

راهنمایی در این بخش از آزمون. داوطلبان مسلمان اهل تشیع باید به سؤالات مسلمان اهل تشیع (سؤالات شماره ۱ تا ۱۵) در صفحات ۳ و ۴ این دفتر چه تسنن باید به سؤالات معارف اسلامی - ویژه داوطلبان مسلمان اهل تسنن (دفتر چه پاسخ دهند و از پاسخگویی به سؤالات معارف اسلامی ویژه داوطلبان

معارف اسلامی - ویژه داوطلبان مسلمان اهل تشیع:

- ۱- صفات «سمیع» و «بصیر» بودن خداوند، به کدام صفت الهی برمی گردد؟
 - (۱) اراده الهی
 - (۲) قدرت الهی
 - (۳) حیات الهی
 - (۴) علم الهی
- ۲- «آگاهی انسان از طریق صورت‌ها و مفاهیم ذهنی» و «آگاهی انسان به موصوف به کدام علم است؟
 - (۱) حضوری - حصولی
 - (۲) حصولی - حضوری
 - (۳) حضوری - حضوری
 - (۴) حصولی - حضوری
- ۳- به ترتیب، ایمان به چه معناست و تجلی آن در کدام است؟
 - (۱) تصدیق قلبی و اقرار زبانی و عمل به اعضا - عمل صالح
 - (۲) تصدیق قلبی و اقرار زبانی و عمل به اعضا - سعادت
 - (۳) صدق گفتار و تصدیق قلبی و حسن اخلاق - سعادت
 - (۴) صدق گفتار و تصدیق قلبی و حسن اخلاق - عمل صالح
- ۴- عبارت «الله همان است که همه مخلوقات هنگام نیازها، سختی‌ها و به کدام موضوع اشاره دارد؟
 - (۱) فطری بودن خداشناسی
 - (۲) گرایش درونی
 - (۳) برهان علی خداشناسی
 - (۴) فطری بودن
- ۵- ترجمه آیات شریفه «اگر در آسمان و زمین، خدایانی جز الله وجود آسمان‌ها و زمین، برای مؤمنان نشانه‌هایی است»، به ترتیب، ناظر به؟
 - (۱) بدهت عقلی از ناظر مدیر - از موارد جزئی نظم به ناظم حکیم پی
 - (۲) هماهنگی در کل عالم - بر هدف‌مندی موجودات منظم تأکید دارد.
 - (۳) بدهت عقلی از ناظر مدیر - بر هدف‌مندی موجودات منظم تأکید دارد.
 - (۴) هماهنگی در کل عالم - از موارد جزئی نظم به ناظم حکیم پی می‌آید.
- صفات الهی که از ارتباط ذات الهی با مخلوقات انتزاع می‌شوند، چه نام دارند؟
 - (۱) ذاتی - قدرت الهی
 - (۲) فعلی - خالقیت
 - (۳) ذاتی - خالقیت
 - (۴) فعلی - قدرت الهی



۷- آیات شریفه «أَنَّ اللَّهَ عَلَىٰ كُلِّ شَيْءٍ قَدِيرٌ» و «أَلَا يَعْلَمُ مَنْ خَلَقَ وَهُوَ اللَّطِيفُ الْخَبِيرُ» کدام یک از صفات خداوند است؟

- (۱) ذاتی - ذاتی
(۲) فعلی - فعلی
(۳) فعلی - ذاتی
(۴) ذاتی - فعلی

۸- کدام اراده الهی از رابطه خاص خدا با مخلوقات سرچشمه می‌گیرد؟

- (۱) تکوینی، در آن امکان تخلف اراده از مراد وجود دارد.
(۲) تشریحی، خداوند اگر امری را اراده کند بالضروره تحقق می‌یابد.
(۳) تکوینی، خداوند اگر امری را اراده کند بالضروره تحقق می‌یابد.
(۴) تشریحی، در آن امکان تخلف اراده از مراد وجود دارد.

۹- آیات شریفه «وَلَا تَكْلَفُ نَفْسًا إِلَّا وُسْعَهَا» و «فَلَا تَطْلِمُ نَفْسٌ شَيْئًا» به ترتیب بیانگر

- (۱) اخروی - تکوینی
(۲) تشریحی - جزایی
(۳) تکوینی - جزایی
(۴) اخروی - تشریحی

۱۰- آیات شریفه «وَ اتَّخَذُوا مِن دُونِ اللَّهِ آلِهَةً لَّعَلَّهُم يَنْصُرُونَ» و «فَاتَّقُوا اللَّهَ مَا اسْتَطَعْتُمْ» از ابعاد توحید است؟

- (۱) خالقیت - اطاعت
(۲) ربوبیت - عبادت
(۳) خالقیت - عبادت
(۴) ربوبیت - اطاعت

۱۱- عبارات «دفع خطر احتمالی عقلاً واجب است» و «میل به جاودانگی اساسی قضاوت است» از براهین اثبات معاد اشاره دارد؟

- (۱) حکمت - فطرت
(۲) معقولیت - فطرت
(۳) حکمت - عدالت
(۴) معقولیت - عدالت

۱۲- آیه شریفه «وَلْتَسألنَّ عَمَّا كُنْتُمْ تَعْمَلُونَ» به کدام مورد اشاره دارد؟

- (۱) در قیامت فقط از مسائل اساسی سؤال می‌شود.
(۲) در عالم برزخ همه اعمال انسان مورد سؤال قرار می‌گیرد.
(۳) در قیامت همه اعمال انسان مورد سؤال قرار می‌گیرد.
(۴) در عالم برزخ فقط از مسائل اساسی سؤال می‌شود.

به کدام یک از برهان‌های عقلی معاد اشاره دارد؟

- (۱) حکمت
(۲) معقولیت
(۳) عدالت
(۴) فطرت

موم آیه شریفه «فِطْرَةَ اللَّهِ الَّتِي فَطَرَ النَّاسَ عَلَيْهَا» به ترتیب با کدام مورد مطابقت دارد روح انسان، موافقت دارد؟

خدایی را که نبینیم، عبادت نمی‌کنم - ادراکی
ونداء، تو قلب را بر محبت خود آفریده‌ای - گرایش
تداء، تو قلب را بر محبت خود آفریده‌ای - ادراکی
نابیی را که نبینیم، عبادت نمی‌کنم - گرایش

شریفه «أَفَلَا يَنْظُرُونَ إِلَى الْإِبْلِ كَيْفَ خُلِقَتْ» بر توجه دادن انسان

یک برهان تجربی عقلی است.
یک برهان تجربی عقلی است.

(۲) نظم که یک برهان
(۴) علیت که یک برهان

- ۱۲) نشر روز از ماه شوال است که روزه در آن روز واجب است.
- ۱۳) شریع (قانونگذاری) کدام مورد در اسلام به صورت تدریجی است؟
- ۱) مبارزه با مشرک‌ها
۲) واجب شدن نماز
۳) مدت معارف مسیح بر خفین برای فرد «طیبه» و «صافیه» به نوبه
۴) مبارزه با مشرک‌ها
- ۱۴) مدت معارف مسیح بر خفین برای فرد «طیبه» و «صافیه» به نوبه
- ۱) سه - هفت
۲) یک - سه
۳) یک - سه
۴) سه - هفت

ریاضی و آثار تقدیماتی

۱۵) اگر $z^2 = 2\sqrt{2}$ و $A^3 = (\frac{1}{4})^{z-1}$ باشد، حاصل xy کدام است؟

- ۱) $\frac{2}{3}$
۲) $\frac{1}{3}$
۳) $\frac{2}{5}$
۴) $\frac{1}{5}$

۱۶) اگر $A = \{1, 2, 3\}$ و $B = \{2, 3, 4\}$ باشد، مجموعه $(B - A) - B$

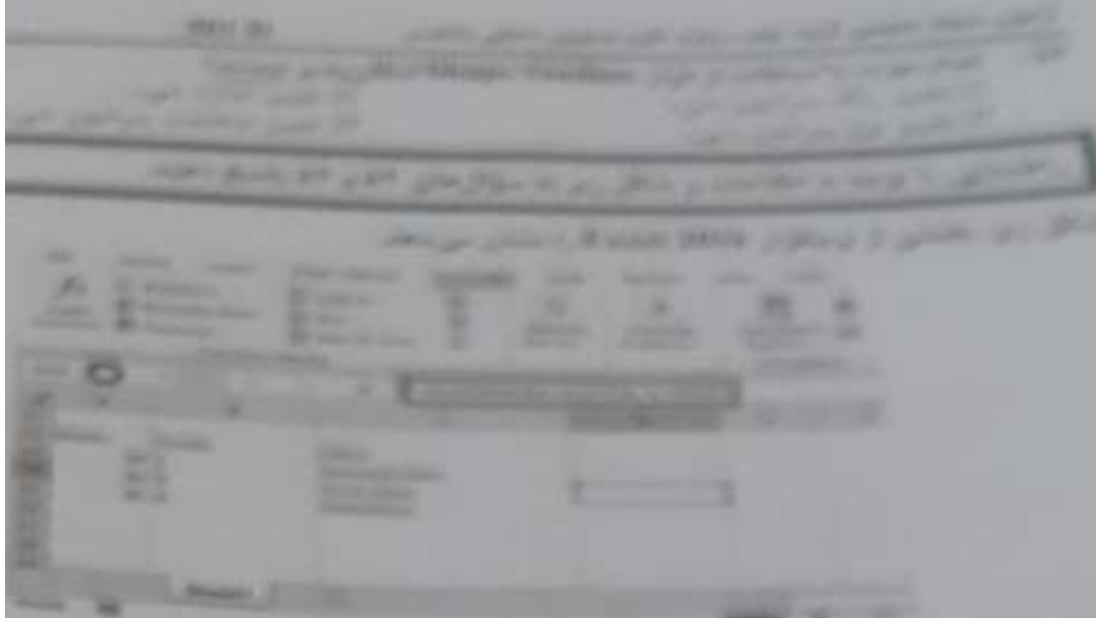
- ۱) \emptyset
۲) $\{2, 3\}$
۳) $\{4\}$
۴) $\{1, 2, 3, 4\}$



زبان و ادبیات فارسی

- ۳۱ - معنی کدام واژه در مقابل آن «نادرست» است؟
 (۱) نفس شکستن
 (۲) غنا نغمه
 (۳) حجاز حسود
 (۴) وصلت پیوستگی
- ۳۲ - معنی هر یک از واژه‌های «سمن، سنا و اکناف» به ترتیب کدام است؟
 (۱) چاقی - گرانیجا - سمت
 (۲) ارزشمند - سناش - جهت
 (۳) خوب - سناشگر - جهت‌ها
 (۴) فربه - روشنائی - کناره‌ها
- ۳۳ - در بیت زیر، معنی واژه مشخص شده کدام است؟
 فروری سرت بیوسم و در پایت اوفتم
 (۱) حاجب
 (۲) جوار
 (۳) پیشرو
 (۴) نوعی خنجره
- ۳۴ - در کدام گروه واژه «غلط املائی» یافت می‌شود؟
 (۱) روضه و باغ - ضربه و زخمه - قسیم و صاحب‌جمال
 (۲) معان و موبدان - نعلل و تعویق - اجمال و درنگ کردن
 (۳) شبیه و آواز آسب - مستعجل و زودگذر - تلقی و تعبیر
 (۴) حبیبیت و آبرو - بظافت و کاهلی - حزین و نمانگیز
- ۳۵ - با توجه به متن زیر املائی کدام واژه «نادرست» است؟
 «چون فصل بهار برفت و موسم خزان درآمد، زاغ در مقام بلبل نزول کرد، رخساره برگ در می‌ریخت و از فریب هوا کافور می‌بخت. بلبل گرسنه ده روز پیش مور به درپوزه رفت»
 (۱) فریب
 (۲) نزول
 (۳) موسم
 (۴) درپوزه
- ۳۶ - عبارت زیر، با کدام بیت تناسب مفهومی دارد؟
 «پادشاهان به صلابت گویند و باشد که در نهان صلح جویند.»
 (۱) کار دولت به کاردان فرمود
 (۲) پادشاهی نیست آن کز روی غفلت چندگاه
 (۳) به صد جان آرزو آن ساعت که جانان
 (۴) پادشاهی که طرح ظلم افکند
- ابیات زیر، یادآور کدام ضرب‌المثل است؟
 «چه خوش نازی است ناز خوب‌رویان
 به چشمی خیرگی کردن که برخیز»
 (۱) با دست پس می‌زند با پا پیش می‌کشد.
 (۲) زر بر سر فولاد نهی، نرم شد
 (۳) با درد بساز تا به درمان برسی.
 (۴) این ره که تو می‌روی سرار
- از مفهوم کدام بیت، «مذمت خست و خشک‌دستی» دریافت می‌شود؟
 (۱) از خوان ممسکان مطلب توشه حیات
 (۲) احمقی باشد که گنجی دارد و خرجیش نیست
 (۳) دائم ز همت فقر خرجم ز دخل بیش است
 (۴) همایی چون تو عالی‌قدر حرص استخوان تا کی؟
- کان لقمه پیش اهل طریقت
 بر ستور انبار گوهر کی بود
 خرمن به مور بخشم، آنکه
 دریغ آن سایه همت که بر





- 57. محاسبه مجموع درجه‌ها در جدول فرمول‌نویسی
- 58. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 59. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 60. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 61. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 62. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 63. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 64. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 65. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 66. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 67. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 68. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 69. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 70. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 71. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 72. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 73. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 74. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 75. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 76. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 77. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 78. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 79. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 80. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 81. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 82. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 83. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 84. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 85. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 86. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 87. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 88. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 89. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 90. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 91. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 92. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 93. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 94. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 95. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 96. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 97. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 98. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 99. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد
- 100. فرمولی که مقدار قبلی که با علامت کناری شده است را از D14 به E20 کپی‌برداری خواهد کرد

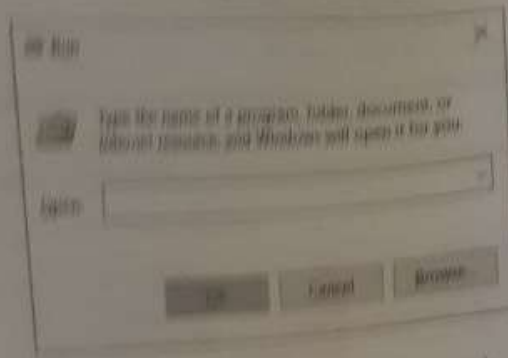


نرم‌افزار Access 2016. جزو کدام دسته قرار دارد؟

- (۱) پردازشگر متن
- (۲) ارائه مطالب
- (۳) ذخیره اسناد
- (۴) پایگاه داده‌ها



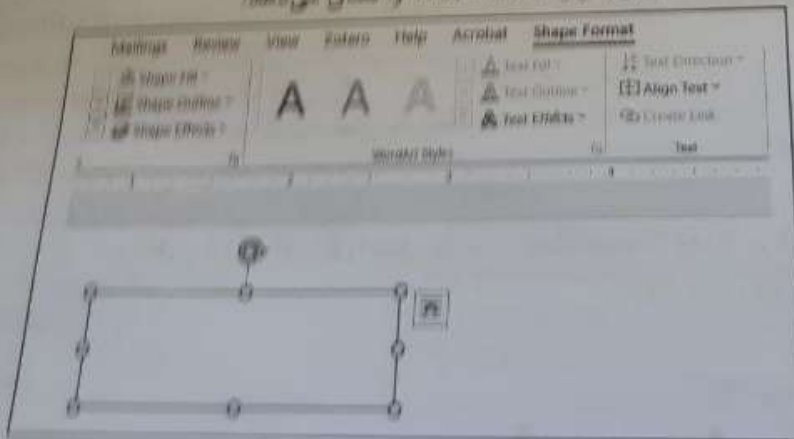
۴۷ - کدام مورد در خصوص پنجره زیر در سیستم عامل Windows 10 صحیح است؟



- (۱) برای باز کردن مسیرهای مختلف می توان از این پنجره استفاده کرد.
 (۲) در صورت تایپ اشتباه مسیر، آن را به صورت خودکار تصحیح نمی کند و پیام خطا نشان می دهد.
 (۳) در صورت تایپ cmd می توان برنامه Command Prompt را باز کرد.
 (۴) با استفاده از کلیدهای میانبر Ctrl + R می توان این پنجره را باز کرد.
- ۴۸ - کدام مورد در خصوص هدف استفاده از Motherboard در یک سیستم کامپیوتری صحیح است؟
 (۱) ذخیره سازی داده ها
 (۲) مدیریت منابع سخت افزاری
 (۳) کنترل جریان داده ها
 (۴) پردازش داده ها
- ۴۹ - کدام مورد در خصوص Compatibility Mode در نرم افزار Word 2013 صحیح است؟
 (۱) در صورتی فعال می شود که یک تصویر با فرمت png در سند وجود داشته باشد.
 (۲) در صورتی فعال می شود که یک فایل Word 2003 را با نرم افزار Word 2013 باز کنیم.
 (۳) برای جلوگیری از الوده شدن سیستم به ویروس از طریق فایل Word استفاده می شود.
 (۴) در صورت غیرفعال کردن آن، امکان استفاده از Ctrl + Z در سند وجود نخواهد داشت.

راهنمایی: با توجه به اطلاعات و شکل زیر به سوال های ۵۰ تا ۵۲ پاسخ دهید.

شکل زیر بخشی از یک سند در نرم افزار Word 2016 را نشان می دهد.



با استفاده از کدام مورد، شیء موجود در سند درج شده است؟

- Insert -> Draw (۳) ✓
 Layout -> Draw (۴)

Layout -> Shapes (۱)

Insert -> Shapes (۳)

کدام مورد صحیح است؟

- (۱) درج متن در این شیء امکان پذیر است و می توان آن متن را ویرایش کرد.
 (۲) با استفاده از ابزار Align Text می توان متن مورد نظر را در این شیء ویرایش کرد.
 (۳) با استفاده از ابزار Align Text می توان متن مورد نظر را در این شیء Paste کرد.
 (۴) درج متن در این شیء امکان پذیر است ولی نمی توان آن متن را ویرایش کرد.

مشنا

۳۳- مفهوم کدام بیت به سایر ابیات تفاوت دارد؟

هوای مملکت بی غبار خاموشی
مهر خاموشی به لید زن تا به
گرچه مور است در این خار و
به کیش ما نبود در شمار خاموشی

- ۱) انقلاب جزان و بهار آسوده است
- ۲) طبیعت از خاموشی آینه می آید به حرف
- ۳) هر که رد بهر خاموشی به لید چون و چرا
- ۴) خاموشی آن که بود خار خار حرف در او

۳۴- نظریه زیور در بیان کاربرد مفهوم کدام بیت است؟

باز به خار و زلف کمانه حطام دنیا، حلال است و کفایت است و به هیچ زیادت حاجت
خود را به روی دست سلیمان تا
که سکه زر کامل عیار مردان است
کجا به مرگد ز جان حرمی زان
حرمی را گرمی عینکانه از این کین

- ۱) سوزی که باقی حرمی به نامن شکسته است
- ۲) به سستی که زنده روزگار چندان باش
- ۳) از خواب بیدار و خواب می شود آرزوی
- ۴) سستی است همه گرمی از روی سفید

۳۵- کدام عبارت نیاز به ویرایش دارد؟
۱) دانش هیچ کس را همطور خویش نمی بیند و پیوسته خود را آگاه می بیند
۲) اگر و تلاش معلوم او را شاگرد اول دانشگاه کرد
۳) کتاب گلستان پیوسته بعدی شیرازی نوشته شده است
۴) شناخت جفا کردن آرزوی از بی ارزش در همه شئون است

۳۶- برای جشن ناگزیریم از درس، کلاس و تمرین کلاس دیگریم
۱) بودن و بروز در امتحان ورودی موفق شدند
۲) برای بازدهی از نمایشگاه کتاب کلاس تعطیل شد
۳) دو فصل معلوم و مجهول در متن درس وجود دارد
۴) در متن زیر، کدام نشانه گذاری غلط است؟

عاطقی را پرسیدند: (یکمخته کیست و بدبخت چیست؟) گفت: خوبتر بدبخت آن که نور
آن که مرد و هشتاد

- ۱) علامت سوال (؟)
- ۲) گیومه (")
- ۳) پرانتز ()
- ۴) نقطه (.)

۳۷- پنج واژه های کدام گروه کلمه متفاوت است؟

- ۱) چشتر - شکرانه
- ۲) سنگن - نوری
- ۳) کدام گروه واژه همگنی در کنار چهار تصویر لغتی می شوند؟
- ۴) صبح - تمرین
- ۵) شکر - آبل

فناوری اطلاعات امپاراتهای هفتگانه A.C.D.I.

- ۳۸- کدام واحد برای سرعت یک شبکه کامپیوتری استفاده می شود؟
- ۱) rpm
- ۲) Mb
- ۳) Mbps
- ۴) Hz



18- اگر تابع $f = \{(1, 2), (2, 6), (-2, 5), (7, 11)\}$ و تابع $g = \{(1, 0), (2, -1), (5, 11), (6, 9)\}$ باشد، بر

چند عضو دارد؟

۴ (۱)

۱ (۲)

۲ (۳)

۳ (۴)

۷۰ f

19- هرگاه معادله‌های $x^2 + 2x + a = 0$ و $x^2 - x - 2a = 0$ دارای یک ریشه مشترک غیر صفر a باشد

کدام است $\left[\frac{a}{2}\right]$ ؟

۱ (۱)

-۲ (۲)

-۱ (۳)

صفر (۴)

20- جمله چهارم در دنباله هندسی $x, 2x+2, 2x+3, \dots$ کدام است؟

$\frac{27}{2}$ (۱)

۲۷ (۲)

-۲۷ (۳)

$\frac{27}{2}$ (۴)

21- اگر $f(x) = \sqrt{1 - \sqrt{x-1}}$ باشد دامنه تابع $y = f\left(\frac{x}{y}\right)$ شامل چند عدد صحیح است؟

بیش از ۳ (۱)

۱ (۲)

۲ (۳)

۳ (۴)

22- اگر $\tan x = \frac{8}{15}$ و انتهای کمان x در ناحیه سوم باشد، مقدار $\sin\left(\frac{2\pi}{3} + x\right)$ کدام است؟

$-\frac{8}{17}$ (۱)

$\frac{15}{17}$ (۲)

$-\frac{15}{17}$ (۳)

$\frac{8}{17}$ (۴)

م
س
س
ش

۳۱- معنی کدام واژه در مقابل آن قرار ست؟ است؟

- ۱) غنا لغمه
- ۲) وصلت پیوستگی
- ۳) غنی شکستی
- ۴) حراز حسود

۳۲- معنی عربک از واژه‌های حسین، سنا و الکافه، به ترتیب، کدام است؟

- ۱) ارزاشمند - سناش - جهت
- ۲) فره - روشناسی - کنارها
- ۳) جلی - گران بها - سمت
- ۴) خوب - سناشگر - جهنما

۳۳- هر صفت زبور، معنی واژه مشخص شده کدام است؟

- ۱) صفت صبرت موسسه و در پاست اوقتم
- ۲) صفت صبر
- ۳) صفت صبر
- ۴) صفت صبر

۳۴- هر کدام گروه‌ها در «عطف املایی» یافت می‌شود؟

- ۱) ریحانه و باغ - خرمه و ریحانه - نسیم و صاحب جمال
- ۲) معش و میوه‌دل - نعلک و نعویق - احسان و درنگ کرمان
- ۳) شیشه و آواز است - مستعمل و زود گذر - نطفی و تعبیر
- ۴) حسنت و آرزو - عتاک و کاعلی - خرمین و فرمانگیر

۳۵- با توجه به معنی زبور املای کدام واژه «مفاد ست» است؟

- ۱) چون فصل بهار برفت و موسم خزان درآمد. زایح در مقام بغیل نزول کرد. رخساره برنگ
- ۲) هر می‌رفت و از فریب هوا کافور می‌بخشت. بغیل گرسنه ده روز پیش مور به دریا رفته رفت
- ۳) فریب
- ۴) موسم

۳۶- عبارت زبور، با کدام بیت تناسب مفهومی دارد؟

چندانکه این به سلامت گویند و باشد که در نهان صلح جویند.

- ۱) کز نوشت به کز دیش فرمود
- ۲) پندشاهی نیست آن کز روی غفلت چندگاه
- ۳) به صد حال آرزو آن ساعت که جانان
- ۴) پندشاهی که طرح ظلم افکند

۳۷- عبارت زبور، با کدام ضرب‌المثل است؟

«چه خوش کاری است ناز خوب رویان»

- ۱) به چندی خیرگی کردن که بر خیز
- ۲) یا دست پس می‌زند یا پا پیش می‌کشد.
- ۳) با دزد بساز تا به درمان برسی.

۳۸- مفهوم کدام بیت «مذمت خست و خشک‌دستی» دریافت می‌شود؟

- ۱) از جوان همسکان مطلب نوشه حیات
- ۲) احمقی باشد که گنجی دارد و خرجیش نیست
- ۳) تا همت فقر خرجم ز دخل پیش است
- ۴) نمایی چون تو عالی قدر حرص استخوان تا کی؟



69. According to the label, this medicine should _____ people with asthma and provide them with long breathes in a short time.
- 1) accelerate
 - 2) initiate
 - 3) donate
 - 4) facilitate
70. Because I want the car completely repaired, I have purchased the _____ package.
- 1) defensive
 - 2) indicative
 - 3) comprehensive
 - 4) additive

Part B: Reading Comprehension

Directions: Read the following passage and select the choice (1), (2), (3), or (4) that best answers each question. Then mark your answer on your answer sheet.

Banking and banks are very important for the functioning of the modern world. Without banks the way we use money would not work. Banks enable people to save money, borrow money, and to pay for things with ease and security. Each country in the world has its own well-known banks that have branches in nearly every city so that they are convenient for people to use. People often have to visit the local branch of the bank where they want certain services. There are also some very big multinational banks that have branches in most countries in the world.

As well as the local branches that are in most cities, each bank will also have a local office. This is where all central tasks are performed. The people that work in this branch will be the bank manager, the person in charge, and various others who work behind the bank counter and help the customers.

Most customers will just need to use the teller when they go to the bank if they are paying money into their account as either cash or a check. However, they might need to see the bank manager if they want to open an account or if they have become overdrawn, that is when they have spent more money than there was in the account. Besides, if they want to borrow money and get a loan, the person will need to see the bank manager who will have to approve it.

As well as being able to use cash or checks to pay for things, banks also offer their customers the more convenient methods of using either a debit card or credit card. These methods are very convenient as you just need to carry a small plastic card to be able to pay for anything. When paying with plastic you will need to either sign a receipt or enter a PIN number to confirm the purchase and that you are authorized to use the card.

71. According to the passage, which of the following statements is true?
- 1) Each country has its own well-known banks that have head offices in nearly every city.
 - 2) Each country has its own famous banks that have branches in nearly every city.
 - 3) Each country has its own well-known banks that have branches in nearly every country.
 - 4) Each country has its own famous banks that have head offices in nearly every country.



52. در نرم افزار PowerPoint 2016 کدام آیکن مربوط به Outline View است؟

- (1)  (2) 
- (3)  (4) 

53. در نرم افزار PowerPoint 2016 در سربرگ Design کدامیک از موارد زیر قابل ظاهر است؟

- (1) ظاهر اسلایدها
(2) اضافه کردن سمتل های ویژه

54. کدام مورد به عنوان یک Email Client شناخته می شود؟

- (1) Microsoft Word
(2) Mozilla Thunderbird
(3) Type for Business
(4) Adobe Photoshop

زبان انگلیسی - عمومی:

Vocabulary

Choose the word or phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes each sentence. Write the correct choice on your answer sheet.

John is naturally to drive a car.

- 1) very old
2) such old
3) very young
4) old enough

Only students that the books from the library must be

- 1) returned
2) borrowing
3) returned
4) which borrowed

The bus was stuck for over an hour under that heavy rain before it arrived.
I caught a cold.

- 1) I shouldn't have waited
2) I mustn't wait
3) I shouldn't wait
4) I mustn't have waited

After he had won a million dollars, he would certainly start his own business.

- 1) he has won
2) wins
3) he has won
4) has won

When he bought the house, and,, the price was quite reasonable.

- 1) moreover
2) furthermore
3) otherwise
4) otherwise

He had a generous of money with which to purchase

- 1) a sum
2) promotion
3) a sum
4) combination

He avoids sweets and starchy foods so that he can keep his

- 1) weight
2) purposefully
3) weight
4) frankly

Plastic products should be banned since they are to the environment.

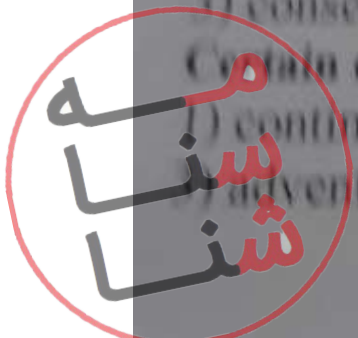
- 1) hazardous
2) ambiguous
3) hazardous
4) hazardous

مشاهده
شناخت
شناخت

Part A: Grammar and Vocabulary

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

- 81. If your son is eighteen, he is naturally to drive a car
 - 1) too old
 - 2) such old
 - 3) so old
 - 4) old enough
- 82. The teacher told his students that the books from returned ones.
 - 1) were borrowed
 - 2) borrowing
 - 3) borrowed
 - 4) which borrowed
- 83. We for the bus for over an hour under that heavy rain. We have both caught a cold.
 - 1) shouldn't have waited
 - 2) mustn't wait
 - 3) shouldn't wait
 - 4) mustn't have waited
- 84. If my friend a million dollars, he would certainly win.
 - 1) would win
 - 2) wins
 - 3) won
 - 4) has won
- 85. It was a very good car and,, the price was quite reasonable.
 - 1) even though
 - 2) moreover
 - 3) however
 - 4) otherwise
- 86. The school gave them a generous of money and books.
 - 1) reduction
 - 2) promotion
 - 3) allocation
 - 4) combination
- 87. The athlete avoids sweets and starchy food to keep his weight down.
 - 1) promptly
 - 2) purposefully
 - 3) consequently
 - 4) frankly
- 88. Certain chemicals should be banned since they are
 - 1) continuous
 - 2) ambiguous
 - 3) adventurous
 - 4) hazardous



- ۸۵- پیامبر اسلام، از نوادگان کدام پیامبر اولی الامر هستند؟
 (۱) ابراهیم (ع)
 (۲) موسی (ع)
 (۳) عیسی (ع)
 (۴) ابراهیم (ع)
- ۸۶- در کدام یک از اصول قانون اساسی به پایه های اعتقادی نظام جمهوری اسلامی ایران اشاره شده است؟
 (۱) پنجم
 (۲) دوم
 (۳) سوم
 (۴) چهارم
- ۸۷- در قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران به شکل گیری کدام یک از شوراهای زیر تصریح شده است؟
 (۱) شورای سرپرستی صداوسیما
 (۲) شورای عالی قضائی
 (۳) شورای عالی انقلاب فرهنگی
 (۴) شورای عالی امنیت ملی
- ۸۸- سایر قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران، کدام مرجع زیر موظف شده که هر ساله گزارشی از اقدامات نظارتی خود را به مجلس شورای اسلامی تقدیم نماید؟
 (۱) سازمان بازرسی کل کشور
 (۲) دیوان عالی کشور
 (۳) دیوان محاسبات کشور
 (۴) دیوان عدالت اداری
- ۸۹- کدام مورد زیر، جزو مقررات دولتی قلمداد می شود؟
 (۱) تصویب نامه
 (۲) عهدنامه
 (۳) توافقنامه
 (۴) مقاوله نامه
- ۹۰- به موجب قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران، کدام مرجع از صلاحیت وضع قوانین آزمایشی برخوردار است؟
 (۱) کمیسیون های مشكل از چند وزیر
 (۲) مجمع تشخیص مصلحت نظام
 (۳) هیئت وزیران
 (۴) کمیسیون های داخلی مجلس شورای اسلامی

هوش و توانمندی های عمومی

راهتمایی: در این بخش از آزمون، یک متن داده شده است. این متن را به دقت بخوانید و به سؤالات زیر پاسخ دهید. علامت بزنید.

همان طور که اشاره شد یکی از چالش های مهم بنگاه های کوچک و متوسط، محدودیت در دسترسی به منابع بانکی است. در این پژوهش، منابع و چالش های دسترسی کسب و کارهای کوچک و متوسط به خدمات بانکی در ایران شناسایی شد. همچنین، تجارب موفق دنیا در ارائه خدمات بانکی به کسب و کارهای کوچک و متوسط، مورد بررسی قرار گرفت. در نهایت، با بررسی پژوهش های پیشین در این حوزه و مصاحبه با خبرگان، راهکارهای ارتقای دسترسی کسب و کارهای کوچک و متوسط به خدمات بانکی، شناسایی و اولویت بندی گردید. بر اساس یافته های پژوهش، راهکارهای ارتقای دسترسی کسب و کارهای کوچک و متوسط به خدمات بانکی، در سه دسته طبقه بندی شد که عبارتند از: الف - راهکارهای مربوط به بانک، ب - راهکارهای مربوط به کسب و کارهای کوچک و متوسط، و ج - راهکارهای سطح کلان. اهم راهکارهای لازم جهت ارتقای دسترسی به خدمات بانکی، به تفکیک این سه دسته ذکر شد. همچنین طبق اولویت بندی صورت گرفته از منظر خبرگان، ایجاد راهکارهای اصلاح نظام اعتبار سنجی و تقویت شرکت های رتبه بندی اعتباری، ایجاد صندوق های تخصصی کار آفرینی بانکی، کاهش هزینه های عملیاتی و اتاری بانک ها، بازنگری در روش های سنجی اعتبار سنجی و ارزیابی دقیق ریسک اعتباری وام گیرندگان و ایجاد بانک های تخصصی کسب و کارهای خرد، دارای بالاترین درجه اهمیت و نسبت شرکت دانش بنیان و بهره مندی از مزایای آن، ایجاد نيات اقتصادی و مهار نوزم و تقویت زیرساخت جمع آوری اطلاعات مشتریان بانکی، دارای کمترین اهمیت شناخته شدند.

- ۹۱- متن حاضر، به احتمال بیشتر، متعلق به کدام بخش از یک مقاله علمی می تواند باشد؟
 (۱) نتیجه گیری
 (۲) مرور پیشینه تحقیق
 (۳) چکیده
 (۴) تجزیه و تحلیل داده ها



- 72- What is the third paragraph mainly about?
 1) Who the customers need to see for certain services.
 2) What bank tellers often do
 3) How to approach a bank manager
 4) How local branches of a bank function
- 73- The word "it" in paragraph 3 refers to
 1) the account
 2) the bank
 3) being overdrawn
 4) a loan
- 74- The word "authorized" in paragraph 4 is similar in meaning to
 1) permitted
 2) reluctant
 3) likely
 4) challenged
- 75- Where does the following sentence best fit into the passage?
 There will also likely be security guards to protect the money, workers, and customers.
 1) End of paragraph 4
 2) End of paragraph 1
 3) End of paragraph 2
 4) End of paragraph 3

اطلاعات عمومی، دانش اجتماعی و حقوق اساسی

- 76- موز بازارگان، بين ايران و کدام کشور است؟
 1) ترکیه
 2) عراق
 3) ایران
 4) افغانستان
- 77- باغ شاهزاده ماهان، از جاذبه‌های گردشگری کدام استان است؟
 1) فارس
 2) کرمان
 3) اصفهان
 4) تهران
- 78- اولین قانون برنامه توسعه اقتصادی اجتماعی ایران بعد از پیروزی انقلاب اسلامی در چه سالی به تصویب رسید؟
 1) 1369
 2) 1358
 3) 1359
 4) 1368
- 79- از نظر امام خمینی(ره)، وحدت واقعی نشانه کدام مورد زیر است؟
 1) استقرار دین در جامعه
 2) عدل و عدالت اسلامی
 3) نفوذ دین در مردم
 4) صداقت اسلامی
- 80- به ترتیب، عملیات شکست حصر آبادان و رمز این عملیات در جنگ تحمیلی کدام است؟
 1) نامن‌الائم - نصر من الله و فتح قريب
 2) فتح‌المبین - با زهرا
 3) فتح‌المبین - نصر من الله و فتح قريب
 4) نامن‌الائم - با زهرا
- 81- انعقاد کدام عهدنامه بین ایران و روسیه، حق کشمیرایی در دریای خزر را در انحصار روسیه قرار داد؟
 1) ارزنة‌الروم
 2) گلستان
 3) ترکمنچای
 4) اخل
- 82- علت اصلی انتقال ساختمان سنی از جوان به سالخورده، کدام است؟
 1) افزایش ناگهانی مرگ‌ومیر
 2) استنوار مهاجرت
 3) کاهش مستمر باروری
 4) افزایش معضلات اقتصادی
- 83- کتاب شهریار، اثر کدام نویسنده زیر است؟
 1) ساکیناوی
 2) بهجت تبریزی
 3) کریمی افشین
 4) ارسطو
- 84- آکروپولیس در جهان کنونی، کجاست؟
 1) انگلیس
 2) ایتالیا
 3) یونان
 4) اسپانیا

