



سوالات عمومی آتش نشان، راننده وسایط نقلیه تندرو سنگین، کاردان آتش نشان

آزمون استخدامی آتش نشانی سال ۹۸

(ارسالی کاربران)



Www.IranEstekhdam.Ir

خواننده گرامی؛ در جهت بهبود کیفیت این فایل؛ لطفاً هرگونه انتقاد و پیشنهاد خود در مورد مطالب آن
و یا گزارش مشکل را به آدرس ایمیل و یا با شماره تلفن زیر مطرح نمایید:

آدرس ایمیل: soal@iranestekhdam.ir

شماره تلفن تماس: ۰۴۱-۴۲۲۷۳۶۷۳

اخطار مهم

هرگونه حذف آرم یا لوگوی سایت ایران استخدام و یا اضافه کردن آرم؛ نوشته و محتوای دیگر از نظر
سایت ایران استخدام غیر مجاز می باشد.

Www.IranEstekhdam.Ir



«توجه مهم»

جهت تهیه کتابهای آموزشی و دانلود سایر نمونه سوالات استخدامی به همراه پاسخنامه
به آدرس زیر مراجعه فرمایید:

اینجا کلیک نمایید

فناوری اطلاعات

- ۱- پیش فرض نام فایل در برنامه اکسس چیست؟
 الف) Document ۱ (الف) ✓
 ب) Book (ب)
 ج) Db1 (ج) ✓
 د) هیچکدام (د)
- ۲- سریعترین روش ایجاد فرم در اکسس کدام است؟
 الف) Auto Form (الف) ✓
 ب) Form Wizard (ب)
 ج) Form Design (ج)
 د) هیچکدام (د)
- ۳- صفحه ای که در هنگام اجرای IE بطور اتوماتیک نمایش داده می شود چه نامیده می شود؟
 الف) Home page (الف) ✓
 ب) Startup page (ب)
 ج) Last page (ج)
 د) Final page (د)
- ۴- شبکه داخلی یک اداره از چه نوعی است؟
 الف) WAN (الف)
 ب) LAN (ب) ✓
 ج) MAN (ج)
 د) INTERNET (د)
- ۵- برای استفاده از طرح های آماده در پاورپوینت از کدام گروه زبانه **design** استفاده می کنید؟
 الف) Font (الف)
 ب) Theme (ب) ✓
 ج) Paragraph (ج)
 د) View (د)
- ۶- برای درج جدول در پاورپوینت از چه زبانه ای استفاده می کنیم؟
 الف) Design (الف)
 ب) Home (ب) ✓
 ج) Insert (ج) ✓
 د) View (د)
- ۷- برای ایجاد شیرازه در **Word** جهت سیمی یا صحافی کردن صفحات باید را تنظیم کنیم.
 الف) Margin (الف)
 ب) Footer (ب)
 ج) Gutter (ج) ✓
 د) Header (د)
- ۸- کدامیک از دکمه های زیر در **Word** معادل عمل **undo** می باشد؟
 الف) ctrl+x (الف)
 ب) ctrl+u (ب)
 ج) ctrl+z (ج) ✓
 د) ctrl+y (د)
- ۹- بالاترین اولویت در خواندن فرمولها در اکسل کدام است؟
 الف) توان (الف)
 ب) پرانتز (ب) ✓
 ج) ضرب (ج)
 د) تقسیم (د)
- ۱۰- کدامیک از موارد زیر می تواند نام یک خانه از خانه های کاربرگ اکسل باشد؟
 الف) 2AZ (الف)
 ب) ZA (ب)
 ج) AZ2 (ج)
 د) Z2A (د)
- ۱۱- مهمترین نرم افزار روی هر سیستم که وظیفه مدیریت، کنترل و ایجاد ارتباط بین نرم افزار، سخت افزار و کاربر را دارد چه نام دارد؟
 الف) برنامه مترجم (الف)
 ب) CPU (ب)
 ج) زبان برنامه نویسی (ج)
 د) سیستم عامل (د) ✓
- ۱۲- محتوای کدام یک از حافظه های زیر با قطع جریان برق پاک می شود؟
 الف) ROM (الف)
 ب) PROM (ب)
 ج) RAM (ج) ✓
 د) EPROM (د)
- ۱۳- برای انتخاب متوالی آیکن ها در ویندوز، هنگام کلیک کردن چه کلیدی را پایین نگه می داریم؟
 الف) Alt (الف)
 ب) Ctrl (ب) ✓
 ج) Shift (ج)
 د) Tab (د)
- ۱۴- میانبر معادل **Select All** کدام است؟
 الف) Ctrl+A (الف) ✓
 ب) Alt+Z (ب)
 ج) Shift+C (ج)
 د) هیچکدام (د)
- ۱۵- برای نمایش جزییات آیکن ها در ویندوز از چه نمایی استفاده می کنیم؟
 الف) Sort By (الف)
 ب) Large Icon (ب)
 ج) Details (ج) ✓
 د) Tile (د)

زبان و ادبیات فارسی

- ۱۶- کدام اثر در قالب مثنوی سروده نشده است؟
 الف) شاهنامه فردوسی (الف)
 ب) بوستان سعدی (ب)
 ج) مخزن الاسرار نظامی (ج)
 د) گلستان سعدی (د) ✓

دفعه چه سوالات آشنانشان، راننده وسایط نقلیه تندرو سنگین، کاردان آشنانشان

۱۷- بیت زیر دارای چند جمله می باشد؟

دل اگر خدا شناسی، همه در رخ علی بین

(الف) ۴

(ب) ۲

به علی شناختم من، به خدا قسم خدا را

(د) ۶

(ج) ۵

۱۸- کدام یک از جملات زیر سه جزئی گذرا به مسند است؟

(الف) تنها مانی در پای حق از غولچه خوردن در آب عشق و معرفت سیری ناپذیر است

(ب) لباس نظامی فوق العاده گشادی به تن داشت

(ج) تنوع آب و تفاوت در مکانها و وسعت ها، انتخاب را بسیار مشکل می گرداند

(د) باگهان شوق نهر در دل و جانم جوشید

۱۹- کدام یک از گزینه های زیر به معنی کار پیهوده نمی باشد؟

(الف) یاد در مسند کردن

(ب) آب در هاون کوبیدن

(ج) خشت زدن

(د) یاد در قفس کردن

۲۰- غزلیات شمس اثر کدام شاعر است؟

(الف) شمس تبریزی

(ب) حسام الدین چلبی

(ج) مولوی

(د) شمس لنگرودی

۲۱- از ویژگی های شعری او مسامحه های لفظی، مضمون سازی، تشبیهات تازه و تک بیت گویی است.

(د) لیمایوتج

(ب) منوچهری دامغانی

(ج) صائب تبریزی

۲۲- آورده کلمات هم وزن با دارای حرف روی یکسان و یا هم وزن و دارای حرف روی در پایان قرینه های زیر چه نام دارد؟

(الف) مصرع

(ب) قافیه

(ج) سجع

(د) تلمیح

۲۳- در جمله ی «دریغا که ایام بر باد رفت» دریغا چه نوع کلمه ای است؟

(الف) شبه جمله

(ب) قید

(ج) فاعل

(د) جمله

۲۴- در جمله ی «به علت بارندگی خیابان لغزنده شد.» چه نوع فعلی به کار رفته است؟

(الف) ساده

(ب) فعلی

(ج) اسنادی

(د) بی فعل

۲۵- در جمله ی «خوشبختانه استاد ما مهربان است.» خوشبختانه چه کلمه ای است؟

(الف) قید

(ب) فاعل

(ج) صفت

(د) هیچ کدام

۲۶- در بیت زیر به داستان بعثت کدام یک از انبیای الهی اشاره شده است؟

شب تار است و ره وادی ایمن در پیش آتش طور کجا موعد دیدار کجا

(الف) یوسف

(ب) ابراهیم

(ج) موسی

(د) عیسی

۲۷- توصیه شاعر در بیت زیر کدام است؟

نکته ای کان جست ناکه از زبان همچو تیری دان که جست آن از کمان

(ب) بی هدف نباید تیر انداخت

(الف) با حزم و احتیاط سخن باید گفت

(د) سخن نیکو مثل تیر بر دل می نشیند

(ج) سخن زشت مثل تیر دل آزار است

۲۸- بنای طنز بر است.

(الف) خنده و شوخی

(ب) شوخی و مسخرگی

(ج) رکاکت لفظ و دشنام

(د) خنده تلخ و مسخرگی

۲۹- مکابره یعنی:

(الف) رنج کشیدن

(ب) بهم و رجا

(ج) ترسناکی

(د) قهر و غلبه

۳۰- مفهوم کدام گزینه با گزینه های دیگر متفاوت است؟

(الف) عنان اسب بازداشتن

(ب) عجب و تکرر به یک سوی نهادن

(ج) از ذره کبریا قدمی فروتر نهادن

(د) عنان عظمت کشیده داشتن

معارف اسلامی

- ۲۱- این سخن امام حسین علیه السلام «انی لا اری الموت الا سعاده و الخصال مع الظالمین» که ترجمه و معنای ما به چیست؟
 الف) تعلق به سعادت و خیر و نجات و... ب) نگرانی از مرگ و... ج) نگرانی از آزار و... د) نگرانی از...
 الف) نگرانی از مرگ و... ب) نگرانی از آزار و... ج) نگرانی از... د) نگرانی از...
- ۲۲- پیامد فعلیت بخشی به بیعت «گو تو کسی می گویی در کنار من گشت کن پس ای کعبه تو چهار گوی» چیست؟
 الف) ایجاد حس الهی به یوکل کنندگان اهل معرفت، اخلاص و ایمان به خدا
 ب) استعجاب معنوی از فقر توکل کنندگان حقیقی بر خدا پیش از هر گونه فکر و مشورت
 ج) حیات معلوم از شهادت رسول خدا (ص) حقیقی بر سرباز توکل کنندگان فاعل فعلیت
 د) جزء جمعی خداوند از گرفتاری های بنده لکن ظهور حیرت انگیز و روشن طایفه او
- ۲۳- وجه افتراق میان کفاره ابطال روزه «یا قسم دروغ» و «به جا نیاوردن روزه یا ماکولات و مشروبات جانی» چیست؟
 الف) آوردن وجه به تأمین معاش از درآمد حلال در ماه مبارک رمضان کدام است؟
 ب) محرم یا مجبور بودن در توج کفاره - نفوا
 ج) اشتیاق در به جا آوردن دو ماه روزه و اطعام شصت فقیر - نفوا
 د) اشتیاق در به جا آوردن دو ماه روزه یا اطعام شصت فقیر - یاد خدا
- ۲۴- بر اساس تعالیم ناب اسلام موارد مغرور چه در کدام گزیننه همگی جز «محارم نسبی برائی تکلیف فرد محسوب می شود»
 الف) عده و عده پدر و مادر، حاکم و دختران حاکم
 ب) نوه های دختر و پسر، دختر خواهر و پسر
 ج) دختر برادر، همسر برادر و نوه های دختر و پسر
 د) مادر برادر و مادر زن دختر و نوه های دختر
- ۲۵- سنگ محک مقبولیت گفته ها و راهنمایی های انبیا الهی توسط مردم و اعتماد به آنان چیست؟
 الف) معجزه ب) عدالت ج) وحی د) نصیحت
- ۲۶- اگر از فرهنگ فطرت پسند اسلام جوانی مهمترین معیار همسر شایسته باشیم کدام ویژگی را معرفی نموده و حکم ازدواج با فردی که فاقد آن است چیست؟
 الف - ایمان - کراهت - باروری ب - اسلام - کراهت ج - اسلام - حرمت د - ایمان - حرمت
- ۲۷- تفکر اصیل اسلام راستین چیست و احیای ارزشهای آن توسط امام کاظم (ع) با چه شیوه ای صورت پذیرفت؟
 الف) تشیع - آگاهی بخشی ب) تشیع - تلبیه ج) تشیع - تلبیه د) تشیع - آگاهی بخشی
- ۲۸- تحقق انسداد راه تعاون غیبت که بازتابش منور شدن دیدگان مشتاقان بر جمال مهدی موعود «صبح» می باشد، چیست؟
 الف) قدر شناسی و سپاسگاری بودن مردم، تحولات معنوی و درگیری آنان و رفع موانع خطر از جان حضرت
 ب) آمده باش جامعه اسلامی برای بهره مندی از آخرین حجت، تعبیرات درونی مردم و محبت کامل به امام زمان (عج)
 ج) رفع موانع خطر از جان حضرت، شایستگی جامعه استقامتی برای ظهور و تأسیس نبوت مردم
 د) قدر شناسی و سپاسگاری مردم، محبت و معرفت کامل به امام زمان و دعا برای ظهور
- ۲۹- از استماع آیه شریفه «انما ولیکم الله ورسوله والذین امنوا الذین یقیمون الصلوة ویتؤن الزکاة و هم راکعون» از مبارک رسول اکرم (ص) کدام حقیقت به منصفه ظهور می رسد؟
 الف) انحصار حق تصرف و سرپرستی مسلمانان به خدا و پیامبر (ص) و ایمان بر حق از جانشینان ایشان
 ب) استمرار حرکت تکاملی انسان در اقامه نماز و ائیان زکات و استقامت بر رکوع و سجود
 ج) استقبال از ولایت خدا و رسول (ص) رمز استمرار حاکمیت جامعه اسلامی در تمام ادوار
 د) احتیاج ذاتی انسان به ولایت خدا و رسولان و جانشینان بر حق ایشان

دفترچه سوالات آشنانشان، راننده وسایط نقلیه تندرو سنگین، کاردان آشنانشان
 ۴۰- موجودات جهان از حیث "خلق و ایجاد" و "نقش و جایگاه" به ترتیب چگونه اند و کدام شاهد و حیانی مهر تأییدی بر دومین آنهاست؟

- (الف) مقدر به تقدیر الهی - مقضی/به قضای الهی - «قَدْ جَاءَكُمْ بَصَائِرُ مِنْ رَبِّكُمْ»
 (ب) مقضی به قضای الهی - مقدر به تقدیر الهی - «لَا الشَّمْسُ يَنْبَغِي لَهَا أَنْ تُدْرِكَ الْقَمَرَ»
 (ج) مقدر به تقدیر الهی - مقدر به تقدیر الهی - «لَا الشَّمْسُ يَنْبَغِي لَهَا أَنْ تُدْرِكَ الْقَمَرَ»
 (د) مقضی به قضای الهی - مقضی به قضای الهی - «قَدْ جَاءَكُمْ بَصَائِرُ مِنْ رَبِّكُمْ»

۴۱- تعبیر قرآنی به معنای هدیه و پیشکش که به عنوان «مهر» شناخته می‌شود، چه نام دارد و آیه‌ی شریفه‌ی «وَقَضَىٰ رَبُّكَ أَلَّا تَعْبُدُوا إِلَّا آيَاهُ وَبِالْوَالِدَيْنِ إِحْسَانًا أَمَّا يَبْلُغَنَّ عِنْدَكَ الْكِبَرَ أَحَدُهُمَا أَوْ كِلَاهُمَا ...» بیانگر چه می‌باشد؟

- (الف) «صداق» - لزوم پرهیز از راندن والدین از پیش خود و کریمانه سخن گفتن با آنان از سوی فرزندان
 (ب) «تحله» - بخشیده شدن گناهان فرزندان به سبب نیکی و احترام نسبت به والدین به هنگام پیری
 (ج) «تحله» - لزوم پرهیز از بیان سخنان ناخوشایند از سوی فرزند به والدین مسن
 (د) «تحله» - اهمیت بالای موضوع نیکی به والدین به حدی که بلافاصله پس از توحید آمده است.

۴۲- بر اساس آیات قرآن، بهانه‌ی ستمکاران برای رهایی از مجازات در برزخ چیست و راه کار فرشتگان برای انسداد بهانه‌جویی آنها چه می‌باشد؟

- (الف) فقدان قدرت استنباط - درخواست از خداوند برای بازگشت به دنیا جهت جبران گذشته‌ی خود
 (ب) استضعاف در زمین - درخواست از خداوند برای بازگشت به دنیا جهت جبران گذشته‌ی خود
 (ج) استضعاف در زمین - مهاجرت در زمین گسترده‌ی خدا
 (د) فقدان قدرت استنباط - مهاجرت در زمین گسترده‌ی خدا

۴۳- تعبیر قرآنی «چون او را بیاراستم و از روح خود در او دمیدم» به ترتیب «ناظر بر چه موضوعی» و «دربردارنده‌ی چه پیامدی» می‌باشد؟

- (الف) دوساحتی بودن انسان - «فَقَعُوا لَهُ سَاجِدِينَ»
 (ب) بعد مجرد انسان - «فَقَعُوا لَهُ سَاجِدِينَ»
 (ج) بعد جسمانی و روحانی انسان - «فَتَبَارَكَ اللَّهُ أَحْسَنُ الْخَالِقِينَ»
 (د) بعد روحانی انسان - «فَتَبَارَكَ اللَّهُ أَحْسَنُ الْخَالِقِينَ»

۴۴- در کلام حضرت علی علیه السلام خداوند با چه کسانی بیش از دیگران انس می‌گیرد و پیامبر خوبی‌ها چه کسانی سربرار دیگران می‌دانستند؟

- (الف) با آنان که بیشتر بر او توکل می‌کنند - مردمی که به خدا توکل قلبی نداشتند.
 (ب) با آنان که بیشتر بر او توکل می‌کنند - مردمی که اهل کار و فعالیت نبودند.
 (ج) با آنان که به او بیش تر/عشق می‌ورزند - مردمی که اهل کار و فعالیت نبودند.
 (د) با آنان که به او بیش تر/عشق می‌ورزند - مردمی که به خدا توکل قلبی نداشتند.

۴۵- با توجه به آیه‌ی «فاستقم کما امرت و من تاب معک» لازمه‌ی پایداری پیامبر و همراهان در راه فرمان یافته‌ی الهی چیست؟

- (الف) تندخو نبودن
 (ج) مشورت با یکدیگر
 (ب) پرهیز از سرکشی و طغیان
 (د) جدال به بهترین روش با مخالفان خود

هوش و توانمندیهای عمومی

۴۶- عکس یک عدد با یک چهارم آن عدد برابر است، آن عدد کدام است؟

- (الف) ۲ و ۲-
 (ب) ۲

(ج) ۲-

(ب) ۶

(الف) ۴

(د) ۴ و ۴-

۴۷- ۱۰ گنجشک روی درخت نشسته اند که ۶ تای آن در شرف پروازند، حال چه تعداد روی درخت می‌ماند؟

(ج) ۱۰

(د) هیچکدام

دفتر چه سوالات آشناسان، راننده وسایط نقلیه ندرو سنگین. کاردان آشناسان

۴۸- در سال کسبه چه ماهی ۲۹ روزه می باشد؟
(الف) بهمن
(ب) اسفند

۴۹- اگر تنها یک کبریت داشته باشیم و وارد یک اتاق شویم که در آن یک بخاری نفتی، یک فانوس نفتی و یک شمع باشد

(الف) بخاری نفتی
(ب) فانوس نفتی
(ج) شمع
(د) کبریت

۵۰- کدام واژه با سه واژه دیگر تفاوت بسیار دارد؟
(الف) برد
(ب) برید
(ج) پروت
(د) تبرید

۱۴ > ۹۱ > ۳۰
۱۲ = ۳۰ > ۹۱
(ب) حتما درست است.
(د) ممکن است درست نباشد.

۵۱- همدی دانش آموزان این دبیرستان پیش از ۱۴ سال دارند، فرهاد ۱۲ ساله است. فرهاد دانش آموز این دبیرستان است.
(الف) حتما درست نیست
(ج) ممکن است درست باشد

۵۲- حضرت عیسی از هر حیوان چند تا با خود به کشتی برد؟
(الف) یک جفت
(ب) دو جفت
(ج) سه جفت
(د) هیچ حیوانی نبرد

۵۳- اگر علی بخواهد به خواهران خود پنج سیب بدهد یک سیب کم می آورد و اگر بخواهد چهار سیب بدهد دو سیب اضافه می آورد. علی چند سیب دارد؟
(الف) ۲
(ب) ۲۰
(ج) ۴۴
(د) ۴۰

۵۴- اگر شعاع دایره ای ۲۰٪ افزایش یابد، مساحت دایره چند درصد افزایش می یابد؟
(الف) ۴
(ب) ۲۰
(ج) ۴۴
(د) ۴۰

۵۵- نسبت نوا به نانوا مانند نسبت:
(الف) نوا به نینوا
(ب) دهخدا به کدخدا
(ج) صدا به بیصدا
(د) خدا به ناخدا

۵۶- کدام گزینه به عللی با سه گزینه دیگر فرق می کند؟
(الف) اردک
(ب) کارد
(ج) ادراک
(د) راکد

۵۷- رابطه ی مرهم با سوختگی مثل رابطه ی است.
(الف) کره با نان
(ب) غم با حسرت
(ج) اشک با تسلی
(د) همدردی با اندوه

۵۸- قیمت یک جوراب با ۲۵٪ تخفیف ۶۰۰ تومان است، قیمت جوراب قبل از تخفیف چند تومان بوده است؟
(الف) ۸۰۰
(ب) ۸۵۰
(ج) ۷۵۰
(د) ۹۰۰

۵۹- پنکه ای در هر دقیقه ۱۸۰۰ دور می زند. در چه مدت، ۲۱۰۰۰ دور خواهد زد؟
(الف) ۱۲ دقیقه
(ب) ۷۳۰ ثانیه
(ج) ۱۱ دقیقه و ۴۰ ثانیه
(د) ۱۱ دقیقه و ۲۰ ثانیه

۶۰- عده کارمندان مرد یک شرکت سه برابر کارمندان زن است. کدام یک از اعداد زیر نمی تواند تعداد کارمندان شرکت نشان دهد؟
(الف) ۲۴
(ب) ۳۲
(ج) ۲۶
(د) ۳۶

ریاضی و آمار مقدماتی

۶۱- تابع با ضابطه $f(x) = \begin{cases} x+1 & x \geq 1 \\ ax^2+bx & x < 1 \end{cases}$ در نقطه $x=1$ مشتق پذیر است. مقدار $a \times b$ کدام است؟
(الف) ۲
(ب) -۲
(ج) ۳
(د) -۳

۶۲- اگر $\lim_{x \rightarrow 3} \frac{f(x)-8}{x^2-9} = 1$ باشد، مشتق تابع $y = f^2(3 \sin \pi x + 1)$ در نقطه $x=1$ کدام است؟
(الف) 288π
(ب) -288π
(ج) 162π
(د) -162π

۶۳- اگر $f(x) = x^2 - 3x + 2$ و $g(x) = \frac{1}{x^2 - 5x + 6}$ باشد، حاصل $f'(4)g(4) + f(4)g'(4)$ کدام است؟

- (الف) ۲ (ب) ۳ (ج) ۴ (د) ۵

۶۴- اختلاف مشتق چپ و راست تابع $f(x) = |ax^2 - b|$ در نقطه $x = 1$ برابر ۶ است. $|a + b|$ کدام است؟

- (الف) ۱ (ب) ۲ (ج) ۳ (د) ۴

۶۵- نمودار تابع با ضابطه $f(x) = e^{ax} - 1$ محور x ها را با زاویه 45° قطع می کند. خط مماس بر تابع، در نقطه برخورد با محور x ها از کدام یک از نقاط زیر عبور می کند؟

- (الف) ۳ و ۲ (ب) $\ln 2$ و ۲ (ج) ۱ و ۰ (د) $\ln 2$ و ۳

۶۶- مقدار ماکزیمم مطلق تابع $f(x) = x^2 + \sqrt{1 - x^2}$ کدام است؟

- (الف) ۱ (ب) $\frac{5}{4}$ (ج) $\frac{3}{2}$ (د) ۲

۶۷- مساحت مثلثی که با محور y ها و مجانب های مایل تابع $f(x) = \sqrt{\frac{x^2 + 2x^2}{x + 1}}$ ساخته می شود، کدام است؟

- (الف) ۲ (ب) ۱ (ج) $\frac{1}{2}$ (د) $\frac{1}{4}$

۶۸- تقعر نمودار $y = x^{\frac{4}{3}} - 8x^{\frac{1}{3}}$ در بازه (a, b) رو به پایین است. بیشترین مقدار $b - a$ کدام است؟

- (الف) ۲ (ب) ۳ (ج) ۴ (د) ∞

۶۹- اگر $f(x) = \frac{1}{x^2 - 5x + 6}$ و $g(x) = e^x$ ، حاصل حد راست تابع $g \circ f$ نقطه $x = 2$ کدام است؟

- (الف) صفر (ب) ۱ (ج) $+\infty$ (د) $-\infty$

۷۰- حاصل حد روبرو کدام است؟ $\lim_{x \rightarrow (\frac{\pi}{2})^+} \frac{1}{1 + 3^{\tan x}}$

- (الف) صفر (ب) ۱ (ج) $\frac{1}{2}$ (د) $\frac{1}{4}$

۷۱- اگر $\lim_{x \rightarrow \infty} \frac{2x^2 - 4x - 1}{(m-1)x^2 + nx^2 - 2} = 4$ باشد، حاصل $m + n$ کدام است؟

- (الف) $\frac{2}{3}$ (ب) $-\frac{2}{3}$ (ج) $\frac{3}{2}$ (د) $-\frac{3}{2}$

۷
 ۷۴- بهر چه سوالات آشنایی داشته باشید و شرایط نقلیه خودرو سنگین، کارخان آشنایی
 حاصل باشد. $\lim_{x \rightarrow -\infty} \frac{\sqrt{x^2 + bx + x}}{|ax| + x + 1}$ $\lim_{x \rightarrow -\infty} \frac{\sqrt{x^2 + bx + x}}{|ax| + x + 1} = 1$ اگر $a \neq 1$ باشد. حاصل $\lim_{x \rightarrow -\infty} \frac{\sqrt{x^2 + bx + x}}{|ax| + x + 1}$ کدام است؟
 (الف) ۱ (ب) -۱ (ج) ۲ (د) صفر

۷۵- تابع $f(x) = \begin{cases} x^2 - a & x > 1 \\ bx - 1 & x < 1 \\ 2 & x = 1 \end{cases}$ در $x = 1$ پیوسته باشد. مقدار $a + b$ کدام است؟
 (الف) ۱ (ب) -۱ (ج) ۲ (د) -۲

۷۶- تابع $y = a|x| + |2x + 1|$ در نقطه $x = 1$ پیوسته است. مقدار a کدام است؟
 (الف) ۱ (ب) -۱ (ج) ۲ (د) صفر

۷۷- تابع $f(x) = |x| \cdot \frac{1}{x}$ در نقطه $x = 1$ چگونه است؟
 (الف) پیوسته (ب) ناپیوسته و فاقد حد (ج) ناپیوسته و دارای حد (د) پیوسته و فاقد حد

اطلاعات عمومی، دانش اجتماعی و حقوق اساسی

۷۶- در کدام شیوه حکومتی، ثروتمندترین اعضای جامعه که با پول متمایز می‌شدند، ساختار حکومت را اشغال می‌کردند؟
 (الف) پلوتوکراسی (ب) پارتینوکراسی (ج) موناشرسی (د) آریستوکراسی

۷۷- در این نظام سیاسی حکومتی، وزیران در برابر پارلمان مسئولیت سیاسی ندارند و نمایندگان نمی‌توانند آن‌ها را استیضاح کرده یا با رأی عدم اعتماد برکنار کنند. در مقابل رئیس‌جمهور نیز حق پیشنهاد لایحه را ندارد.
 (الف) پارلمانی (ب) نیمه ریاستی - نیمه پارلمانی (ج) ریاستی (د) توتالیتر

۷۸- قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران مصوب سال ۱۳۶۸ دارای چند فصل و چند اصل قانونی می‌باشد؟
 الف - چهارده فصل و یک صد و هفتاد و پنج اصل قانونی
 ب - دوازده فصل و یک صد و هفتاد اصل قانونی
 ج - چهارده فصل و یک صد و هفتاد و هفت اصل قانونی
 د - دوازده فصل و یک صد و هفتاد و پنج اصل قانونی
 ۷۹- مطابق با اصل ۱۰۹ قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران کدام یک از گزینه‌های ذیل از شرایط و صفات اصلی شمار نمی‌آیند؟
 (الف) صلاحیت علمی لازم برای افتاء در ابواب مختلف فقه (ب) عدالت و تقوای لازم برای رهبری امت اسلام (ج) پیش‌صحب سیاسی و اجتماعی، تدبیر، شجاعت، مدیریت و قدرت کافی برای رهبری امت ایرانی الاصل و تابعیت ایرانی

۸۰- کدام بخش از بدن انسان ترمیم نمی‌شود؟

(الف) استخوان (ب) دندان (ج) قلب (د) کبد

۸۱- کدام عملیات پس از پذیرش قطعنامه ۵۹۸ انجام شد؟
 (الف) وقفه (ب) حصر (ج) مرصاد (د) فلس

۸۲- اساسی‌ترین تریب عناصر جدول مندلیف چیست؟
 (الف) افزایش عدد اتمی (ب) ماهیت عنصر (ج) وزن اتمی (د) ویژگی

۸۳- کدام عضو بدن تا ۲۰ برابر خودش بزرگ می‌شود؟
 (الف) مردمک چشم (ب) روده کوچک (ج) قلب (د) معده

دو هر چه سوالات انگلیسی، راننده و سایر نقلیه تندرو سنگین، کارخان انگلیسی

۸۴- کدام حیوان رنگ خونی آبی است؟

الف) دال

ب) کانگورو

ج) میگو

د) ستاره دریایی

۸۵- غلظت خون چند برابر آب است؟

الف) ۵

ب) ۶

ج) ۷

د) ۸

۸۶- پایتخت تمدن ایلام چه نام داشت؟

الف) سگسانه

ب) توش

ج) تیسفون

د) بین النهرین

۸۷- شهر هویزه در کدام عملیات در دوران دفاع مقدس آزاد شد؟

الف) خنجر

ب) فتح الحین

ج) کربلای ۵

د) بیت المقدس

۸۸- سیزدهم آبان چه روزی است؟

الف) تسخیر لانه جاسوسی

ب) شهادت دانش آموزان

ج) تبعید امام خمینی

د) هر سه

۸۹- معلم نانی لقب کدام فیلسوف ایرانی است؟

الف) شیخ بهاء الدین سهروردی

ب) ابوسعید ابوالخیر

ج) ابونصر فارابی

د) ابوعلی سینا

۹۰- ترکیب اعضای شورای نگهبان چگونه است؟

الف) ۱۲ عضو - ۶ فقیه - ۶ حقوقدان

ب) ۱۱ عضو - ۶ فقیه - ۵ حقوقدان

ج) ۱۱ عضو - ۵ فقیه - ۶ حقوقدان

د) ۱۰ عضو - ۵ فقیه - ۵ حقوقدان

زبان انگلیسی

Vocabulary and Grammar

Directions: Read the following incomplete sentences carefully and decide which choice (a), (b), (c), or (d) best fits each blank space. Then mark your answer sheet.

The meeting was supposed to be held today but was delayed at the _____ of the members.

- a) request
b) direction

- b) struggle
d) selection

Our flight is at 7:00 PM, but we should be at the airport an hour sooner for airport _____.

- a) application
b) investigation

- b) evaluation
d) inspection

Today, almost all the world nations are _____ terrorism in one way or another.

- a) interrupted by
b) suffering from

- b) regulated by
d) detached from

Mr. Benson is retired, and he has to live on his _____ which he does not think is high.

- a) wages
b) salary

- b) pension
d) possession

I couldn't call my trip to London a vacation, because I was _____ in my brother's apartment most of the time as he didn't have any time to show me around.

- a) stayed
b) located

- b) trapped
d) remained

Although the flight attendants and the captain apologized for the late departure flight, some passengers were still _____.

- a) anxious
b) furious

- b) desperate
d) distracted

97. This bank account can help you with any kind and number of business activities, but you're charged a fixed amount of money on each _____.
a) trade
b) bargain
c) procedure
d) transaction
98. A: Almost all the questions in the exam were _____, weren't they?
B: Well, we never expected Mr. James to make it easy for everyone of us to pass.
a) tough
b) dense
c) ruthless
d) intensive
99. Mr. Norman never stops trying to reach his goal after he has made up his mind about it. He is a man of great _____.
a) fortunate
b) determination
c) intention
d) dominance
100. Although Anna is quite a young woman, she feels really old because she _____.
a) works
b) is working
c) has been working
d) would work
101. A desert is usually described as a region _____ an average of less than ten inches of rain falls in a year.
a) in that
b) for which
c) where is
d) in which
102. Both Ted and Jack had got the right answer to the teacher's question, but _____ of them could clearly convey it.
a) neither
b) each
c) both
d) none
103. Teachers' punctuality is _____ noticed and appreciated in this language school.
a) neither
b) either
c) not only
d) both
104. One of the planets revolving around the sun is our earth which _____ to be most 25000 miles in circumference.
a) has said
b) says
c) is said
d) is saying
105. A: I haven't seen your brother, and I don't know what he _____.
B: He's pretty tall with green eyes and short, blonde hair.
a) likes
b) is like
c) would like
d) looks like

مدیریت بحران

۱۰۶- کدام گزینه در خصوص مدیریت بحران صحیح تر می باشد؟

- الف) مجموعه تدابیر عملی و اجرایی جهت مقابله با بحران در زمان سانحه
ب) مجموعه مفاهیم نظری جهت ساماندهی/ اوضاع بحرانی بعد از زمان سانحه
ج) مجموعه مفاهیم نظری و تدابیر عملی در ابعاد برنامه ریزی جهت مقابله با سوانح، قبل از سانحه، هنگام سانحه و بعد از
د) مجموعه فعالیتهایی که جهت آماده سازی و بالا بردن توان شهروندان قبل از وقوع بحران انجام می گیرد

۱۰۷- مراحل مدیریت بحران کدامند؟

- الف) پیشگیری - آمادگی - مقابله - بازسازی
ب) آمادگی - مقابله - بازسازی - گزارش دهی
ج) اطلاع رسانی - پیشگیری - بازسازی - ارائه آمار و گزارشات
د) تحلیل اولیه - مقابله - بازسازی - ارائه آمار و گزارشات



«توجه مهم»

جهت تهیه کتابهای آموزشی و دانلود سایر نمونه سوالات استخدامی به همراه پاسخنامه
به آدرس زیر مراجعه فرمایید:

اینجا کلیک نمایید



ایران استخدام

سرویس خصوصی خدمات عام المنفعه اخبار شغل و استخدام

[Www.IranEstekhdam.Ir](http://www.IranEstekhdam.Ir)

خواننده گرامی؛ در جهت بهبود کیفیت این فایل؛ لطفاً هرگونه انتقاد و پیشنهاد خود در مورد مطالب آن و یا گزارش مشکل را به آدرس ایمیل و یا با شماره تلفن زیر مطرح نمایید:

آدرس ایمیل: soal@iranestekhdam.ir

شماره تلفن تماس: ۴۱-۴۲۲۷۳۶۷۳



اخطار مهم

هرگونه حذف آرم یا لوگوی سایت ایران استخدام و یا اضافه کردن آرم؛ نوشته و محتوای دیگر از نظر سایت ایران استخدام غیر مجاز می باشد.