ایران عرضه
فروشگاه کالاهای دانلودی
IRANARZE.IR

IranArze.ir
@iranarze
@iranarze

کد محصول
ES716

آخرین بروزرسانی
۱۷ تیر ۱۴۰۴

سوالات استخدامی

سازمان حمایت مصرف کنندگان و تولید کنندگان

- مطابق با منابع اعلام شده آزمون استخدامی ۱۴۰۴
- نسخه رایگان شامل ۱۸۰ سوال (تعداد کمتر و تنها برخی دارای پاسخ)
- برای تهیه نسخه اصلی، با ۸۵۰ سوال به همراه پاسخنامه تشریحی، به سایت ایران عرضه مراجعه نمایید.

انتشار یا استفاده غیر تجاری از این جزوه، بدون حذف لوگوی ایران عرضه "مجاز" می باشد

لینک های مفید آزمون استخدامی سازمان حمایت مصرف کنندگان و تولیدکنندگان	
خرید این محصول	**سوالات رایگان فراگیر با پاسخنامه**
خرید گلچین سوالات فراگیر	**خرید پکیج سوالات فراگیر**
منابع عمومی فراگیر	**منابع تخصصی فراگیر**
خرید سوالات تخصصی فراگیر	**خرید درسنامه دروس عمومی**
اخبار آزمون	**شبکه های اجتماعی ایران عرضه** (فایل های رایگان + تخفیفات هفتگی + اخبار)
(برای مشاهده هر بخش روی آن بزنید)	
آخرین بروزرسانی ها: ۱۴۰۴/۰۴/۱۷ سوالات موجود آپدیت شد.	

فهرست مطالب

- **فصل اول: سوالات معارف اسلامی - صفحه ۴ (۲۰ سوال)**
- **فصل دوم: سوالات زبان و ادبیات فارسی - صفحه ۷ (۲۰ سوال)**
- **فصل سوم: سوالات اطلاعات عمومی و دانش اجتماعی - صفحه ۱۰ (۲۰ سوال)**
- **فصل چهارم: سوالات قوانین و مقررات اداری و قانون اساسی - صفحه ۱۳**
  - بخش اول: قوانین و مقررات اداری (۲۰ سوال)
  - بخش دوم: قانون اساسی (۲۰ سوال)
- **فصل پنجم: سوالات ریاضی و آمار مقدماتی - صفحه ۲۰ (۲۰ سوال)**
- **فصل ششم: سوالات توانمندی های ذهنی و ویژگی های رفتاری - صفحه ۲۳ (۲۰ سوال)**
- **فصل هفتم: سوالات زبان خارجه - صفحه ۲۶ (۲۰ سوال)**
- **فصل هشتم: سوالات فناوری اطلاعات - صفحه ۲۹ (۲۰ سوال)**

فروشگاه کتابهای دانلودی IRANARZE.IR

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- در آیه کریمه (کل شی ء هالک الا وجهه) مقصود مفسران از وجه الله کدام است؟

۱) وجود الهی ۲) ذات الهی ۳) بقا و ابدیت ٤) فنا ناپذیری

☑ **پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۲** ⇦در ارتباط با آیه ۸۸ سوره قصص تفاسیر مختلفی وجود دارد که اولین مورد از آنها به این اشاره دارد که خدا جسم نیست و مانند انسانها چهره و صورت ندارد و از آنجا که در زبان عربی واژه «وجه الشئ» در معنی «ذات الشئ» به کار می رود، در بسیاری از آیات قرآن، «وجه الله» به معنای ذات خدا خواهد بود. در تفسیری دیگر نیز گفته شده است که مراد از «وجه»، هر چیزی است که به نوعی منسوب به خداست، از اسماء و صفات تا ادیان و اعمال صالح بندگان و همچنین مقربین درگاه او، از انبیاء، ملائکه، شهدا و مؤمنینی که مشمول مغفرتش شده باشند، همه وجه خدایند.

۲- یکی از اسامی قیامت یوم الازفه به چه معناست؟

۱) بسیار نزدیک ۲) جدایی حق از باطل

۳) جمع شدن ٤) خارج شدن از قبور

۳- کدام گزینه صحیح است؟ (iranarze.ir)

۱) ذات الهی قابل شناخت است.

۲) صفات و اوصاف الهی شناخت ناپذیرند.

۳) خداشناسی از رهگذر اوصاف و افعال الهی برای انسان میسر است.

٤) آدمی از هر گونه معرفتی نسبت به خدا محروم است.

٤- از ذکر "لاحول و لا قوه الا بالله" کدام توحید فهمیده میشود؟

۱) توحید افعالی ۲) توحید عبادی

۳) توحید در خالقیت ٤) توحید ربوبی

۵- سرشت فرشتگان کدام است؟

۱) رسالت تکوینی ۲) جسم لطیف روحی

۳) گوهر سبحانی ٤) گوهر تمام عقلانی

٦- سوره توحید مربوط به کدام یک از مراتب توحید است؟

۱) توحید در خالقیت ۲) توحید در ذات

۳) توحید در صفات ۴) توحید در عبادت

۷- آیه شریفه «آیا گمان کرده اید شما را بیهوده آفریده ایم و بسوی ما باز نمی گردید» به کدام برهان اثبات معاد اشاره دارد؟

۱) حکمت ۲) فطرت ۳) عدالت ۴) قدرت

۸- قرآن کریم مرگ جامعه را بر اثر چه عاملی می داند؟

۱) ظلم و نافرمانی خداوند ۲) برپایی قیامت

۳) ترک امر به معروف ۴) سیل و زلزله

۹- صفات علم و اراده به ترتیب کدام صفت الهی را بیان می کند؟

۱) فعلی، فعلی ۲) ذاتی، ذاتی ۳) فعلی، ذاتی ۴) ذاتی، فعلی

۱۰- از منظر قرآن، چرا انسان به انکار معاد می پردازد؟

۱) نادانی ۲) باز شدن راه گنهکاری

۳) ناتوانی ۴) سست عنصری

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

۱) تکوینی، در آن امکان تخلف اراده از مراد وجود دارد.

۲) تشریعی، خداوند اگر امری را اراده کند بالضروره تحقق می‌یابد.

۳) تکوینی، خداوند اگر امری را اراده کند بالضروره تحقق می‌یابد.

۴) تشریعی، در آن امکان تخلف اراده از مراد وجود دارد.

۱۲- آیات شریفه «و لا تکلف نَفْساً إلا وسعها» و «فلا تظلم نفس شیئاً» به ترتیب بیانگر کدام نوع عدل می باشند؟

۱) اخروی- تکوینی ۲) تشریعی – جزایی

۳) تکوینی – جزایی ۴) تشریعی- اخروی

۱۳- آیات شریفه «واتَّخَذُوا مِن دُونِ اللَّهِ آلِهَه لَعَلَّهُم ینصَرُونَ» و «فَاتَّقُوا اللّهَ مَا اسْتَطَعْتُم» ناظر بر کدامیک از ابعاد توحید است؟ (iranarze)

۱) خالقیت – اطاعت ۲) عبادت- ربوبیت

۳) خالقیت – عبادت ۴) ربوبیت- اطاعت

١٤- عبارات «دفع خطر احتمالی عقلاً واجب است» و «میل به جاودانگی اساس قضاوت است» به کدام یک از براهین اثبات معاد اشاره دارد؟

۱) حکمت – فطرت ۲) معقولیت – فطرت

۳) حکمت – عدالت ۴) معقولیت – عدالت

۱۵- آیه شریفه «و لَتُسْأَلُنَّ عَمَّا کنتُم تَعْمَلُون» 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.

۱۶- مطابق کلام امیرالمومنین (ع) در کتاب شریف نهج‌البلاغه، هر یک از مخلوقات چگونه تدبیر الهی را نشان می‌دهند؟

۱) نوآوری در خلقت، آفرینش استوار و محکم

۲) انجام دستورات الهی، آفرینش استوار و محکم

۳) نوآوری در خلقت، تجاوز نکردن از محدوده فرمان الهی

٤) انجام دستورات الهی، تجاوز نکردن از محدوده فرمان الهی

۱۷- در آیات قرآن کریم علت گرایش مسلمانان به آئین حضرت ابراهیم (ع) به جای پیروی از یهود و ... چگونه بیان شده است؟

۱) حق‌گرایی و پرهیز از شرک ۲) تبعیت خانواده پیامبر از حضرت ابراهیم (ع)

۳) تحریف نشدن و مطابقت با اسلام ٤) وجود نماز و حج و سایر عبادات در دیانت ابراهیمی

۱۸- امامان معصوم (ع) در تمام دوران‌ها برای تحقق کدام امر، از ایثار جان و مال‌شان دریغ نداشتند؟

۱) عدم تأکید حاکمان ۲) رشد و آگاهی مردم

۳) قیام و جهاد علیه حاکمان ٤) تربیت شخصیت‌های اسلامی

۱۹- انتظار موعود چه ثمراتی برای جامعه منتظر پیش از ظهور منجی خواهد داشت؟

۱) نابودی کفر و شرک – تمرین برای عدالت جهانی و رسیدن به آن.

۲) نابودی کفر و شرک – حرکت در مسیر حکومت واحد و عادلانه جهانی.

۳) مقاومت در مقابل طاغوت – تمرین برای عدالت جهانی و رسیدن به آن.

٤) مقاومت در مقابل طاغوت – حرکت در مسیر حکومت واحد و عادلانه جهانی.

۲۰- در کدام یک از سفرهای پنج روزه زیر، مسافر باید نمازش را تمام بخواند؟

۱) مسافت رفت او ۳ فرسخ و مسافت برگشت ۸ فرسخ باشد.

۲) رفت او کمتر از ٤ فرسخ و برگشت کمتر از ۸ فرسخ نباشد.

۳) رفت و برگشت او جمعاً ۸ فرسخ و رفت او بیش از نیمی از آن باشد.

٤) مسافت رفت و برگشت او هر کدام کمتر از ٤ فرسخ و بیشتر از ۸ فرسخ نباشد.

❖ فصل دوم: سوالات زبان و ادبیات فارسی

۱- معنی واژه‌های مشخص شده در دو بیت زیر، به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟

أوخ که شدم هیزم و آتشگر گیتی — اندام مرا سوخت چنین ز آتش ادبار

خندید برو شعله که از دست که نالی — ناچیزی تو کرد بدین گونه تو را خار

۱) دریغ، همیشگی، تیغ
۲) افسوس، بدبختی، تیغ
۳) افسوس، همیشگی، پست
٤) دریغ، بدبختی، پست

☑ **پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ٤** ⇦ معنی واژه های مشخص شده به ترتیب عبارتند از: اوخ/آوخ (افسوس، دریغ و هیهات)- ادبار (بدبختی، فلاکت و سیه روزی)- خار در این مصراع با توجه به معنی و مفهوم شعر، در اصل به صورت خوار بوده و برای زیبا نویسی به صورت خار نوشته شده است لذا در این مصراع واژه خوار مدنظر میباشد که معنی آن به صورت پست و حقیر و سرافکنده میباشد. با توجه به این معانی گزینه ٤ پاسخ صحیح میباشد.

۲- مفهوم کدام بیت در مقابل آن درست ذکر نشده است؟

۱) از گفته‌ی ناکرده و بیهوده چه حاصل؟ — کردار نکو کن که نه سودی است نه گفتار: (پرهیز از علم بی‌حاصل)
۲) دادند دو گوش و یک زبانت ز آغاز — یعنی که دو بشنو و یکی بیش مگوی: (پرهیز از گزاف گویی)
۳) آن شاخ که سر برکشد و میوه نیارد — فرجام، به جز سوختنش نیست سزاوار: (پرهیز از بی‌ثمری)
٤) تو به صورت رفته‌ای ای بی‌خبر — زان ز شاخ معنی‌ای بی‌بار و بر: (پرهیز از ظاهربینی)

۳- جمع و فرد کلمه‌ها در کدام گزینه درست است؟

۱) جلد (اجلاد) – حفظ (حافظ) – آفت (أفات)- قوه (قوا)
۲) وارث (ورثه) – سند (مستندات)- شرط (مشروط) – حکیم (حکما)
۳) لون (الوان)- عجیب (عجایب) – مجلد (مجلدات) – وارث (وراث)
٤) وحش (وحوش) – خروش (خروشان) – ملک (املاک) – سند (اسناد)

٤- در کدام گزینه تضاد وجود دارد؟

۱) دست در دامن مولا زد، در — که علی بگذر و از ما نگذر
۲) دهقان چو تنور خود از بن هیمه برافروخت — بگریست سپیدار و چنین گفت دگربار
۳) برگ درختان سبز در نظر هوشیار — هر ورقش دفتری‌ست، معرفت کردگار
٤) گر بود اختیار جهانی به دست من — می‌ریختم تمام جهان را به پای تو

۵- در متن «متوجه شد که سربازان دشمن بعثی به صورت قافلگیر کننده از رودخانه‌ی بهمنشیر گزشته‌اند و می‌خواهند شهر محاصره شده آبادان را اشغال کنند» چند غلط املایی وجود دارد؟ (iranarze)

۱) دو ۲) سه ۳) چهار ٤) پنج

٦- واژه های «خَلَق، کاره، کربت، مرادف» یعنی .... .

۱) خواری، زندان، ناشنوایی، هدف ۲) جمعیت، کوشا، ناشنوا، هماهنگ

۳) نگران، شایسته، اندوه، هدفمند ۴) کهنه، ناپسند، اندوه، مترادف

۷- نام نویسندگان «سبک شناسی» و «یکی بود یکی نبود» در کدام گزینه به درستی و به ترتیب آمده است؟

۱) ملک الشعرای بهار – محمدعلی جمالزاده

۲) ملک الشعرای بهار – جلال آل احمد

۳) ذبیح الله صفا – مهدی حمیدی شیرازی

۴) علی اکبر دهخدا – جلال آل احمد

۸- از نظر اصول ویرایش زبان و نگارش معیار فارسی، کدام جمله درست است؟

۱) فناوری می رود که چهره زمین را به کلی دگرگون کند

۲) روی دوست بی صداقت حساب نکن

۳) ممکن است فردا باران بیاید

۴) من روی این کار، خیلی وقت گذاشته ام

۹- از نظر آیین نگارش فارسی، کدام گزینه درست است؟

۱) آزمایشات ۲) کارخانجات ۳) احوال ها ۴) آشناییت

۱۰- در عبارت «گو شمع میارید در این جمع که امشب / در مجلس ما ماه رخ دوست تمام است» چند صفت وجود دارد؟

۱) یک صفت ۲) دو صفت ۳) سه صفت ۴) چهار صفت

۱۱- معنای کدام واژه، درست نیست؟

۱) رعب: بیم ۲) رجم: ترجمه کردن

۳) شوخ چشم: گستاخ ٤) شرزه: خشمگین

۱۲- در بیت کدام واژه «ایهام» دارد؟

«چشم چپ خویشتن بر آرم تا روی نبیندت به جز راست»

۱) خویشتن ۲) چشم ۳) چپ ٤) راست

۱۳- در عبارت «بوسهل را صفرا بجنبید و بانگ برداشت» صفرا بجنبیدن کنایه از چیست؟

۱) خشمگین شدن ۲) برخاستن

۳) به هم خوردن مزاج ٤) تکان خوردن

١٤- معنی غماز چیست؟ اایران‌عرضه‌ا

۱) حیله گر ۲) سارق ۳) سخن چین ٤) اندوهگین

۱۵- کدام کلمه جمع نیست؟

۱) ارواح ۲) ارزاق ۳) اطراف ٤) ابزار

۱٦- در بیت زیر ترکیب «مرغ حق» استعاره از کیست؟

چون صفیری شنوی از مرغ حق ظاهرش را یادگیری چون سبق

۱) عارف روشن ضمیر ۲) عالم خردمند

۳) دانشمند ساده اندیش ۴) صوفی ظاهربین

۱۷- نوشتار کدام گزینه صحیح است؟

۱) کج دار و مریض ۲) کژدار و مریز

۳) کژدار و مریض ۴) کج دار و مریز

۱۸- در مصرع «لاله و گل زخمی خمیازه اند» منظور از «خمیازه» چیست؟

۱) بسته شدن ۲) پرپر شدن ۳) شکفته شدن ۴) بویا شدن

۱۹- کدام کتاب از آثار شیخ بهایی نیست؟

۱) نان و حلوا ۲) در اندرون ۳) شیر و شکر ۴) کشکول

۲۰- در کدام بیت آرایه تشبیه وجود ندارد؟

۱) یک کس به فکر عاقبت کار خویش نیست حیف از شعور مردم این روزگار، حیف!

۲) حیف و صد حیف که از آب مروت خالی است این همه کاسه زرین که بر این دولاب است

۳) خواهم سخنی گفت مرنج ای گل رعنا حیف است که با چون تو گلی بوی وفا نیست

۴) هرگز گلی سراغ شبستان ما نکرد حیف از چراغ عمر که تنها بسوختیم

❖ فصل سوم: سوالات اطلاعات عمومی و دانش اجتماعی

۱- نظارت بر انتخابات شورای اسلامی شهر و روستا به عهده کدام گزینه زیر است؟

۱) شورای نگهبان

۲) مجلس شورای اسلامی

۳) شهر برعهده مجلس و روستای بر عهده بخشداری ها

٤) وزارت کشور

☑ **پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۲** ⇦ بر اساس ماده ۷۳ از قانون اصلاح قانون تشکیلات شوراهای اسلامی کشوری و انتخابات شوراهای مزبور، بمنظور نظارت بر امر انتخابات شوراها هیأت مرکزی نظارت بر امر انتخابات شوراهای اسلامی کشوری متشکل از سه نفر از اعضاء کمیسیون شوراها و امور داخلی و دو نفر از اعضاء کمیسیون اصل ۹۰، به انتخاب مجلس شورای اسلامی تشکیل میگردد.

۲- بعد از افشاریان کدام سلسله بر ایران حکومت کردند؟ اایران‌عرضه‌ا

۱) صفویان ۲) قاجاریان ۳) زندیان ٤) مرعشیان

۳- علامت اختصاری سازمان جهانی خوارو بار کشاورزی چیست؟

۱) FWO ۲) WTO ۳) FAO ٤) WHO

٤- مفهوم دو اصطلاح ((آنارشیسم)) و ((لائیک)) در کدام گزینه بیان شده است؟

۱) تجدد گرایی - بدون دین و مذهب

۲) آزادی خواهی- جدایی دین از سیاست

۳) نداشتن دین و حکومت- بدون دین و مذهب

٤) آزادی خواهی- تجدد گرایی

۵- تابلو نقاشی ((ضامن آهو)) از آثار کدام یک از اساتید زیر است؟

۱) محمود فرشچیان ۲) صادق بیک افشار

۳) کمال الملک ٤) حسین بهزاد

٦- رییس سازمان امور مالیاتی توسط چه کسی منصوب می شود؟

۱) وزیر اقتصاد پس از موافقت رییس جمهور ۲) ریس سازمان برنامه و بودجه

۳) وزیر اقتصاد پس از موافقت هیات وزیران ۴) رییس جمهور

۷- پر افتخار ترین ورزشکار ایرانی المپیک کیست؟

۱) حسین رضازاده ۲) غلامرضا تختی

۳) هادی ساعی ۴) رسول خادم

۸- عقیده به ایجاد امپراتوری اقتصادی از راه تصرف سایر ممالک به هر وسیله ای عبارت است از:

۱) آنارشیسم ۲) سکولاریسم ۳) فاشیسم ۴) امپریالیسم

۹- به کدام یک از علوم زیر، جایزه نوبل نمی گیرد؟

۱) شیمی ۲) پزشکی ۳) ریاضی ۴) زیست شناسی

۱۰- مقاوم ترین ماهیچه در بدن انسان کدام است؟ {ا یـر ا ن عـر ضه}

۱) چشم ۲) بازو ۳) قلب ۴) زبان

۱۱- کدام مورد از توصیه های صریح بیانیه گام دوم انقلاب اسلامی به جوانان عزیز نیست؟

۱) در جمهوری اسلامی، دل های مسئولان به طور دائم باید از شکاف های عمیق طبقاتی به شدت بیمناک باشد

۲) در جمهوری اسلامی، میدان دادن به ویژه خواری و مدارا با فریبگران اقتصادی، به شدت ممنوع است

۳) در جمهوری اسلامی، دل های مسئولان به طور دائم باید برای رفع محرومیت ها بتپد

٤) در جمهوری اسلامی، نباید فساد در ساختار و محتوای نظام اسلامی نهادینه شود

۱۲- اصل کلیدی حاکم بر روابط بین المللی جمهوری اسلامی که می تواند شاخه های مختلفی داشته باشد، کدام است؟

۱) عزت، حکمت و مصلحت

۲) شجاعت، مصلحت و مبارزه با استکبار

۳) عزت، روابط خارجی و مرزبندی با دشمن

٤) شجاعت، حکمت مدیران و مرزبندی با دشمن

۱۳- حق تصمیم گیری و عمل کردن و اندیشیدن برای همه افراد چه نام دراد ؟

۱) آزادی اجتماعی ۲) استقلال ملّی ۳) عزّت ملّی ٤) هدیه الهی

۱٤- پس از انقلاب اسلامی، کدام تقابل پدیده برجسته جهان معاصر شد؟

۱) مستضعفان و مستکبرتن ۲) اسلام و غرب

۳) اسلام و استکبار ٤) هدیه الهی

۱۵- بر اساس تصریح بیانیه گام دوم انقلاب اسلامی، کدام مورد از ویژگی های رژیم فاسد، طاغوت بود؟

۱) مستبد و دارای ضعف فرهنگی ۲) وابسته و عقب افتاده در علم و فناوری

۳) داشتن جمهوریت بدون اسلامیت ٤) نابسامان و سرکار آمدن با زور و شمشیر

۱٦- کانون های دشمنی که برای خفه کردن صدای متفاوت انقلاب اسلامی تلاش های گسترده و مختلفی انجام داده اند، کدام اند؟

۱) آمریکا و راست مدرنیته ۲) غرب و شرق

۳) شوروی و چپ رنیته ٤) اروپا و چپ کمونیست

۱۷- آشکارترین وسیله عزت و قدرت کشور در گام دوم انقلاب اسلامی کدام است؟

۱) دانش ۲) ثروت ۳) دانش و ایمان ٤) جهاد علمی و اخلاقی

۱۸- منظور از «ساسة العباد» چه کسانی هستند؟

۱) حاکمان و برگزیدگان ۲) سیاستمداران

۳) پیامبر و امامان معصوم ٤) فقها

۱۹- بزرگترین تولید کننده گندم در جهان کدام کشور است؟

۱) هند ۲) چین ۳) روسیه ٤) امریکا

۲۰- سخن این جنگ گنج است از کدام شخصیت است؟

۱) شهید بهشتی ۲) امام خمینی ۳) شهید رجایی ٤) آیت الله خامنه ای

ایران عرضه IRANARZE.IR فروشگاه کتابهای دانلودی

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

➢ بخش اول: قوانین و مقررات اداری

۱- کدام گزینه به واحد سازمانی مشخصی نسبت داده می شود که تحقق یک یا چند هدف از اهداف دولت را برعهده دارد و به موجب قانون ایجاد شده یا می شود و توسط وزیر اداره می گردد ؟ (منبع ایران عرضه)

۱) موسسه یا نهاد عمومی غیردولتی ۲) موسسه دولتی

۳) وزارتخانه ٤) شرکت دولتی

☑ **پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۳** ⇦ وزارتخانه واحد سازمانی مشخصی است که تحقق یک یا چند هدف از اهداف دولت را برعهده دارد و به موجب قانون ایجاد شده یا می شود و توسط وزیر اداره می گردد.

۲- ..... واحد سازمانی مشخصی است که به موجب قانون ایجاد شده یا می شود و با داشتن استقلال حقوقی، بخشی از وظایف و اموری را که بر عهده یکی از قوای سه گانه و سایر مراجع قانونی می باشد انجام می دهد. اایران‌عرضه‌ا

۱) موسسه یا نهاد عمومی غیردولتی ۲) موسسه دولتی

۳) وزارتخانه ٤) شرکت دولتی

۳- ..... بنگاه اقتصادی است که به موجب قانون برای انجام قسمتی از تصدی های دولت به موجب سیاست های کلی اصل چهل و چهارم (۴۴) قانون اساسی تعیین می گردد، ابلاغیه آن از سوی مقام معظم رهبری صادر گردیده و جزء وظایف دولت محسوب می گردد.

۱) موسسه یا نهاد عمومی غیردولتی ۲) موسسه دولتی

۳) وزارتخانه ٤) شرکت دولتی

٤- تشکیل شرکت های دولتی تحت هر یک از عناوین فوق الذکر صرفا با تصویب ..... مجاز است.

۱) مجلس شورای اسلامی ۲) وزارتخانه

۳) مقام معظم رهبری ٤) اداره ثبت شرکت ها

۵- تبدیل شرکت هایی که سهام شرکتهای دولتی در آنها کمتر از پنجاه درصد (۵۰%) است با افزایش سرمایه به شرکت دولتی .....

۱) ممنوع است. ۲) بلامانع است.

۳) با اجازه ثبت شرکت ها مانعی ندارد. ٤) مستلزم اخذ مجوز نیست.

٦- به جایگاهی که در ساختار سازمانی دستگاه های اجرائی برای انجام وظایف و مسئولیت های مشخص (ثابت و موقت) پیش بینی و برای تصدی یک کارمند در نظر گرفته می شود چه می گویند؟

۱) پست سازمانی ۲) دستگاه اجرائی ۳) کارمند دستگاه اجرائی ٤) امور حاکمیتی

۷- شرکت ملی نفت ایران، سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران، بانک مرکزی، بانک ها و بیمه های دولتی از کدام نوع نهاد های زیر می باشند؟

۱) پست سازمانی ۲) دستگاه اجرائی

۳) شرکت های خصوصی ٤) شرکت های ملی

۸- آموزش و پرورش عمومی و فنی و حرفه ای، علوم و تحقیقات از جمله کدام امور است؟

۱) امور حاکمیتی ۲) امور زیربنایی

۳) امور اجتماعی، فرهنگی و خدماتی ٤) امور اقتصادی

۹- طرح های آب و خاک و شبکه های انرژی، ارتباطات و راه نمونه ای از ..... است.

۱) امور حاکمیتی ۲) امور زیربنایی

۳) امور اجتماعی، فرهنگی و خدماتی ٤) امور اقتصادی

۱۰- ..... آن دسته از اموری است که دولت، متصدی اداره و بهره برداری از اموال جامعه است و مانند اشخاص حقیقی و حقوقی در حقوق خصوصی عمل می کند.

۱) امور حاکمیتی ۲) امور زیربنایی

۳) امور اجتماعی، فرهنگی و خدماتی ٤) امور اقتصادی

۱۱- ایجاد و اداره هر گونه مهمانسرا، زائرسرا، مجتمع مسکونی، رفاهی، واحدهای درمانی و آموزشی، فضاهای ورزشی، تفریحی و نظایر آن توسط دستگاه های اجرائی ..... است. (تالیف توسط سایت ایران عرضه)

۱) ممنوع است ۲) بلامانع است

۳) با اجازه ثبت شرکت ها مانعی ندارد ٤) مستلزم اخذ مجوز نیست

۱۲- دستگاه های اجرائی موظفند حداکثر ظرف چه مدت، مراحل، زمان و کیفیت و استاندارد ارائه خدمات و تغییرات آنها را مستند و شفاف نموده و از طرق مختلف به اطلاع مردم برسانند؟

۱) ۱ ماه ۲) ۱ هفته ۳) ۲۰ روز ٤) ۳ ماه

۱۳- منظور از کارمند دستگاه اجرائی کیست؟

۱) فردی است که براساس ضوابط و مقررات مربوط در شرکت های دولتی کار می کند.

۲) منظور کارمندان و وزرای مشغول به کار در قوه قضائیه هست.

۳) فردی است که براساس ضوابط و مقررات مربوط، به موجب حکم و یا قرارداد مقام صلاحیت دارد در دستگاه های قضایی مشغول به کار است.

٤) کارمندی که در بخش خدمات شرکت ها مشغول فعالیت هستند.

۱٤- مهمترین هدف دستگاه های اجرائی از مشارکت کارمندان و دریافت پیشنهادها و اثرگذاری آن در تصمیم گیری ها چیست؟

۱) طوفان مغزی ۲) دلجویی از کارمندان

۳) افزایش کارآیی و خلاقیت کارمندان ٤) تقسیم کار در دستگاه

۱۵- بر اساس ماده ۲۰ نظام پیشنهادها و نحوه پرداخت پاداش در دستگاه های اجرایی براساس آیین نامه ای خواهد بود که با پیشنهاد ..... به تصویب ..... می رسد

۱) سازمان- هیأت وزیران ۲) هیأت وزیران- مدیر سازمان

۳) کارمند ارشد سازمان- مدیر سازمان ٤) سازمان- حداکثر آرا

١٦- با کارمندان رسمی و یا ثابت دستگاه های اجرائی که تمام یا بخشی از وظایف آنها به بخش غیردولتی واگذار می گردد به چه نحو عمل خواهد شد؟

۱) موافقت با مرخصی بدون حقوق برای مدت سه تا پنج سال

۲) انتقال به سایر واحدهای همان دستگاه یا دستگاه اجرائی دیگر

۳) بازخرید سنوات خدمت

٤) همه موارد

۱۷- کدامیک از شرایط عمومی استخدام در دستگاه های اجرائی نیست؟

۱) اعتقاد به دین مبین اسلام یا یکی از ادیان شناخته شده در قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران

۲) داشتن حداقل سن ۱۸ سال تمام و حداکثر ۳۰ سال

۳) عدم اعتیاد به دخانیات و مواد مخدر

٤) نداشتن سابقه محکومیت جزائی مؤثر

۱۸- در انتهای مدت قرارداد استخدام حداکثر سن کارمند پیمانی برای مشاغل تخصصی چند سال می باشد؟

۱) ۵۵ ۲) ٦٠ ۳) ٦٥ ٤) ۷۰

۱۹- بکارگیری کارمندان شرکتها و مؤسسات غیر دولتی برای انجام تمام یا بخشی از وظایف و اختیارات پست های سازمانی دستگاه های اجرائی .....

۱) تحت هر عنوان ممنوع می باشد. ۲) بلامانع است.

۳) صرفاً براساس ماده (۱۷) این قانون امکان پذیر است. ٤) ۱ و ۳

۲۰- مجموع مبالغ قابل پرداخت تحت عنوان اضافه کار و حق التدریس به هر یک از کارمندان نباید از حداکثر ..... وی تجاوز نماید. (iranarze)

۱) ۲۰٪ حقوق ثابت و فوق العاده ۲) ۵۰% حقوق ثابت و فوق العاده

۳) ۳۰٪ حقوق ثابت ٤) ۵۰٪ حقوق ثابت

➢ بخش دوم: قانون اساسی

۱- 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 توام با مسئولیت او

۴) همه موارد

☑ **پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ٤ ⇦** جمهوری اسلامی نظامی است بر پایه ایمان به خدای یکتا و اختصاص حاکمیت و تشریع به او و لزوم تصمیم در برابر امر او، وحی الهی به نقش بنیادی آن در بنیان قوانین، عدل خدا در خلقت و تشریع،معاد و نقش سازنده آن دسته به تکاملی انسان به سوی خدا،امامت و رهبری مستمر و نقش آن در تداوم انقلاب اسلامی،کرامت و ارزش والای انسان و آزادی توام با مسئولیت او در برابر خدا

۲- ..... برای همه در تمام سطوح و تسهیل و تعلیم آموزش عالی از وظایف دولت طبق اصل سوم قانون اساسی می باشد؟ - ناشر ایران عرضه -

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

۳) تامین رفاه ۴) گزینه ۱ و ۲

۳- 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

٤- در جمهوری اسلامی ایران امور کشور باید با اتکا به کدام یک از موارد زیر اداره شود؟

۱) به اتکا آرای عمومی ۲) از راه انتخابات

۳) از راه همه پرسی ۴) همه موارد

۵- با توجه به آیه«وَالْمُؤْمِنُونَ وَالْمُؤْمِنَاتُ بَعْضُهُمْ أَوْلِياءُ بَعْضٍ يأْمُرُونَ بِالْمَعْرُوفِ وَيَنْهَوْنَ عَنِ الْمُنْكَرِ»کدام یک از موارد زیر مطابق با اصل ۸ قانون اساسی نمی‌باشد؟

۱) دعوت به خیر، امر به معروف و نهی از منکر وظیفه ایست فردی

۲) امر به معروف و نهی از منکر متقابل بر عهده مردم نسبت به یکدیگر می باشد

۳) امر معروف و نهی از منکر متقابل بین دولت نسبت به مردم و مردم به نسبت دولت می‌باشد

۴) شرایط و حدود و کیفیت امر به معروف و نهی از منکر را قانون تعیین می‌کند

٦- به حکم آیه کریم «إِنَّ هذِهِ أُمَّتُكُمْ أُمَّةً واحِدَةً وَ أَنَا رَبُّكُمْ فَاعْبُدُونِ» و اصل ۱۱ قانون اساسی، دولت موظف به انجام کدام یک از کارهای زیر است؟

۱) سیاست کلی خود را برپایه ائتلاف و اتحاد ملل اسلامی قراردهد

۲) حفظ استقلال و تمامیت ارضی کشور

۳) توسعه و تحکیم برادری اسلامی و تعاون عمومی بین همه مردم

۴) محو هرگونه استبداد و خودکامگی و انحصار طلبی

۷- به حکم آیه شریفه«لَا يَنْهَاكُمُ اللَّهُ عَنِ الَّذِينَ لَمْ يُقَاتِلُوكُمْ فِي الدِّينِ وَلَمْ يُخْرِجُوكُمْ مِنْ دِيَارِكُمْ أَنْ تَبَرُّوهُمْ وَتُقْسِطُوا إِلَيْهِمْ إِنَّ اللَّهَ يُحِبُّ الْمُقْسِطِينَ» دولت جمهوری اسلامی ایران و مسلمانان موظف به انجام کدام یک از موارد زیر می‌باشند؟

۱) نسبت به افراد غیر مسلمان با اخلاق حسنه و قسط و عدل اسلامی عمل نمایند

۲) سیاست کلی خود را بر پایه ائتلاف و اتحاد ملل اسلامی قرار دهد

۳) با مسلمانان با اخلاق حسنه و قسط و عدل اسلامی عمل نمایند

۴) رعایت حقوق انسانی با همه انسان ها حتی کسانی که بر ضد اسلام و جمهوری اسلامی ایران، توطئه و اقدام کنند

۸- برای بازنگری در قانون اساسی جمهوری اسلامی در موارد ضروری..... پس از مشورت با..... طی حکمی خطاب به..... ترمیم قانون اساسی را به شورای بازنگری قانون اساسی پیشنهاد می‌کند؟

۱) رهبر -مجمع تشخیص مصلحت نظام -رئیس جمهور

۲) رهبر -مجلس -رئیس جمهور

۳) رییس شورای نگهبان -رئیس جمهور-رئیس قوه قضاییه

۴) رئیس جمهور-مجلس شورای اسلامی-رئیس قوه قضاییه

۹- مطابق اصل ۳۰ قانون اساسی دولت موظف است وسایل تحصیلات عالی را تا چه زمانی به طور رایگان گسترش دهد؟

۱) تا پایان دوره ابتدایی ۲) تا پایان دوره متوسطه

۳) تا پایان دوره دانشگاهی ٤) تا سرحد خودکفایی کشور

۱۰- طبق اصل ۴۱ قانون اساسی، دولت در چه حالتی می‌تواند از هر فرد ایرانی حق تابعیت را سلب نماید؟

۱) اخذ تابعیت کشور دیگر ۲) به درخواست خود شخص

۳) اقدام علیه امنیت ملی ٤) گزینه ۱ و ۲

۱۱- مطابق اصل ۴۴ قانون اساسی نظام اقتصادی جمهوری اسلامی ایران بر پایه کدام یک از بخش‌های زیر استوار میباشد؟

۱) دولتی ۲) خصوصی ۳) تعاونی ۴) همه موارد

۱۲- کدام مورد طبق قانون اساسی صحیح می‌باشد؟ {ا یر ا ن عر ضه}

۱) مالکیت شخصی که از راه مشروع باشد محترم است و ضوابط آن را قانون معین نمی‌کند

۲) هر کسی می‌تواند به عنوان مالکیت نسبت به کسب و کار خود امکان کسب و کار را از دیگری سلب کند

۳) هر کس مالک حاصل کسب و کار مشروع خویش است

۴) در تعارض اعمال حق با منافع عمومی اعمال حق مقدم است

۱۳- دیوان محاسبات کشور زیر نظر کدام یک از موارد زیر است؟

۱) سازمان بازرسی ۲) قوه قضاییه

۳) مجلس شورای اسلامی ۴) قوه مجریه

۱٤- اعمال قوه قضاییه به وسیله کدام بخش است که باید طبق موازین اسلامی تشکیل شود؟

۱) دیوان عالی کشور ۲) دادگاه‌های دادگستری

۳) سازمان بازرسی کل کشور ۴) دیوان عدالت اداری

۱۵- تعداد صحیح نمایندگان اقلیت‌های دینی در مجلس شورای اسلامی ایران مطابق با اصل ۶۴ قانون اساسی چند نفر می‌باشد؟

۱) زرتشتیان و کلیمیان هر دو یک نماینده،مسیحیان یک نماینده،آشوری یک نماینده

۲) زرتشتیان یک نماینده کلیمیان یک نماینده مسیحیان یک نماینده آشوری و کلیمی یک نماینده

۳) زرتشتیان و کلیمیان هر کدام یک نماینده،مسیحیان آشوری و کلدانی مجموعاً یک نماینده،مسیحیان ارمنی جنوب و شمال هر کدام یک نماینده

۴) زرتشتیان یک نماینده،کلیمیان و مسیحیان یک نماینده،آشوری و کلیمی یک نماینده،مسیحیان ارمنی جنوب و شمال هر دو یک نماینده

۱٦- مطابق اصل ۶۹ قانون اساسی مصوبات جلسه غیر علنی مجلس در چه صورتی معتبر می‌باشد؟

۱) با حضور شورای نگهبان به تصویب دو سوم مجموع نمایندگان برسد

۲) با حضور شورای نگهبان به تصویب سه چهارم مجموع نمایندگان برسد

۳) با حضور معاون اول رئیس جمهور به تصویب دو سوم مجموع نمایندگان برسد

۴) با حضور معاون اول رئیس جمهور به تصویب سه چهارم مجموع نمایندگان برسد

۱۷- اصلاحات جزئی در خطوط مرزی، با رعایت مصالح کشور به چه شرطی مجاز می‌باشد؟

۱) یک طرفه نباشد

۲) به استقلال و تمامیت ارضی کشور لطمه نزند

۳) به تصویب ۴پنجم مجموعه نمایندگان مجلس شورای اسلامی برسد

۴) همه موارد

۱۸- کدام یک از موارد زیر مطابق اصل ۸۵ در مورد نمایندگی مجلس شورای اسلامی صحیح نمی‌باشد؟

۱) سمت نمایندگی قائم به شخص نیست و قابل واگذاری به دیگری است

۲) اختیار وضع بعضی از قوانین با رعایت اصل ۷۲ به کمیسیون‌های داخلی امکان‌پذیر است

۳) مصوبات دولت نباید با اصول و احکام و مذهب رسمی کشور یا قانون اساسی مغایرت داشته باشد تشخیص این امر بر عهده شورای نگهبان بر اساس اصل ۹۶ می‌باشد

۴) مصوبات دولت نباید مخالف قوانین و مقررات عمومی کشور باشد به منظور بررسی و اعلام عدم مغایرت آنها با قوانین مزبور باید ضمن ابلاغ برای اجرا به اطلاع رئیس مجلس شورای اسلامی برسد

۱۹- تعداد نمایندگان مجلس شورای اسلامی برای سوال از رئیس جمهور یا هر یک از نمایندگان از وزیر مسئول درباره وظایف آنها حداقل چند نفر بوده؟و مدت پاسخگویی آنها چند روز می‌باشد؟

۱) یک چهارم کل نمایندگان مجلس-رئیس جمهور نباید بیشتر از یک ماه و در مورد وزیر نباید بیشتر از ۱۰ روز باشد

۲) دو چهارم نمایندگان مجلس-رئیس جمهور نباید بیشتر از ۲۰ روز و در مورد وزیر نباید بیشتر از ۱۰ روز باشد

۳) دو سوم نمایندگان مجلس-رئیس جمهور نباید بیشتر از ۱۵ روز و در مورد وزیر نباید بیشتر از ۶ روز باشد

۴) یک دوم بعلاوه یک نماینده مجلس-رئیس جمهور نباید بیشتر از ۱۰ روز در مورد وزیر نباید بیشتر از ۵ روز باشد

۲۰- تعداد نمایندگان مجلس شورای اسلامی برای استیضاح رئیس جمهور چند نفر بوده و برای درخواست عدم کفایت رئیس جمهور به چه مقدار رای نمایندگان مجلس نیاز است؟

۱)حداقل ۱۰نفر از نمایندگان مجلس-یک دوم بعلاوه ۱نماینده مجلس

۲) حداقل یک سوم نمایندگان مجلس-اکثریت دو سوم کل نمایندگان

۳) حداقل دو چهارم نمایندگان مجلس-سه چهارم کل نمایندگان

۴) حداقل دو سوم نمایندگان مجلس-یک دوم کل نمایندگان

❖ فصل پنجم: سوالات ریاضی و آمار مقدماتی

۱- با حروف کلمه MAHARAT چند رمز عبور چهار حرفی می‌توان ساخت؟

۱) ۱۳۶ ۲) ۱۹۲ ۳) ۲۰۸ ٤) ۲۱۰

☑ **پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۳** ⇦ ابتدا حالتی را در نظر میگیریم که رمز چهار حرف متمایز داشته باشد در اینصورت ۵ حرف داریم و تعداد این حالت ها (با در نظر گرفتن جایگشت آنها) برابر است با: $\binom{5}{4} * 4! = 5! = 120$

در مرحله بعدی تعداد حالت هایی که ۳ حرف متمایز باشند و یک حرف (A) تکرار شده باشد: $\binom{4}{2} * \frac{4!}{2} = 6 * 12 = 72$

و در نهایت تعداد حالت هایی که حرف A سه بار آمده است و یک حرف متمایز وجود دارد. در این حالت تنها ٤ حرف برای انتخاب میماند که از میان آنها فقط یک مورد را انتخاب میکنیم: $\binom{4}{1} * \frac{4!}{3!} = 4 * 4 = 16$

حال تمامی حالت ها را جمع میکنیم تا کل حالت های ممکن برای رمز ٤ حرفی را به دست آوریم: $120 + 72 + 16 = 208$

۲- اگر مجموعه‌های A و B به ترتیب ۷ و ۱٤ عضو داشته و مجموعه A − B نیز دارای ۳ عضو باشد، مجموعه B − A چند عضو دارد؟ (iranarze.ir)

۱) ۷ ۲) ۱۱ ۳) ۱۰ ٤) ٤

۳- در صورتی که برخی از داده‌های آماری در یک سری داده مرتب شده معلوم نباشند، امکان محاسبه کدام پارمتر مرکزی زیر میسر می‌باشد؟

۱) میانگین ۲) مد ۳) میانه ٤) واریانس

٤- چارک اول داده‌های جدول زیر کدام است؟

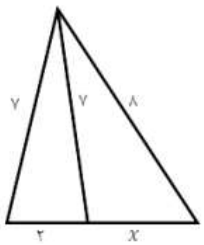
حدود طبقات	۱ − ۵	۵ − ۹	۹ − ۱۳	۱۳ − ۱۷
فراوانی	۹	۸	۱۱	۱٤

۱) $\frac{٤٧}{٨}$ ۲) $\frac{٤٣}{٤}$ ۳) $\frac{٢٣}{٨}$ ٤) $\frac{٢٣}{٤}$

۵- اگر ضریب پراکندگی حقوق کارمندان ۷۰ درصد باشد و ۱۰ درصد از حقوق هر کارمند کم کنیم، ضریب تغییرات جدید چقدر خواهد شد؟

۱) ٦٣٪ ۲) ۷۰٪ ۳) ٦۰٪ ٤) ٦۵٪

٦- مقدار *x* در شکل رو برو کدام است؟



۱) ٤/۵

۲) ٤

۳) ۳/۵

٤) ٣

٧- چند عدد ٤ رقمی زوج بدون تکرار ارقام، میتوان نوشت که با رقم فرد شروع می شود ؟

١) ١٢٠٠ ٢) ١٤٠٠ ٣) ٢٠١٦ ٤) ٢٥٢٠

٨- در جدول فراوانی زیر، درصد فراوانی تجمعی دسته سوم کدام است؟

حدود دسته ها	٦-٣	٩-٦	١٢-٩	١٥-١٢	١٨-١٥
فراوانی	٤	١	٧	٣	٥

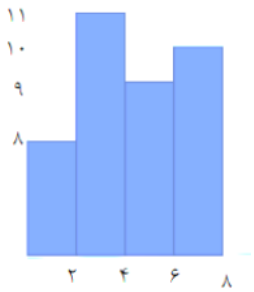
١) ٣٥

٢) ٤٠

٣) ٦٠

٤) ٧٥

٩- میانگین داده های آماری نمودار مستطیلی روبرو کدام است؟



١) ٣/١٢

٢) ٣/٤٥

٣) ٤/١١

٤)٤/٠١

١٠- داده های یک جامعه آماری 0.5 - 0.8 - 0.9 - 1 است. واریانس این داده ها کدام است؟

١) ٠/٢٥٠٠ ٢) ٠/٢٥ ٣) ٠/٣٥٠ ٤) ٠/٣٥

١١- اگر A و B دو مجموعه ناتهی از مجموعه مرجع M باشند، مجموعه $f(B'-A)'$ اشتراکش با B با کدام مجموعه برابر است؟

١) تهی ٢) M ٣) B ٤) A

١٢- اگر دو خط $ax - 3y = -6$ و $by - x = 4$ همدیگر را در نقطه (2,2) قطع کنند، مقدار a+b کدام است؟

١) ٣ ٢) ٤ ٣) ٩ ٤) ٢

١٣- ٤ پرستار و ٣ پزشک به چند طریق میتوانند در یک ردیف بنشینند، به طوری که هیچ دو پرستاری کنار هم قرار نداشته باشند؟ (iranarze)

١) ٧٢ ٢) ٣٦ ٣) ١٢ ٤) ١٤٤

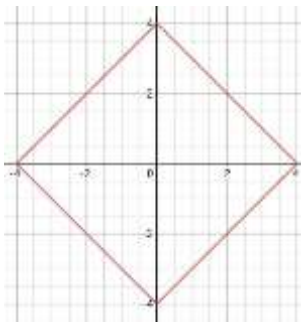
١٤- متغیر گروه خونی اهداکنندگان در یک مرکز اهدای خون، چه نوع متغیری است؟

١) کیفی ترتیبی ٢) کمی گسسته ٣) کمی پیوسته ٤) کیفی اسمی

١٥- برای تعدادی داده آماری، انحراف معیار و مجموع مربعات به ترتیب $\sqrt{2}$ و ٧٥٦ است. اگر میانگین برابر ٤ باشد، تعداد داده ها کدام است؟

۱) ۸٤ ۲) ٦۳ ۳) ٤۲ ٤) ۱۲٦

۱٦- نمودار تاب $|x| + |y| = 4$ ع نمایش کدام شکل هندسی است؟



۱) لوزی

۲) مربع

۳) متوازی الاضلاع

٤) مستطیل

۱۷- اگر $\tan x = \frac{1}{3}$ و $\cos x < 0$ باشد مقدار $\cos x$ کدام است؟

۱) $-\frac{3}{\sqrt{10}}$ ۲) $-\frac{3}{\sqrt{5}}$ ۳) $-\frac{9}{10}$ ٤) $-\frac{5}{10}$

۱۸- عبارت $\frac{(x^2-4x+4)\times(x^3-1)}{(x+1)^3}$ در بازه (a , 1-) همواره منفی است، مقدار a کدام است؟

۱) ۲ ۲) ۵ .۲ ۳) ۱ ٤) ۵ .۱

۱۹- در بررسی نمرات درسی آمار زیستی دانشجویان یک کلاس، نوع متغییر کدام است؟

۱) کیفی – اسمی ۲) کیفی – ترکیبی

۳) کمی – گسسته ٤) کمی – پیوسته

۲۰- در معادله درجه دوم $6x^2 + (k+1)x + k = 0$ اگر مجموع ریشه ها برابر $\frac{1}{6}$ باشد، ریشه بزرگتر معادله کدام است؟

۱) $\frac{1}{2}$ ۲) $\frac{2}{3}$ ۳) 1 ۴) $\frac{4}{3}$

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

۱- فرید بزرگتر از فرداد و فرناز، ولی فرید کوچکتر از فرزاد است. بنابراین به طور ختم می‌توان گفت:

۱) فرداد بزرگتر از فرناز است.　　۲) فرداد کوچکتر از فرناز است.

۳) فرزاد بزرگتر از فرداد است.　　٤) هر دو جواب (۱) و (۲) درست هستند.

☑ **پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۳ ⇦** با توجه به اینکه در توضیحات مسئله در ارتباط با ترتیب سنی فرداد و فرناز چیزی نگفته شده است لذا نمیتوان در ارتباط با این دو فرد نظر حتمی داد که در اینصورت گزینه های ۱ و ۲ نادرست میباشند و در پی آن گزینه ٤ نیز نادرست میباشد لذا تنها گزینه درست گزینه ۳ میباشد.

۲- عکس یک عدد با $\frac{۱}{٤}$ آن برابر است. آن عدد کدام است؟

۱) ۲　　۲) -۲　　۳) ± ۲　　٤) ٤

۳- سرعت متوسط اتومبیلی ۷۲ کیلومتر در ساعت است. محیط هر چرخ آن تقریبا ۳ متر است. در مدت یک دقیقه حرکت، هر چرخ چند دور می‌چرخد؟ (iranarze)

۱) ٤۰۰　　۲) ۲۰۰　　۳) ٦۰۰　　٤) ۲٤۰

٤- اگر مساحت مربع به ضلع a، ۲/۵ برابر مساحت مربع به ضلع b باشد، بین a و b کدام رابطه برقرار است؟

۱) $a = ۰/۰۵\ b$　　۲) $a = ۰/۵\ b$

۳) $۱۰a = ۲۵\ b$　　٤) $۲a = b\sqrt{۱۰}$

۵- در یک دبیرستان ۱۵۰ نفری تعداد شاگردان کلاس اول ۳۵ نفر، تعداد شاگردان کلاس دوم ۲۵ نفر و تعداد شاگردان کلاس سوم ۱۰ درصد کل شاگردان است. تعداد شاگردان کلاس چهارم چند درصد کل شاگردان دبیرستان است؟

۱) ۲۵　　۲) ۵۰　　۳) ۷۵　　٤) ۱۵

٦- به ۱۰ گرم آلیاژ مس و طلا، به نسبت ۱ به ۳، چند گرم مس بیافزاییم تا آلیاژ به نسبت ۲ به ۵ تغییر یابد؟

۱) ۰/۳ گرم　　۲) ۰/۵ گرم　　۳) ۳ گرم　　٤) ۲ گرم

۷- در مدرسه‌ایی ۵۰٪ دانش آموزان دوچرخه دارند، ۳۰٪ دانش آموزانی که دوچرخه دارند اسکیت هم دارند، چند درصد هم اسکیت دارند و هم دوچرخه؟

۱) ۱۵ درصد　　۲) ۲۰ درصد　　۳) ۲۵ درصد　　٤) ٤۰ درصد

۸- چند درصد رمزهای سه رقمی از سه رقم زوج تشکیل شده‌اند؟

۱) ٪۱۲　　۲) ٪۱۲/۵　　۳) ٪۳۰　　٤) ٪۱۰

۹- برای فرش کردن سالنی، ۷۵۰ عدد موزاییک ۲۰*۲۰ به کار می‌رود. اگر اضلاع موزاییک ۲۵*۲۵ در نظر گرفته شود، چند عدد موزاییک از آن نوع لازم است؟

۱) ٤۲۰　　۲) ٤۵۰　　۳) ٤۸۰　　٤) ۵۰۰

۱۰- گیاهان هم حس دارند. در میان گیاهان، رتبه اول در حساسیت را گیاه (میموزا) دارد. این گیاه استوایی بر اثر تماس فیزیکی با برگ هایش، آنها را از وسط تا کرده و برگ های شانه ای خود را روی هم میگذارد. این نحوه عکس العمل، مکانیسمی دفاعی برای جلوگیری از صدمه در اثر وجود طوفان های شدید به حساب می آید. این نشان میدهد که گیاهان هم مانند جانوران، به محیط اطراف خود واکنش نشان میدهند.

کدام مورد رابطه دو بخش از متن را که زیر آنها خط کشیده شده است را به منطقی ترین وجه توصیف میکند؟

۱) اولی، ادله ای بر تائید ادعای متن است و دومی، بیان دیگری از ادعاست

۲) اولی، مثالی در تائید نتیجه گیری متن و دومی، قضاوتی در باب آن نتیجه گیری است

۳) اولی، نتیجه گیری متن است و دومی، ادله ای در اثبات آن

٤) اولی و دومی، هر دو ادله ای هستند که ادعای متن را تقویت میکند

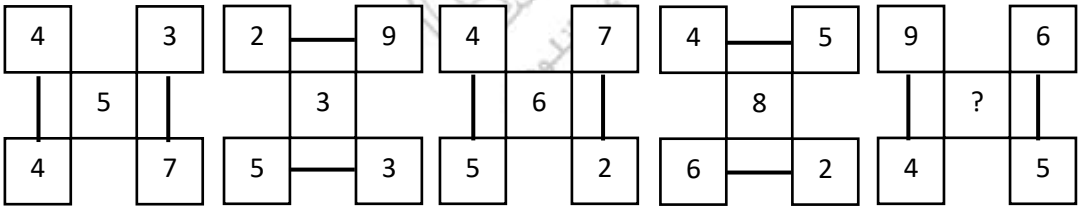
۱۱- چه چیزی در انتظار فرزند دوم است؟ این کودک نیز موقعیتی منحصر بفرد دارد. از یک جهت، او هرگز قدرت و جایگاه محور بودن را تجربه نمیکند. زیرا آن جایگاه پیش تر توسط فرزند اول اشغال شده است بنابراین حتی اگر دوباره خواهر یا برادر دیگری پا به دنیا بگذارد، فرزند دوم آن حس کودکانه خلع شدگی را که خودش با ظهورش از فرزند اول گرفته است، ..... .ا ایران‌عرضه‌ا

۱) تشدید میکند ۲) تجربه نخواهد کرد

۳) به دست می آورد ٤) فراموش نمیکند

راهنمایی: هرکدام از سوال های زیر را به دقت بخوانید و جواب های هر سوال را در پاسخنامه علامت بزنید.

۱۲- هرکدام از اشکال زیر بین اعداد ارتباط خاص و یکسانی برقرار است، به جای علامت سوال کدام گزینه قرار بگیرد؟



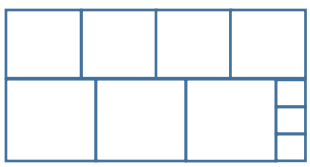
۱) ۸

۲) ٦

۳) ۵

٤) ۲

۱۳- ده مربع مطابق شکل زیر، کنار هم چیده شده و یک مستطیل بزرگ را ساخته اند. نسبت اضلاع مستطیل ساخته شده کدام است؟



۱) ۱۱ به ۲۰

۲) ۹ به ۱۹

۳) ۱۱ به ۱۸

٤) ۲ به ۳

۱٤- میانگین تمام اعداد طبیعی دو رقمی مضرب ۵ کدام است؟ (تالیف توسط سایت ایران عرضه)

۱) ۵۵ ۲) ۵۲/۵ ۳) ۵۰/۵ ٤) ۵

۱۵- تعدادی سهام موجود است. ۰/٤ این سهام‌ها به سمانه و خمس باقیمانده‌ی آن به کسری تعلق دارد و بقیه سهم مونا است. نسبت سهام‌های سمانه و کسری و مونا به ترتیب کدام است؟

۱) ۱۰،۳ و ۱۲ ۲) ۲،٦ و ۱۰ ۳) ۵،۱۲ و ۸ ٤) ۳،۲ و ۵

۱٦- «نتایج یک پژوهش بر روی دانش آموزان پسر یک شهرستان، که به مدت حداقل دو سال در هر روز یک یا بیشتر از یک پاکت سیگار مصرف می کردند، نشان داد، ۱۵ درصد ظرفیت ریه ها در ۸۵ درصد دانش آموزان ایرانی که در یک دوره ٤۵ روزه سیگار کشیدن را ترک کردند، بهبود یافته است. در این آزمایش مطمئن شدیم که بهبود ریه ها اتفاقی و تصادفی نیست.»

اگر مطالب بالا درست باشد، این یافته ها تایید می کند که:

۱) رزیم غذایی عامل رابط بین مصرف سیگار و ظرفیت ریه ها محسوب می شود

۲) محدودیت مصرف سیگار در محیط های آموزشی باید به صورت قانونی درآید

۳) مصرف سیگار با کاهش ظرفیت ریه ها در دانش آموزان پسر از نظر آماری همبسته است

٤) پژوهشگر علاقه زیادی به ممنوعیت مصرف سیگار داشته است.

۱۷- کدامیک از اعداد زیر نسبت به سایر اعداد متفاوت است؟

۱) ۲۱ ۲) $\sqrt{121}$ ۳) ۱۳ ٤) ۱۷

۱۸- عقربه‌های یک ساعت در آینه، ساعت ۲:٤۰ را نشان می‌دهد، ساعت چند است؟

۱) ۹:۲۰ ۲) ۱۰:۳۵ ۳) ۷:٤۰ ٤) ۸:٤۰

۱۹- امروز پس فردای روزی است که سه هفته از ۱۵ خرداد می‌گذرد، اگر ۱۰ اردیبهشت دوشنبه باشد، فردا چند شنبه خواهد بود؟

۱) چهارشنبه ۲) پنج‌شنبه ۳) جمعه ٤) سه‌شنبه

۲۰- حسن با زن برادر پدر خود در اتاق نشسته است. تازه داماد آن خانم با همسرش وارد می‌شود. عروس با حسن چه نسبتی دارد؟

۱) دختر عمو ۲) زن برادر ۳) برادرزاده ٤) خواهر

❖ فصل هفتم: سوالات زبان خارجه

1- For instance, under the main entry amicable, two nouns and an adverb are also listed. 'for instance' means ……. . {iranarze.ir}

1) generally 2) for example 3) extensively 4) put emphasis

۱- بعنوان مثال در زیر ورودی اصلی «amicable» دو اسم و یک قید نیز جای می گیرند. for instance (بعنوان مثال) به معنای ..... است.

۱) عموماً ۲) برای مثال ۳) به صورت گسترده ٤) تأکید کردن

☑ **پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۲** ⇦ (for instance و for exmple هر دو به معنای «بعنوان مثال» هستند)

2- It is important to acquaint yourself ……. your library as very first stage in your academic career.

1) of 2) on 3) by 4) with

3- The books in the library are ……. According to subjects.

1) classify 2) classifies 3) classified 4) classification

4- I've tried those tablets and they haven't done me any …… .

1) benefit 2) good 3) better 4) best

5- She had watched birds fly by throwing …….. into the air.

1) yourself 2) herself 3) ourselves 4) themselves

6- I like to visit other countries but I find the …… of travel is too high.

1) money 2) cost 3) expenses 4) currency

7- They did only had my computer for three weeks when I had to have the hard drive…….

1) processed 2) restored 3) retakes 4) revived

8- Mathematics, physics, chemistry and biology are all …….. , while painting is an art.

1) scientist 2) sciences 3) scientific 4) scientifically

9- They should select and arrange people for assigning duties and positions in society. 'Select' means …….. .

1) evade 2) choose 3) separate 4) eliminate

10- As ..... of our employees can afford cars of …… Own they all have to rely on public transport.

1) few/them 2) most/our 3) none/their 4) some /his

11- In the past few months, our company director……more Mettle than most industrialists……in an entire career. (i r a n a r z e)

1) had shown /have done 2) has shown /do

3) showed/would do 4) was showing/may have done

12- I don't imagine he wrote the speech….. but…..did so Certainly made a good job of it.

1) of his /somebody 2) themselves/whichever

3) for them /whomsoever 4) himself/whoever

13- Had they apologized for deliberately overcharging me I……..a complaint with the Consumers Rights Office .(source: iran arze website)

1) will not have filed 2) would definitely file

3) may not have filed 4) would not have filed

14- Do you really believe that the party program..... it now stands, is democrats…….. to influence the vote in our favor.

1) since/also 2) as/ enough 3) such as /too 4) where / as well

15- I've decided that ..... to my boss about the situation.

1) speak 2) I'm going to speak 3) I'll speak 4) I'm having

16- Why were there no buses yesterday? Maybe it was the snow or they..... been on strike.

1) must have 2) could not have 3) might have 4) can't have

Direction: Read the following passage carefully and answer the questions that follow:

Jesse Owns was one of the world most famous track stars. The newspapers of his day called him "the world's fastest human." This was because he could run faster and jump further than any other man of the time. He was born in 1913. The son of a poor black family with six other brothers and sisters, the first years of his life were very difficult. He was close to death many times during his youth, due to illness. However, the care of his mother and father helped him to pull through each time. He started running and training in school and while in college at Ohio State University he entered a national competition. During this competition, he set four world records. In 1936, the Olympic Games took place in Germany. This was the Germany of Hitler who did not believe that any race of people was better than the Germans. Jesse won

the gold medal for each of the events he entered during the games and became one of the most popular athletes in the world.

17- Hitler .....

1) did not believe that his athletes could win the races

2) was in power when the 1936 Olympic Games were held

3) resented the people of the German race

4) had Jesse train at Ohio State University

18- Jesse Owens's .....

1) was brought up in poverty

2) first competed in the Olympic Games

3) started to run Because his mother and father pulled him through

4) ran faster than anyone could jump

19- According to the passage..... .

1) Jesse caused Hitler to worry about his athletes

2) Jesse was one of the world's most popular athletes

3) Jesse is the only man to have set four world records

4) Jesse was the only black athlete to have obtained an Olympic medal

20- All students are expected to ..... their term project by the end of this month. [iranarze]

1) survey 2) submit 3) sustain 4) suspect

❖ فصل هشتم: سوالات فناوری اطلاعات

۱- نام فایل در ویندوز حداکثر چند کاراکتر می‌تواند باشد؟

۱) ۱۱ ۲) ۲۵۶ ۳) ۸ ٤) محدودیت ندارد

☑ **پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۲** ⇦ نامگذاری پوشه ها و فایل ها در ویندوز تابع قوانینی است که یکی از آنها به این صورت میباشد: حداکثر تعداد کاراکتر برای نامگذاری یک فایل در ویندوز، ۲۵٦ کاراکتر میباشد. همچنین در این نامگذاری نمیتوان از کاراکتر های خاصی همچون علامت سوال، ستاره، دو نطقه و ... استفاده کرد.

۲- حاصل فرمول $\min(sum\ (٤\ ;٣); Max\ (٢\ ;٣))$ = چیست؟ (iranarze.ir)

۱) ۱۰ ۲) ۷ ۳) ۳ ٤) ۲

۳- خطایی که زمانی اکسل متنی را در فرمول درست تشخیص ندهد ظاهر می‌شود چیست؟

۱) #value ۲) #### ۳) #name? ٤) #div/o!

٤- کدام یک از فرمول‌های زیر معدل اعداد درون سلول‌های c4 تا c8 را نمایش می‌دهد؟

۱) = average (c4: c8) ۲) = sum (c4: c8)

۳) = average (c4 ; c8) ٤) = sum (c4 ; c8)

۵- برای نشان دادن عدد به صورت کسر از کدام گزینه‌ها استفاده می‌شود؟

۱) Currency ۲) Scientific ۳) Accounting ٤) Fraction

٦- در نمایش آیکن ها به طوریکه بتوان نمایش آیکن ها را به شکل کاشیکاری دید، از کدام گزینه زیر استفاده می‌شود؟

۱) List ۲) Details ۳) Small Icon ٤) Tiles

۷- برای مرتب سازی براساس نوع و تاریخ ویرایش به ترتیب از راست به چپ کدام فرمان‌ها را باید از منوی میانبر انتخاب نمود؟

۱) DATE MODIFIED – TYPE ۲) TYPE – DATE

۳) TYPE – DATE MODIFIED ٤) DATE - MODIFIED

۸- در کدام منو فرمان هایی برای سازماندهی اطلاعات پنجره مثل کپی، انتقال، حذف و غیره وجود دارد؟

۱) Open ۲) New Folder

۳) Navigation pane ٤) Organize

۹- برای اینکه یک خانه را به چند خانه فرعی تقسیم کنیم از کدام گزینه استفاده می‌کنیم؟

۱) Merge Cell ۲) Table Auto Format

۳) Select Row ٤) Split Cells

۱۰- در پنجره Font کدام گزینه متن را سایه دار می‌کند؟

۱) Emboss ۲) Shadow ۳) Out Line ٤) Engrave

۱۱- کدام روش برای تغییر نام یک فایل در ویندوز مورد استفاده قرار میگرد؟

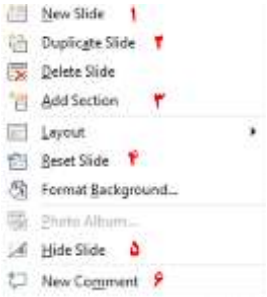
۱) زدن کلید F2

۲) دوبار کلیک کردن با ماوس روی نام فایل

۳) راست کلیک کردن روی نام فایل و زدن گزینه Rename

٤) همه موارد فوق

۱۲- اگر در نرم افزار پاورپوینت روی یک اسلاید با دکمه راست ماوس کلیک کنیم، منوی مقابل نمایش داده می شود. کدام گزینه اسلایدی مانند اسلاید انتخاب شده را به فایل ما اضافه خواهد کرد؟



۱) گزینه ۱

۲) گزینه ۲

۳) گزینه ٤

٤) گزینه ٦

۱۳- در نرم افزار Excel 2016، حاصل کدام تابع زیر با پارامتر ورودی آن متفاوت است؟ (iranarze)

۱) ABS(4) ۲) ABS(4.5) ۳) ABS(-2) ٤) ABS(4.2)

۱٤- در نرم افزار Excel 2016، نتیجه عبارت 32 در یک سلول که فرمت آن General است کدام می باشد؟**

۱) 8 ۲) 6 ۳) #VALUEL ٤) 2000

۱۵- شکل زیر بخشی از یک کاربرگ را در نرم افزار Excel 2016 نشان می دهد. کدام تابع در سلول A6 نوشته شده است؟

	A
۱	4
۲	3
۳	8
۴	7
۵	
۶	8

۱) =COUNT A(A1:A4)

۲) =AVERAGE(A1:A4)

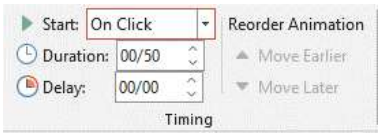
۳) =MAX(A1:A4)

٤) =COUNT(A1:A4)

۱٦- کدام مورد زیر بین دو جدول در نرم افزار Access 2016 برقرار می شود؟

۱) Relationship ۲) Class ۳) Management ٤) Query

۱۷- در نرم افزار Power point 2016 تنظیمات نشان داده شده در شکل زیر مربوط به کدام ویژگی اسلاید است؟



۱) Animation

۲) Transition

۳) Design

٤) Layout

۱۸- آنتی ویروس که همراه با ویندوز ۱۰ نصب می شود چه نام دارد؟

۱) Nod 32 ۲) Window defender

۳) Kaspersky ٤) Bit defender

۱۹- بخش freeze panes در اکسل چه کاری انجام می دهد؟

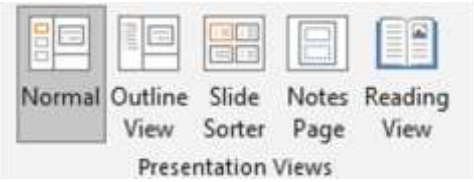
۱) ثابت نگه داشتن طول یا عرض ستون یا ردیف انتخاب شده

۲) ثابت نگه داشتن محتویات ستون یا ردیف های انتخاب شده

۳) ثابت نگه داشتن ستون یا ردیف انتخاب شده با پیمایش طولی و عرضی در مقابل اکسل

٤) ثابت نگه داشتن نوع اطلاعات ثبت شده در سلول

۲۰- در تصویر روبرو نحوه نمایش یک فایل پاورپوینت در منوی view آمده است. کدام گزینه برای جا به جایی و زمان بندی اسلایدها استفاده می شود؟ایران‌عرضه



۱) Notes page

۲) Slide sorter

۳) Outline view

٤) Normal

ایران عرضه
IRANARZE.IR
فروشگاه کتابهای دانلودی