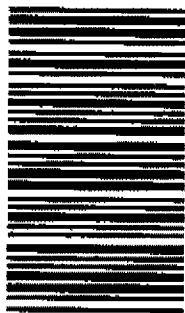


206

A



206A

عصر جمعه

۹۱/۷/۳۸

دفترچه ۳ از دو دفترچه



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

آزمون استخدامی سازمان شهرداری‌ها و دهیاری‌های کشور
سال ۱۳۹۱

آزمون تخصصی رشته شغلی
حسابدار ۱ (کد ۱۱۰)

شماره داوطلبی:

نام و نام خانوادگی داوطلب:

مدت پاسخگویی: ۶۰ دقیقه

تعداد سوال: ۴۰ سوال

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سوالات

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سوال	از شماره	تا شماره
۱	آمار و ریاضی	۱۰	۱۰۱	۱۱۰
۲	حسابداری مالی	۱۰	۱۱۱	۱۲۰
۳	حسابرسی	۱۰	۱۲۱	۱۳۰
۴	اصول تنظیم و کنترل بودجه	۱۰	۱۳۱	۱۴۰

این آزمون نمره منفی دارد.

استفاده از ماشین حساب مجاز نمی‌باشد.

حق چاپ و تکثیر سوالات پس از برگزاری آزمون برای تمامی اشخاص حقیقی و حقوقی تنها با مجوز این سازمان مجاز می‌باشد و با متخلفین برابر مقررات رفتار می‌شود.

مهر ماه سال ۱۳۹۱

آمار و ریاضی

۱-۱- جعبه‌ای شامل ۵ مهره سفید و ۱۰ مهره سیاه است. ۳ مهره به تصادف یک به یک و بدون جایگذاری از این جعبه انتخاب می‌کنیم. احتمال این که نمونه انتخابی شامل هر دو رنگ باشد، کدام است؟

$$\frac{36}{91} \quad (2)$$

$$\frac{65}{91} \quad (4)$$

$$\frac{26}{91} \quad (1)$$

$$\frac{55}{91} \quad (3)$$

۱-۲- تعداد تصادفات شدید در یکی از جاده‌های تهران - شمال، دارای توزیع پواسون با متوسط ۳ تصادف در روز است. با فرض این که تعداد تصادفات در روزهای مختلف از هم مستقل است، احتمال این که در یک روز معین یک تصادف مشاهده شود، کدام است؟

$$3e^{-3} \quad (2)$$

$$1-3e^{-3} \quad (4)$$

$$e^{-3} \quad (1)$$

$$3e^{-3} \quad (3)$$

۱-۳- در یک مدل رگرسیون خطی ساده $y = \alpha + \beta x + \varepsilon$ ، بر اساس یک نمونه تصادفی ۳۶ تایی خلاصه اطلاعات زیر حاصل شده است. برآورد (α, β) به روش کم‌ترین مربعات خطا کدام است؟

$$\bar{x} = 5, \bar{y} = 10, S_x^2 = 16, S_y^2 = 64, r = 0.8$$

$$(11, 16) \quad (2)$$

$$(11, 0.8) \quad (4)$$

$$(2, 16) \quad (1)$$

$$(2, 0.8) \quad (3)$$

۱-۴- برای مشاهدات $(2, 3), (4, 5), (6, 5), (8, 7)$ ، اگر بخواهیم مدل رگرسیون خطی ساده را برازش دهیم، کدام نقطه حتماً روی خط برازش شده قرار دارد؟

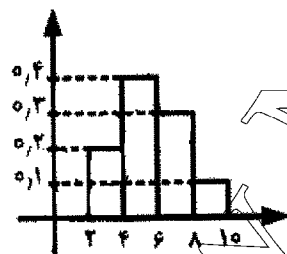
$$(5, 6) \quad (2)$$

$$(5, 5) \quad (4)$$

$$(4, 4) \quad (1)$$

$$(6, 5) \quad (3)$$

۱-۵- اگر نمودار هیستوگرام (بافت‌نگار) داده‌های حاصل از یک نمونه‌گیری ۱۰۰ تایی به فرم زیر باشد، میانگین داده‌ها کدام است؟



$$5.5 \quad (1)$$

$$5.6 \quad (2)$$

$$5.75 \quad (3)$$

$$6 \quad (4)$$

۱-۶- اگر A, B و C زیرمجموعه‌هایی از مجموعه مرجع U باشند، مجموعه $A \cup (A \cap B)$ کدام است؟

$$A \quad (2)$$

$$A \cap B \quad (4)$$

$$B \quad (1)$$

$$A \cup B \quad (3)$$

۱-۷- مجموعه جواب‌های نامعادله $|3x - 2| \geq 4$ کدام است؟

$$(-\infty, -\frac{2}{3}] \cup [2, +\infty) \quad (2)$$

$$(-\infty, -\frac{2}{3}] \cup [\frac{2}{3}, +\infty) \quad (4)$$

$$(-\infty, -2] \cup [\frac{2}{3}, +\infty) \quad (1)$$

$$(-\infty, -2] \cup [2, +\infty) \quad (3)$$

۱۰۸- دامنه تابع $f(x) = \sqrt{16 - (x+5)^2}$ ، کدام است؟

- (۱) $[-9, -1]$ (۲) $[-4, 0]$
(۳) $[0, 4]$ (۴) $[1, 9]$

۱۰۹- اگر $f(x) = \sqrt{x}$ و $g(x) = x^2 + 1$ باشند، مشتق تابع $h(x) = (g \circ f)(x)$ ، کدام است؟

- (۱) ۱ (۲) صفر
(۳) $x+1$ (۴) $\sqrt{x} + 1$

۱۱۰- مقدار $\int \frac{1}{x} \ln x \, dx$ کدام است؟

- (۱) $\frac{1}{16} - 4 \ln 2$ (۲) $\frac{1}{15} - 4 \ln 2$
(۳) $4 \ln 2 - \frac{1}{15}$ (۴) $4 \ln 2 - \frac{1}{16}$

حسابداری مالی:

۱۱۱- کدام یک از موارد زیر، به عنوان عمل تهاتر تلقی نمی گردد؟

- (۱) گزارش سود و زیان حاصل از تسعیر اقلام ارزی، به مبلغ خالص
(۲) گزارش حساب های دریافتی، پس از کسر ذخیره مطالبات مشکوک الوصول
(۳) گزارش درآمد فروش دارایی های ثابت، پس از کسر مبلغ دفتری و هزینه های فروش
(۴) گزارش های خالصی مخارج قابل استرداد مربوط به قرارداد با یک شخص ثالث، با مبالغ دریافتی و دریافتی در این رابطه

۱۱۲- کدام یک از موارد زیر، در صورت جریان وجوه نقد، تحت سر فصل فعالیت های سرمایه گذاری قرار نمی گیرد؟

- (۱) وام های نقدی پرداختی به سایر اشخاص شامل وام قرض الحسنه
(۲) دریافت های نقدی مرتبط با اصل سپرده های سرمایه گذاری بلند مدت بانکی
(۳) دریافت ها و پرداخت های مرتبط با قراردادهای منعقد شده با اهداف تجاری و عملیاتی
(۴) پرداخت های نقدی جهت تحصیل سرمایه گذاری در سهام یا اوراق مشارکت سایر واحدهای تجاری

۱۱۳- شرکت ناصری ماشین آلاتی با پرداخت ۱۵,۰۰۰ ریال نقد و صدور یک سفته ۱۵,۰۰۰ ریالی خریداری نمود (جمعاً ۲۵,۰۰۰ ریال). کدام مورد، صحیح است؟

- (۱) دارایی ها ۲۵,۰۰۰ ریال افزایش یافته
(۲) سرمایه ۲۵,۰۰۰ ریال افزایش یافته
(۳) بدهی ۲۵,۰۰۰ ریال کاهش یافته
(۴) هیچ کدام

۱۱۴- موجودی کالای پایان دوره شرکت بدر ۴۰۰,۰۰۰ ریال و سود خالص آن ۹۰۰,۰۰۰ ریال است. این شرکت از روش FIFO، برای قیمت گذاری استفاده می کند. حالا اگر موجودی کالای پایان دوره شرکت به روش LIFO، مبلغ ۶۰۰,۰۰۰ ریال باشد، سود آن چه رقمی گزارش می شود؟

- (۱) ۱,۹۰۰,۰۰۰ (۲) ۱,۱۰۰,۰۰۰
(۳) ۹۰۰,۰۰۰ (۴) ۷۰۰,۰۰۰

۱۱۵- شرکت عباسی، از سیستم دایمی برای حسابداری موجودی کالا استفاده می‌کند. اطلاعات زیر، در فروردین ۹۰ از مدارک حسابداری استخراج شده است. طبق روش میانگین متحرک، موجودی پایان دوره فروردین ۹۰، چند ریال است؟

تعداد (واحد)	بهای تمام شده هر واحد (ریال)
۵,۰۰۰	۶۰۰
۲,۰۰۰	
۳,۰۰۰	۵۵۰
۴,۵۰۰	
۹۰,۱۱۱ موجودی اول دوره	
۹۰,۱۱۰ فروش کالا	
۹۰,۱۱۵ خرید کالا	
۹۰,۱۲۵ فروش کالا	
۹۰۰,۰۰۰ (۱)	۸۷۱,۸۷۵ (۲)
۸۶۲,۵۰۰ (۳)	۸۲۵,۰۰۰ (۴)

۱۱۶- تعداد ۲۰۰ سهم ۲,۰۰۰ ریالی (با قابلیت تبدیل سریع به نقد) از یک شرکت سهامی، هر سهم ۲,۴۰۰ ریال خریداری و بابت حق العمل کارگزار بورس نیز ۲۰,۰۰۰ ریال پرداخت شد. ثبت این معامله در دفاتر خریدار به کدام صورت است؟

- (۱) سرمایه سهام ۵۰۰,۰۰۰ (بدهکار) - وجه نقد ۵۰۰,۰۰۰ (بستانکار)
 - (۲) سرمایه سهام ۴۰۰,۰۰۰ (بدهکار) - وجه نقد ۴۰۰,۰۰۰ (بستانکار)
 - (۳) سرمایه‌گذاری‌های کوتاه‌مدت ۴۰۰,۰۰۰ (بدهکار) - وجه نقد ۴۰۰,۰۰۰ (بستانکار)
 - (۴) سرمایه‌گذاری‌های کوتاه‌مدت ۵۰۰,۰۰۰ (بدهکار) - وجه نقد ۵۰۰,۰۰۰ (بستانکار)
- ۱۱۷- شرکت سهامی ناصری ۵۵ درصد سود سهمی اعلام و توزیع می‌کند. کدام یک از تجزیه‌های سهام زیر، اثری مشابه بر تعداد سهام جاری شرکت دارد؟

- (۱) تجزیه هر ۲ سهم به ۳ سهم
 - (۲) تجزیه هر ۳ سهم به ۴ سهم
 - (۳) تجزیه هر ۴ سهم به ۵ سهم
 - (۴) تجزیه هر سهم به ۲ سهم
- ۱۱۸- شرکت عباسی در مقابل ارائه خدمات سفته دریافت کرده است. کدام یک از ثبت‌های زیر، باید در دفاتر شرکت صورت گیرد؟

- (۱) حساب‌های دریافتنی (بدهکار) - درآمد (بستانکار)
 - (۲) اسناد دریافتنی (بدهکار) - صندوق (بستانکار)
 - (۳) اسناد دریافتنی (بدهکار) - درآمد (بستانکار)
 - (۴) اسناد دریافتنی (بدهکار) - فروش (بستانکار)
- ۱۱۹- تعریف وجه نقد، کدام مورد را دربر نمی‌گیرد؟
- (۱) سپرده‌های سرمایه‌گذاری بلندمدت
 - (۲) موجودی نقد
 - (۳) سپرده‌های سرمایه‌گذاری کوتاه‌مدت بدون سررسید
 - (۴) سپرده‌های دیداری نزد بانک‌ها

۱۲۰- سهم سودی که در تاریخ خروج یا فوت شریکی به حساب سهم‌الشرکه او منظور می‌گردد، به بستانکار کدام حساب منظور می‌شود؟

- (۱) سرمایه شرکای باقی‌مانده
- (۲) سرقفلی
- (۳) تجدید ارزیابی
- (۴) سهم‌الشرکه شریک خارج‌شونده

حسابرسی:

۱۲۱- کدام مورد، در خصوص اهمیت، صحیح است؟

- (۱) فقط به ارزش ریالی نسبت به سایر اقلام در صورت‌های مالی بستگی دارد.
- (۲) از طریق مؤسسات حسابرسی تعیین و اعلام می‌گردد.
- (۳) بستگی به ماهیت دارد نه به ارزش ریالی آن.
- (۴) به قضاوت حرفه‌ای بستگی دارد.

- ۱۲۲- حسابرس قبل از پذیرش کار حسابرسی، باید به کدام فعالیت بپردازد؟
 (۱) کسب شناخت مقدماتی از صنعت مربوط و مالکیت، مدیریت و عملیات واحد مورد رسیدگی
 (۲) ارزیابی گزارشات میان دورهای مربوط به فعالیت‌های دوره
 (۳) پرس و جو در ارتباط با صداقت مدیریت از حسابرس قبلی
 (۴) طراحی برنامه حسابرسی برای انجام کار حسابرسی
- ۱۲۳- تحریف یا حذف مبالغ یا موارد افشا از صورت‌های مالی به عمد و به منظور فریب استفاده‌کنندگان صورت‌های مالی، جزو کدام مورد محسوب می‌شود؟
 (۱) عدم رعایت استانداردهای حسابداری
 (۲) سوءاستفاده از دارایی‌ها
 (۳) گزارشگری مالی متقلبانه
 (۴) اشتباه
- ۱۲۴- حسابرس مستقل که انجام حسابرسی صورت‌های مالی را طبق استانداردهای حسابرسی پذیرفته است، پیش از پذیرش تغییر کار حسابرسی به یکی از خدمات مرتبط، باید به کدام فعالیت بپردازد؟
 (۱) کناره‌گیری از ادامه اجرای کار حسابرسی
 (۲) ارزیابی آثار حقوقی و پیامدهای قراردادی این تغییر
 (۳) اظهار نظر نسبت به صورت‌های مالی، بدون در نظر گرفتن درخواست
 (۴) اظهار نظر نسبت به صورت‌های مالی بر اساس خدمات درخواست شده، پس از پذیرش تغییر کار
- ۱۲۵- خطر این که حسابرس نسبت به صورت‌های مالی حاوی تحریف با اهمیت نظر نامناسب ارائه کند، چه نامیده می‌شود؟
 (۱) خطر عدم کشف
 (۲) خطر کنترل
 (۳) خطر ذاتی
 (۴) خطر حسابرسی
- ۱۲۶- کدام مورد، بیانگر نگرش کلی و هشمار مدیریت در ارتباط با اهمیت سیستم کنترل داخلی است؟
 (۱) حفاظت از دسترسی به دارایی‌ها
 (۲) کنترل‌های کامپیوتری
 (۳) محیط کنترلی
 (۴) سیستم تفکیک وظایف
- ۱۲۷- کدام مورد، به احتمال بسیار زیاد یک محدودیت ذاتی برای اثربخشی بالقوه ساختار داخلی، محسوب نمی‌شود؟
 (۱) وظایف ناسازگار
 (۲) زیر پانگذاری مدیریت
 (۳) تنائی کارکنان
 (۴) اشتباه در تصمیم‌گیری‌ها (قضاوت)
- ۱۲۸- حسابرس در حسابرسی سالانه، خطر تحریف با اهمیت در صورت‌های مالی را به کدام دلیل، مشخصاً ارزیابی می‌کند؟
 (۱) اعمال غیرقانونی
 (۲) اشتباهات
 (۳) تقلب
 (۴) مخاطرات تجاری
- ۱۲۹- کدام مورد، بر به‌کارگیری استانداردهای حسابرسی، به‌ویژه استانداردهای «اجرای عملیات» و «گزارشگری» تأکید دارد؟
 (۱) سیستم کنترل داخلی
 (۲) اهمیت و خطر نسبی
 (۳) شواهد موید
 (۴) کیفیت کنترل
- ۱۳۰- در مواردی که حسابرس، سطح قابل پذیرش خطر عدم کشف را پایین برآورد می‌کند، باید به کدام صورت، عمل کرد؟
 (۱) زمان‌بندی اجرای آزمون‌های محتوا را به پایان سال موکول کند
 (۲) سطح ارزیابی خطر کنترل را از حداکثر به پایین‌تر از حداکثر کاهش دهد
 (۳) آزمون‌های محتوا را با اتکا بر ارزیابی خطرهای ذاتی و کنترل، کاهش دهد
 (۴) سطح ارزیابی خطر ذاتی را هنگام رسیدگی، به‌عنوان عامل برنامه‌ریزی، حذف کند

اصول تنظیم و کنترل بودجه:

- ۱۳۱- اقدام اصلی تشکیل دهنده ثبت بودجه مصوب، کدام است؟
 (۱) درآمد پیش‌بینی شده، اعتبارات مصوب، مازاد بودجه
 (۲) درآمد پیش‌بینی شده، درآمد واقعی، مازاد بودجه
 (۳) اعتبارات مصوب، درآمد پیش‌بینی شده، هزینه
 (۴) اعتبارات مصوب، درآمد، مازاد تخصیص نیافته
- ۱۳۲- در نظام جدید بودجه‌ریزی، فروش نفت جزو کدام یک از موارد زیر است؟
 (۱) واگذاری دارایی‌های مالی
 (۲) واگذاری دارایی‌های سرمایه‌ای
 (۳) درآمدهای احتمالی
 (۴) درآمدهای عمومی
- ۱۳۳- اگر برای خرید کالاهایی که قبلاً اعتبار لازم برای آن‌ها تأمین شده است، مبلغی به عنوان علی‌الحساب انجام شود، در حسابداری بودجه‌ای، کدام حساب بستانکار خواهد شد؟
 (۱) اعتبارات تعهد نشده
 (۲) اعتبارات مصوب
 (۳) اندوخته اعتبار پرداخت‌های غیرقطعی
 (۴) اندوخته اعتبار تعهدات احتمالی
- ۱۳۴- اجازم اعمال اصلاحات مختصری در بودجه سالانه وزارتخانه‌ها و مؤسسات دولتی، مشروط بر عدم تغییر جمع اعتبارات آن‌ها، تابع کدام اصل بودجه است؟
 (۱) انعطاف‌پذیری
 (۲) تعادل
 (۳) سالانه بودن
 (۴) وحدت
- ۱۳۵- در تعریف قانونی بودجه، عبارت زیر نشان‌دهنده رعایت کدام یک از اصول بودجه است؟
 «سند بودجه باید حاوی تمام درآمدها و هزینه‌های دولت باشد»
 (۱) وحدت
 (۲) شمولیت
 (۳) جامعیت
 (۴) انعطاف‌پذیری
- ۱۳۶- در صورت کاهش بودجه جاری یک دستگاه اجرایی، مبلغ کاهش یافته به بستانکار کدام یک از حساب‌های زیر، منظور می‌شود؟
 (۱) مازاد تخصیص نیافته
 (۲) بودجه جاری
 (۳) اعتبارات تخصیص یافته
 (۴) اعتبارات مصوب
- ۱۳۷- در قوانین و مقررات مالی و معاملاتی ایران، کدام یک از مؤسسات و سازمان‌های دولتی می‌توانند مانده وجوه مصرف نشده خود را به سال بعد انتقال داده و همراه با اعتبارات سال بعد مصرف نمایند؟
 (۱) وزارت ارشاد اسلامی
 (۲) دیوان محاسبات کشور
 (۳) سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی
 (۴) دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی و تحقیقاتی
- ۱۳۸- اعتبارات هزینه‌ای دستگاه‌های دولتی، در قالب چند فصل طبقه‌بندی می‌شوند؟
 (۱) ۷
 (۲) ۵
 (۳) ۴
 (۴) ۲
- ۱۳۹- مسئولیت قانونی نظارت قبل از خرج، برعهده کیست؟
 (۱) حساب‌برسان مستقل
 (۲) ذیحساب
 (۳) حساب‌برسان دیوان محاسبات
 (۴) مدیریت سازمان
- ۱۴۰- مراحل بودجه کدامند؟
 (۱) تصویب و تنظیم بودجه - اجرای بودجه - نظارت بودجه
 (۲) تهیه و تنظیم بودجه - پیشنهاد بودجه - اجرای بودجه - نظارت بودجه
 (۳) تصویب و تنظیم بودجه - پیشنهاد بودجه - اجرای بودجه - نظارت بودجه
 (۴) تهیه و تنظیم و پیشنهاد بودجه - تصویب بودجه - اجرای بودجه - نظارت بودجه