



200A

200

A

عصر جمعه
۹۱/۷/۱۳۸

دفترچه ۱ از دو دفترچه



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

آزمون عمومی (گروه ۲ کد ۲۰۰)

متصدی امور دفتری (۲-۱۰۱)، مسئول خدمات ادارین (۳-۱۰۳)، کارگزین (۴-۱۰۴)،
مسئول خدمات مالی (۹-۱۰۹)، حسابدار (۱۱-۱۱۱)، مظهر حراست (۱۱۵)،
کاردان امور فرهنگی (۲۲-۲۲)، کاردان روابط عمومی (۳۰۲)
آزمون استخدامی سازمان شهرداری‌ها و دهیاری‌های کشور
سال ۱۳۹۱

نام و نام خانوادگی داوطلب:

شماره داوطلب:

تعداد سوال: ۱۰۰ سوال

مدت پاسخگویی: ۱۲۰ دقیقه

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سوالات

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سوال	از شماره	تا شماره
۱	فناوری اطلاعات (مهارت‌های I.C.D.I.)	۳۰	۱	۳۰
۲	زبان و ادبیات فارسی	۱۵	۳۱	۴۵
۳	ریاضی و آمار مقدماتی	۱۵	۳۶	۵۰
۴	احکام و معارف اسلامی	۱۵	۵۱	۶۵
۵	اطلاعات اقتصادی، سیاسی، اجتماعی، فرهنگی و قوانین و مقررات شهر و شهرداری	۲۰	۶۶	۸۵
۶	زبان انگلیسی	۱۵	۸۶	۱۰۰

«نوجه: اقلیت‌های مذهبی از پاسخگویی به سوالات احکام و معارف اسلامی معاف هستند و امتیاز آن در سایر مواد آزمون عمومی توزیع خواهد شد.»

این آزمون نمره منفی دارد.
استفاده از ماشین حساب مجاز نمی‌باشد.

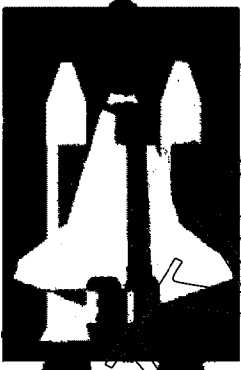
مهر ماه سال ۱۳۹۱

فناوری اطلاعات (مهارت‌های I.C.D.L):

- ۱- وظیفه دیسک سخت در کامپیوتر، کدام است؟
 - (۱) ایجاد یک پشتیبان از اطلاعات
 - (۲) ذخیره‌سازی اطلاعات
 - (۳) پردازش اطلاعات
 - (۴) واسط ورود اطلاعات
- ۲- کدام مورد، در خصوص واحد هرتز، صحیح است؟
 - (۱) معاری بر ذخیره‌سازی اطلاعات
 - (۲) سرعت انتقال اطلاعات
 - (۳) سرعت انتقال اطلاعات
 - (۴) سرعت CPU
- ۳- یک گیگابایت، تقریباً معادل کدام یک از موارد زیر است؟
 - (۱) ۱۰۰۰ مگابایت
 - (۲) ۱۰۰۰ کیلوبایت
 - (۳) ۱۰۰ کیلوبایت
 - (۴) ۱۰۰۰۰۰ بایت
- ۴- کدام ویژگی یک فایل، مشخص‌کننده نرم‌افزار لازم برای اجرا یا باز کردن آن فایل می‌باشد؟
 - (۱) نام
 - (۲) محل ذخیره‌سازی
 - (۳) محل ذخیره‌سازی
 - (۴) موارد ۱ و ۲
- ۵- در سیستم عامل ویندوز، معمولاً کدام کلید، منوی راهنمایی یک برنامه را باز می‌کند؟
 - (۱) F11
 - (۲) F9
 - (۳) F2
 - (۴) F1
- ۶- کلید میانبر برای تغییر نام یک فایل یا پوشه، کدام است؟
 - (۱) F1
 - (۲) F2
 - (۳) F9
 - (۴) F11

راهنمایی: با توجه به نوشته زیر، که بخشی از یک سند Word می‌باشد، به سوال‌های ۷ تا ۱۰ پاسخ دهید.

انسان و فضا



نیل آرمسترانگ، فادح ماه و جهره استپور، یکی از انسان‌های فضایی تاریخ هستند. او نخستین فادح سرزمینی بازه‌س از کره زمین کلید بود و سال‌ها بعد فضانوردان نخستین انسانی که قدم بر مریخ بگذارند، موفق به چنان چابک‌داری شدند که آنها را کبک مسه‌ری و الهام‌بخشی آرمسترانگ محدود به کشور خود، آمریکا محدود نمود. او در سفر چهارمین فهرمانی بود که کامی شول آسا برای سرزمین برداشته بود و به همین دلیل سرزمین او را فهرمان خود می‌نامند. آرمسترانگ در فادح ماه نفس‌های تازه کرده بود. او بود که برای رهبری چنان مأموریتی انتخاب شد. او تمام یک دوران و دست‌ها هرگز نفر دانشمند و مهندس و همچنین حامل رونمای چند هزار ساله است. هرگز نبود آرمسترانگ نمادی برای همه آن نلاس‌ها بود و به همین دلیل خنای زود قدم به نلسای استپور هسانی عصر جدید گذاشت.

نام	نام خلواتکی	سن	مأموریت	سفر
نیل	آرمسترانگ	۸۲	سفر به ماه	آپولو ۱۱

- ۷- کدام مورد، باعث حذف خط زیر نوشته "انسان و فضا" می‌شود؟
 - (۱) استفاده از Undo Typing
 - (۲) حذف کردن نوشته و تایپ مجدد آن
 - (۳) انتخاب کردن نوشته "انسان و فضا" و استفاده از کلیدهای میانبر Ctrl + U
 - (۴) انتخاب کردن نوشته "انسان و فضا" و استفاده از کلیدهای میانبر Shift + L

- ۸- با انتخاب جدول و فشار دادن کلید Delete، کدام عمل زیر، اتفاق می‌افتد؟
 (۱) حذف جدول
 (۲) حذف محتویات جدول
 (۳) پاک شدن محتویات سطر اول جدول
 (۴) پاک شدن محتویات ستون اول جدول
- ۹- مناسب‌ترین راه برای جا دادن کلمات بیشتر در یک خط، کدام است؟
 (۱) استفاده از ابزار Paragraph
 (۲) استفاده از ابزار Font
 (۳) کوچک کردن شکل
 (۴) حذف خط فاصله‌ها
- ۱۰- کدام کلیدهای میانبر، برای پیدا کردن کلمه آرمسترانگ مناسب می‌باشد؟
 (۱) Alt + S
 (۲) Alt + F
 (۳) Ctrl + F
 (۴) Shift + S

راهنمایی: با توجه به شکل زیر، به سوال‌های ۱۱ تا ۱۴ پاسخ دهید.

F10	A	B	C	D	E	F	G	H
1	شرکت تجاری ایرانیان							
2	ماه	فروش	خرید	سود	بیش	بینی		
3	فروردین	۲۷۵۴۸	۲۳۶۰۰	۳۹۴۸	۴۰۰۰			
4	اردیبهشت	۲۸۰۰۰	۲۳۶۰۰	۴۴۰۰	۶۰۰۰			
5	خرداد	۲۸۰۰۰	۲۳۶۰۰	۴۴۰۰	۵۰۰۰			
6	تیر	۲۸۰۰۰	۲۳۶۰۰	۴۴۰۰	۴۰۰۰			
7	مرداد	۲۷۴۹۶	۲۴۹۵۰	۲۵۴۶	۶۰۰۰			
8	شهریور	۲۸۰۰۰	۲۴۰۰۰	۴۰۰۰	۸۰۰۰			
9	کل	۱۶۷۰۴۴	۱۴۳۳۵۰	۲۳۶۹۴	۲۴۰۰۰			
10								
11								

- ۱۱- کدام عمل، برای منطبق کردن ستون E با طولانی‌ترین محتوای آن، لازم است؟
 (۱) روی مرز خانه‌های E و F دو بار کلیک کنیم.
 (۲) روی مرز خانه‌های D و E دو بار کلیک کنیم.
 (۳) با موس روی مرز خانه‌های E و F کلیک کرده و آن را بکشیم.
 (۴) با موس روی مرز خانه‌های D و E کلیک کرده و آن را بکشیم.
- ۱۲- برای محاسبه سود در خانه D3، از کدام دستور استفاده شده است؟
 (۱) B3-C3
 (۲) =C3-B3
 (۳) =B3:-C3
 (۴) =B3-C3
- ۱۳- کدام دستور، برای محاسبه اختلاف بین سود کل و مقدار بیش‌چینی شده آن، مناسب است؟
 (۱) =E8-D3
 (۲) sum(E3:E8)-sum(D3:D8)
 (۳) =E9-D9
 (۴) =sum(E3-D3: E8-D8)
- ۱۴- رابطه مناسب برای محاسبه بیشترین مقدار فروش، کدام است؟
 (۱) =max(B3:B8)
 (۲) max(B3-B8)
 (۳) =maximum(B3:B8)
 (۴) maximum(B3;B8)
- ۱۵- کدام ابزار، به منظور اضافه کردن جلوه‌های نمایشی به اسلاید در محیط PowerPoint مورد استفاده قرار می‌گیرد؟
 (۱) Slide Design
 (۲) Slide Sorter
 (۳) Set Up Show
 (۴) Animation Schemes
- ۱۶- اگر بخواهیم یک فایل PowerPoint روی کامپیوتری که نرم‌افزار مربوطه نصب نشده است، اجرا شود، باید با کدام پسوند ذخیره شود؟
 (۱) PPS
 (۲) PPT
 (۳) PPF
 (۴) POT

۱۷- در کدام حالت، نوشته‌های یک اسلاید، وضوح بیشتری خواهد داشت؟

- (۱) رنگ فونت تاریک و پیش‌زمینه روشن انتخاب شود.
 (۲) رنگ فونت روشن و پیش‌زمینه تاریک انتخاب شود.
 (۳) رنگ فونت تاریک و پیش‌زمینه تاریک انتخاب شود.
 (۴) رنگ فونت روشن و پیش‌زمینه روشن انتخاب شود.

۱۸- حرف e، در کلمه email به کدام کلمه اشاره دارد؟

- (۱) external
 (۲) edited
 (۳) electronic
 (۴) expensive

۱۹- کدام برنامه، از دسترسی کاربران غیرمجاز از طریق اینترنت به یک شبکه جلوگیری می‌کند؟

- (۱) مرورگر وب (۲) Antivirus (۳) Firewall (۴) ISP

۲۰- ساده‌ترین راه برای فرستادن ایمیلی که به دست شما رسیده، برای شخصی دیگر، کدام است؟

- (۱) Reply (۲) کپی کردن در یک ایمیل جدید
 (۳) send (۴) Forward

زبان و ادبیات فارسی:

۲۱- املای کدام کلمه با توجه به معنی مقابل آن، صحیح نیست؟

- (۱) مضموم: ناپسند
 (۲) مذبوح: سربریده
 (۳) مضموم: بهر پیوسته
 (۴) مزبور: نوشته شده

۲۲- «فصیح»، یعنی چه؟

- (۱) زبان باز (۲) زبان آور (۳) زبان دان (۴) زبان شناس

۲۳- معنی کدام کلمه، صحیح نیست؟

- (۱) ساعی: کوشا
 (۲) سایل: پرسنده
 (۳) ساهی: فراموشکار
 (۴) ساری: گیرودار

۲۴- کدام کلمه، جمع نیست؟

- (۱) ارواح (۲) ارزاق (۳) ایزار (۴) ابعاد

۲۵- در کدام مورد، «که ربط» نیست؟

- (۱) ندانی که چون راه بردم به دوست
 (۲) مکن بد که بدبینی از یار نیک
 (۳) برآورد زاری که سلطان بمرد
 (۴) میاراز موری که دانه کش است

۲۶- بیت زیر، چند جمله است؟

- «ای ساریان آهسته ران کارام جانم می‌رود»
 (۱) سه (۲) چهار
 (۳) پنج (۴) شش

۲۷- نگارش کدام مورد، صحیح نیست؟

- (۱) کتاب را سفارش و مطالعه را به پایان برد.
 (۲) کتاب (را) ناخوانده بر بسته است.
 (۳) کتاب را ناخوانده بر می‌بندد.
 (۴) کتاب (را) نخواند و بر بست.

۲۸- نگارش کدام مورد، صحیح نیست؟

- (۱) جز اجرای فرمان چه می‌توان کرد
 (۲) فرمان او را اجرا و به کار گماشت
 (۳) انجام کار و فرمان قطعی است
 (۴) در اجرای فرمان او کوشید

۲۹- کدام شاعر، پیش از دیگران می‌زیسته است؟

- (۱) انوری (۲) سعدی
 (۳) خاقانی (۴) ناصر خسرو

۳۰- موضوع کدام کتاب، «تعلیمی - اجتماعی» است؟

- (۱) بوستان (۲) داراب‌نامه
 (۳) مختارنامه (۴) خسرو و شیرین

۳۱- مفهوم عبارت زیر، کدام مورد را توصیه می‌کند؟

- «دزدان دست کوتاه نکنند تا دستشان کوتاه کنند»
 (۱) شکنجه (۲) قصاص
 (۳) دادخواهی (۴) کینه‌جویی

۳۲- کدام مورد، به مفهوم عبارت زیر، نزدیک است؟

«هر چه زود برآید دیر نیاید»

- (۱) باک او در باد می‌برد
- (۲) حرف بیهوده را به هیچ نمی‌خرند
- (۳) هر چه نباید دلبستگی را نشاید
- (۴) مفت می‌خرند و مفت می‌فروشند

۳۳- «علم بی‌بحث پایدار نماند»، چه چیز را توصیه می‌کند؟

- (۱) دقت در مسایل
- (۲) تکرار آموخته‌ها
- (۳) گفتگو و مباحثه علمی
- (۴) بحث در منافع علم

۳۴- «مدارای دشمن به از کارزار»، بر کدام مورد، تکیه دارد؟

- (۱) آشتی نه پیکار
- (۲) جوانمردی نه پستی
- (۳) نرمی نه خشنوت
- (۴) گفتگو نه انتقام

۳۵- «چون عیش گدایان به جهان سلطنتی نیست»، کدام مورد را می‌ستاید؟

- (۱) توک جهانداری
- (۲) درویشی و سلطانی
- (۳) سلطنت بر دل‌ها
- (۴) نعمت و آسودگی

ریاضی و آمار مقدماتی:

۳۶- اگر رابطه $f = \{(1, 2), (m+2, n+3), (1, m+1), (3, 4)\}$ یک تابع باشد، آنگاه مقدار $m+n$ کدام است؟

- (۱) ۱
- (۲) ۲
- (۳) ۳
- (۴) ۴

۳۷- اگر $A \subset B$ باشد، کدام رابطه، صحیح نیست؟

- (۱) $A' \cup B' = A'$
- (۲) $A' \cap B' = B'$
- (۳) $(A \cup B) \cup (A \cap B) = B$
- (۴) $(A \cup B) \cap (A \cap B) = B$

۳۸- تابع $f(x) = \begin{cases} 3x+7 & x \geq 2 \\ cx+5 & x < 2 \end{cases}$ ، به ازای کدام مقدار c ، در نقطه $x=2$ پیوسته می‌باشد؟

- (۱) ۴
- (۲) ۵
- (۳) ۸
- (۴) ۹

۳۹- اگر $f(x) = e^{-x}$ و $g(x) = \ln \sqrt{x}$ ، آنگاه $f(g(x))$ کدام است؟

- (۱) $\frac{1}{\sqrt{x}}$
- (۲) $\frac{x}{2}$
- (۳) $\frac{1}{x}$
- (۴) $\frac{x}{x}$

۴۰- اگر $f\left(\frac{x+1}{5}\right) = 3x-2$ باشد، مقدار $f(2)$ کدام است؟

- (۱) ۴
- (۲) ۲۵
- (۳) ۱۶
- (۴) ۳۱

۴۱- مماس بر منحنی $y = \ln(x^2 - 1)$ در نقطه $x = \sqrt{2}$ ، خط $x=0$ را در کدام نقطه قطع می‌کند؟

- (۱) $(0, \sqrt{2})$
- (۲) $(0, -\sqrt{2})$
- (۳) $(0, -2\sqrt{2})$
- (۴) $(0, -4)$

۴۲- حاصل $\lim_{x \rightarrow 2} \frac{\sqrt{x+6} - x}{(x^2 - 9)}$ کدام است؟

- (۲) $-\frac{5}{6}$
- (۴) $\frac{5}{36}$

$$\frac{\sqrt{2+6} - 2}{(2^2 - 9)} = \frac{\sqrt{8} - 2}{4 - 9} = \frac{2\sqrt{2} - 2}{-5}$$

۴۳- مشتق تابع $f(x) = \frac{1}{\sin^3 x}$ کدام است؟

- (۲) $\frac{\tan^2 x}{3(\sin^2 x)^2}$
- (۴) $-\frac{\cot^2 x}{3(\sin^2 x)^2}$

$$\frac{d}{dx} \frac{1}{\sin^3 x} = \frac{d}{dx} (\sin^3 x)^{-1} = -1 \cdot 3 \sin^2 x \cdot \cos x \cdot (\sin^3 x)^{-2} = -\frac{3 \cos x}{\sin^4 x}$$

۴۴- حاصل انتگرال $\int \frac{x}{(x^2 + 2)^2} dx$ کدام است؟

- (۲) $-\frac{1}{2}(x^2 + 2)^{-1}$
- (۴) $\frac{1}{6}(x^2 + 2)^{-2}$

$$\int \frac{x}{(x^2 + 2)^2} dx = \frac{1}{2} \int \frac{2x}{(x^2 + 2)^2} dx = \frac{1}{2} \int (x^2 + 2)^{-2} d(x^2 + 2) = \frac{1}{2} \cdot \frac{(x^2 + 2)^{-1}}{-1} = -\frac{1}{2(x^2 + 2)}$$

۴۵- در نمودار منحنی توزیع فراوانی که دارای چولگی به راست است، کدام رابطه، بین شاخص‌های مرکزی صحیح می‌باشد؟

- (۱) $مد \leq میانگی \leq میانگین$
- (۲) $میانگین کل \leq میانگی \leq مد$
- (۳) $میانگی \leq میانگین \leq مد$
- (۴) $مد \leq میانگین \leq میانگی$

۴۶- کدام یک از شاخص‌های آماری، بدون واحد است؟

- (۱) ضریب تغییرات
- (۲) دامنه تغییرات
- (۳) میانگین
- (۴) واریانس

۴۷- در یک مسابقه ۴۵ نفر شرکت کرده‌اند و ۲۵ نفر آن‌ها متوسط امتیاز ۴٫۲ را کسب کرده‌اند. بقیه افراد به‌طور متوسط، چه میزان امتیاز باید کسب کنند تا متوسط کل برابر با ۴ باشد؟

- (۱) ۴٫۶۰
- (۲) ۳٫۶۸
- (۳) ۳٫۷۶
- (۴) ۳٫۵۶

۴۸- به چند طریق می‌توان ۴ کتاب فلسفه، ۳ کتاب روانشناسی و ۲ کتاب مهارف را در یک ردیف از قفسه کتابخانه چید، به‌طوری که کتاب‌های فلسفه کنار هم باشند؟

- (۱) $2! \times 4! \times 5!$
- (۲) $2! \times 4! \times 3!$
- (۳) $4! \times 5!$
- (۴) $4! \times 6!$

۴۹- احتمال جوانه‌زدن یک بذر گندم، ۰٫۹ و جوانه‌زدن بذرها مستقل می‌باشد. احتمال آن که از ۳ بذر کاشته شده، حداقل یک بذر جوانه بزند، کدام است؟

- (۱) $3 \times 0.1 \times (0.9)^2$
- (۲) $(0.9)^2 (0.1)$
- (۳) ۰٫۹۹۹
- (۴) $(0.9)^3$

۵۰- به ازای کدام مقدار a ، جدول زیر، یک جدول توزیع احتمال برای متغیر تصادفی x می‌باشد؟

x	-۲	-۱	۰	۲
$f_1(x)$	۰,۰۵	۰,۱۵	۱-۲a	۰,۳

- ۰,۲۵ (۱)
- ۰,۱۵ (۲)
- ۰,۴۲ (۳)
- ۰,۵ (۴)

احکام و معارف اسلامی

- ۵۱- اگر کسی در نماز چهار رکعتی، بین رکعت دوم و چهارم شک کند، کدام حکم صحیح است؟
- (۱) باید بنا را بر چهار بگذارد و دو رکعت نماز احتیاط نشسته بخواند
 - (۲) باید بنا را بر چهار بگذارد و دو رکعت نماز احتیاط ایستاده بخواند
 - (۳) نمازش صحیح است و نباید به شک خود اعتنا نماید
 - (۴) نمازش باطل است و باید اعاده نماید
- ۵۲- مبادله دو کالای مثل هم یا دریافت اضافی، به ترتیب مشمول کدام مورد است و حکم آن چیست؟
- (۱) ربا - مکروه
 - (۲) غش - حرام
 - (۳) ربا - حرام
 - (۴) غش - مکروه
- ۵۳- کدام مورد، هر خصوص نماز جماعت، جایز نیست؟
- (۱) نیت فراموشی کردن در بین نماز جماعت
 - (۲) حاضر نشدن به نماز جماعت از روی بی‌اعتنائی
 - (۳) اقتدا به امامی که در آخر رکوع نماز سحر رکعتی است.
 - (۴) اقتدا کردن برای نماز ظهر به امامی که نماز عصر را می‌خواند.
- ۵۴- در حین نماز، اگر در رکعت سوم شک کنیم که آیا تشهد خوانده‌ایم یا نه، چه کار باید بکنیم؟
- (۱) نمازمان باطل است
 - (۲) باید قضای آن را به جا بیاوریم.
 - (۳) باید سجده سهو به جا بیاوریم.
 - (۴) نباید به شک خود اعتنا کنیم.
- ۵۵- کدام مورد، از شرایط مسافر شرعی است که نمازش شکسته می‌شود؟
- (۱) سفر او در رفت و برگشت کمتر از هفت فرسخ نباشد
 - (۲) سفر او در رفت یا برگشت کمتر از هفت فرسخ نباشد
 - (۳) در انتهای سفر قصد اقامت داشته باشد
 - (۴) شروع سفرش از وطنش باشد.
- ۵۶- این که خداوند در قرآن می‌فرماید «لَنْ نُسْخِتَ اللَّهُ تَعْوِيلًا»، منظور از تَعْوِيلٌ تحویل در سنت خدا، کدام است؟
- (۱) در قانون الهی تغییری داده نمی‌شود.
 - (۲) در قانون الهی تسخیر صورت نمی‌گیرد.
 - (۳) سنت‌های الهی برای همه یکسان نیست.
 - (۴) قابل تعویض به سنت دیگر نیست.
- ۵۷- زمانی که با تعیین مهریه‌های سنگین و شرایط مالی زیاد، از حجاج را قبول می‌کنند، در روایات اسلامی چگونه معرفی شده‌اند؟
- (۱) متکبر و شوم
 - (۲) شوم و بی‌برکت
 - (۳) حسلود و خسیس
 - (۴) بداخلاق و طماع
- ۵۸- در کدام سنت الهی، به انسان مهلت داده می‌شود تا به گناهاتش افزوده شود؟
- (۱) استدراج
 - (۲) امداد
 - (۳) املاء
 - (۴) توفیق
- ۵۹- محور اخلاق اسلام در عرصه گرایش‌های متعالی آدمی، کدام است؟
- (۱) فضیلت
 - (۲) عفت
 - (۳) صبر
 - (۴) توبه
- ۶۰- با توجه به حدیث «أَنْ أَفْضَلَ الْجِهَادِ مِنْ جَاهِدِ نَفْسِكَ الَّتِي بَيْنَ جَنْبَيْكَ»، بزرگ‌ترین منشاء انحرافات اخلاقی فکری انسان، ناشی از کدام مورد است؟
- (۱) فردگرایی
 - (۲) شهوت‌رانی
 - (۳) خودپرستی
 - (۴) بت‌پرستی
- ۶۱- با توجه به این که یکی از گرایش‌های فطری انسان، گرایش به تشکیل خانواده است، زندگی خانوادگی بشر چگونه است؟
- (۱) اعتباری
 - (۲) قانونی
 - (۳) قراردادی
 - (۴) طبیعی

۶۲- شناخت خداوند متعال به وسیله برهان نظم، در قلمرو کدام روش شناخت است؟

- (۱) مشاهده غیرمستقیم
 - (۲) مشاهده مستقیم
 - (۳) دریافت درونی
 - (۴) روش عقلی
- ۶۳- آیه شریفه «لَا إِلَهَ إِلَّا اللَّهُ» بیش از هر چیزی بیانگر کدام مرتبه توحید است؟
- (۱) عملی
 - (۲) صفاتی
 - (۳) ذاتی
 - (۴) افعالی

۶۴- عبارت «لَا حَوْلَ وَلَا قُوَّةَ إِلَّا بِاللَّهِ الْعَلِيِّ الْعَظِيمِ» بیانگر کدام مرتبه توحید است؟

- (۱) عبادتی
 - (۲) صفاتی
 - (۳) ذاتی
 - (۴) افعالی
- ۶۵- خداوند خلقت کدام پیامبر را مثل خلقت حضرت آدم (علیه السلام) معرفی فرمود؟
- (۱) حضرت نوح (ع)
 - (۲) حضرت موسی (ع)
 - (۳) حضرت عیسی (ع)
 - (۴) حضرت محمد (ص)

اطلاعات اقتصادی، سیاسی، اجتماعی، فرهنگی و قوانین و مقررات شهر و شهرداری:

۶۶- طبق اصل پنجاهم قانون اساسی در جمهوری اسلامی ایران، حفاظت از محیط زیست، وظیفه کدام مورد تشخیص داده شده است؟

- (۱) سازمان محیط زیست
- (۲) مردم
- (۳) عمومی
- (۴) دولت

۶۷- کودتای ۲۸ مرداد، حاصل کدام همکاری بود؟

- (۱) دربار و ارتش
- (۲) دربار و آمریکا
- (۳) دربار و انگلیس
- (۴) دولت و مجلس

۶۸- نهاد مسئول اصلی سازماندهی و اجرای سیاست‌های حمایتگری بین‌المللی ایران در خارج از کشور، کدام است؟

- (۱) بنیاد شهید
- (۲) جمعیت هلال احمر
- (۳) وزارت امور خارجه
- (۴) کمیته امداد امام خمینی (ره)

۶۹- علت رایگان و اجباری شدن آموزش تا آخر دوره راهنمایی در سال ۱۳۵۲، چه بود؟

- (۱) آغاز طرح مبارزه با بی‌سوادی
- (۲) افزایش درآمد دولت از فروش نفت
- (۳) حضور سپاهیان دانش در روستاها
- (۴) رشد شهرنشینی و باسواد شدن مردم

۷۰- اولین اعزام دانشجویی به خارج کشور، به ترتیب در کدام دوره و به دستور چه کسی انجام گرفت؟

- (۱) مظفرالدین شاه - سپهسالار
- (۲) محمدعلی شاه - قائم مقام فراهانی
- (۳) قاجار در ۱۲۳۰ هـ - عباس میرزا
- (۴) ناصرالدین شاه - میرزا تقی خان امیرکبیر

۷۱- آیا هیأت‌های نظارت بر انتخابات شوراهای اسلامی شهر و روستا، می‌توانند از کارمندان دولت در جهت نظارت بر انتخابات کمک بگیرند؟

- (۱) بلی
- (۲) خیر

(۳) بلی، در صورت اخذ مجوز از وزارت کشور

(۴) بلی، برای شورای اسلامی روستا، ولی برای شورای اسلامی شهر خیر

۷۲- مهلت مراجعه داوطلبان عضویت در شوراهای اسلامی شهر و روستا به فرمانداری یا بخشداری جهت اعلام داوطلبی، چند روز از تاریخ مقرر در آگهی ثبت نام می‌باشد؟

- (۱) ۳۰
- (۲) ۱۵
- (۳) ۷
- (۴) ۳

۷۳- در استان‌های دارای بیش از دو میلیون نفر جمعیت، چند نماینده در شورای عالی استان عضویت دارند؟

- (۱) ۴
- (۲) ۳
- (۳) ۲
- (۴) ۱

۷۴- هرگاه عضوی از شورای اسلامی یک شهر، به هر دلیلی تا دو ماه در جلسه شورا شرکت ننماید، حداکثر مدت برای تعیین تکلیف نهایی در خصوص جانشین، چقدر است؟

- (۱) تا آخر مدت دوره قانونی شورا، از عضو علی‌البدل استفاده می‌شود.
- (۲) ۱ ماه
- (۳) ۳ ماه
- (۴) ۶ ماه

- ۷۵- بر اساس قانون شهرداری‌ها، شهرداری در کدام محل‌ها می‌تواند تأسیس گردد؟
 «محل‌هایی که جمعیت آن، حداقل به نفر بالغ باشد.»
 (۱) پانزده هزار (۲) پنج هزار (۳) بیست هزار (۴) ده هزار
- ۷۶- تصویب آیین‌نامه‌های پیشنهادی شهرداری، برعهده کدام مرجع است؟
 (۱) وزارت کشور (۲) شورای عالی استان
 (۳) شورای اسلامی شهر (۴) کمیسیون ذیربط در مجلس شورای اسلامی
- ۷۷- حکم انتصاب شهردار پس از معرفی فرماندار، از طرف کدام مرجع صادر می‌شود؟
 (۱) چوب شهردار انتخاب می‌شود، نیازی به حکم انتصاب ندارد.
 (۲) شورای اسلامی شهر
 (۳) شورای عالی استان
 (۴) وزارت کشور
- ۷۸- شهرداری در کدام صورت، می‌تواند با تصویب شورای اسلامی شهر در خصوص واگذاری زمین از اراضی و ابنیه متعلق به خود جهت احداث موزه‌ها، خانه‌های فرهنگی و زندان اقدام نماید؟
 (۱) به صورت اجاره (۲) با فروش قانونی مراتب
 (۳) با حفظ مالکیت به رایگان (۴) شهرداری نمی‌تواند از اراضی خود واگذار نماید.
- ۷۹- مقررات استخدامی در شهرداری‌ها، تابع کدام قانون است؟
 (۱) آیین‌نامه خاص مصوب هیات وزیران (۲) آیین‌نامه خاص مصوب شورای اسلامی شهر
 (۳) مقررات استخدامی کل کشور (۴) مقررات استخدامی هر استان
- ۸۰- بر اساس مقررات جزایی در قانون شهرداری‌ها، هرگاه اعضای شورای اسلامی شهر یا شهرداران مرتکب جرایم مندرج در قانون شوند، تا چه زمانی از حق عضویت در شورای اسلامی شهر محروم می‌شوند؟
 (۱) ۱ دوره (۲) ۲ دوره
 (۳) هرگز دیگر نمی‌توانند داوطلب شوند (۴) اصولاً پس از اعمال قانون محرومیت دیگری ندارند.
- ۸۱- تغییر حدود فعلی شهرها از لحاظ اجرای مقررات قانون اصلاحات ارضی، چگونه خواهد بود؟
 (۱) قانون اصلاحات ارضی در قانون شهرداری‌ها منفی نشده است.
 (۲) با نظر شورای اسلامی شهر تعیین شود.
 (۳) مجدداً باید بازنگری شود.
 (۴) تأثیری نخواهد داشت.
- ۸۲- نحوه انجام معامله در مورد ساختمان‌هایی که قبل از تاریخ تصویب نقشه جامع شهر ایجاد شده، در صورتی که اضافه بنای جدیدی حادث نگردیده باشد، چگونه است؟
 (۱) امکان‌پذیر نمی‌باشد.
 (۲) با درج مراتب در سند مالکیت، بلامانع است.
 (۳) می‌باید در کمیسیون ذیربط شهرداری مطرح و اتخاذ تصمیم شود.
 (۴) در صورتی که مساحت ساختمان زیر یکصد مترمربع باشد بلامانع است.
- ۸۳- بر اساس آیین‌نامه مالی شهرداری‌ها، در خصوص معاملات متوسط، متصدی خرید باید حداقل از چند نفر فروشنده کالای موردنظر، استعلام کتبی اخذ نماید؟
 (۱) ۳ (۲) ۲
 (۳) در معاملات متوسط، نیازی به استعلام نمی‌باشد.
 (۴) با نظر متصدی امور مالی یا رئیس حسابداری شهرداری تعیین می‌شود.
- ۸۴- بر اساس آیین‌نامه مالی شهرداری‌ها و در چارچوب معاملات عمده مربوط به امور احداث جاده و راه، برای مناقصه محدود شهرداری، از بین فهرست مقاطعه‌کاران واجد شرایط منتخبه وزارت راه و شهرسازی، حداقل چند شرکت واجد شرایط دعوت خواهند شد؟
 (۱) سه (۲) چهار (۳) شش (۴) پنج

۸۵- تصمیمات هیأت عالی معاملات شهرداری در امور مناقصه یا مزایده به اتفاق آراء و یا به اکثریت
..... مناط اعتبار خواهد بود.

(۱) نهی
(۲) مطلق
(۳) سه رأی، مشروط بر این که شهردار یکی از آن سه نفر باشد
(۴) دو رأی، مشروط بر این که شهردار یکی از آن دو نفر باشد

زبان انگلیسی

PART A: Grammar and Vocabulary

Directions: Choose the word or phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes each sentence. Then mark the answer on your answer sheet.

- 86- I can't remember people were killed in the explosion, but it was quite a few.
1) how often 2) how many 3) how long 4) how far
- 87- My mother gave me a considerable amount of money and instructed me Mrs. Jackson buy anything for me while I was staying with her.
1) wouldn't let 2) not letting 3) not to let 4) don't let
- 88- Melanie her hand. It's bleeding heavily.
1) cut 2) cuts 3) had cut 4) is cutting
- 89- Because she is worried walking home in the dark, she doesn't like working late.
1) with 2) for 3) from 4) about
- 90- The first official automobile race in France in 1894.
1) held 2) was held 3) had held 4) has been held
- 91- Scotland's national winter sport, curling is to bowling.
1) polite 2) fixed 3) similar 4) common
- 92- Many English words are from Latin or Greek words.
1) derived 2) greeted 3) required 4) forbidden
- 93- The between smoking and cancer had never been understood before this research.
1) role 2) link 3) detail 4) athlete
- 94- The police kept the names of the secret until after they'd arrested them.
1) paces 2) losses 3) fortunes 4) suspects

- 95- A(n) will never be found unless both parties discuss the problem openly.
- 1) endeavor 2) solution 3) task 4) fear

PART B: Reading

Directions: Read the following passage and choose the best answer to each question. Then mark the answer on your answer sheet.

Students who want to attend an American college or university must explain how they will pay for their education. They have to show that they will be able to pay for each year of study. Students have to consider not only the tuition, the cost of classes, but also meals and a place to live, known as room-and-board. They also need money for books, supplies, social activities and other things.

Educational advisers say foreign students should keep enough money in a local bank to pay for at least two months of spending. So how much will it cost every year to study at an American school? Generally speaking, the answer is: a lot. The University of Washington says foreign students are paying more than thirty-six thousand dollars this year. Its website says the University of Washington does not offer financial assistance to international students. This is generally true of American schools, especially at the undergraduate level. It means foreign students are faced with heavy financial burden.

The international application for the university includes a Statement of Financial Responsibility that must be signed. Students must also provide a bank letter or statement from within the past six months. And they have to name anyone who will help with payments. These people must send proofs from banks to show that they have the money.

The government or employer may be able to help them pay all or some college costs. A good idea is to ask at least eighteen months before they want to start classes in the United States. Enough time should be ensured to go through procedures.

- 96- Which statement is true according to the first paragraph?
- 1) Students intending to attend an American college or university should explain who will pay for their education.
 - 2) They should show that they are able to pay for the first year of their study.
 - 3) Room-and-board refers to the expense on meals and accommodation.
 - 4) Foreign students in America can hardly support themselves.
- 97- According to educational advisers, how many months of expenses should be guaranteed by foreign students?
- 1) At least six months.
 - 2) At least two months.
 - 3) At least eighteen months.
 - 4) At least twelve months.
- 98- What is NOT included in the international application for the university?
- 1) Proofs from banks showing that the students have got the money.
 - 2) A name list of anyone who will offer help for payments.
 - 3) A signed Statement of Financial Responsibility.
 - 4) A bank statement issued in the past six months.

99- American universities to international students at the undergraduate level.

- 1) never offer financial assistance
- 2) always offer financial assistance
- 3) are starting to offer financial assistance
- 4) sometimes offer partial financial assistance

100- What is this passage about?

- 1) Financial burden of foreign students studying in America.
- 2) Financial choices for foreign students studying in America.
- 3) Financial support for foreign students studying in America.
- 4) Financial sponsors of foreign students studying in America.

www.Iranarze.ir
0491-2274401
سایت پشتیبانی