دوم  $mx^2 - 4mx + m + 1 = 0$  دارای دو ریشه حقیقی متمایز است. دامنه تغییرات  $m$  کدام است؟

(۱)  $(-\infty, 0) \cup (\frac{1}{3}, +\infty)$

(۲)  $(-\infty, -\frac{1}{3}) \cup (\frac{1}{3}, +\infty)$

(۳)  $(0, \frac{1}{3})$

(۴)  $(-\frac{1}{3}, \frac{1}{3})$

۱۲- فرض کنید  $f(x) = \begin{cases} \frac{2^{ax} - 2^a}{x-1} & , x \neq 1 \\ \ln 4 & , x = 1 \end{cases}$  اگر  $f$  یک تابع پیوسته باشد، آنگاه مقدار  $a$  کدام است؟

(۱) ۲

(۲) ۱

(۳)  $\frac{1}{2}$

(۴) -۱

۱۳- فرض کنید  $x$  تعداد واحد کالای تولید شده،  $y$  بهای هر واحد کالا و  $y = 4 - 0,0002x$  تقاضای کالا باشند. اگر

هزینه کل تولید  $x$  واحد کالا به صورت  $f(x) = 600 + 3x$  باشد، آنگاه تعداد کالای  $x$  کدام باشد، تا سود حاصل

ماکزیمم گردد؟

(۱) ۲۰۰۰

(۲) ۲۲۰۰

(۳) ۲۴۰۰

(۴) ۲۵۰۰

۱۴- اگر  $f(x, y) = \frac{2y}{y + \cos x}$  باشد، آنگاه مقدار  $\frac{\partial^2 f}{\partial y \partial x}(\frac{\pi}{2}, y)$  کدام است؟

(۱)  $2y^{-3}$

(۲)  $-2y^{-3}$

(۳)  $2y^{-2}$

(۴)  $-2y^{-2}$

۱۵- مقادیر ویژه ماتریس  $\begin{bmatrix} 3 & 4 \\ -1 & -2 \end{bmatrix}$  کدام اند؟

(۱) ۱ و ۲

(۲) -۱ و -۲

(۳) ۱ و ۲

(۴) ۱ و -۲

حسابداری مدیریت - تئوری‌های حسابداری:

- ۱۶- دلیل اصلی عدم وجود قوانین و استانداردهای سخت‌گیرانه (مانند GAAP)، در حسابداری مدیریت، برخلاف حسابداری مالی چیست؟
- ۱) تفاوت در الزامات قانونی برای انتشار عمومی گزارش‌ها
  - ۲) تفاوت در افق زمانی گزارش‌ها (گذشته‌نگر در مقابل آینده‌نگر)
  - ۳) تفاوت در مخاطب اصلی و هدف از ارائه اطلاعات (داخلی در برابر خارجی)
  - ۴) تفاوت در ماهیت داده‌های مورد استفاده (داده‌های مالی در مقابل داده‌های مالی و غیرمالی)
- ۱۷- شرکت «الف»، در مرحله بلوغ چرخه عمر محصول است. کدام یک از راهبردهای زیر بیشترین هم‌خوانی را با این مرحله دارد؟
- ۱) تمرکز بر کاهش تدریجی تبلیغات و خروج تدریجی از بازار
  - ۲) تمرکز بر نوآوری بنیادین و سرمایه‌گذاری سنگین تحقیق و توسعه
  - ۳) تمرکز بر افزایش سریع ظرفیت تولید برای پاسخ به تقاضای انفجاری
  - ۴) تمرکز بر کاهش هزینه، حفظ سهم بازار و تنوع‌بخشی محدود محصول
- ۱۸- اطلاعات حسابداری مدیریت، بیشتر بر کدام مورد تأکید دارد؟
- ۱) رعایت اصول پذیرفته‌شده حسابداری
  - ۲) متکی بر آینده جهت تصمیم‌گیری و برنامه‌ریزی
  - ۳) تقریباً محدود به اطلاعاتی است که توسط سیستم کلی حسابداری ارائه می‌شود.
  - ۴) گزارش‌ها معمولاً به کل واحد انتفاعی توجه دارد و از اطلاعات مبتنی بر رویدادهای مالی گذشته استفاده می‌کند.
- ۱۹- اجزای اصلی کارت ارزیابی متوازن (BSC) در حسابداری مدیریت، کدام موارد هستند؟
- ۱) حفظ مشتری - جذب مشتری - رضایت مشتری - سودآوری مشتری
  - ۲) وفاداری مشتری - نوآوری مستمر - فرایند داخلی - رشد و یادگیری
  - ۳) مشتری - مالی - فرایند داخلی - رشد و یادگیری
  - ۴) مالی - تعیین سطوح استراتژی - رشد و یادگیری
- ۲۰- کدام یک از فنون جدید حسابداری مدیریت، ابعاد سه‌گانه مثلث بقا (کیفیت، زمان و هزینه) را هم‌زمان مورد ملاحظه قرار می‌دهد؟
- ۱) بنچ مارکینگ (معیاریابی)
  - ۲) بهایابی بر مبنای فعالیت
  - ۳) کارت ارزیابی متوازن
  - ۴) بهبود مستمر
- ۲۱- در شرایط تغییر قیمت ناگهانی کالاها، شکستگی منحنی‌های درآمد و بهای نهایی، از ویژگی‌های کدام بازار است؟
- ۱) رقابت ناقص
  - ۲) رقابت چندقطبی
  - ۳) انحصار کامل
  - ۴) رقابت کامل
- ۲۲- نرخ رشد و تابع در نمودار صعودی منحنی یادگیری، به ترتیب به چه صورت است؟
- ۱) فراینده - غیرخطی
  - ۲) کاهنده - مختلط
  - ۳) فزاینده - نمایی
  - ۴) کاهنده - نمایی
- ۲۳- در مدل اقتصادی بهای کیفیت بر اساس دیدگاه معاصر، نقطه بهینه کدام مورد است؟
- ۱) هزینه‌های شکست به صفر رسیده و مجموع هزینه‌های کیفیت برابر با مجموع هزینه‌های پیشگیری و ارزیابی شود.
  - ۲) هزینه‌های پیشگیری و ارزیابی با هزینه شکست مساوی شده و در نتیجه کل هزینه‌های کیفیت به حداقل برسد.
  - ۳) هزینه‌های ارزیابی به صفر رسیده و مجموع هزینه‌های کیفیت برابر با مجموع هزینه‌های پیشگیری شود.
  - ۴) هزینه‌های پیشگیری به صفر رسیده و مجموع هزینه‌های کیفیت برابر با هزینه‌های ارزیابی شود.

- ۲۴- در یک پروژه، فعالیت نصب تجهیزات به‌عنوان گلوگاه زمانی، شناسایی شده است. شرکت تصمیم می‌گیرد با اجرای اضافه‌کاری برای نیروی نصب، ظرفیت این گلوگاه را افزایش دهد. براساس اصول تئوری محدودیت (TOC)، این اقدام چه تأثیری بر شاخص‌های اصلی خواهد داشت؟
- ۱) کاهش توان عملیاتی - کاهش موجودی‌ها - افزایش هزینه عملیاتی
  - ۲) افزایش توان عملیاتی - کاهش موجودی‌ها - کاهش هزینه عملیاتی
  - ۳) افزایش توان عملیاتی - کاهش موجودی‌ها - افزایش هزینه عملیاتی
  - ۴) افزایش توان عملیاتی - افزایش موجودی‌ها - افزایش هزینه عملیاتی
- ۲۵- مفهوم کانبان در مدیریت فرایندها، به کدام معنا است؟
- ۱) روشی برای افزایش تولید بدون توجه به مقدار موجودی
  - ۲) تکنیکی برای استانداردسازی فرایندها بدون نیاز به مدیریت بصری
  - ۳) رویکردی برای افزایش تعداد وظایف درحال انجام بدون هر گونه محدودیت از پیش تعیین شده
  - ۴) سیستمی بصری برای مدیریت کار در جریان و کاهش نوسانات موجودی با استفاده از کارت‌ها یا تابلوها
- ۲۶- کدام مورد در خصوص رویکرد سنتی به‌درستی بیان شده است؟
- ۱) تمرکز، بر زنجیره ارزش و بازار فروشندگان است.
  - ۲) تولید مبتنی بر امید به تقاضا و تولید به‌هنگام برکشش تقاضا است.
  - ۳) مقدار موجودی بی‌اهمیت است و تعداد عرضه‌کنندگان مواد اولیه زیاد است.
  - ۴) تولید به‌هنگام، مراکز خدماتی به‌صورت متمرکز و کنترل کیفیت جامع به‌کارگرفته می‌شود.
- ۲۷- کدام یک از تکنیک‌های مهم حسابداری مدیریت، بر مبنای فعالیت است؟
- ۱) TC /ABC /BSC /ABB
  - ۲) TOC /ABB /ABC /JIT
  - ۳) BSC /ABC /بهایابی کایزن /JIT
  - ۴) TC /ABC /JIT /بهایابی کایزن
- ۲۸- یک شرکت، ابزارهای مدیریت کیفیت جامع (TQM) (مانند حلقه‌های کیفیت)، را پیاده می‌کند، اما فرهنگ مدیریتی آن همچنان دستوری و غیرمشارکتی باقی می‌ماند. دلیل شکست احتمالی این برنامه چیست؟
- ۱) مدیریت کیفیت جامع یک فلسفه فرهنگی است نه مجموعه‌ای از ابزارها و بدون تعهد مدیریت به توانمندسازی شکست می‌خورد.
  - ۲) پیچیدگی ابزارهای فنی مدیریت کیفیت جامع برای سطح دانش کارکنان
  - ۳) مقاومت کارکنان در برابر تغییر و عدم مشارکت فعال آن‌ها
  - ۴) تمرکز ناکافی بر کاهش بهای کیفیت به‌عنوان هدف اصلی
- ۲۹- شرکتی با سیستم JIT، از بهایابی معکوس با نقطه ماشه‌ای در «زمان تکمیل کالای ساخته‌شده»، استفاده می‌کند. در طی دوره، میزان قابل توجهی ضایعات غیرعادی قبل از تکمیل نهایی محصول رخ می‌دهد که تنها در انبارگردانی پایان دوره شناسایی می‌شود. اگر هیچ ثبت اصلاحی بابت این ضایعات انجام نشود، اثر اولیه رویداد بر صورت‌های مالی چیست؟
- ۱) سود خالص کمتر از واقع گزارش می‌شود.
  - ۲) بهای تمام‌شده کالای فروش‌رفته بیشتر از واقع گزارش می‌شود.
  - ۳) موجودی کالا و سود خالص، هر دو بیشتر از واقع گزارش می‌شوند.
  - ۴) موجودی کالای ساخته‌شده پایان دوره به‌درستی گزارش می‌شود. بنابراین، سود خالص تحت تأثیر قرار نمی‌گیرد.

۳۰- یک شرکت برای تولید یک محصول الکترونیکی جدید از بهایابی هدف استفاده می‌کند. در مرحله طراحی، تیم مهندسی برای رسیدن به این هدف از قطعات ارزان‌تر استفاده می‌کند که منجر به بهای پایین تولید می‌شود و در مرحله تولید، تیم با استفاده از کایزن فرایند را بهبود داده و بهای تحمیل‌شده را باز هم کاهش می‌دهند. پس از عرضه محصول، بهای گارانتی و خدمات پس از فروش افزایش چشم‌گیری پیدا می‌کند و اعتبار برند شرکت به شدت آسیب می‌بیند. بنیادی‌ترین دلیل شکست استراتژیک در رویکرد این شرکت چیست؟

(۱) شکست در فلسفه مدیریت کیفیت جامع، زیرا ابزارهای کاهش بها به صورت مجزا و بدون در نظر گرفتن تأثیر تصمیمات بالادستی بر ارزش مشتری و کیفیت نهایی به کار رفته است.

(۲) شکست در تحلیل چرخه عمر، زیرا شرکت نتوانسته بودجه دقیقی برای بهای خدمات پس از فروش پیش‌بینی کند.

(۳) شکست در بهایابی هدف، زیرا بهای هدف تعیین‌شده از ابتدا بیش از حد تهاجمی و غیرواقع‌بینانه بوده است.

(۴) شکست در فرایند کایزن، زیرا تیم نتوانسته با بهبود فرایند کیفیت پایین قطعات اولیه را جبران کند.

۳۱- کدام مورد، در خصوص «خبر» و «اطلاعات» درست است؟

(۱) خبر در تصمیم‌گیری و پاسخگویی مؤثر است. (۲) اطلاعات در تصمیم‌گیری و پاسخگویی مؤثر است.

(۳) اطلاعات و خبر هر دو در تصمیم‌گیری مؤثر هستند. (۴) اطلاعات و خبر هر دو در پاسخگویی مؤثر هستند.

۳۲- اصل کلیدی در کاهش بها از طریق مهندسی ارزش در فرایند بهایابی هدف کدام است؟

(۱) حذف بهایابی که برای مشتری ارزش افزوده ایجاد نمی‌کند، حتی اگر دشوار باشد.

(۲) کاهش بها از طریق مذاکره با تأمین‌کنندگان برای دریافت تخفیف‌های حجمی

(۳) تمرکز بر کاهش بزرگ‌ترین اجزای بها در محصول، صرف‌نظر از کارکرد آنها

(۴) رسیدن به بهای هدف با استفاده از سریع‌ترین و کم‌بهاترین روش ممکن

۳۳- در خصوص آنالیز ارزش در زنجیره تولید، کدام فعالیت‌ها حذف می‌شوند؟

(۱) هزینه‌بر نیستند و موجد ارزش هستند. (۲) هزینه‌بر نیستند و موجد ارزش نیستند.

(۳) هزینه‌بر هستند و موجد ارزش هستند. (۴) هزینه‌بر هستند و موجد ارزش نیستند.

۳۴- تکنولوژی تولید در شرکت آلفا و نسبت عوامل تولید چنان هستند که بهای آن از طریق تابع

$C(q_1, q_2) = 12x_1 + 12x_2 + 6x_1x_2$  تعیین می‌شود. شرکت تعداد  $x_1 = 4$  و  $x_2 = 5$  واحد تولید می‌کند. به لحاظ

اقتصادی در این نقطه، بهای نهایی (Marginal Cost = MC) محصول اول ( $x_1$ ) و محصول دوم ( $x_2$ ) و بهای

میانگین (Average Cost = AC) محصول اول ( $x_1$ )، به ترتیب از راست به چپ چند است؟

(۱) ۴۲ - ۳۶ - نمی‌توان تعیین کرد. (۲) ۳۵ - ۳۰ - ۳۴

(۳) ۲۱ - ۱۸ - ۱۷ (۴) ۳۶ - ۴۲ - ۶۰

۳۵- شرکت تولیدی بتا طی عمر در دوره‌ای، ۳۰ واحد محصول A در دوره اول و تعداد ۵۰ واحد محصول B را در دوره دوم با

مصرف ۳۰ واحد از نهاد اول و ۲۰ واحد از نهاد دوم تولید می‌کند. قیمت نهاد اول ۲۵ و نهاد دوم ۴۰ می‌باشد که در

ابتدای هر دوره پرداخت شده است. نرخ فروش محصول A و B به ترتیب ۳۰ و ۴۰ است که در پایان هر دوره وصول

شده است. (نرخ بهره ۱۰٪)

سود حسابداری و سود اقتصادی طی دوره اول چند است؟

سود حسابداری سود اقتصادی

(۱) ۱۵۰ ۲۲۵

(۲) ۲۵۰ ۱۵۰

(۳) ۲۲۵ ۲۵۰

(۴) ۱۵۰ ۲۵۰

- ۳۶- در کدام یک از تئوری‌های تلفیق، بیشترین سهم اقلیت شناسایی خواهد شد؟  
 (۱) مالکیت  
 (۲) شرکت اصلی  
 (۳) بنگاه  
 (۴) شخصیت اقتصادی
- ۳۷- کدام موارد جزو رویکردهای نوین تئوری حسابداری محسوب می‌شوند؟  
 (۱) اقتصادی و رفتاری  
 (۲) استقرایی و اخلاقی  
 (۳) اقتصاد اطلاعات و رویدادی  
 (۴) قانونی و مدل تصمیم‌گیری
- ۳۸- تهیه صورت سود و زیان جامع براساس کدام یک از مفاهیم نیست؟  
 (۱) رویکرد درآمد - هزینه  
 (۲) رویکرد دارایی - بدهی  
 (۳) نگهداشت سرمایه فیزیکی  
 (۴) تئوری واحد تجاری
- ۳۹- کدام روش‌شناسی به تفکیک علوم طبیعی از علوم انسانی باور دارد؟  
 (۱) اثباتی  
 (۲) تفسیری  
 (۳) انتقادی  
 (۴) اجتماعی
- ۴۰- ناتوانی سرمایه‌گذاران در تعدیل فرایند تصمیم‌گیری خود در واکنش به تغییر روش‌های حسابداری چه نام دارد؟  
 (۱) ثبات رفتاری  
 (۲) فرضیه مکانیکی  
 (۳) اطلاعات گمراه‌کننده  
 (۴) سرمایه‌گذار بی‌تجربه
- ۴۱- در بیانیه بنیانی تئوری حسابداری (ASOBAT)، مفهوم «قابلیت تأیید» اطلاعات حسابداری، مترادف با کدام مورد است؟  
 (۱) پرهیز از جانبداری  
 (۲) قابلیت اتکا  
 (۳) عینیت  
 (۴) کامل بودن
- ۴۲- کدام مورد، بهترین توصیف رویکرد رویدادی (Events Approach) است؟  
 (۱) تأکید بر سود تحقق‌یافته صرفاً پس از وقوع رویداد نقدی  
 (۲) استفاده از روش‌های تاریخی برای ثبت رویدادهای مالی  
 (۳) تمرکز بر اندازه‌گیری معاملات برحسب جریان‌های نقدی واقعی  
 (۴) شناسایی و گزارشگری وقایع اقتصادی با اهمیت، حتی اگر به صورت معامله رسمی ثبت نشوند.
- ۴۳- کدام یک از موارد، به ترتیب به عنوان اهداف اولیه و اهداف ثانویه استفاده‌کنندگان از اطلاعات مالی طبقه‌بندی می‌شوند؟  
 (۱) پاسخگویی - حفظ سرمایه  
 (۲) حفظ سرمایه - نقدینگی کلی  
 (۳) پیش‌بینی - پاسخگویی  
 (۴) پیش‌بینی - حسابداری
- ۴۴- در حوزه گزارشگری منصفانه اطلاعات، موضوعات «انگیزه‌های مبتنی بر بازار سرمایه» و «انگیزه‌های قراردادی» به ترتیب به کدام یک از تئوری‌های زیر مربوط می‌شوند؟  
 (۱) نمایندگی - علامت‌دهی  
 (۲) علامت‌دهی - نمایندگی  
 (۳) علامت‌دهی - آثار رفتاری اطلاعات  
 (۴) ارزش اقتصادی اطلاعات - نمایندگی
- ۴۵- این جمله که، «اهداف اصلی حسابداری مالیاتی با اهداف موردنظر حسابداری مالی متفاوت هستند»، منطبق با کدام استدلال است؟  
 (۱) عملی  
 (۲) علمی  
 (۳) استقرایی  
 (۴) قیاسی
- ۴۶- اگر مبلغ تخصیص‌یافته به یک موضوع، نتیجه اندازه‌گیری واقعی آن خاصه موردنظر باشد، به آن فرایند چه گفته می‌شود؟  
 (۱) اندازه‌گیری دستوری  
 (۲) اندازه‌گیری بنیادی  
 (۳) اندازه‌گیری مستقیم  
 (۴) اندازه‌گیری غیرمستقیم

- ۴۷- کدام موارد، بیانگر دلایل فرضیه افشای ناقص هستند؟  
 الف - سرمایه‌گذارانی که تنها به یک یا دو قلم از اطلاعات توجه داشته و یادداشت‌های توضیحی را مدنظر قرار نمی‌دهند.  
 ب - معامله‌گرانی که به‌طور منطقی واکنش نشان نمی‌دهند.  
 ج - سرمایه‌گذارانی که دارای عقلانیت محدود هستند.  
 د - دشواری لحاظ کردن برخی اعداد و روابط حسابداری در تصمیم‌گیری‌ها  
 ه - سرمایه‌گذارانی که زیان‌گریزند.
- ۴۸- کدام مورد، از معیارهای سنجش و اندازه‌گیری مبنی بر ارقام ورودی است؟  
 (۱) «الف» - «ب» - «ج» (۲) «الف» - «ه» (۳) «ب» - «ج» (۴) «ب» - «د»  
 (۱) بهای جایگزینی و خالص ارزش بازیافتنی (۲) خالص ارزش بازیافتنی و ارزش اقتصادی  
 (۳) بهای تمام‌شده تاریخی و بهای جایگزینی (۴) بهای تمام‌شده تاریخی و خالص ارزش بازیافتنی
- ۴۹- کدام مفهوم سود تأکید دارد که «سود واقعی» تغییر در ظرفیت خدمت‌دهی (Service Potential) دارایی‌ها و نه صرفاً تفاوت در آمد و هزینه دوره است؟  
 (۱) سود عملیاتی (۲) سود اقتصادی  
 (۳) سود جامع (۴) سود حسابداری تحقق‌یافته
- ۵۰- برحسب کدام‌یک از دلایل یا عوامل، استفاده از سود به‌عنوان مبنای محاسبه پاداش مدیران، قابل توجیه است؟  
 (۱) سود خالص در مقایسه با ارزش بازار سهام از دقت بالاتری برخوردار است.  
 (۲) سود خالص در مقایسه با ارزش بازار سهام از حساسیت بالاتری در انعکاس تلاش مدیریت برخوردار است.  
 (۳) استفاده از سود خالص باعث می‌شود تا مدیریت تصمیمات خود را برحسب افق زمانی بلندمدت اتخاذ نماید.  
 (۴) سود خالص دوره جاری منعکس‌کننده اثر همه تلاش‌های مدیریت در حوزه مخارج تحقیق و توسعه و تبلیغات است.
- ۵۱- تحقیقات مربوط به هزینه اطلاعات و رویکرد مدل تصمیم‌گیری، به ترتیب با کدام مورد مطابقت دارد؟  
 (۱) تحلیلی - استقرایی، دستوری (۲) تحلیلی - استقرایی، توصیفی  
 (۳) تحلیلی - قیاسی، دستوری (۴) تحلیلی - قیاسی، توصیفی
- ۵۲- در تدوین استانداردهای حسابداری، عوامل تأثیرگذار بر موفقیت در فرایند سیاسی کدام است؟  
 (۱) هزینه اطلاعات - ناهمگون بودن منافع - هزینه سازمان  
 (۲) هزینه اطلاعات - ناهمگون بودن رویه‌ها - عدم تقارن اطلاعاتی  
 (۳) قیمت‌گذاری کالا و خدمات - ناهمگون بودن منافع - عدم تقارن اطلاعاتی  
 (۴) قیمت‌گذاری کالا و خدمات - سرمایه‌گذاران بدون تخصص - هزینه سازمان
- ۵۳- توجه به مؤلفه‌های فرهنگی و اجتماعی در تدوین استانداردهای حسابداری، مبتنی بر کدام‌یک از نظریه‌های مقررات‌گذاری در حسابداری است؟  
 (۱) اقتصاد سیاسی (۲) تسخیر (۳) منافع عموم (۴) نهادی
- ۵۴- دلیل پیچیدگی ارزشیابی دارایی‌های اجتماعی و زیست‌محیطی کدام است؟  
 (۱) عدم افشا (۲) عدم وجود بازار فعال  
 (۳) عدم وجود استاندارد (۴) عدم وجود این دارایی‌ها
- ۵۵- افشای داوطلبانه اطلاعات توسط شرکت‌ها، در چارچوب کدام تئوری صورت می‌گیرد؟  
 (۱) نمایندگی (۲) سازمان (۳) علامت‌دهی (۴) حسابداری
- ۵۶- کدام مورد، به مشکلی اشاره دارد که یک نفر از طرفین قرارداد می‌تواند اعمال خود را مشاهده کند، اما سایرین نمی‌توانند؟  
 (۱) کالای عمومی بودن اطلاعات حسابداری (۲) عدم اطمینان  
 (۳) انتخاب نامطلوب (۴) خطر اخلاقی

- ۵۷- در کدام تئوری، واژه «استفاده‌کنندگان» برای اولین بار در تعریف حسابداری مطرح شده است؟
- (۱) بیانیه بنیانی تئوری حسابداری  
(۲) بیانیه شماره چهار هیئت اصول حسابداری  
(۳) گزارش ساتا  
(۴) گزارش تروبلاد
- ۵۸- کدام مورد، تاریخچه و پیشینه تئوری حسابداری در جهان را به‌طور صحیح بیان می‌کند؟
- (۱) حدود یکصد سال  
(۲) حدود هفتاد سال  
(۳) حدود پانصد سال  
(۴) از تاریخ انتشار کتاب پاچیولی
- ۵۹- کدام مورد، در رابطه با مفهوم سود یا اندازه‌گیری سود نادرست است؟
- (۱) اندازه‌گیری سود با استفاده از رویکرد معاملاتی (Transactional Approach) این مزیت را دارد که طبقه‌بندی اجزای سود برحسب نوع استفاده از سود میسر است.  
(۲) ارزش‌افزوده سود ویژه برای سرمایه‌گذاران برابر است با سود خالص واحد گزارشگر منهای مالیات  
(۳) سود در سطح رفتاری بر نرخ بازده (ROI, IRR) و (ROE) تأکید دارد.  
(۴) سود در سطح تفسیری، بر مدیریت سود تأکید دارد.
- ۶۰- فرض کنید بازار سرمایه (اوراق بهادار) در حالت قوی کارآ است. در این حالت کدام مورد درست بیان شده است؟
- (۱) محدودیت استفاده‌کنندگان از گزارش‌های مالی بی‌اهمیت می‌شود.  
(۲) ثبات رویه و یکنواختی ناشی از محدودیت استفاده‌کنندگان تقریباً از بین می‌رود.  
(۳) هم محدودیت استفاده‌کنندگان و هم محدودیت اندازه‌گیری بی‌اهمیت می‌شود.  
(۴) افشای کامل و اهمیت ناشی از محدودیت استفاده‌کنندگان بسیار معنی‌دار می‌شود.

### حسابرسی:

- ۶۱- تمام موارد، از اجزای اصلی سیستم مدیریت کیفیت در مؤسسه‌های حسابرسی هستند، به جز .....
- (۱) کنترل گزارش‌های حسابرسی پیش از انتشار  
(۲) فرایند ارزیابی ریسک مؤسسه  
(۳) الزامات رفتار حرفه‌ای  
(۴) فرایند نظارت و اصلاح
- ۶۲- براساس استاندارد بین‌المللی حسابرسی ۳۱۵ (تجدیدنظر شده ۲۰۱۹)، کدام مورد ادعاهای مدیران در رابطه با مانده حساب‌ها و افشاهای مربوطه را نشان می‌دهد؟
- (۱) وجود - حقوق مالکانه و تعهدات - کامل بودن - طبقه‌بندی - ارائه  
(۲) وجود - حقوق مالکانه و تعهدات - کامل بودن - صحت - ارزشیابی و تخصیص  
(۳) وجود - حقوق مالکانه و تعهدات - کامل بودن - صحت - ارزشیابی و تخصیص - ارائه  
(۴) وجود - حقوق مالکانه و تعهدات - کامل بودن - صحت - ارزشیابی و تخصیص - طبقه‌بندی - ارائه
- ۶۳- تمام موارد، مربوط به اظهارنظر حسابرس طبق استاندارد حسابرسی ۲۰۰ هستند، به جز .....
- (۱) آیا صورت‌های مالی به‌نحو منصفانه ارائه شده یا خیر.  
(۲) آیا صورت‌های مالی به‌عنوان یک مجموعه واحد عاری از تحریف با اهمیت است یا خیر.  
(۳) آیا صورت‌های مالی به‌نحو تهیه شده که بتواند به کسب اطمینان معقول کمک کند یا خیر.  
(۴) آیا صورت‌های مالی از تمام جنبه‌های با اهمیت طبق چارچوب گزارش‌گری مالی مربوط تهیه شده یا خیر.
- ۶۴- هریک از کارهای اطمینان‌بخش، دست کم سه طرف دارند. کدام مورد این سه طرف را بهتر نشان می‌دهد؟
- (۱) حسابرس - استفاده‌کنندگان - دولت  
(۲) حسابرس - استفاده‌کنندگان - شخص مسئول  
(۳) حسابرس - استفاده‌کنندگان - مراجع حرفه‌ای  
(۴) حسابرس - استفاده‌کنندگان - جامعه به صورت عام

۶۵- تحلیل مقدماتی حسابرس از گردش حساب‌های دریافتنی، نرخ‌های زیر را در دوره‌های حسابداری مختلف نشان داد. کدام عامل به احتمال زیاد موجب کاهش نرخ گردش حساب‌های دریافتنی می‌شود؟

۱۴۰۱	۱۴۰۲	۱۴۰۳
۷/۳	۶/۲	۴/۳

(۱) افزایش فروش نقدی

(۲) افزایش تخفیف نقدی اعطایی

(۳) کوتاه‌تر شدن موعد پرداخت‌ها

(۴) تسهیل در خط‌مشی اعتباری شرکت

۶۶- در پی اجرای روش‌های تحلیلی، حسابرس متوجه کاهش سود ناخالص از ۳۰ درصد در سال گذشته به ۲۰ درصد در سال جاری شده است. حسابرس در این شرایط باید کدام اقدام را انجام دهد؟

(۱) ارزیابی عملکرد مدیریت در ایجاد این کاهش

(۲) بررسی احتمال وجود تحریف در صورت‌های مالی

(۳) اظهارنظر مشروط به دلیل ناتوانی شرکت به تداوم فعالیت

(۴) الزام به افشای مطلب در یادداشت‌های همراه صورت مالی

۶۷- نمونه‌گیری آماری نسبت به نمونه‌گیری غیر آماری، در کدام زمینه به حسابرس کمک می‌کند؟

(۱) کفایت شواهد حسابرسی را از طریق اندازه‌گیری ریسک نمونه‌گیری، ارزیابی کند.

(۲) احتمال عدم کشف اشتباهات و تقلب‌ها را به حداقل برساند.

(۳) روش‌های حسابرسی اثربخش‌تری را طراحی کند.

(۴) ریسک خطاهای غیرنمونه‌گیری را از بین ببرد.

۶۸- فاکتور فروشی به مبلغ ۵,۲۰۰ ریال به درستی محاسبه شده بود، اما مبلغ ۲,۵۰۰ ریال به اشتباه در دفتر روزنامه فروش ثبت و در پایگاه داده حساب‌های دریافتنی درج گردید. مشتری نیز همان مبلغ ۲,۵۰۰ ریال را پرداخت کرد، یعنی مبلغی که در صورت حساب ماهانه درج شده بود. کدام کنترل داخلی می‌تواند از بروز این نوع تحریف جلوگیری نماید؟

(۱) از فهرست‌های اولیه و جمع‌های از پیش تعیین‌شده برای کنترل ثبت‌ها استفاده شود.

(۲) شماره‌ها، قیمت‌ها، تخفیفات و محاسبات مبلغ سطر و ستون فاکتورهای فروش توسط فردی مستقل بررسی شود.

(۳) صورت‌حساب‌های ماهانه مشتریان توسط فردی مسئول، غیر از دفتردار تهیه‌کننده، راستی‌آزمایی و ارسال شود.

(۴) کسری پرداخت غیرمجاز توسط مشتریان یا سایر موارد اختلاف به‌سرعت توسط فردی مستقل از واحد حساب‌های دریافتنی بررسی شود.

۶۹- حسابرس برای یکی از صاحب‌کاران، تأییدیه‌های مثبت حساب دریافتنی را ارسال می‌کند. اگر درخواست تأییدیه دوم به یکی از مشتریان عمده ارسال شود و همچنان پاسخی دریافت نشود، حسابرس باید چه اقدامی انجام دهد؟

(۱) به دلیل نبود شواهد کافی، اظهارنظر مشروط ارائه کند.

(۲) درخواست تأییدیه سوم را ارسال کرده و در صورت عدم پاسخ، سایر روش‌های رسیدگی را اجرا کند.

(۳) نسخه‌ای از تأییدیه حساب‌های دریافتنی را به صاحب‌کار ارائه داده و از او بخواهد اطلاعات را از مشتری دریافت کند.

(۴) عدم دریافت پاسخ را یک یافته جزئی حسابرسی در نظر گرفته و تأییدیه‌های پاسخ داده‌شده را مبنای نتیجه‌گیری آزمون‌ها قرار دهد.

۷۰- در جریان حسابرسی یک واحد تولیدی، حسابرس به احتمال زیاد کدام یک از روش‌ها را برای حصول اطمینان از اینکه اقلام کم‌گردش، معیوب و منسوخ شده به‌درستی شناسایی شده‌اند، انجام می‌دهد؟

(۱) پرس‌وجو از مدیریت درباره وثیقه گذاشتن موجودی‌ها (۲) آزمون نحوه محاسبه نرخ‌های استاندارد سربار

(۳) آزمون صحت محاسبات گزارش موجودی‌ها (۴) بازدید از کارخانه یا تأسیسات تولیدی

- ۷۱- افزایش در میزان تحریف قابل تحمل و سطح ریسک کنترل ارزیابی شده چگونه بر اندازه نمونه در آزمون‌های محتوای جزئیات تأثیر می‌گذارد؟
- |                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| افزایش تحریف قابل تحمل | افزایش سطح ریسک کنترل ارزیابی شده |
| ۱) افزایش اندازه نمونه | افزایش اندازه نمونه               |
| ۲) افزایش اندازه نمونه | کاهش اندازه نمونه                 |
| ۳) کاهش اندازه نمونه   | افزایش اندازه نمونه               |
| ۴) کاهش اندازه نمونه   | کاهش اندازه نمونه                 |
- ۷۲- در جریان اجرای آزمون‌های محتوای جزئیات در یک حسابرسی، حسابرس به این نتیجه رسید که نتایج نمونه‌گیری نشان می‌دهد مانده حساب ثبت شده دارای تحریف بااهمیت است. در حالی که در واقع چنین تحریفی وجود نداشت. این وضعیت نشان‌دهنده کدام ریسک است؟
- |                                  |                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| ۱) رد درست                       | ۲) پذیرش نادرست                   |
| ۳) ارزیابی کمتر از حد ریسک کنترل | ۴) ارزیابی بیشتر از حد ریسک کنترل |
- ۷۳- پس از آن که حسابرس مستقل تشخیص دهد افزایش حساب‌های دریافتنی ناشی از کندی در وصول مطالبات در شرایط «انقباض پولی» است، مناسب‌ترین اقدام بعدی کدام است؟
- |   |
|---|
| ۱) افزایش مانده حساب ذخیره مطالبات مشکوک‌الوصول |
| ۲) گسترش آزمون‌های مربوط به قابلیت وصول مطالبات |
| ۳) بررسی خطمشی‌های اعتباری و وصول مطالبات       |
| ۴) بررسی پیامدهای مربوط به تداوم فعالیت         |
- ۷۴- در بخشی از حسابرسی جاری، حسابرس اجرای آزمون‌های محتوا را در مورد موجودی‌های صاحب‌کار آغاز می‌کند. برای آزمون ادعاهای مربوط به ارزشیابی، تخصیص و صحت، حسابرس باید تمام اقدامات زیر به‌جز کدام مورد را انجام دهد؟
- |  |
|--|
| ۱) بررسی نرخ‌های دستمزد مستقیم و آزمون نحوه محاسبه نرخ‌های اسناددارد سربرار مورد استفاده             |
| ۲) آزمون صحت محاسبات گزارش تجمیع موجودی‌ها و تطبیق آن با حساب‌های موجودی در دفترکل                   |
| ۳) سندرسی نمونه‌ای از اقلام گزارش تجمیع موجودی‌های صاحب‌کار با برگه‌های شمارش شماره‌گذاری شده        |
| ۴) اجرای آزمون‌های قیمت‌گذاری موجودی‌ها روی نمونه‌ای از اقلام برای اطمینان از صحت ارزشیابی موجودی‌ها |
- ۷۵- واحد حسابداری مانده حساب‌های دریافتنی را ۱۷۵,۰۰۰ ریال گزارش کرده است. شما در صورتی حاضر به پذیرش این مانده حساب هستید که اختلاف آن با مانده واقعی حداکثر ۱۵,۰۰۰ ریال باشد. با استفاده از طرح نمونه‌گیری متغیرها، شما یک فاصله اطمینان ۹۵ درصد در بازه ۱۷۳,۰۰۰ تا ۱۸۷,۰۰۰ ریال محاسبه کرده‌اید. بنابراین شما باید کدام اقدام را انجام دهید؟
- |  |
|--|
| ۱) با سطح اطمینان پایین، مانده حساب را بپذیرید.  |
| ۲) تعیین قابل قبول بودن مانده حساب را غیرممکن بدانید.                                  |
| ۳) پیش از رد نمونه و درخواست ثبت تعدیلی، نمونه بزرگ‌تری انتخاب کنید.                   |
| ۴) مانده حساب ۱۷۵,۰۰۰ ریالی را بپذیرید، چون فاصله اطمینان در محدوده بااهمیت قرار دارد. |