



کد محصول
ES393



آخرین بروزرسانی
۲۸ آبان ۱۴۰۴

سوالات استخدامی

سرایداری آموزش و پرورش (نیروی خدماتی)

✓ مطابق با منابع اعلام شده در آزمون استخدامی ۱۴۰۴

✓ نسخه رایگان شامل ۱۸۰ سوال (تعداد کمتر و تنها برخی دارای پاسخ)

✓ برای تهیه نسخه اصلی، با ۱۰۶۳ سوال به همراه پاسخنامه تشریحی، به سایت ایران عرضه مراجعه نمایید.



لینک های مفید آزمون استخدامی سرایداری آموزش و پرورش (نیروی خدماتی)

خرید این محصول	سوالات رایگان دروس عمومی با پاسخنامه
خرید درسنامه سرایداری آموزش و پرورش (نیروی خدماتی)	خرید سوالات استخدامی ۱۰ سال اخیر
خرید سوالات جهاد دانشگاهی (مجری آزمون)	منابع آزمون
اخبار آزمون	شبکه های اجتماعی ایران عرضه (فایل های رایگان + تخفیفات هفتگی + اخبار)

(برای مشاهده هر بخش روی آن بزنید )

آخرین بروزرسانی ها:

۱۴۰۴/۰۸/۲۸ آپدیت محصول طبق منابع آزمون ۱۴۰۴

۱۴۰۴/۰۵/۲۵ تالیف مجدد محصول

فهرست مطالب

- ❖ فصل اول: سوالات معارف اسلامی (دوره متوسطه دوم) - صفحه ۴ (۲۰ سوال)
- ❖ فصل دوم: سوالات زبان و ادبیات فارسی (دوره متوسطه دوم) - صفحه ۷ (۲۰ سوال)
- ❖ فصل سوم: سوالات اطلاعات عمومی و دانش اجتماعی (دوره متوسطه دوم) - صفحه ۱۰ (۲۰ سوال)
- ❖ فصل چهارم: سوالات قوانین و مقررات اداری و قانون اساسی - صفحه ۱۳
 - ◀ بخش اول: قانون اساسی (۵ سوال)
 - ◀ بخش دوم: وصیت نامه الهی سیاسی حضرت امام خمینی (ره) (۵ سوال)
 - ◀ بخش سوم: بیانیه گام دوم انقلاب اسلامی (۵ سوال)
 - ◀ بخش چهارم: قانون مدیریت خدمات کشوری (۵ سوال)
- ❖ فصل پنجم: سوالات ریاضی و آمار مقدماتی (دوره متوسطه دوم) - صفحه ۱۹ (۲۰ سوال)
- ❖ فصل ششم: سوالات توانمندی های ذهنی و ویژگی های رفتاری - صفحه ۲۱ (۲۰ سوال)
- ❖ فصل هفتم: سوالات زبان انگلیسی (دوره متوسطه دوم) - صفحه ۲۸ (۲۰ سوال)
- ❖ فصل هشتم: سوالات فناوری اطلاعات - صفحه ۳۲ (۲۰ سوال)
- ❖ فصل نهم: سوالات معارف اهل تسنن تالیف ایران عرضه (دوره متوسطه دوم) - صفحه ۳۴ (۲۰ سوال)

در هر بخش، تنها ۱ سوال ابتدایی دارای پاسخنامه تشریحی می باشد. در صورت تمایل به دریافت سوالات بیشتر با جواب تشریحی می توانید این محصول را از سایت ایران عرضه خریداری نمایید.

خرید محصول

❖ فصل اول: سوالات معارف اسلامی

۱- آیه شریفه «فَذَكِّرْ إِنَّمَا أَنْتَ مُذَكِّرٌ» (پس تذکر ده که تو تذکردهنده ای)، به کدام موضوع اشاره دارد؟

(۱) فطری بودن خداپرستی (۲) فطری بودن خداشناسی

(۳) اعتقاد به توحید نظری (۴) اعتقاد به توحید عملی

❑ پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۲ ➡ با دقت در معنی آیه ۲۱ سوره غاشیه که میفرماید «پس تذکر ده که تو فقط تذکر

دهنده ای» میتوان به این مورد پی برد که خدا شناسی در ذات تمامی انسان ها وجود دارد و پیامبر تنها تذکر دهنده ای میباشد تا انسان به وجود آن پی برده و به خداشناسی روی بیاورد.

۲- برخورداری انسان مؤمن از آرامش روحی، ثمره کدام مورد است و نگاه او به مشکلات زندگی، چگونه است؟

(۱) توحید عملی - آنها را زمینه موفقیت های آینده اش می داند.

(۲) اعتقاد به خالق - آنها را زمینه موفقیت های آینده اش می داند.

(۳) توحید عملی - آنها را نشانه رضایت الهی از عملکرد خود می داند.

(۴) اعتقاد به خالق - آنها را نشانه رضایت الهی از عملکرد خود می داند.

۳- آیات شریفه «لَمْ يَلِدْ وَلَمْ يُولَدْ» و «وَلَمْ يَكُنْ لَهُ كُفُوًا أَحَدٌ»، به ترتیب، بیانگر کدام مرتبه توحید هستند؟

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

۴- از آیه شریفه «إِنَّا هَدَيْنَاهُ السَّبِيلَ إِمَّا شَاكِرًا وَإِمَّا كَفُورًا»، کدام مفهوم دریافت می شود؟

(۱) لطف خداوند در هدایت انسان است. (۲) خداوند به انسان قدرت انتخاب داده است.

(۳) مقام اختیار مطلق برای انسان است. (۴) خداوند به انسان راه نشان داده تا او سپاسگزار باشد.

۵- «حی» و «بصیر»، به ترتیب، مربوط به کدام صفات ثبوتی خداوند است؟

(۱) فعل - فعل (۲) فعل - ذات (۳) ذات - ذات (۴) ذات - فعل

۶- «جلوه ایمان» و «مرتبه برتر ایمان»، به ترتیب، کدام است؟

(۱) عمل صالح - سکون و آرامش قلب (۲) معرفت الله - سکون و آرامش قلب

(۳) عمل صالح - رسیدن به درجه عصمت (۴) معرفت الله - رسیدن به درجه عصمت

۷- عبارت زیر، بیانگر کدام صفت الهی است؟

«خداوند حقایق را نیک می شناسد و هر کار را بر وجه اکمل و مطابق مصالح کلی، درست و استوار می سازد.»

(۱) حکیم (۲) عادل (۳) قیوم (۴) قادر

۸- اولین ثمره اخلاص در انسان کدام است؟

- (۱) احساس اطمینان و آرامش روحی و نجات از اضطراب ها
 - (۲) عدم نفوذ شیطان و مأیوس شدن او از انسان مخلص
 - (۳) تقرب به پیشگاه الهی و وصال و لقای پروردگار
 - (۴) تجلی در برابر حق و پرهیز از هرگونه پیروی از هوی و هوس
- ۹- نزول کدام آیه شریفه بر رسول گرامی اسلام(ص)، رفتن با شتاب پیامبر به مسجد را به دنبال داشت؟

(۱) انذار (۲) تطهیر (۳) ولایت (۴) تبلیغ

۱۰- پرستش و اطاعت از غیر خدا، از انواع کدام نوع شرک است؟

(۱) خالقیت (۲) عبادت (۳) ربوبیت (۴) ولایت

۱۱- آیه شریفه «أَفَحَسِبْتُمْ أَنَّمَا خَلَقْنَاكُمْ عَبَثًا وَأَنَّكُمْ إِلَيْنَا لَا تُرْجَعُونَ»، به کدام موضوع اشاره دارد؟

- (۱) امکان معاد در پرتو عدل الهی
- (۲) امکان معاد در پرتو حکمت الهی
- (۳) ضرورت معاد در پرتو عدل الهی
- (۴) ضرورت معاد در پرتو حکمت الهی

۱۲- از آیه شریفه «اللَّهُ يَتَوَفَّى الْأَنْفُسَ حِينَ مَوْتِهَا»، کدام مفهوم دریافت می شود؟

- (۱) در هنگام مرگ، روح و نفس آدمی بی کم وکاست ستانده می شود.
- (۲) خداوند روح و جسم مردم را هنگام مرگشان به تمامی باز می ستاند.
- (۳) انسان علاوه بر بدن مادی، از روح الهی که باقی می باشد، بهره مند است.
- (۴) حقیقت انسان همان نیمی از انسانیت اوست که فرشته مرگ، آن را می ستاند.

۱۳- با توجه به آیات و روایات، میزان برای چه کسانی است و ملاک و معیار آن، کدام است؟

- (۱) اهل ایمان - اعمال، عقاید، اخلاق و سیره اولیای الهی
- (۲) همه مردم - اعمال، عقاید، اخلاق و سیره اولیای الهی
- (۳) اهل ایمان - عمل پیامبر و وصی پیامبر آن امت
- (۴) همه مردم - عمل پیامبر و وصی پیامبر آن امت

۱۴- بالاترین مرتبه نعمت های بهشت، کدام است؟

- (۱) رسیدن به فردوس
- (۲) پیوستن به رضوان
- (۳) دیدار پیامبران و ائمه(ع)
- (۴) لقا و دیدار پروردگار

۱۵- «آگاهی انسان به ذات خود» و «انسان باید راست بگوید»، به ترتیب، ناظر بر کدام بُعد ادراکی انسان است؟

(۱) عملی - عملی (۲) نظری - نظری (۳) عملی - نظری (۴) نظری - عملی

۱۶- انسان از انسجام حاکم بر جهان هستی، به کدام موضوع زیر پی می‌برد؟

- (۱) قیومیت خداوند
(۲) سیر در آفاق و آنفس
(۳) وحدت خالق و ناظم
(۴) وحدت علت و معلول

۱۷- از آیه شریفه «لَا إِكْرَاهَ فِي الدِّينِ قَدْ تَبَيَّنَ الرُّشْدُ مِنَ الْغَيِّ»، کدام مفهوم دریافت می‌شود؟

- (۱) ایمان مبتنی بر عقل است.
(۲) معرفت مبین راه درست است.
(۳) ایمان مبتنی بر معرفت است.
(۴) راه هدایت، از لوازم ایمان است.

۱۸- آیه شریفه «إِنَّمَا أَمْرُهُ إِذَا أَرَادَ شَيْئًا أَنْ يَقُولَ لَهُ كُنْ فَيَكُونُ»، بیانگر کدام اراده الهی است و از کدام نوع صفات خداوند است؟

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

۱۹- به کدام دلیل زیر، به ما دستور داده شده که «در ذات خدا تفکر نکنید»؟

- (۱) برای فهم چیستی هر امری، باید به آن احاطه و دسترسی داشته باشیم.
(۲) برخی موضوعات که محدود هستند، از محدوده شناخت انسان خارج می‌شوند.
(۳) ذهن ما به دلیل محدود بودن، نمی‌تواند در مورد بعضی از موجودات اظهار نظر کند.
(۴) ما توان پی‌بردن به وجود خداوند را داریم، اما شناخت ذات و صفات او غیرممکن است.

۲۰- «عقل که وسیله فهم پیام الهی است» و «ارسال رسل»، به ترتیب، بیانگر کدام نوع هدایت است؟

- (۱) عمومی - عمومی
(۲) تشریعی - عمومی
(۳) عمومی - تشریعی
(۴) تشریعی - تشریعی

❖ فصل دوم: سوالات زبان و ادبیات فارسی

۱- معنی واژه های «عندلیب» و «تحفه»، به ترتیب، کدام است؟

- (۱) بلبل - ارمغان
(۲) هزارستان - جایزه
(۳) قمری - هدیه
(۴) یا کریم - سوغات

❑ پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۱ ➡ واژه عندلیب به معنی بلبل، هزار و هزارستان میباشد و واژه تحفه به معنی ارمغان، هدیه، سوغات و پیشکش میباشد. با دقت در واژه های گزینه ها، میتوان گفت گزینه ۱ پاسخ صحیح میباشد.

۲- در کدام گروه کلمه، «غلط املایی» یافت می شود؟

- (۱) رایت و بیرق - میثاق و پیمان
(۲) مقرون و همراه - مساعدت و همیاری
(۳) کراهیت و ناپسندی - آماث و ورم
(۴) تهنیت و شادباش گفتن - وعظ و اندرز

۳- در کدام بیت، غلط املایی وجود دارد؟

- (۱) راحت جان باشد از آن قبضه تیغ
(۲) نیاموزد بهایم از تو گفتار
(۳) تا تو مصور شدی در دل یکتای من
(۴) چون موسم حج رسید برخواست
(۱) مرهم دل باشد از آن جعبه تیر
(۲) تو خاموشی بیاموز از بهایم
(۳) جای تصور نماند دیگرم اندر ضمیر
(۴) اشتر طلبید و محمل آراست

۴- کدام عبارت، فاقد سجع است؟

- (۱) بزرگان گفته اند: «دولت، نه به کوشیدن است؛ چاره کم جوشیدن است.»
(۲) تنی چند از روندگان در صحبت من بودند ظاهر ایشان به صلاح آراسته.
(۳) گفت: «خاموش که در پستی مردن، به که حاجت پیش کسی بردن.»
(۴) محبت را غایت نیست؛ از بهر آنکه محبوب را نهایت نیست.

۵- در کدام بیت، آرایه «تشبیه» یافت نمی شود؟

- (۱) ای ز وصلت خانه ها دارالشفای
(۲) عقل چون پروانه گردید و نیافت
(۳) چرخ با صد چشم چون روی تو دید
(۴) پاره گرداند زلیخای صبا
(۱) وی ز هجرت بیت ها بیت الحزن
(۲) چون تو شمعی در هزاران انجمن
(۳) صد زبان می خواست تا گوید حسن
(۴) صبح دم بر یوسف گل پیرهن

۶- ابیات زیر، در چه قالبی سروده شده است؟

- «به آنچه می گذرد دل منه که دجله بسی
«گرت ز دست برآید چو نخل باش کریم
(۱) قطعه
(۲) چهار پاره
(۳) رباعی
(۴) دوبیتی
پس از خلیفه بخواهد گذشت در بغداد»
ورت ز دست نیاید چون سرو باش آزاد»

۷- عبارت زیر، دربردارنده کدام مفهوم است؟

«مردمی که به خانه های تاریک و بی دریچه عادت کرده اند، از پنجره های باز و نورگیر گریزان هستند.»

(۱) همراه بودن عقل و جهل (۲) روشنی در مقابل تاریکی

(۳) آزاد اندیشی (۴) خو گرفتن بر جهل

۸- در کدام بیت، شاعر ارزشمندی را در «فروتنی» می داند؟

(۱) قطره آبی که دارد در نظر گوهر شدن از کنار ابر تا دریا تنزل بآیدش

(۲) ای دل اندر بند زلفش از پریشانی منال مرغ زیرک چون به دام افتد تحمل بآیدش

(۳) گل که در یک هفته خواهد شاد سازد عالمی گر بود در آشنایی بی وفا می زیبدش

(۴) داغ در دل هست اگر بر سر نباشد گو مباش حلقه بیرون در گر زر نباشد گو مباش

۹- کدام بیت، مصداق عبارت روبه رو است؟ «اول اندیشه وانگهی گفتار»

(۱) گوش خود را کاسه دریوزه تحسین کند هر تهی مغزی که باشد عاشق گفتار خویش

(۲) در دبستان وجود از تیره بختی چون قلم رزق من کوتاهی عمر است از گفتار خویش

(۳) هر که می خواهد که از سنجیده گفتاران شود بر زبان بند گرانی از تأمل بآیدش

(۴) او درون خلوت اندیشه گرم صحبت است من چراغ دل به کف در انجمن می جویمش

۱۰- کدام عبارت، از نظر نگارشی صحیح است؟

(۱) سفارشات کارخانه کاغذ سازی، به موقع تهیه شد.

(۲) از فرمایشات جناب عالی در طول سال بسیار بهره بردیم.

(۳) نوع بیماری پس از تحقیقات و آزمایشات متعدد، شناخته شد.

(۴) خصوصیات جسمی و روحی آن دوست عزیز را به خوبی می دانستم.

۱۱- به کار بردن کدام عبارت، از نظر نگارش درست است؟

(۱) او ساعت ها درس خوانده و خود را برای امتحان آماده کرده بود

(۲) علی صبح زود به مدرسه رفته و ظهر به خانه برگشت

(۳) شما بارها او را ملاقات کرده و از ما کتمان می کردید

(۴) او ظهر به خانه برگشته و درس خواهد خواند.

۱۲- در کدام مورد، همه واژه ها «صفت نسبی» هستند؟

(۱) شنونده - خواندنی - شکفته (۲) کودکانه - آسمانی - روحانی

(۳) خندان - زرین - آموزگار (۴) نوشیدنی - سیمینه - گویا

۱۳- در کدام واژه ها، «ابدال»، صورت می گیرد؟

(۱) زرّین - استاد (۲) کاهل - برو (۳) نمی شود - زنبور (۴) لیکن - خیابان

۱۴- «داشت نوشته می شد»، چه نوع فعل ماضی است؟

(۱) نقلی (۲) التزامی (۳) مستمر (۴) استمراری

۱۵- نقش واژه های مشخص شده، به ترتیب، کدام مورد است؟

«گفت: آب و گل تو را نیکو سرشته اند، اما لگد کم خورده است.»

(۱) مضاف الیه - قید - مسند (۲) مفعول - قید - مسند

(۳) مضاف الیه - مسند - مفعول (۴) مضاف الیه - قید - مفعول

۱۶- معنی هر یکی از واژه های «صحیفه-عُرس» به ترتیب، کدام است؟

(۱) دفتر- شخم زدن زمین زراعی (۲) کتاب- نشانیدن و کاشتن درخت و گیاه

(۳) کاغذ- هرس کردن (۴) طومار- کاشتن نهال

۱۷- معنی «کم زنی» در عبارت زیر، کدام است؟

«هرگونه اهانت و ایذا را با خونسردی و «کم زنی» مقابله می کرد»

(۱) بزرگوار (۲) بی توجهی (۳) تمسخر (۴) خوش خلقی

۱۸- در کدام گروه کلمه، غلط املایی وجود دارد؟

(۱) رشته نامرئی - سفر و حذر (۲) خصایل و سجایا - اشاعه و ترویج

(۳) لمحّه و لحظه - قدّیس و پاک (۴) هبوط و صعود - فراست و زیرکی

۱۹- در کدام عبارت «غلط املایی» وجود دارد؟

(۱) نویسندگی هم مانند شعر تا حدّی موقوف استعداد ذاتی و طبع خدادادی است و انسان فریفته هر هیأت موزون می شود

(۲) رفع این عیوب تا حدّی به مدد تتبّع آثار و ممارست و به حفظ سپردن گفته های فصیح و بلیغ امکان دارد.

(۳) خود را مضهکه و مسخره مردم می سازد و همه بر سبکی عقل و اختلال حواس او اتّفاق می کنند.

(۴) از درک ننگ و عار بی نصیب هستند و مطالب آنها نیز سخیف و مهوّع و بر ذوق ناگوار است.

۲۰- در بیت زیر، چند «تشبیه» وجود دارد؟

«مرغ دل تا دام زلف و دانه خال تو دید طایر اندیشه ام افتاد در دام هوس»

(۱) دو (۲) سه (۳) چهار (۴) پنج

❖ فصل سوم: سوالات اطلاعات عمومی و دانش اجتماعی

۱- جاذبه طبیعی آبشار مارگون، در کدام استان واقع شده است؟

- (۱) سمنان (۲) اصفهان (۳) خوزستان (۴) فارس

❑ پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۴ ➡ آبشار مارگون مجموعه ای از آبشارها در ایران است که در اردکان (سپیدان) و در استان فارس واقع شده است. آبشار مارگون در حقیقت سرچشمه رودخانه است و در بالای کوه هیچ رودخانه ای نیست، بلکه از بدنه دیواره صخره ای کوه، بیش از چند هزار چشمه وجود دارد که آب از آنها به بیرون ریخته میشود. این آبشار از شهر شیراز حدود ۱۵۰ کیلومتر و از شهر یاسوج حدود ۷۰ کیلومتر فاصله دارد.

۲- دژ رودخان یا قلعه حسامی، از جاذبه های گردشگری کدام استان است؟

- (۱) گیلان (۲) مازندران (۳) بوشهر (۴) کرمان

۳- نشان «لاک پشت پرنده»، به آثاری در کدام حوزه ادبی داده می شود؟

- (۱) محیط زیست (۲) تطبیقی (۳) کودک و نوجوان (۴) مطالعات زنان

۴- کدام ورزشکار ایرانی، در جام جهانی فوتبال ۲۰۱۸ روسیه، موفق به گلزنی شد؟

- (۱) مهدی طارمی (۲) وحید امیری (۳) کریم انصاری فر (۴) سردار آزمون

۵- در کدام منطقه، نفتکش «گریس ۱» در تیرماه ۱۳۹۸ با اقدام خصمانه نیروی دریایی انگلستان توقیف شد؟

- (۱) ولگوگرادسکی (۲) داردانل

- (۳) سواحل بندر پلیموث (۴) جبل الطارق

۶- امام خمینی(ره)، پس از ترکیه به کدام کشور تبعید شد؟

- (۱) کویت (۲) عراق (۳) فرانسه (۴) مصر

۷- کدام مورد، از اهداف عملیات محرم در آبان ۱۳۶۱ بود؟

- (۱) آزادسازی جاده عین خوش - دهلران (۲) انهدام تأسیسات اتمی اوسیراک

- (۳) فتح فاو (۴) تصرف موصل

۸- فیلم «گاو» اثر داریوش مهرجویی، برگرفته از نوشته های کدام نویسنده ایرانی است؟

- (۱) بهرام بیضایی (۲) اکبر رادی

- (۳) غلامحسین ساعدی (۴) محمود دولت آبادی

۹- نخستین جنگ دوران خلافت امام علی(ع)، کدام است؟

- (۱) صفین (۲) جمل (۳) نهروان (۴) خوارج

۱۰- در دهه اخیر، ریاست شورای عالی آموزش و پرورش، برعهده کدام مقام است؟

- (۱) وزیر علوم، تحقیقات و فناوری (۲) رئیس شورای عالی انقلاب فرهنگی

۱۱- کدام ویژگی زیر، مختص مفهوم خانواده است؟

- (۱) هم خرج بودن (۲) هم خویش بودن (۳) هم سفره بودن (۴) هم خانه بودن

۱۲- در پیدایش، رشد و توسعه روستاها، به ترتیب، کدام عوامل نقش مهمی دارند؟

- (۱) زمین قابل کشت - آب - سرمایه (۲) آب - زمین حاصل خیز - سرمایه
(۳) آب - زمین - انسان (۴) زمین قابل کشت - نوع خاک - آب

۱۳- تفسیر قانون عادی و اساسی، به ترتیب، برعهده کدام مرجع یا نهاد است؟

- (۱) قضاوت دادگستری - شورای نگهبان

- (۲) هیئت وزیران - مجلس شورای اسلامی

- (۳) مجلس شورای اسلامی - شورای نگهبان

- (۴) مجلس شورای اسلامی - مجمع تشخیص مصلحت نظام

۱۴- طبق قانون اساسی، پیشگیری از وقوع جرم، جزو وظایف کدام مورد زیر است؟

- (۱) نیروی انتظامی (۲) ضابطان دادگستری

- (۳) وزارت دادگستری (۴) قوه قضائیه

۱۵- مصوبات کدام مرجع زیر، باید جهت نظارت از حیث عدم مغایرت با قوانین، برای رئیس مجلس شورای اسلامی ارسال شود؟

- (۱) کمیسیون های داخلی دولت (۲) شورای عالی انقلاب فرهنگی

- (۳) کمیسیون های داخلی مجلس (۴) شورای عالی امنیت ملی

۱۶- چشمه های « باداب سورت»، از جاذبه های طبیعی کدام استان است؟

- (۱) مازندران (۲) گلستان (۳) خوزستان (۴) چهارمحال و بختیاری

۱۷- «بقعه هارونیه» که به عنوان مقبره امام محمد عزالی نیز شناخته می شود، از جاذبه های گردشگری کدام شهر است؟

- (۱) شوش (۲) مشهد (۳) سنندج (۴) پاوه

۱۸- آثار برگزیده جایزه ادبی جلال آل احمد در کدام زمینه ادبی نیست؟

- (۱) مستند نگاری و تاریخ نگاری (۲) داستان بلند و کوتاه

- (۳) نقد ادبی (۴) ادبیات کودک و نوجوان

۱۹- در هفدهمین دوره مسابقات فوتبال ملت های آسیا (۲۰۱۹)، در مرحله نیمه نهایی، تیم ایران با تیم کدام کشور مسابقه داد؟

- (۱) عراق (۲) کره جنوبی (۳) چین (۴) ژاپن

۲۰- امام خمینی (ره) در مورد کدام حادثه زیر تقیه را حرام و اظهار حقایق را واجب دانستند؟

(۱) حادثه فیضیه

(۲) کشتار کفن پوشان ورامین

(۳) قیام ۱۵ خرداد ۱۳۴۲

(۴) به رسمیت شناختن رژیم اشغالگر قدس



❖ فصل چهارم: سوالات قوانین و مقررات اداری و قانون اساسی

➤ بخش اول: قانون اساسی

۱- حکومت ایران جمهوری اسلامی است که ملت ایران بر اساس اعتقاد دیرینه اش به در پی انقلاب اسلامی پیروزمند

خود در همه پرسى..... با اکثریت کسانی که حق رای داشتند تصویب شد؟

(۱) حکومت حق و عدل قرآن-دهم و یازدهم فروردین ماه ۱۳۵۸-۹۸/۲ درصد

(۲) حکومت عدل و داد قرآن-دهم و یازدهم فروردین ماه ۱۳۵۷-۹۸/۲ درصد

(۳) حکومت اسلامی -دهم و یازدهم فروردین ماه ۱۳۵۸-۹۸/۲ درصد

(۴) حکومت اسلامی-دهم و یازدهم فروردین ۱۳۵۹-۹۶/۴ درصد

❑ پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۱ ➤ حکومت ایران جمهوری اسلامی است که ملت ایران بر اساس اعتقاد دیرینه اش به

حکومت حق و عدل قرآن در پی انقلاب اسلامی پیروزمند خود در همه پرسى دهم و یازدهم فروردین ماه ۱۳۵۸ با اکثریت

۹۸/۲ درصد کسانی که حق رای داشتند تصویب شد

۲- جمهوری اسلامی ایران نظامی است که بر پایه ایمان به کدام یک از موارد زیر شکل گرفته است؟

(۱) خدای یکتا و اختصاص حاکمیت و تشریح به او و لزوم تصمیم در برابر امر او

(۲) وحی الهی به نقش بنیادی آن در بنیان قوانین

(۳) کرامت و ارزش والای انسان و آزادی توأم با مسئولیت او

(۴) همه موارد

۳- طبق قانون اساسی کرامت و ارزش والای انسان و آزادی توأم با مسئولیت او در برابر خدا از کدام یک از راههای زیر کسب

می‌شود؟ (منبع ایران عرضه)

(۱) اجتهاد مستمر فقهای جامع الشرایط بر اساس کتاب و سنت معصومین

(۲) استفاده از علوم و فنون و تجارب پیشرفته بشری

(۳) نفی هرگونه ستمگری و ستم کشی و سلطه‌گری و سلطه پذیری

(۴) همه موارد

۴- برای همه در تمام سطوح و تسهیل و تعلیم آموزش عالی از وظایف دولت طبق اصل سوم قانون اساسی می باشد

(۱) آموزش و پرورش و تربیت بدنی رایگان (۲) خدمات بیمه درمانی

(۳) تامین رفاه (۴) گزینه ۱ و ۲

۵- طبق اصل ۳ قانون اساسی وظیفه دولت در تقویت روح بستری و تتبع و ابتکار در تمام زمینه‌های علمی، فرهنگی، فنی و

اسلامی از طریق کدام یک از موارد زیر باید تامین گردد؟

- (۱) ایجاد نظام اداری صحیح و حذف تشکیلات غیر ضرور
- (۲) تسهیل و تعمیم آموزش عالی
- (۳) تاسیس مراکز تحقیق و تشویق محققان
- (۴) از طریق مطبوعات و رسانه‌های گروهی و وسایل جمعی



بخش دوم: وصیت نامه الهی سیاسی حضرت امام خمینی (ره)

۱- همه موارد زیر از حدیث ثقلین از دیدگاه امام خمینی استنباط می شود به جز

(۱) قرآن و اهل بیت، در کنار چشمه کوثر به پیامبر اکرم (ص) ملحق می شوند.

(۲) رها کردن هر یک از دو امانات الهی رسول خدا، سرگردانی به همراه خواهد داشت.

(۳) تا زمانی که قرآن در میان مسلمانان است؛ نباید به منبع دیگری رجوع نمود.

(۴) تنها راه رسیدن به سعادت، پناه بردن به خدا و اهل بیت پیامبر می باشد.

❑ پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۳ ➡ گزینه ۳ غلط است قرآن همواره بین مسلمانان است و از حدیث ثقلین این برداشت نمی شود.

۲- در آیه «یا ایّها الرّسول بلّغ ما أنزل الیک من ربک و إن لم تفعل فما بلّغت رسالتہ» خدا به پیامبر امر می کند..... را ابلاغ کند.

(۱) تقویت وحدت و همبستگی بین مسلمانان (۲) آموزش اعمال و مناسک حج

(۳) راه های مبارزه با دشمنان اسلام و مشرکان (۴) ولایت و جانشینی امام علی (ع)

۳- حضرت امام (ره) خواندن وصیت نامه را به می سپارد. (منبع ایران عرضه)

(۱) احمد خمینی (۲) رئیس جمهور (۳) رئیس مجلس شورای اسلامی (۴) همه موارد

۴- حضرت امام خمینی (ره) وصیت نامه سیاسی و الهی خود را در تاریخ نگاشتند.

(۱) ۲۶ بهمن ۱۳۶۱ (۲) ۲۶ بهمن ۱۳۶۳ (۳) ۲۸ اسفند ۱۳۷۲ (۴) ۲۸ اسفند ۱۳۶۵

۵- از منظر امام خمینی (ره) وظیفه دولت و مجلس در قبال ملت کدام است؟

(۱) قدر دانی از ملت (۲) عدم کوتاهی در خدمت به مستضعفان

(۳) جنگ با دشمنان حکومت (۴) ۱ و ۲

بخش سوم: بیانیه گام دوم انقلاب اسلامی

۱- کدامیک از موارد زیر از آرمان های دومین مرحله انقلاب اسلامی است؟

- (۱) خودسازی (۲) جامعه پردازی (۳) تمدن سازی (۴) همه موارد

✖ پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۴ ✖ خودسازی و جامعه پردازی و تمدن سازی از آرمان های دومین مرحله انقلاب اسلامی است.

۲- برای همه چیز میتوان طول عمر مفید و تاریخ مصرف فرض کرد، اما این انقلاب دینی از این قاعده مستثنا است؛ آنها هرگز بی مصرف و بی فایده نخواهند شد.

- (۱) شعارهای جهانی (۲) آرمان های (۳) اهداف (۴) پایه های

✖ پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۱ ✖ برای همه چیز میتوان طول عمر مفید و تاریخ مصرف فرض کرد، اما شعارهای جهانی این انقلاب دینی از این قاعده مستثنا است؛ آنها هرگز بی مصرف و بی فایده نخواهند شد زیرا فطرت بشر در همه عصرها با آن سرشته است.

۳- هرگز نمی توان مردمی را تصور کرد که از چشم اندازه های مبارک شعارهای انقلابی دلزده شوند. هرگاه دلزدگی پیش آمده، از بوده است.

- (۱) رویگردانی مسئولان از این ارزش های دینی (۲) از پابندی مسئولان به آنها و کوشش برای تحقق آنها

- (۳) از ناکارآمد بودن برخی شعارها (۴) ۱ و ۲

۴- از نظر مقام معظم رهبری در بیانیه گام دوم انقلاب اگر جامعه به زیر گرفتار شود، خوشی و خیر نمی بیند.

- (۱) عدم توجه به حیلها و ترفندهای دشمن (۲) نبود فرهنگ

- (۳) فساد و بی عدالتی (۴) عدم توجه به علم و دانش

۵- بر اساس گام دوم انقلاب، مهمترین خصوصیات شعارهای انقلابی چیست؟

- (۱) شعارهایی مربوط به یک نسل و یک جامعه هستند

- (۲) شعارهایی با طول عمر مفید هستند

- (۳) شعارهایی فطری و جهانی هستند

- (۴) شعارهای اصیل ایرانی- اسلامی می باشند

بخش چهارم: قانون مدیریت خدمات کشوری

۱- وزارتخانه چیست؟ (متعلق به سایت ایران عرضه)

۱) واحد سازمانی مشخصی است که تحقیق یک یا چند هدف از اهداف دولت را بر عهده دارد و موجب قانون ایجاد شده یا می‌شود و توسط وزیر اداره می‌گردد

۲) واحد سازمانی مشخصی است که به موجب قانون ایجاد شده یا می‌شود و با داشتن استقلال حقوقی بخشی از وظایف و اموری را که بر عهده یکی از قوای سه گانه و سایر مراجع قانونی می‌باشد انجام می‌دهد

۳) واحد سازمانی مشخصی است که دارای استقلال حقوقی است و با تصویب مجلس شورای اسلامی ایجاد شده یا می‌شود و بیش از ۵۰ درصد بودجه سالانه آن از محل منابع غیردولتی تامین می‌گردد

۴) کلیه دستگاه‌هایی که شمول قانون بر آنها مستلزم ذکر یا تصریح نام است

❑ پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۱ ➡ وزارتخانه: واحد سازمانی مشخصی است که تحقیق یک یا چند هدف از اهداف دولت را بر عهده دارد و موجب قانون ایجاد شده یا می‌شود و توسط وزیر اداره می‌گردد.

۲- واحد سازمانی مشخصی است که به موجب قانون ایجاد شده یا می‌شود و با داشتن استقلال حقوقی بخشی از وظایف و اموری را که بر عهده یکی از قوای سه گانه و سایر مراجع قانونی می‌باشد انجام می‌دهد؟

۱) وزارتخانه ۲) موسسه دولتی

۳) موسسه عمومی غیردولتی ۴) دستگاه اجرایی

۳- کدام یک از موارد زیر در مورد موسسه یا نهاد عمومی غیر دولتی صحیح نمی‌باشد؟

۱) دارای استقلال حقوقی نمی باشد

۲) با تصویب مجلس شورای اسلامی ایجاد می‌شود

۳) بیش از ۵۰ درصد بودجه سالانه آن از محل منابع غیردولتی تامین می‌شود

۴) عهده‌دار وظایف و خدماتی است که جنبه عمومی دارد

۴- شرکت دولتی چیست؟

۱) واحد سازمانی مشخصی است که تحقیق یک یا چند هدف از اهداف دولت را بر عهده دارد و موجب قانون ایجاد شده یا می‌شود و توسط وزیر اداره می‌گردد

۲) واحد سازمانی مشخصی است که به موجب قانون ایجاد شده یا می‌شود و با داشتن استقلال حقوقی بخشی از وظایف و اموری را که بر عهده یکی از قوای سه گانه و سایر مراجع قانونی می‌باشد انجام می‌دهد

۳) واحد سازمانی مشخصی است که دارای استقلال حقوقی است و با تصویب مجلس شورای اسلامی ایجاد شده یا می‌شود و بیش از ۵۰ درصد بودجه سالانه آن از محل منابع غیردولتی تامین می‌گردد

(۴) به بنگاه اقتصادی گفته می‌شود که به موجب قانون برای انجام قسمتی از تصدی‌های دولت به موجب سیاست کلی اصل ۴۴ قانون اساسی ابلاغی از سوی مقام معظم رهبری جزو وظایف دولت محسوب می‌گردد ایجاد می‌گردد و بیش از ۵۰ درصد سرمایه و سهام آن متعلق به دولت می‌باشد

۵- کدام یک از موارد زیر در مورد شرکت دولتی صدق نمی‌کند؟

- (۱) تشکیل شرکت‌های دولتی تحت هر یک از عناوین صرفاً با تصویب مجلس شورای اسلامی مجاز است
- (۲) تبدیل شرکت‌هایی که سهام شرکت‌های دولتی در آنها کمتر از ۵۰ درصد است با افزایش سرمایه به شرکت دولتی بلامانع می‌باشد
- (۳) شرکت‌هایی که به حکم قانون یا دادگاه صالح ملی و یا مصادره شده و شرکت دولتی شناخته شده یا می‌شوند شرکت دولتی تلقی می‌گردد
- (۴) در شرکت دولتی بیش از ۵۰ درصد سرمایه و سهم آن متعلق به دولت می‌باشد



❖ فصل پنجم: سوالات ریاضی و آمار مقدماتی

۱- حاصل عبارت $(2/5)^6 \times (\frac{2}{5})^3 \times (0/16)^4$ ، برابر کدام مورد است؟

- (۱) $(0/4)^5$ (۲) $(0/16)^3$ (۳) $(0/2)^{10}$ (۴) $(0/8)^4$

❑ پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۱ ⇐ با استفاده از تجزیه و قواعد توان داریم:

$$(0.16)^4 * \left(\frac{2}{5}\right)^3 * (2.5)^6 = \left(\frac{16}{100}\right)^4 * \left(\frac{2}{5}\right)^3 * \left(\frac{25}{10}\right)^6 = \left(\frac{4}{25}\right)^4 * \left(\frac{2}{5}\right)^3 * \left(\frac{5}{2}\right)^6 = \left(\frac{2}{5}\right)^4 * \left(\frac{5}{2}\right)^3 = \left(\frac{2}{5}\right)^8 * \left(\frac{5}{2}\right)^3 = \left(\frac{2}{5}\right)^5 = \left(\frac{4}{10}\right)^5 = (0.4)^5$$

۲- تعداد زیر مجموعه های مجموعه $\{a, b, \{a, b\}, \{a\}, b\}$ کدام است؟

- (۱) ۴ (۲) ۸ (۳) ۱۶ (۴) ۳۲

۳- حداقل چند عضو از مجموعه $f = \{(2, -1), (1, -1), (-1, 1), (1, 2), (-2, 1)\}$ را حذف کنیم تا مجموعه حاصل یک تابع باشد؟

- (۱) صفر (۲) ۱ (۳) ۲ (۴) ۳

۴- حاصل $\frac{[15, 18]}{(6, 20)}$ کدام است؟ (راهنمایی: $[.]$: ک.م.م. و $(.)$: ب.م.م.)

- (۱) ۶۰ (۲) ۴۵ (۳) ۳۰ (۴) ۱۵

۵- به هر کدام از اعداد ۴، ۸ و ۲۴، مقدار ثابتی می افزاییم تا تشکیل یک دنباله هندسی بدهند. قدر نسبت دنباله هندسی ساخته شده، کدام عدد زیر می تواند باشد؟

- (۱) $\frac{8}{3}$ (۲) $\frac{16}{3}$ (۳) ۲ (۴) ۴

۶- معادله خط گذرنده از نقاط $A = (-2, 5)$ و $B = (2, 1)$ ، از کدام یک از نقاط زیر می گذرد؟

- (۱) $(2, 3)$ (۲) $(-3, 0)$ (۳) $(1, 2)$ (۴) $(5, -3)$

۷- مربع یک عدد طبیعی، از ۴ برابر همان عدد، ۵ واحد بیشتر است. آن عدد کدام است؟

- (۱) ۵ (۲) -۱ یا ۵ (۳) ۳ یا ۵ (۴) ۳

۸- اگر دترمینان ماتریس $A = \begin{bmatrix} a^2 + b & 3 \\ a^2 - b & 5 \end{bmatrix}$ برابر ۴۸ باشد، دترمینان $\frac{3}{2}A$ کدام است؟

- (۱) ۱۲۰ (۲) ۱۰۸ (۳) ۹۶ (۴) ۸۴

۹- اگر $\tan \theta = \frac{3}{4}$ و انتهای کمان در ربع سوم باشد، مقدار $\sin \theta + \cos \theta$ کدام است؟

- (۱) $-1/4$ (۲) $1/4$ (۳) $-0/2$ (۴) $0/2$

۱۰- خانواده ای دارای ۳ پسر و ۲ دختر است. احتمال آنکه فرزندان این خانواده یک در میان دختر و پسر باشند، کدام است؟

- (۱) $\frac{1}{5}$ (۲) $\frac{1}{6}$ (۳) $\frac{1}{10}$ (۴) $\frac{1}{32}$

۱۱- نسبت فراوانی تجمعی دسته آخر به مجموع کل فراوانی دسته ها، کدام است؟

(۱) کمتر از ۱ (۲) صفر (۳) بیشتر از ۱ (۴) ۱

۱۲- کران بالای دسته ششم و کران پایین دسته سوم یک جامعه آماری به ترتیب ۴۷ و ۱۲ است. طول دسته های این جامعه آماری کدام است؟

(۱) ۹ (۲) ۸/۷۵ (۳) ۷ (۴) ۶/۳۰

۱۳- اگر میانه داده های جدول روبه رو، برابر ۱۴ باشد، مقدار a کدام است؟

داده ها	۱۷	۱۵	۱۳	۱۱	۹
فراوانی	۷	a	۳	۹	۹

(۱) ۹

(۲) ۷

(۳) ۵

(۴) ۳

۱۴- اگر برای داده های نمودار ساقه و برگ زیر، جدول فراوانی داده ها را با دسته هایی به طول ۶ تشکیل دهیم، فراوانی

ساقه	برگ
۱	۱ ۱ ۲ ۳ ۵ ۶ ۹ ۹
۲	۱ ۳ ۵ ۵ ۷ ۷ ۹
۳	۰ ۳ ۵ ۶ ۶ ۶ ۸ ۹
۴	۰ ۱ ۲ ۲ ۴ ۶ ۸
۵	۲ ۳ ۴ ۷ ۷ ۹

تجمعی دسته دوم کدام است؟

(۱) ۸

(۲) ۹

(۳) ۱۰

(۴) ۱۵

۱۵- انحراف معیار داده های ۱۳۹۸، ۱۳۹۲، ۱۳۸۹، ۱۳۹۵ و ۱۳۸۶، کدام است؟

(۱) ۲۰ (۲) ۱۸ (۳) $2\sqrt{5}$ (۴) $3\sqrt{2}$

۱۶- حاصل عبارت $\sqrt{6}|\sqrt{2}-\sqrt{3}|+\sqrt{50}+\frac{6}{\sqrt{3}}$ کدام است؟

(۱) $10\sqrt{3}$ (۲) $8\sqrt{2}$ (۳) $4\sqrt{2}$ (۴) $5\sqrt{3}$

۱۷- اگر دو مجموعه A و B نامتناهی و مجموعه C متناهی باشد، کدام یک از مجموعه های زیر، قطعاً نامتناهی است؟

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

۱۸- اگر رابطه $f = \{(1, -a^2), (1, b), (-1, a-b), (-1, 2), (a, 2a)\}$ ، یک تابع باشد، مقدار ab کدام است؟

(۱) -۱ (۲) ۱ (۳) -۸ (۴) ۸

۱۹- جملات اول، پنجم و سی و سوم یک دنباله حسابی به ترتیب جملات متوالی یک دنباله هندسی هستند. قدر نسبت دنباله

هندسی کدام است؟

(۱) ۷ (۲) ۶ (۳) ۵ (۴) ۴

۲۰- باقی مانده تقسیم $(x^4 + 4x^3 - 2x^2 + 1)$ بر $q(x)$ برابر $(3x+a)$ است. اگر $x = -1$ یکی از ریشه های معادله $q(x) = 0$ باشد، مقدار a کدام است؟

(۱) -۲ (۲) ۲ (۳) -۱ (۴) ۱

❖ فصل ششم: سوالات توانمندی های ذهنی و ویژگی های رفتاری

راهنمایی: در این بخش از آزمون، دو متن داده شده است. هرکدام از متن ها را به دقت بخوانید و صحیح ترین پاسخ را برای سؤال هایی که در زیر هر متن آمده است، انتخاب کنید و در پاسخنامه علامت بزنید.

متن اول:

در حال حاضر بسیاری از سازمان ها از روش های سنتی بازرسی استفاده می کنند که در این روش ها، به جای پیشگیری از وقوع جرم و تخلف، به تنبیه متخلف اعتقاد دارند؛ بنابراین ضرورت ایجاد بازرسی علمی و نهادینه سازی سیستم های نظارتی پیشگیرانه و روش های جلوگیری از وقوع جرم و تخلف و فساد اداری محسوس است. در سازمان های پیشرو، سیستم های نوینی برای بازرسی و نظارت ایجاد شده که به کارگیری این سیستم ها موجب سهولت امر نظارت و همچنین افزایش دقت می شود. در این سازمان ها، اصلاح قوانین و مقررات اداری، پایش، نظارت و ارزیابی پیوسته و اعمال قوانین بدون تبعیض، از مهم ترین عوامل نهادینه سازی و ارتقای سلامت اداری بوده و از اصول جلوگیری فساد اداری به شمار می روند. به همین منظور و به جهت پیشگیری از تخلفات و فساد اداری، لازم است با تصویب قوانین متقن و جامع و ابلاغ آن به کارکنان تمامی سطوح و اعمال کنترل های به موقع، زمینه بروز انحرافات و فساد به حداقل برسد. البته هیچ قانونی اکمل و فراگیر نیست و در زمان اجرا، نارسایی ها و ضعف های خود را بروز می دهد که با نظارت های مستمر می توان این موارد را شناسایی و نسبت به رفع نقایص آنها در جهت سلامت اداری اقدام کرد.

۱- منظور اصلی متن، کدام است؟

(۲) نتیجه گیری به روش قیاس

(۱) مطرح کردن یک فرضیه

(۴) تعدیل یک مبالغه

(۳) ارائه راهکار

❑ پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۳ ⇐ در این متن نویسنده بازرسی های علمی، نهادینه سازی سیستم های نظارتی پیشگیرانه و روش های جلوگیری از وقوع جرم را مورد بحث و بررسی قرار میدهد و آنها را به عنوان راهکاری برای پیشگیری از تخلف و جرم و فساد اداری اعلام میکند.

۲- کدام مورد را می توان درباره سازمان های پیشرو، به درستی از متن استنباط کرد؟

(۱) فساد اداری به چشم نمی خورد. (۲) پیشگیری از تخلفات و فساد اداری، مبنای کار است.

(۳) هزینه دستگاه نظارتی به دلیل کارایی آن، پایین است. (۴) قوانین نظارت و بازرسی، در صورت وقوع تخلف اداری، عوض می شوند.

متن دوم:

رومن کرزناریک در کتاب چگونه شغل دلخواهمان را پیدا کنیم، این فاکتورها را برای یک شغل رضایت بخش لیست می کند: ۱- معنا ۲- آزادی ۳- شادی. یعنی هرچه شغل ما بیشتر این سه احساس را در ما ایجاد کند، ما بیشتر از شغلمان راضی خواهیم بود. معنادار بودن شغل چیست؟ حاضرید یک عمر به کاری مشغول شوید که می دانید فایده ای ندارد؟ فرض کنید شما مسئول

شمردن برگه های باطله روی میز مدیریتان هستید و بعد از آن هم، بدون اینکه از این شمارش شما استفاده ای بشود، تمام آن برگه ها درون سطل زباله انداخته می شود. از قضا حقوق خوبی هم به شما می دهند. آیا حاضرید سال ها در این شغل بمانید؟ واقعیت این است که معنا داشتن شغل برای ما مهم است. دن آریلی که متخصص اقتصاد رفتاری است، در آزمایش هایش به خوبی به این مسائل پرداخته است. اگر به این مباحث علاقه دارید پیشنهاد می کنم حتماً سری به کتاب های او بزنید. چه چیزهایی باعث می شود ما احساس کنیم شغل معناداری داریم؟

۳- منظور اصلی نویسنده از طرح پرسشی که در متن، زیر آن خط کشیده شده است، کدام است؟

(۱) نشان دادن بی طرفی خود در بحثی که می خواهد مطرح کند.

(۲) طرح معضلی که ذهن بسیاری را به خود مشغول کرده است.

(۳) به چالش کشیدن دیدگاه های سنتی درباره رضایت شغلی

(۴) ترغیب و همراه کردن خواننده با نظر خود

۴- موضوع پاراگراف بعدی متن، کدام مورد خواهد بود؟

(۱) فاکتورهای دیگر در ایجاد رضایت شغلی (۲) عوامل دخیل در معنا بخشیدن به شغل

(۳) دشوار بودن کسب رضایت شغلی (۴) تعریف درست و علمی از شغل معنادار

راهنمایی: برای پاسخگویی به سؤال های ۵ تا ۸، لازم است موقعیتی را که در هر سؤال مطرح شده، مورد تجزیه و تحلیل قرار دهید و سپس گزینه ای را که فکر می کنید پاسخ مناسب تری برای آن سؤال است، انتخاب کنید. هر سؤال را با دقت بخوانید و با توجه به واقعیت های مطرح شده در هر سؤال و نتایج که بیان شده و بیان نشده ولی قابل استنتاج است، پاسخی را که صحیح تر به نظر می رسد، انتخاب و در پاسخنامه علامت بزنید.

۵- کارخانه ۳۰ ساله ما، هر سال حدود ۹ کیلوگرم CO₂ از اتمسفر جذب می کند. با استفاده از آخرین و مؤثرترین فناوری های موجود برای جذب این مقدار دی اکسیدکربن، باید حدود یک میلیون تومان هزینه کنیم. درختی که به جذب دی اکسیدکربن می پردازد، همزمان به تولید اکسیژن هم مشغول است. جالب است بدانید که هر درخت، اکسیژن لازم برای زندگی دو نفر انسان را تولید می کند. می دانید که بدون اکسیژن نمی توانیم زنده بمانیم. برای این فعالیت درختان، چه مبلغی را تعیین می کنید؟

کدام مورد، به بهترین وجه، نقش سؤالی که در آخر متن آمده است را توصیف می کند؟

(۱) تأکید مضاعف بر اهمیت نقش درختان

(۲) ابراز ناپاوری از نقش حیاتی درختان در زندگی انسان

(۳) ابراز تعجب از بی توجهی انسان ها به شگفتی کارکرد درختان

(۴) ابراز شگفتی از انسان هایی که در حمایت از درختان، به محاسبات عدد و رقمی روی می آورند

۶- چشم بعضی حیوانات هم گاهی از اشک خیس می شود، مثلاً جغدها یا عقاب ها و بسیاری از حیوانات، البته این کار را بری خارج کردن آشغال هایی که به چشمشان می رود، انجام می دهند. اما هیچ نشانه ای درباره اینکه جانوری از روی ناراحتی گریه کند، دیده نشده است. حتی اشک فیل ها که گاهی در هنگام استرس دیده می شود، کاملاً از گریه ما انسان ها متفاوت است، یک تفاوتش اینکه، این اشک ها از یک غده اشکی بیرون نمی آید.

کدام مورد را می توان به درستی از متن استنباط کرد؟

(۱) حیوانات نادری هستند که از روی ناراحتی گریه کنند.

(۲) دلیل اصلی گریه در فیل ها، کاهش اثر عوامل استرس زاست.

(۳) شاید برخی حیوانات، چیزی به شکل خیس شدن چشم از اشک را تجربه نمی کنند.

(۴) اشکی که به دلیل غم در چشم انسان جمع می شود، از اشکی که به دلیل غم سرازیر می گردد، به لحاظ منبع تولید متفاوت است.

۷- کاش خوابیدن به این سادگی ها بود. ماجرای به خواب رفتن، به نظر می رسد روز به روز برای بشر سخت تر می شود. به نظر دکتر «الف»، مسئول بخش ناهنجاری های مربوط به خواب، در نیم قرن گذشته، میانگین مقدار خواب بشر، از هشت و نیم ساعت در روز به هفت ساعت تقلیل یافته است. ۳۱ درصد مردم، کمتر از شش ساعت در شب میخوابند، ۳۹ درصد به اندازه کافی نمیخوابند و بدتر از همه آنکه، از مقدار خواب شبانه روزی کودکان نیز مدام کاسته می شود. بنابر گفته یکی از محققین خواب، از حدود ۱۰۰ سال پیش تاکنون، خردسالان به اندازه ۱۰۰ دقیقه

کدام مورد، به منطقی ترین وجه، جای خالی در متن را کامل می کند؟

(۱) به خواب روزانه نیز نیازمند شده اند

(۲) به میزان خواب بزرگسالان نزدیک شده اند

(۳) خواب های آشفته و پریشان کننده می بینند

(۴) از میانگین خوابشان کاسته شده است

۸- ترکیبی که برای افزایش ایمنی بدن به واکسن آنفلوآنزای خوکی اضافه می شود، اسکوالین موجود در کبد کوسه ماهی است. غیر از تولید واکسن، از اسکوالین برای مصارف بهداشتی و آرایشی هم استفاده می شود. اما کوسه ماهی ها از گونه های در حال انقراض هستند. البته بعضی شرکت های آرایشی بهداشتی، مصرف اسکوالین تهیه شده از کوسه ماهی را متوقف کرده اند، اما صنعت دارویی هنوز نتوانسته جایگزین مناسبی برای این ماده پیدا کند که نشان می دهد این صنعت به سود، بیش از منافع درازمدت بشر اهمیت می دهد، وگرنه برای یافتن جایگزین مناسب، حتماً سرمایه گذاری لازم را تا به حال انجام داده بود.

کدام مورد، فرض لازم برای به جا بودن انتقاد نویسنده از صنعت دارویی است؟

(۱) یافتن جایگزین برای اسکوالین جهت تولید واکسن، کاری ممکن است.

۲) صنعت دارویی حداقل می تواند تولید واکسن از اسکوالین را تا مدتی متوقف کند.

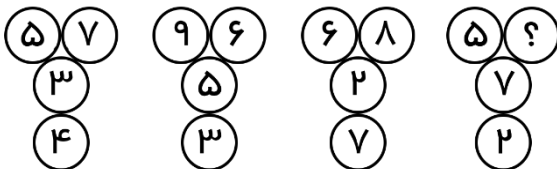
۳) در برخی مواقع، حفظ نسل گونه های جانوری، از نجات جان انسان های بیمار، برای انسان منفعت بیشتری دارد.

۴) اسکوالین در بدن برخی گونه های جانوری که شاید تا به حال شناسایی نشده اند، می تواند وجود داشته باشد.

راهنمایی: هر کدام از سؤال های ۹ تا ۱۵ را به دقت بخوانید و پاسخ صحیح آن را در پاسخنامه علامت بزنید.

۹- در هر کدام از اشکال زیر، بین، اعداد ارتباط خاص و مشترکی برقرار است. به جای علامت سؤال، کدام عدد باید قرار

بگیرد؟



۱ (۱)

۵ (۲)

۶ (۳)

۹ (۴)

۱۰- با سوختن ۳۲ درصد از یک شمع نو، قد آن ۲۴ میلی متر کوتاه تر می شود. قد اولیه شمع، چند میلی متر بوده است؟

۸۰ (۴)

۷۸ (۳)

۷۵ (۲)

۵۱ (۱)

۱۱- اگر فردی توسط هر حبه قند، $\frac{1}{5}$ چای لیوانی را که پر است بخورد، آن فرد با چهارمین حبه قند، چند درصد از باقیمانده چای

خود را می خورد؟

۲۰ (۴)

۲۵ (۳)

۴۰ (۲)

۵۰ (۱)

۱۲- در هر خانه از جدول زیر که ناقص ارائه شده است، اعداد طبیعی ناصفر طوری باید نوشته شوند که عدد خانه های سایه

دار با مجموع دو عدد دیگر هم سطر و هم ستونش برابر باشند. به جای علامت سؤال، کدام عدد باید قرار بگیرد؟

۶		
؟		۶
	۲	

۱ (۱)

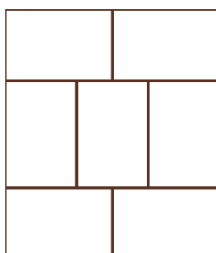
۲ (۲)

۳ (۳)

۴ (۴)

۱۳- در شکل زیر، هفت مستطیل کاملاً یکسان، کنار هم چیده شده و یک مستطیل بزرگ تر را تشکیل داده اند. نسبت اضلاع

مستطیل بزرگ، کدام است؟



۵ به ۴ (۱)

۶ به ۵ (۲)

۷ به ۶ (۳)

۸ به ۷ (۴)

۱۴- اگر دانش آموزان یک کلاس به دو گروه و به نسبت ۲ به ۵ تقسیم شوند، اختلاف تعداد افراد دو گروه ۱۵ نفر می شود.

اگر آنها به نسبت ۲ به ۳ به دو گروه تقسیم شوند، این اختلاف چند می شد؟

(۱) ۵ (۲) ۷ (۳) ۱۲ (۴) ۱۴

۱۵- مجموع وزن افراد یک خانواده را که تعداد اعضای آن نامعلوم است، در اختیار داریم. اگر نصف مجموع وزن افراد این

خانواده، دو برابر و مابقی ۳ برابر شود، میانگین وزن اعضای خانواده، چند درصد افزایش می یابد؟

(۱) ۱۸۰ (۲) ۱۶۰ (۳) ۱۴۰ (۴) ۱۵۰

راهنمایی: در این بخش از آزمون، دو متن داده شده است. هر کدام از متن ها را به دقت بخوانید و صحیح ترین پاسخ را برای سوال هایی که در زیر هر متن آمده است، انتخاب کنید و در پاسخنامه علامت بزنید.

متن اول:

ارتباط برقرار کردن بسیار سخت است. زمانی که شما دور کاری انجام می دهید، تمام ارتباطات شما به یک سری کانال های ساخت یافته محدود می شود. تمام ملاقات ها، گفت و گوهای روزانه پیرامون گزارشات کاری و مسائل مختلف، از طریق ایمیل انجام می شود. این شیوه، برای انجام کارهای ساخت یافته مناسب است. ولی از طرفی نیز باعث می شود که شما احساس کنید که ارتباطتان با جامعه قطع شده است. در حقیقت، بیشتر این ارتباطات از طریق فرم های نوشتاری با گروه های کاری انجام می شود که این شیوه های ارتباطی، برای صحبت های خودمانی و به اشتراک گذاشتن موضوعات غیررسمی و غیرکاری نامناسب است. زمانی که شما در یک محیط کاری قرار می گیرید و با جمعی از کارمندان مشغول فعالیت هستید. انگیزه بیشتری برای پیشبرد پروژه برایتان به وجود می آید و همچنین این امر سبب می شود که دیگر احساس انزوا نکنید. علاوه بر این، زمانی که بخواهید با مخاطب خود به صورت نوشتاری مکاتبه داشته باشید. این امر می تواند سبب شود تا شما که تمام روز خود را پای کیبورد برای انجام وظایف روزانه می گذرانید، بزیرتان بسیار سخت شود که باز هم در فرم نوشتاری با اطرافیان خود ارتباط برقرار کنید و ترجیح می دهید که این ارتباط، کلامی باشد؛ زیرا در غیر این صورت، احساس می کنید به یک ماشین تایپ تبدیل شده اید. البته این کار نیز یک مسکن کوتاه مدت است. زیرا من پس از این کار نیز، بعد از مدتی دلم برای دورهمی هایی که با دوستان خود داشتیم، تنگ شده بود و احساس می کردم دیگر، در آن جمع صمیمی قدیمی قرار ندارم.

۱۶- بر طبق متن، کدام یک در دور کاری مورد نقد قرار گرفته است؟

(۱) تنگنای ارتباط برقرار کردن

(۲) تحت تاثیر قرار گرفتن ابعاد رقابتی کار

(۳) امکان سوءتفاهم در ارتباطات میان افراد در دورکاری

(۴) پیشرفت کند در مورد کارهایی که ساخت یافته نیستند.

۱۷- بر طبق متن، کدام مورد درباره زمانی که فردی در یک جمع کاری قرار دارد، صادق است؟

(۱) روحیه کار جمعی فزونی می‌یابد.

(۲) نیاز به روابط بیرون از کار هم کمتر می‌شود.

(۳) تمایل به انجام کار، تحت تاثیر قرار می‌گیرد.

(۴) نشستن پای کیبورد، برای انجام کار سخت می‌شود.

متن دوم

امروزه توجهی که به کیفیت زندگی کاری می‌شود. بازتابی از اهمیتی است که همگان برای آن قائل‌اند. انسان‌ها برای ارائه بهترین کوشش‌های خود در راه تحقق اهداف سازمان، علاقمندند بدانند که به انتظارات، خواسته‌ها، نیازها و شأن آنها، چگونه توجه می‌شود. شاخص‌های کلیدی کیفیت زندگی کاری را در چهار حوزه عمده اجتماعی، بهداشتی، اقتصادی و زیست محیطی می‌توان نام برد. [۱] در تعریف کلی می‌توان گفت که کیفیت زندگی کاری به معنی تصور ذهنی و برداشت کارکنان یک سازمان از مطلوبیت فیزیکی و روانی محیط و شرایط کار خود است. با وجود تفاوت در برداشت‌ها، تحقیقات نشان می‌دهد که برخی از شاخص‌ها در اغلب جوامع مشترک هستند که از آن جمله می‌توان به حقوق و مزایا، خدمات رفاهی، بیمه بازنشستگی و مواردی از این قبیل اشاره کرد که دانشمندان متعددی آنها را به عنوان اجزای کیفیت زندگی کاری معرفی کرده‌اند. [۲]

اگر معلمی واقعاً احساس کند کیفیت زندگی کاری اش بهبود یافته است. اعم از اینکه نتیجه عملکرد خودش یا ناشی از سیاست‌های سازمان در جهت افزایش بهره‌وری باشد. این موضوع به معلم نیروی بیشتری جهت انجام کارش می‌بخشد و نتیجه طبیعی چنین فرآیندی، ایجاد نیروی زندگی و جو فعال در داخل گروه و یا محیط آموزشی مدرسه است. [۳] این فرآیند، در نهایت موجب افزایش بهره‌وری از نتایج مورد انتظار با توجه به استانداردهای فناوری با تجهیزات شده و همین مطلب، خود موجب انگیزه بیشتری برای کار بهتر و در نتیجه کیفیت زندگی کاری بهتری می‌شود. [۴] قدر مسلم، هر اندازه سازمان‌ها و موسسات گسترش یافته و متنوع‌تر شوند، اهمیت اداره این نیروی عظیم افزون‌تر می‌گردد.

۱۸- کدام مورد، به بهترین وجه، ساختار متن را توصیف می‌کند؟

(۱) پدیده‌ای کاری عنوان و علل و عوامل بروز آن بررسی می‌شود.

(۲) پدیده‌ای تعریف و فرآیند مربوط به آن، توصیف کلی می‌شود.

(۳) یک طبقه‌بندی از مفهومی خاص ارائه و اجزای متشکله آن طبقه‌بندی، فهرست وار شرح داده می‌شود.

(۴) دیدگاه‌های مختلف از یک ویژگی خاص کاری مورد اشاره قرار گرفته و نقطه اشتراک آنها، از طریق قیاس توصیف می‌شود.

۱۹- کدام یک محل‌های زیر در متن که با شماره‌های [۱]، [۲]، [۳]، [۴] مشخص شده‌اند، بهترین محل برای قرار گرفتن جمله زیر است؟

« بنابراین، کارایی، اثربخشی هر سازمان، تا حدّ قابل ملاحظه‌ای به نحوه مدیریت و کاربرد صحیح و موثر منابع انسانی آن بستگی دارد.»

(۴) [۴]

(۳) [۳]

(۲) [۲]

(۱) [۱]

راهنمایی: برای پاسخگویی به سوال های ۲۰ تا ۲۳، لازم است موقعیتی را که در هر سوال مطرح شده، مورد تجربه و تحلیل قرار دهید و سپس گزینه‌ای را که فکر می‌کنید. پاسخ مناسب‌تری برای آن سوال است انتخاب کنید. هر سوال را با دقت بخوانید و با توجه به واقعیت‌های مطرح شده در هر سوال و نتایجی که بیان شده و بیان نشده ولی قابل استنتاج است. پاسخی را که صحیح‌تر به نظر می‌رسد، انتخاب و در پاسخنامه علامت بزنید.

۲۰- یک جوان ۲۶ ساله‌ای که ده سال پیش، طی یک حادثه تصادف کاملاً فلج شد. پس از ده سال موفق شد صحبت کند. اما صدای او، نه از دهان که از بلندگوهای رایانه‌ای آن سوی اتاق پخش شد. او این کار را با استفاده از سیستم جدید تبدیل امواج مغزی به علایم رادیویی و ارسال آنها به

کدام مورد، به منطقی‌ترین وجه، جای خالی در متن را کامل می‌کند؟

- (۱) رایانه انجام داد (۲) دهان خود انجام داد
(۳) طور مستقیم و طبیعی انجام داد (۴) دستگاه رمزگشا در گوش مخاطبینش انجام داد



❖ فصل هفتم: سوالات 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 correct choice on your answer sheet.

بخش A: گرامر و لغات

توضیحات: از بین گزینه های (۱)، (۲)، (۳) و (۴) گزینه مناسب را انتخاب کنید که هر جمله را به بهترین شکل تکمیل می کند. سپس آن را در برگه پاسخ علامت بزنید.

1- By the time I met Fred, he his studies at Oxford University.

- | | |
|-------------------------|-------------------------|
| 1) did already finish | 2) would already finish |
| 3) has already finished | 4) had already finished |

۱- زمانی که فرد را ملاقات کردم، درس خواندن او در دانشگاه آکسفورد

- | | |
|------------------------|--------------------------------|
| (۱) به پایان رسیده بود | (۲) پیشاپیش به پایان رسیده بود |
| (۳) به پایان رسیده است | (۴) پیشاپیش به پایان رسیده بود |

❑ پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۴ ➡ (ماضی بعید چیزهایی را نشان می دهد که در گذشته در یک زمان خاص اتفاق افتاده است. ماضی بعید به معنای گذشته دور است و اصولاً به فعلی گفته می شود که در زمانی، دورتر از زمان حال یا گذشته ساده رخ داده باشد. به عبارت دیگر، ماضی بعید عملی را توصیف می کند که قبل از عمل دیگری در گذشته پایان یافته است. فرمول نوشتن ماضی بعید به این صورت است: had + past participle همان شکل سوم فعل است)

2- Mary had a terrible stomachache and I suggested that she visit a doctor.

- | | |
|----------------------|-----------------|
| 1) on the other hand | 2) nevertheless |
| 3) therefore | 4) furthermore |

3- Some people have use for credit cards because they carry cash with them wherever they go.

- | | | | |
|-----------|-------------|--------|----------|
| 1) little | 2) a little | 3) few | 4) a few |
|-----------|-------------|--------|----------|

4- The cell phone is an invention that the way people communicate.

- | | |
|-----------------------|---------------------|
| 1) had phone changing | 2) has been changed |
| 4) will be changed | 4) has changed |

5- The people for the smoke detectors came and installed them yesterday.

- | | |
|---------------------|--------------------|
| 1) are responsible | 2) responsible |
| 3) they responsible | 4) who responsible |

6- Tom looked quite happy in to those around him, who were all sad and depressed.

- 1) conflict 2) contrast 3) condition 4) confidence

7- Doctors advise that some diseases can the balance of water in the body.

- 1) disturb 2) distract 3) define 4) devote

8- An item of the uniform is a wool jacket for winter and a college blazer.

- 1) emotional 2) industrial 3) additional 4) environmental

9- Italics are sometimes used to Certain words and expressions in a text.

- 1) summarize 2) accomplish
3) supplement 4) emphasize

10-, there are no more tickets available for the movie we want to see.

- 1) Unfortunately 2) Appropriately
3) Subsequently 4) Continuously

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.

بخش B: درک مطلب

توضیحات: متن زیر را بخوانید و از بین گزینه های (۱)، (۲)، (۳) و (۴) گزینه مناسب را برای هر سوال انتخاب کنید. سپس آن را در برگه پاسخ علامت بزنید.

Ada Lovelace was the daughter of the poet Lord Byron. She was taught by Mary Somerville, a well-known researcher and scientific author, who introduced her to Charles Babbage in June 1833. Babbage was an English mathematician, who first had the idea for a programmable computer.

In 1842 and 1843, Ada translated the work of an Italian mathematician, Luigi Menabrea, on Babbage's Analytical Engine. Though mechanical, this machine was an important step in the history of computers; it was the design of a mechanical general-purpose computer. Babbage worked on it for many years until his death in 1871. However, because of financial, political, and legal issues, the engine was never built. The design of the machine was very modern; it anticipated the first completed general-purpose computers by about 100 years.

When Ada translated the article, she added a set of notes which specified in complete detail a method for calculating certain numbers with the Analytical Engine, which have since been recognized by historians as the world's first computer program.

11- Which of the following statements is true?

- 1) Luigi Menabrea was Ada Lovelace's teacher.
- 2) Mary Somerville was Ada Lovelace's teacher.
- 3) Ada Lovelace was Mary Somerville's daughter.
- 4) Lord Byron introduced Ada Lovelace to Charles Babbage.

12- Who first had the idea for a programmable computer?

- | | |
|--------------------|--------------------|
| 1) Mary Somerville | 2) Luigi Menabrea |
| 3) Ada Lovelace | 4) Charles Babbage |

13- The word "it" in paragraph 2 refers to

- | | |
|----------------------|--|
| 1) the history | 2) this machine |
| 3) an important step | 4) a mechanical general-purpose computer |

14- According to the passage, the engine was never built for all of the following reasons EXCEPT issues.

- | | | | |
|--------------|----------|-----------|-------------|
| 1) political | 2) legal | 3) social | 4) economic |
|--------------|----------|-----------|-------------|

15- The word "specified" in paragraph 3 is closest in meaning to

- | | | | |
|---------------|--------------|--------------|--------------|
| 1) identified | 2) magnified | 3) qualified | 4) satisfied |
|---------------|--------------|--------------|--------------|

Part A: Grammar and Vocabulary

Directions: Choose the words or phrases (1), (2), (3), or (4) That best completes each sentence. Then mark the correct choice on your answer sheet.

16- The news about the effects of air pollution on the development of children's lungs disturbing.

- | | | | |
|--------|-------|----------|-------------|
| 1) are | 2) is | 3) it is | 4) they are |
|--------|-------|----------|-------------|

17- Ivan to get a promotion to manager, but the management chose someone from outside the company.

- | | |
|-----------------|-----------------|
| 1) had supposed | 2) is supposing |
|-----------------|-----------------|

3) was supposed

4) has supposed

18- Please be quiet when you go into the baby's room. She and we don't want her to wake up and begin to cry.

1) may have slept

2) must have slept

3) might be sleeping

4) she will be sleeping

19- Most of the chocolate today is not drunk, but eaten, thanks to a chocolatier in England, who produced the first solid chocolate in the 19th century.

1) consumed

2) consuming

3) is consumed

4) that is consuming

20- The students would certainly have solved the problem more easily if they Their calculators.

1) have used

2) would use

3) used

4) had used



❖ فصل هشتم: سوالات فناوری اطلاعات

۱- کدام مورد یک نرم افزار سیستمی است که کامپیوتر شما را قادر به فعالیت می سازد و محیط کار شما را کنترل می کند؟

Windows 10 (۱) Task Manager (۲) Folder Options (۳) Web Browser (۴)

❑ پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۱ ➡ نرم افزار سیستمی نوعی برنامه کامپیوتری است که برای اجرای سخت افزار و برنامه های کاربردی (مانند ورد یا فتوشاپ) کامپیوتر طراحی شده است. اگر سیستم کامپیوتری را به عنوان یک مدل لایه ای در نظر بگیریم، نرم افزار سیستم رابط بین سخت افزار و برنامه های کاربردی است. سیستم عامل، شناخته شده ترین نمونه برنامه سیستمی است. سیستم عامل تمام برنامه های کاربردی را در یک کامپیوتر مدیریت می کند.

۲- اتصال بیش از یک کامپیوتر به یکدیگر و انتقال داده بین آنها، چه نامیده می شود؟

(۱) لایه (۲) شبکه (۳) پروتکل (۴) پردازش

۳- برای بستن یک پنجره در سیستم عامل Windows7، از کدام کلید ترکیبی زیر می توان استفاده کرد؟

Shift + C (۱) Shift + F4 (۲) Alt + C (۳) Alt + F4 (۴)

۴- کدام مورد، از قابلیت های سیستم عامل Windows7 به شمار می رود که به واسطه آن می توانید فایل های ذخیره شده در سیستم را در پنجره ای مشاهده کنید؟

File Explorer (۱) Start Menu (۲)

Desktop Properties (۳) Control Panel (۴)

۵- کدام کلید، برای باز کردن پنجره راهنما در پنجره های سیستم عامل Windows7 استفاده می شود؟

F12 (۱) H (۲) F1 (۳) F2 (۴)

۶- در نرم افزار Word 2013، از کدام مورد زیر می توان برای ایجاد یک فایل PDF از سند موجود استفاده کرد؟

Protect (۱) Convert (۲) Export (۳) Share (۴)

۷- در نرم افزار Word 2013، برای اینکه فایلی با نسخه های قبلی این نرم افزار سازگار باشد، باید با کدام پسوند ذخیره شود؟

rtf (۱) docx (۲) dot (۳) doc (۴)

۸- فایلی که در نرم افزار Excel 2013 ساخته می شود، چه نام دارد؟

Worksheet (۱) Workbook (۲) Document (۳) Database (۴)

۹- در نرم افزار Excel 2013، از کدام تابع برای بررسی یک شرط خاص و برگرداندن مقادیر متناسب با درست یا غلط بودن آن استفاده می شود؟

LOOK (۱) RETURN (۲) IF (۳) EV (۴)

۱۰- از کدام قابلیت در یک نمودار در نرم افزار Excel 2013، برای نمایش یا عدم نمایش برخی از داده ها استفاده می شود؟

Filter (۱) Show/Hide (۲) Range (۳) Select (۴)

۱۱- هنگام باز کردن نرم افزار PowerPoint 2013 و انتخاب Blank Presentation، کدام مورد نمایش داده می شود؟

(۱) پنجره انتخاب اندازه اسلاید (۲) اسلاید Master

(۳) قالب های پیش فرض (۴) اولین اسلاید

۱۲- در نرم افزار PowerPoint 2013، ویرایش اسلایدها در کدام نما امکان پذیر است؟

(۱) Outline View (۲) Slide Sorter (۳) Notes Page (۴) Slide Show

۱۳- کدام مورد زیر در نرم افزار Access 2013، شما را قادر می سازد اقدام به اضافه کردن داده در جداول نمایید؟

(۱) Find (۲) Query (۳) Report (۴) Filter

۱۴- هر ردیف در یک جدول از پایگاه داده، با کدام نام شناخته می شود؟

(۱) Form (۲) Field (۳) Column (۴) Record

۱۵- فشردن کلید Escape در هنگام بارگیری یک صفحه وب در نرم افزار Internet Explorer، منجر به کدام مورد می شود؟

(۱) New Tab (۲) Duplicate (۳) Stop (۴) Reload

۱۶- در کدام یک از نرم افزارهای زیر، در هنگام ایجاد فایل، باید نام آن نیز مشخص شود؟

(۱) Word (۲) Access (۳) PowerPoint (۴) Excel

۱۷- کدام یک از حافظه های زیر، غیر فرار است؟

(۱) Cache (۲) SRAM (۳) DRAM (۴) ROM

۱۸- در سیستم عامل Windows 7، برای انتخاب فایل های غیرمجاور و مجاور، به ترتیب، از کدام کلیدها استفاده می کنید؟

(۱) Shift و Ctrl (۲) Ctrl و Shift (۳) Alt و Ctrl (۴) Ctrl و Alt

۱۹- در سیستم عامل Windows 7، انتخاب Desktop در زیر منوی Send to، برای فایلی که در یک پوشه قرار دارد، باعث

کدام عمل می شود؟

(۱) ایجاد یک کپی از فایل در Desktop (۲) انتقال فایل به Desktop

(۳) ایجاد یک میان بر برای فایل در Desktop (۴) باز کردن مستقیم فایل پس از نمایش Desktop

۲۰- انتخاب Theme برای رنگ پنجره ها، تصاویر پس زمینه و Screen saver، در کدام قسمت از سیستم عامل Windows

7 انجام می شود؟

(۱) Device Manager (۲) Folder Options

(۳) Personalization (۴) Screen Resolution

❖ فصل نهم: سوالات معارف اهل تسنن تالیف ایران عرضه

۱- رسول اکرم (ص) می فرماید: کلید نماز،، احرامش تکبیر و بیرون از آن، با سلام است.

(۱) توبه (۲) قرآن (۳) طهارت (۴) دعا

❑ پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۳ رسول اکرم (ص) می فرماید:

مِفْتَاحُ الصَّلَاةِ، الطُّهُورُ، وَ تَحْرِيمُهَا التَّكْبِيرُ وَ تَحْلِيلُهَا، التَّسْلِيمُ.

کلید نماز، طهارت، احرامش تکبیر و بیرون از آن، با سلام است.

۲- آبی که پس از وضو یا غسل از بدن انسان می چکد چه نام دارد؟ (طراحی توسط ایران عرضه)

(۱) آب قلتین (۲) آب مطلق (۳) آب مُشَمَّس (۴) آب مستعمل

۳- آبی که با چیزهای پاکی مانند زعفران و صابون و آرد و درآمیزد، این نوع آب، اگر تغییر نام داد، چه حکمی دارد؟

(۱) پاک و پاک کننده است. (۲) پاک کننده و مکروه است.

(۳) نجس است. (۴) پاک کننده نیست.

۴- چه کسانی معتقد به نجاست استفراف هستند و معتقدند که استفراف نجس است و بایستی شسته شود؟

(۱) ابن حزم (۲) جمهور (۳) شوکانی (۴) صدیق حسن خان

۵- مراد از رجس در این آیه شریفه یا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا إِنَّمَا الْخَمْرُ وَالْأَنْصَابُ وَالْأَزْلَامُ رِجْسٌ مِنْ عَمَلِ الشَّيْطَانِ فَاجْتَنِبُوهُ لَعَلَّكُمْ تُفْلِحُونَ چیست؟

(۱) نجاست حقیقی (۲) نجاست ظاهری (۳) نجاست حکمی (۴) نجاست معنوی

❑ پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۴ در این آیه شریفه یا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا إِنَّمَا الْخَمْرُ وَالْأَنْصَابُ وَالْأَزْلَامُ رِجْسٌ مِنْ عَمَلِ الشَّيْطَانِ فَاجْتَنِبُوهُ لَعَلَّكُمْ تُفْلِحُونَ

معنی: می خوارگی و قمار بازی و بتان و تیرها (بخت آزمایی) پلید و کار شیطان هستند؛ پس از آن دوری کنید.

در اینجا، مراد از رجس، نجاست حقیقی نیست بلکه نجاست معنوی است.

۶- خوردن گوشت و نوشیدن شیر جلاله.....است.

(۱) مستحب (۲) مباح (۳) مکروه (۴) حرام

۷- طبق فرمایشات رسول اکرم (ص) که از ام السلمه رضی الله عنها نقل شده: نوشیدن آب در چه ظروفی است که در واقع

آتش دوزخ در شکمش می ریزد؟

(۱) ظروف مسی (۲) ظروف سفالی (۳) ظروف نقره (۴) ظروف آهنی - مسی

۸- این دعا "بِسْمِ اللَّهِ اللَّهُمَّ إِنِّي أَعُوذُ بِكَ مِنَ الْخُبْثِ وَالْخَبَائِثِ" در چه موقعی مستحب است که خوانده شود؟

(۱) وقتی وارد حمام می شویم (۲) قبل از خوابیدن

(۳) وقتی به بیرون می رویم (۴) وقتی به توالت می رویم

۹- طبق فرمایش رسول اکرم (ص) کدام یک از موارد زیر جزو فطرت و طبیعت انسان به شمار می رود؟

- (۱) کوتاه کردن سبیل و گذاشتن ریش
(۲) گرفتن ناخن و موهای زیر بغل
(۳) مسواک زدن
(۴) همه گزینه

۱۰- این فرموده حضرت رسول (ص) « مَنْ لَمْ يَأْخُذْ شَارِبُهُ فَلَيْسَ مِنَّا » که از زید بن ارقم نقل شده به کدام جزء فطرت و طبیعت

انسان اشاره دارد؟

- (۱) مسواک زدن
(۲) گرفتن ناخن ها
(۳) گذاشتن ریش و کوتاه کردن سبیل
(۴) گرفتن موهای سفید

۱۱- پیامبر اکرم (ص) می فرماید: از دنیا سه چیز نزد من محبوب و دوست داشتنی است آن سه چیز کدامند؟

- (۱) تفکر در نظام آفرینش، در هر حال به یاد خدا بودن، به زیور تفکر در آفرینش آراسته شدن
(۲) کمک به خلق خدا، جهاد در راه خدا، نماز اول وقت
(۳) زن (مراد همسر است)، عطر، خنکی چشم در نماز
(۴) عقلانیت، اخلاق، پرستش و عبادت

۱۲- شرایط صحت وضو کدام یک از گزینه های زیر می باشد؟

- (۱) نیت قلبی و زبانی
(۲) گفتن بسم الله هنگام وضو گرفتن
(۳) با فاصله خیلی اندک شستن اعضای وضو
(۴) همه گزینه ها

۱۳- طبق روایتی از شیخ الاسلام ابن تیمیه وضو پس از استغراغ چه حکمی دارد؟ (ناشر سایت ایران عرضه)

- (۱) واجب است. (۲) واجب نیست. (۳) مستحب است. (۴) مباح است.

۱۴- مدت استفاده از مسح موزه برای مقیم چند شبانه روز می باشد؟

- (۱) سه شبانه روز (۲) دو شبانه روز (۳) چهار شبانه روز (۴) یک شبانه روز

۱۵- در هنگام مسح سر، چه دعایی باید بخوانیم؟

- (۱) اللَّهُمَّ حَرِّمْ شَعْرِي عَلَى النَّارِ
(۲) اللَّهُمَّ ثَبِّتْ قَدَمِي عَلَى الصِّرَاطِ
(۳) اللَّهُمَّ بَيِّضْ وَجْهِي
(۴) اللَّهُمَّ أَعْطِنِي كِتَابِي بِيَمِينِي

۱۶- در آیه شریفه «فَتَيَمَّمُوا صَعِيدًا طَيِّبًا» مراد از صعيد، چیست؟

- (۱) خاک که با چیز دیگری مخلوط باشد (۲) پاک (۳) زمین (۴) فرش

۱۷- چه وقت نماز صبح پایان می یابد و باید دست از نماز نگه داریم؟

- (۱) هنگام اذان صبح
(۲) هنگام طلوع خورشید
(۳) نیم ساعت قبل از طلوع خورشید
(۴) نیم ساعت بعد از اذان صبح

۱۸- بر کدام یک از موارد زیر می توان تیمم کرد؟

(۱) فلز (۲) علف (۳) پارچه (۴) سنگ

۱۹- در اصطلاح شرعی به خونریزی پس از زایمان چه می گویند؟

(۱) استحاضه (۲) حیض (۳) نفاس (۴) خون زخم

۲۰- جریمه کسی که با همسر حائضش آمیزش می کند چیست؟

(۱) دو دینار را باید صدقه بدهد. (۲) یک دینار یا نصف آن را صدقه بدهد.
(۳) سه دینار را باید صدقه بدهد. (۴) کفاره لازم نیست باید به جای آن نماز قضا بخواند.

