

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

نمونه سوالات استخدامی

زبان و ادبیات فارسی

بخش اول

تهیه شده در:

www.4javabi.com

زمستان ۱۳۹۳

با توجه به اهمیت بسیار زیاد دروس عمومی در آزمون های استخدامی مجموعه از سوالات عمومی شامل زبان و ادبیات فارسی، معارف اسلامی، اطلاعات عمومی و مسائل روز، ریاضی و آمار مقدماتی، زبان انگلیسی عمومی، هوش و توانمندیهای ذهنی و فناوری اطلاعات تهیه نموده ایم که این بخش شامل سوالات زبان و ادبیات فارسی (قسمت اول) می باشد. لازم به ذکر است که سوالات دارای پاسخهای تشریحی می باشد.

امیدواریم این مجموعه برای خوانندگان گرامی (کارجویان و داوطلبان شرکت در آزمون های استخدامی) مفید واقع شود.

مشتاقانه منتظر دریافت پیشنهادات و انتقادات سازنده شما عزیزان می باشیم.

با تشکر

www.4javabi.com

- آرایه « جناس، تلمیح و تضاد » در کدام بیت به کار رفته است؟

- (۱) من به هر جمعیتی نالان شدم / جفت بدحالان و خوش حالان شدم
- (۲) هر کسی کو دور ماند از اصل خویش / باز جوید روزگار وصل خویش
- (۳) نی حدیث راه پر خون می کند / قصه های عشق مجنون می کند
- (۴) محرم این هوش جز بیهوش نیست / مر زبان را مشتری جز گوش نیست

جواب: گزینه « ۲ » - جناس: اصل و وصل / جناس یکسانی دو واژه در تعداد و ترتیب واج هاست. تلمیح: به آیه « انا لله و انا الیه راجعون » دارد. تلمیح اشاره ای است به بخشی از دانسته های تاریخ، اساطیری و ... / تضاد: دورماندن و باز جستن. تضاد آوردن دو کلمه با معنی متضاد در سخن برای روشنگری، زیبایی و لطافت آن است.

- در بیت « سراسر همه دشت بریان شدند / بر آن چهر خندانش، گریان شدند » کدام صفت و آرایه ادبی وجود ندارد؟

- (۱) جناس (۲) مجاز (۳) تضاد (۴) تشبیه

جواب: گزینه « ۴ » - دو واژه گریان و بریان جناس دارند / دشت به معنی مردم به کار رفته است که مجاز است / خندان و گریان (تضاد) دارند.

- همه آرایه ها در بیت زیر به کار رفته اند، مگر گزینه

« روز هجران و شب فرقت یار آخر شد / ز دم این فال و گذشت اختر و کار آخر شد. »

- (۱) جناس (۲) کنایه (۳) تشبیه (۴) تضاد

جواب: گزینه « ۳ » - جناس: یار و کار

- آرایه های کدام گزینه در بیت زیر مشاهده می شود؟

« به خون خود آغشته و رفته اند / چه گل های رنگین به جویبارها »

(۱) تشبیه، مراعات نظیر، استعاره

(۲) مراعات نظیر، کنایه، استعاره

(۳) استعاره، مجاز، ترصیح

(۴) ایهام، استعاره، تلمیح

جواب: گزینه «۲» - گل و جویبار: مراعات نظیر / به خون خود آغشتن: کنایه از شهادت / گل های رنگین: استعاره از شهیدان / جویبار: استعاره از گذر زمان

- « چهره اش شکفت. » دارای چه صنعت ادبی است؟

(۱) تضاد (۲) استعاره (۳) تشبیه (۴) تشخیص

جواب: گزینه ۲ :

- در همه گزینه ها به جز گزینه آرایه ی اغراق وجود دارد.

(۱) تو قلب سپه را به آیین بدار / من اکنون پیاده کنم کارزار

(۲) به گرز گران دست برد اشکبوس / زمین آهنین شد سپهر آبنوس

(۳) چو بوسید پیکان سرانگشت او ی / گذر کرد از مهره ی پشت او ی

۴) چو آن آهنین کوه آمد به دشت / همه زرمگه کوه فولاد گشت

جواب: گزینه ۱

- دو بیت زیر در چه قالبی سروده شده است؟

حسنت به ازل نظر چو در کارم کرد / بنمود جمال و عاشق زارم کرد / من خفته بدم به ناز در کتم عدم / حسن تو به دست خویش
بیدارم کرد

۱) دو بیتی ۲) قطعه ۳) رباعی ۴) مثنوی

جواب: گزینه ۳

- «فرخی سیستانی» در سرودن چه نوع شعری شهرت دارد؟

۱) ترجیع بند ۲) قصیده ۳) غزل ۴) قطعه

جواب: گزینه ۲- با اینکه قدیمترین قالب ترجیع بند، در دیوان فرخی سیستانی است اما او از قصیده سرایان معروف قرن پنجم است.

- همه ی کتاب های زیر جز کتاب به نثر مسجع نوشته شده است؟

۱) مقامات حمیدی، قاضی حمیدالدین بلخی ۲) گلستان، سعدی شیرازی

۳) مناجات نامه، خواجه بدالله انصاری ۴) کیمیای سعادت، امام محمد غزالی

جواب: گزینه ۴- کیمیای سعادت به نثر ساده و مرسل است.

- در کدام قالب شعری، دو مصراع اول به عنوان مطلع هم قافیه نیستند؟

(۱) قطعه (۲) مثنوی (۳) قصیده (۴) غزل

جواب: گزینه ۱- «قطعه» شعری است که بیت مصراع ندارد.

- مولوی، ناصر خسرو و حافظ به ترتیب در کدام قالب شعری شهرت دارند؟

(۱) غزل - مثنوی - غزل (۲) قصیده - غزل - قطعه (۳) مثنوی - غزل - قصیده (۴) مثنوی - قصیده - غزل

جواب: گزینه ۴- «مولوی» در مثنوی عرفانی، «ناصر خسرو» در قصاید تعلیمی و مذهبی، «حافظ» در غزل عرفانی مشهور هستند.

- کلمه «جان» در بیت «تن زجان و جان زتن مستور نیست / لیک کس را دید جان دستور نیست» در کدام نقش دستوری نیامده است؟

(۱) متمم (۲) نهاد (۳) مضاف الیه (۴) مفعول

جواب: گزینه «۴» «تن زجان و جان زتن مستور نیست / لیک کس را دید جان دستور نیست.» «جان» در نقش مفعول نیامده است.

- در مصراع اول بیت «بدان بی بها ناسزاوار پوست / پدید آمد آوای دشمن ز دوست» چند صفت برای متمم آمده است؟

(۱) یک (۲) دو (۳) سه (۴) چهار

جواب: گزینه «۳» - آن پوست بی بهای ناسزاوار / «آن». صفت پیشین / «بی بهاء، ناسزاوار» صفت پسین، «پوست» هسته گروه اسمی است که نقش متمم دارد، چون پس از حرف اضافه شده با آن پوست.

- با توجه به بیت (سرآن ندارد امشب که برآید آفتابی / چه خیال ها گذر کرد و گذر نکرد خوابی) نقش دستوری کدام کلمه با دیگر کلمه ها متفاوت است؟

(۱) امشب (۲) آفتابی (۳) خوابی (۴) خیال ها

جواب: گزینه «۱» - گزینه های ۲ و ۳ و ۴ نقش (نهادی) دارند اما گزینه ۱ (قید) است. معنی بیت: امشب آفتاب سرآن ندارد، که برآید.

- با توجه به بیت زیر، نقش دستوری واژه های مورد نظر در کدام گزینه صحیح آمده است؟

«دگر باره اسپان بیستند سخت به سر بر همی گشت بدخواه بخت.»

(۱) بخت: فاعل (۲) بدخواه: مضاف (۳) سخت: صفت (۴) اسپان: متمم

جواب: گزینه ۱

- تعداد جمله های کدام بیت، از دیگر بیت ها، بیشتر است؟

(۱) بدو گفت گشتاسب تندی مکن / بزرگی بیابی، نژندی مکن

(۲) بدو گفت اسب سیه بر نشین / بیارای تن را به دیبای چین

(۳) بترسم که با او یل اسفندیار / نتابد بیچد سر از کارزار

۴) که داند که بلبل چه گوید همی / به زیر گل اندر چه پوید همی

جواب: گزینه ۱ - گزینه یک چهار جمله دارد و بقیه گزینه ها، سه جمله دارد.

- تاریخ جهانگشای جوینی شرح وقایع تاریخی کدام قرن است؟

۱) قرن نهم ۲) قرن هفتم ۳) قرن ششم ۴) قرن هشتم

جواب: گزینه ۲

- داستان کوتاه در ایران با مجموعه ی اثر در سال ۱۳۰۰ متولد شد.

۱) یکی بود یک نبود - محمد علی جمال زاده ۲) روزگار سیاه - عباس خلیلی
۳) سر و ته یک کرباس - محمد علی جمال زاده ۴) تهران مخوف - مشفق کاظمی

جواب: گزینه ۱

- این سبک از اواخر قرن ششم تا اواخر قرن نهم هجری رواج داشته است. آن را سبک می نامند.

۱) عراقی ۲) خراسان ۳) هندی ۴) بازگشت

جواب: گزینه ۱ - سبک عراقی از قرن ششم تا قرن نهم رایج بود.

- مولف کدام کتاب درست معرفی نشده است؟

(۱) گرشاسب نامه از اسدی طوسی

(۲) کارنامه اسلام از طه حسین

(۳) قابوس نامه از کیکاوس بن اسکندر

(۴) سیری در نهج البلاغه از مرتضی مطهری

جواب: گزینه ۲- کارنامه اسلام از آثار دکتر زرین کوب است.

- محتوای کدام اثر شامل یک دوره اخلاق عملی، نظری و مبتنی بر مبانی عرفان و شعایر اسلامی است؟

(۱) پند پیران (۲) پرتوی از قرآن (۳) کیمیای سعادت (۴) زادالمسافرین

جواب: گزینه ۳- کیمیای سعادت اثر امام محمد غزالی در مورد مسایل اخلاق عملی است.

- عبارت زیر چه نوع نگارشی است: « یک تکه بوته ی کوتاه مگیلان وسط یک بیابان دراز، یک قصیده بلند است.»؟

(۱) علمی (۲) طنز (۳) مقاله (۴) ادبی

جواب: گزینه ۴

- در عبارت «داستان نویس نباید شیفته ی مدح دوستان و مرعوب ضمّ دشمنان شود و بداند که داستان نویسی، سهل ممتنع است.

گلستان، مظهر فساحت و تصنیف سعدی شاعر و ناصح بزرگ ایران است.» چند غلط املائی هست؟

(۱) یک (۲) دو (۳) سه (۴) چهار

جواب: گزینه ۲- «ذم» به معنی نکوهیدن و نکوهش کردن است. «فصاحت» به معنی شیوایی سخن است که متناسب با متن است. «فساحت» به معنی گستردگی و گشادگی است و هیچ تناسبی با متن ندارد.

- شیوه ی کتابت واژه های کدام گزینه، خطا و نابه هنجار است؟

(۱) بانک ملی ایران - مرغزار - هیچ یک

(۲) حساب جاری - سرای سپنج - جناب عالی

(۳) حضرتعالی - چکنم - شورایعالی ثبت

(۴) دانشرای مقدماتی - خزانه دای کل - وزارت جنگ

جواب: گزینه ۳- در این گزینه، کلمات و عباراتی که می بایست جدا نوشته می شدند، سر هم نوشته شده اند و شکل صحیح آنها چنین است: حضرت عالی - چه کنم - شورای عالی ثبت. در نگارش امروزه، بهتر آن است که کلمات و عبارات تا آنجا که ممکن است و باعث اشتباه نگردد، جدا از هم و با املائی مستقل نوشته شوند.

- در شاهنامه فردوسی، وجود سیمرغ یا دیو سپید، به کدام یک از زمینه های حماسه، مربوط است؟

(۴) ملی

(۳) قهرمانی

(۲) داستانی

(۱) خرق عادت

جواب: گزینه «۱» - وجود سیمرغ، دیو سپید و روئین تن بودن اسفندیار در شاهنامه به زمینه خرق عادت مربوط می شود.

- کدام گزینه کلماتش از نظر املائی درست است؟

(۱) لجاجتش بر ذلالت و شقاوت افزود. (۲) خور و خواب و جهل و ظلمت شغب و غوغاست.

(۳) گردن کشان قصی القلب را زیر ضربات گرفتند. (۴) با اسرار و ابرام زمامداری مسلمین را پذیرفت.

جواب: گزینه ۲- در گزینه یک: ضلالت / در گزینه سه: قسی القلب / در گزینه چهار: اصرار نادرست به کار رفته اند.

- بیت « هر کسی کو دور ماند از اصل خویش / باز جوید روزگار وصل خویش » با کدام بیت ارتباط معنایی نزدیکی دارد؟

(۱) هر کسی از ظن خود شد یار من / از درون من نجست اسرار من

(۲) هر که آیه به جهان زاهل فنا خواهد شد / آن که پاینده و باقی است خدا خواهد بود

(۳) هر که آمد در جهان پرزشو / عاقبت می بایدش رفتن به گور

(۴) ما ز دریایم و دریا می رویم / ما ز بالایم و بالا می رویم

جواب: گزینه « ۴ » - بیت اشاره به این سخن مشهور که هر چیزی سرانجام به اصل خود باز می گردد « کل شی یرجع الی اصله » و

اصل خویش در اینجا بازگشت به سوی خداست. گزینه « ۴ » نیز همین معنی را بیان می کند. (ما ز بالایم و بالا می رویم)

- مقصود دقیق تر سنایی در مصراع « لب و دندان سنایی همه توحید تو گوید » چیست؟

(۱) با خلوص نیت (۲) با دیده عقل (۳) با بینش فراوان (۴) با تمام وجود

جواب: گزینه « ۴ » - معنای مصراع: سنایی با تمام وجود توحید تو را می گوید. لب و دندان مجاز از تمام وجود است.

- کدام نکته از عبارت « اگر چه صحبت را بر خلوت ترجیح می داد، باز عزلت را از صحبت کسانی که در قید تعلقات باقی مانده

بودند، بهتر می دید. » دریافت نمی شود؟

(۱) انزوا و گوشه نشینی را از همراهی با فرزندان برتر می شمرد.

۲) معاشرت با دیگران را بهتر از گوشه نشینی می دانست.

۳) از افت و خیز با وابستگان جهان مادی، بیزاری می جست.

۴) انزوا و انقطاع را از معاشرت با دنیا دوستان، برتر می دید.

جواب: گزینه ۱- این متن از کتاب «پله پله تا ملاقات خدا» نوشته دکتر زرین کوب است یعنی مولانا دوستی و ارتباط با مردم و اجتماع را بر گوشه نشینی ترجیح می داد ولی گوشه نشینی را بر دوستی با افراد دنیا دوست ترجیح می داد. گزینه (۱) بیزاری مولانا را از دوستی با فرزندان بیان کرده که غلط است.

- مولانا در کدام بیت «از نهان داشتن راز و از ریای برملا شده» سخن گفته است؟

۱) اشترم من تا توانم می کشم / چون فتادم زار، با کشتن خوشم

۲) سرنگویم هین رها کن پای من / فهم کو در جمله ی اجزای من

۳) من نخواهم زد دگر از خوف و بیم / این چنین طبل هوا زیر گلیم

۴) ما چو ناییم و نوا در ما ز توست / ما چو کوهیم و صدا در ما ز توست

جواب: گزینه ۳- «طبل زیر گلیم زدن» کنایه از مخفی کردن چیزی که آشکار است و نشانه ی ریاورزی است. «زیر گلیم طبل زدن» ضرب المثل هم شده است مثل «شتر سواری دوگانه دوگانه نمی شود.»

- معنی درست واژه های «خوالیگر، خلنگک، خوص، تعلیمی» به ترتیب کدام است؟

۱) طبّاخ - هر نوع گیاه - ژرفا - لباس ویژه ای که در محیط درست بپوشند.

۲) رامشگر - علف جارو - برگزیده - کتابی که پیوسته همراه داشته باشند.

۳) جونده - حُمق و گولی - زنبیل - کیفی که مدرّسان به دست گیرند.

۴) آشپز - علف جارو - لیف خرما - عصای سبکی که به دست گیرند.

جواب: گزینه ۴- «خوالگیر» به معنی آشپز و خورشگر است و در داستان کاوه از شاهنامه ی فردوسی آمده است. «خلنگ» علف جارو و «خوص» به معنی برگ و لیف خرما می باشد و خواص به بافنده ی این خوص گفته می شود. «تعلیمی» عصای کوچک که در آموزش به کار می رود.

- کدام گزینه ی زیر در ادبیات پایداری، جزء اصلی ترین مسایل نیست؟

- (۱) دعوت به مبارزه و تحمل سختی ها و مشکلات آن
(۲) ستایش آزادی و آزادی
(۳) بیان دادگری ها و تصویر چهره ی دادگران
(۴) ترسیم مظلومیت مردم

جواب: گزینه ۳

- نویسنده ی کدام اثر با بقیه تفاوت دارد؟

- (۱) مائده های زمینی
(۲) مردی که می خندد
(۳) گوزپشت نتردام
(۴) کارگران و دریا

جواب: گزینه ۱

- همه آثار مطرح شده، در هر گزینه به جز گزینه ی ، از یک نویسنده یا یک شاعر است.

- (۱) شاه لیر، مکبث، اتللو
(۲) جنگ و صلح، آناکارینا، رستاخیر
(۳) رجعت سرخ ستاره، به قول پرستو، نجوای جنون
(۴) در کوچه ی آفتاب، تنفس صبح، آینه های ناگهان

جواب: گزینه ۳- آثار گزینه ی (۱) مربوط به شکسپیر شاعر و نویسنده ی بزرگ انگلیسی است. آثار گزینه ی (۲) مربوط به تولستوی نویسنده ی بزرگ روسی است. و آثار گزینه (۴) مربوط به قیصر امین پور شاعر موفق روزگار ماست. در حالی که آثار مطرح شده در گزینه (۳) مربوط به یک شاعر نیست و رجعت سرخ ستاره از علی معلم است و دو اثر دیگر از او نیست.

- می توان این شاعر توانمند را نماینده ی سبک هندی یا اصفهانی دانست که به خاطر مضمون های باریک در غزل شهرت فراوانی دارد، او کیست؟

(۱) هافت اصفهانی (۲) صائب تبریزی (۳) کلیم کاشانی (۴) عبدالرحمن جامی

جواب: گزینه ۲- صائب تبریزی از شاعران معروف سبک هندی است وی در غزل شهرت فراوانی داشت و غزلیات ایشان پر از مضمون های باریک با معانی دقیق و پیچیده است، صائب در قرن یازدهم می زیست.

- همه گزینه ها از آثار دکتر عبدالحسین زرین کوب، استاد و محقق دانشمند دوره ی معاصراند مگر گزینه ی

(۱) ارزش میراث صوفیه (۲) با کاروان حله

(۳) جست و جو در تصوف ایران (۴) برگ های در آغوش باد

جواب: گزینه ۴- «برگ های در آغوش باد» اثر دکتر غلامحسین یوسفی است.

- کدام گزینه فاقد غلط املائی است؟

(۱) موّقر و متواضع - ینبوع و چشمه - قلیه ی حلوا - اشاعه و ترویج - ستوران لاغر

(۲) نسق و سیاق - سیره و مغازی - لمهه و لحظه - ثقبه و سوراخ - طاغی و ستیزه جو

(۳) نعمت و موهبت - دلکش و بهجت انگیز - حظّ و بهره - اضغاث احلام - سبز و نغض

۴) قابل تأمل - تائی و آهستگی - طور سینین - سفر و حضر - وصال و فراق

جواب: گزینه ۴ - «متواضع» در گزینه ی (۱) غلط است و صورت درست آن متواضع است. «لمهه» در گزینه ی (۲) غلط است و صورت درست آن لمحه است به معین چشم به هم زدن و منظور زمان اندک است. «نغض» در گزینه ی (۳) غلط است و صورت درست آن نغز است به معنی زیبا و جالب و شیرین.

- به کار بردن کدام کلمه ها در نگارش فارسی، جایز است؟

(۱) پاکات - نمرات - تلگرافات (۲) فرمایشات - پیشنهادات - نمایشات

(۳) سفارشات - نگارشات - گزارشات (۴) واردات - صادرات - جامدات

جواب: گزینه ۴ - «ات» پسوند جمع عربی است و مخصوص جمع بستن کلمات عربی است در بقیه ی گزینه ها، کلمات فارسی و بعضا انگلیسی به غلط با «ات» جمع بسته شده اند که نادرست است.

- همه واژه های کدام گزینه از نظر رسم الخط درست اند؟

(۱) علمای بزرگوار، کتاب را، علی هذا (۲) انشاءالله، منجمله، زیبایی انسان

(۳) همه مردم، برله، عیسی مریم (ع) (۴) علاقمند، بیهوش، بنده گان

جواب: گزینه ۱ - شکل صحیح واژه ها «ان شاء الله، من جمله، همه مردم، له، عیسای مریم، علاقه مند، بندگان» است.

- برای نویسنده ویژگی هایی برشمرده اند که برخی از آنها طبیعی و ذاتی و برخی اکتسابی اند. کدام گزینه جزء بهترین سرمایه نویسنده گی است؟

جواب: گزینه ۱- استدلال، بهترین سرمایه‌ی نویسنده برای تشخیص حق از باطل است.

- معانی واژه‌های «کالیوه - خنگ - راغ - صلصل» به ترتیب، چیست؟

۱) ابله - شتر - سنگلاخ - زنجیر ۲) ناشناس - استر - ماسه‌ی نرم - زغن

۳) حیران - اسب سفید - مرغزار - فاخته ۴) نارَس - ابلق - سبزه - هُدهُد

جواب: گزینه ۳

- «من گوش استماع ندارم لمن تقول؟» یعنی

۱) من نمی‌بینم که کسی گوش کند، پس چرا سخن می‌گویی؟

۲) من گوش نیوشیدن ندارم، برای که سخن می‌گویی؟

۳) او به گفتارم گوش نمی‌دهد پس چرا سخن بگویم؟

۴) من به سخنش توجهی نمی‌کنم پس چرا باز سخن می‌گوید؟

جواب: گزینه ۲- «گوش استماع»: گوش شنوا و نیوشا، «لمن تقول»: برای چه کسی می‌گویی؟

- معنی واژه‌ی «مدن» در بیت «بار ولایت بنه از گاو خویش بیش به دین شغل میاز و مدن»، چیست؟

۱) شتاب مکن ۲) شناس ۳) منال ۴) مخرام

جواب: گزینه ۴- «دیندن» به معنی با نشاط رفتن و رخامیدن است. «مَدَن» فعل امر از مصدر دیندن است. شاعر می گوید که دین را دستاویز قرار مده و به دینداری ریایی خود نناز و فریفته مشو.

- معنی «شَمیده» با توجه به بیت زیر چیست؟

«مَلِک سپاه به راهی بُرد که دیو درو شَمیده گردد و گمراه و عاجز و مضطر.»

(۱) آشفته (۲) رسوا (۳) خشناک (۴) مأیوس

جواب: گزینه ۱- «شَمیده» به معنای آشفته و بیچاره است. این شعر از قصاید فرخی سیستانی است که در مدح لشکر کشی های سلطان محمود غزنوی به هندوستان است.

- معنی مصراع اول بیت زیر در کدام گزینه آمده است؟

«هان تا سپر نیفکنی از حمله ی فصیح / کو را جز آن مبالغه ی مستعار نیست»

(۱) بهوش باش خود را در برابر فصاحت گران، ضعیف و ناتوان نشان ندهی.

(۲) آگاه باش تا در برابر حمله ی زبان آور بی دلیل تسلیم نشوی.

(۳) آگاه باش تا در برابر ظاهر فریبان زبان آور خویشتن را خوار نبینی.

(۴) بهوش باش تا در مقابل حمله ی اهل فصاحت کوچک و خوار شمرده نشوی.

جواب: گزینه ۲- سپر افکندن: کنایه از تسلیم شدن

- هدف اصلی و دقیق تربیت زیر در کدام گزینه آمده است؟

«خدایا به حرمت که خوایم مکن / به ذلّ گنه شرمسارم مکن»

(۱) می دانم که تو بخشنده و بزرگواری (۲) امید و نیازم را در هر صورت برآورده کن

(۳) من در بارگاهت شرمنده هستم (۴) مرا در قیامت و روز حضور شرمنده مکن

جواب: گزینه ۴- مرا در قیامت و روز حضور شرمنده مکن / ذل: خواری

- در عبارت «پس کس فرستاد به عمرولیث که هیچ دل مشغول مدار که من در آن تدبیرم که جان تو را از خلیفه بخوام» جمله ی «دل مشغول مدار» یعنی:

(۱) گرفتاری و نگرانی ایجاد مکن (۲) به کسی مراجعه نداشته باش

(۳) نگران و افسرده مباش (۴) در درون خود به چیزی میندیش

جواب: گزینه ۳- دل مشغول مدار: نگران و غمگین نباش.

- کدام مصراع بر انجام عملی اشاره دارد که نتیجه ی مطلوبی را در بر نمی گیرد؟

(۱) در برف و گل چگونه تواند کس آرمید (۲) بر پای من به هر قدمی خارا خلید

(۳) خونابه ی دلم ز سر انگشت ها چکید (۴) بیهوده اش مکوب که سرد است این حدید

جواب: گزینه ۴- حدید: آهن / برآهن سرد کوبیدن: کنایه از کار بیهوده کردن است.

- در بیت «کمان را به زه کرد پس اشکبوس / تنی لرز لرزان و رخ سندروس»، «کمان را به زه کرد» یعنی :

(۱) زه کمان را به جای خود بست (۲) تیر و کمان آماده ی پرتاب شدند

(۳) کمان را به زه آماده بست (۴) زه کمان را در برابر دشمن قرار داد

جواب: گزینه ۲ - کمان را به زه کرد: آماده ی پرتاب شد.

- واژه ی «آستین فشان» در بیت زیر به چه معناست؟

«گاه وجد و سماع هر یک را / بر دو کون آستین فشان بینی»

(۱) پشت پا زدن به تعلقات (۲) از هر چیزی خود را رها کردن

(۳) خود را از مردم دور داشتن (۴) همه ی داشتن های خود را بخشیدن

جواب: گزینه ۲- [عارفان و عاشقان] کسانی هستند که به هنگام شادی و رقص و آواز از هر چیزی نسبت به این دنیا و آن دنیا خود را می رها کنند.

- در بیت زیر «فروگذار از مصدر فرو گذاشتن» یعنی:

«یا پرده ای به چشم تأمل فرو گذار / یا دل بنه که پرده ز کارت برافکنند»

(۱) کاری را ترک کردن (۲) رها کردن امر

(۳) سستی و بی پروایی (۴) فرو رفتن در فکری

جواب: گزینه ۲- فرو گذاشتن: رها کردن

- مفهوم دو بیت زیر از سعدی، با کدام بیت متناسب است؟

«هان ای نهاده تیر جفا در کمان حکم / اندیشه کن ز ناوک دلدوز در کمین / گر تیر تو ز جوشن فولاد بگذرد / پیکان آه بگذرد از کوه آهنین»

(۱) نام نیک رفتگان ضایع مکن / تا بماند نام نیکت برقرار

(۲) حذر کن ز دود درونهای ریش / که آهی جهانی به هم بر کند

(۳) امروز اگر نکوهش من کرد پیش تو / فردا نکوهش تو کند پیش دیگری

(۴) بشنوی ای خردمند از آن دوست دست / که با دشمنانت بود هم نشست

جواب: گزینه ۲- مفهوم: «از آه مظلوم بترس» است.

پایان بخش اول سوالات زبان و ادبیات فارسی

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

نمونه سوالات استخدامی

معارف اسلامی

بخش اول

تهیه شده در:

www.4javabi.com

زمستان ۱۳۹۳

مقدمه:

با توجه به اهمیت بسیار زیاد دروس عمومی در آزمون های استخدامی مجموعه از سوالات عمومی شامل زبان و ادبیات فارسی، معارف اسلامی، اطلاعات عمومی و مسائل روز، ریاضی و آمار مقدماتی، زبان انگلیسی عمومی، هوش و توانمندیهای ذهنی و فناوری اطلاعات تهیه نموده ایم که این بخش شامل سوالات معارف اسلامی (قسمت اول) می باشد. لازم به ذکر است که سوالات دارای پاسخهای تشریحی می باشد.

امیدواریم این مجموعه برای خوانندگان گرامی (کارجویان و داوطلبان شرکت در آزمون های استخدامی) مفید واقع شود.

مشتاقانه منتظر دریافت پیشنهادات و انتقادات سازنده شما عزیزان می باشیم.

با تشکر

www.4javabi.com

- مفهوم آیه ی شریفه ی: «حَبَّبَ إِلَيْكُمُ الْإِيمَانَ وَزَيَّنَهُ فِي قُلُوبِكُمْ كَرِهَ إِلَيْكُمُ الْكُفْرَ وَالْفُسُوقَ وَالْعِصْيَانَ» حاکی از آن است که انسان به حکم فطرف، گرایش به دارد.

(۱) تقدیس و عشق به پرستش (۲) زیبایی و حب جمال (۳) فضایل و تنفر از زدائل (۴) دانایی و تنفر از جهالت

جواب: گزینه ۳- گرایش به اخلاق و فضایل را بیان می دارد.

- با توجه به آیه شریفه ی: «و لا تكونوا كالذين نسوا الله فانساهم انفسهم اولئك هم الفاسقون» معین می گردد که است.

(۱) خود فراموشی، عین فراموشی (۲) خدا فراموشی، علت خود فراموشی

(۳) خدا فراموشی، همان خود فراموشی (۴) خدا فراموشی، معلول خود فراموشی

جواب: گزینه ۲

- تفکیک غیب و شهادت در معارف اسلامی بدین معنا است که:

(۱) هستی در عالم طبیعت محدود نمی گردد بلکه عالم برزخ یکی از عوالم هستی است.

(۲) هستی در عالم طبیعت محدود نمی گردد بلکه عالم محسوسات تنها یکی از عوالم هستی است.

(۳) خداوند عالم به غیب است «علام الغیوب» و انسان عالم به شهود می باشد.

(۴) بین غیب و شهادت یک رابطه ناگسستنی و عمیق موجود است و تفاوت اساسی وجود ندارد.

جواب: گزینه ۲

- کدام گزینه در خصوص شناخت ذات و صفات خداوند، درست است؟

(۱) شناخت ذات و شناخت صفات ممکن (۲) شناخت ذات و شناخت صفات ناممکن

۳) شناخت ذات ممکن و شناخت صفات ناممکن ۴) شناخت ذات ناممکن و شناخت صفات ممکن

جواب: گزینه ۴

- دست التجاء به سوی خدا برداشتن، در مواقع بحرانی، حاکی از

۱) احتیاج ذاتی انسان است. ۲) ناتوانی ظاهری انسان است.

۳) شناخت فطری خداوند است. ۴) نیازمندی انسان به پشتوانه‌ی دافع بلایا است.

جواب: گزینه ۳- بیانگر شناخت ذاتی و فطری خداوند است.

- از اینکه معلول به منزله جلوه و سایه وجود علت است کدام اصل به دست می‌آید؟

۱) استحاله بقای معلول بدون علت تامه ۲) استحاله بقای معلول بدون علت

۳) بقای معلول یا وجود علت فاعلی ۴) بقای معلول با وجود علت غایی

جواب: گزینه ۱- استحاله به معنای محال بودن است.

- عبارت «استقلال در وجود قیام به خویشتن» بیانگر معنای کدام اصطلاح فلسفی است؟

۱) امکان ۲) حدوث ۳) وجوب ۴) وقوع

جواب: گزینه ۳- هر ممکن وابسته به واجب است اما واجب الوجود وابسته به هیچ جایی نیست.

- حدوث ماده اولیه عالم از عدم، با انکار وجود عالم ماورای طبیعی، مساوی با انکار چه چیزی است؟

۱) حیات ۲) نظم ۳) علیت ۴) حرکت و انرژی

جواب: گزینه ۳- زیرا مطابق با اصل صدفه است.

- برهان نظم در صدد اثبات چه موضوعی نمی باشد؟

(۱) وجود عقل و علم در مبدأ

(۲) محدود یا نامحدود بودن مبدأ

(۳) هدف و برنامه در عالم

(۴) عدم امکان تصادف

جواب: گزینه ۲- هدف برهان نظم اثبات خدای عالم و با شعور است. نه اثبات محدود یا نامحدود بودن عالم.

- عبارت «موجودی است عینی که در دیگری حلول ندارد و یا وجودش همان وجود موضوع نیست» تعریف کدام مقوله است؟

(۱) جوهر

(۲) عرض

(۳) کم

(۴) کیف

جواب: گزینه ۱- جوهر خارج از موضوع معنا ندارد.

- کلمه طیبه «لا اله الا الله» بیش از هر چیز ناظر به کدام مرتبه توحید است؟

(۱) عملی

(۲) نظری

(۳) ذاتی

(۴) افعالی

جواب: گزینه ۱- کلمه طیبه لا اله الا الله بیش از هر چیزی ناظر بر توحید عملی است یعنی جز خدا شایسته پرستش نیست.

- این توحید به معنی نفی هر گونه کثرت و ترکیب از خود ذات الهی است.

(۱) صفاتی

(۲) ذاتی

(۳) افعالی

(۴) عملی

جواب: گزینه ۱- توحید صفاتی یعنی صفات عارض بر ذات نیست و صفات در مفهوم مختلف و در مصداق یکی هستند.

- آیه «لا حول و لا قوه الا بالله» کدام مرتبه توحید را بیان می کند؟

(۱) عملی

(۲) ذاتی

(۳) افعالی

(۴) صفاتی

- آیات «قل هو الله احد» و «و لم یکن له کفوا احد» به ترتیب بیانگر توحید و است.

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

جواب: گزینه ۴- هر دو قسمت سوره توحید اشاره به توحید ذاتی دارد.

- کدام صفت الهی از نظر شبهات و ایرادهای وارده بر آن نزدیک به صفت عدل الهی است؟

(۱) قدرت (۲) رحمت (۳) حکمت (۴) رأفت

جواب: گزینه ۳- حکمت مربوط به صفت الهی در خلق جهان آفرینش است.

- مفهوم آیه شریفه ی: «أفحسبتم أنما خلقناکم عبثاً و أنکم الینا لاترجعون» (آیا پنداشتید که شما را بیهوده آفریده ایم و این که شما به سوی ما بازگردانیده نمی شوید) بیانگر کدام مورد است؟

(۱) ضرورت معادت در پرتو عدل الهی (۲) امکان معاد در پرتو عدل الهی

(۳) ضرورت معاد در پرتو حکمت الهی (۴) امکان معاد در پرتو حکمت الهی

جواب: گزینه ۳- بیهوده عمل نکردن خداوند بیانگر استدلال ضرورتی است.

- قرآن مجید «توفی» را برای چه موردی به کار برده است و مفهوم آن کدام است؟

(۱) روح - مادی بودن جسم (۲) پیدایش انسان - روح (۳) مرگ - غیر مادی بودن آن (۴) مرگ - مادی بودن جسم

جواب: گزینه ۳ - توفی یعنی گرفتن یک شی به صورت مطلق.

- بیماری ترس از مرگ با داروی شفا بخش درمان پذیر است.

(۱) میل به جاودانگی و قدرت خداوند

(۲) میل به جاودانگی و حکمت خداوند

(۳) امید به خداوند و قطع امید از غیر او

(۴) امید به خداوند و مأیوس نشدن از او

جواب: گزینه ۲- میل به جاودانگی از دلایل ضرورتی اثبات معاد است.

- آیه ی شریفه (یوم تشهد علیهم السنتم و ایدیههم و ارجلهم بما کانوا یعلمون) دلالت بر گواه و دارد.

(۱) اعضای بدن انسان - معاد جسمانی

(۲) فرشتگان الهی - معاد جسمانی

(۳) اعضای بدن انسان - معاد روحانی

(۴) فرشتگان الهی - معاد روحانی

جواب: گزینه ۱- اشاره به حضور اعضای بدن در قیامت دارد و نشان دهنده معاد جسمانی است.

- قرآن کریم می فرماید: در حقیقت کسانی که اموال یتیمان را به ستم می خورند، جز این نیست که و دلیل بر است.

(۱) گوشت مرده برادر خودش را می خورد - نامه اعمال

(۲) آتشی در شکم خود فرو می برند - نامه اعمال

(۳) آتشی در شکم خود فرو می برند - تجسم اعمال

(۴) گوشت مرده برادر خودش را می خورد - تجسم اعمال

جواب: گزینه ۳- قرآن کریم فرموده است: آنان که اموال یتیمان را به ستم می خورند آتشی را در شکم خود فرو می برند.

- مهمترین ابزار جهان بینی تجربی به ترتیب کدام است؟

(۱) آزمون و تکرار

(۲) فرضیه و آزمون

(۳) فرضیه و مشاهده

(۴) مشاهده و تکرار

جواب: گزینه ۲- ناپایداری آن نیز ناشی از متکی بودن آن به فرضیه و آزمون است.

- در کدام نوع جهان بینی از احکام موجود بما هو موجود بحث می شود و عبارت «موجود بما هو موجود» بیانگر کدام ویژگی آن جهان بینی است؟

(۱) مذهبی - بدیهی و جزم داشتن (۲) مذهبی - عام و در برگیرنده بودن

(۳) فلسفی - بدیهی و غیر قابل انکار بودن (۴) فلسفی - عام و در برگیرنده بودن

جواب: گزینه ۴- «موجود بما هو» یعنی شناخت هستی و چیستی یک موجود.

- ریشه تمام گرایشهای متعالی آدمی را گرایش به کدام مورد تشکیل می دهد؟

(۱) حقیقت جویی (۲) خیر اخلاقی (۳) زیبایی عقل (۴) کمال مطلق

جواب: گزینه ۴

- نبود مذکرات الهی باعث کاهش توجه انسان به چه رفتاری می شود؟

(۱) عقلی (۲) غریزی (۳) علمی (۴) فطری

جواب: گزینه ۴- مذکرات در مرحله خمول فطرت فعالیت می نمایند.

- زیر ساز و تکیه گاه فکری یک مکتب است؟

(۱) ایدئولوژی (۲) اخلاق (۳) اهداف و برنامه ها (۴) جهان بینی

جواب: گزینه ۴- جهان بینی تکیه گاه مکتب و دین است.

- یکی از دو قطب اصلی معارف قرآن کریم است؟

(۱) توحید (۲) نبوت (۳) احکام اجتماعی (۴) اراده و اختیار انسان

جواب: گزینه ۱- دو قطب اصلی معارف قرآن معاد و توحید است.

- عبادت یا بندگی در منطق قرآن به کدام معنی است؟

(۱) انسان در برابر کسی یا چیزی به سجده افتد و او را پروردگار و خالق خویش شمارد.

(۲) تسلیم و سرسپردگی در برابر چیزی و اطاعت محض از او.

(۳) آن است که انسان نسبت به کسی کاملاً مطیع باشد.

(۴) اعتراف به خالقیت هر کس یا هر چیز برای عالم.

جواب: گزینه ۲

- خداوند در آیه شریفه وقضی ربك لاتعبدوالایاه و پس از سفارش به توحید چه امری را واجب گردانیده است؟

(۱) خود سازی (۲) ترک پرستش بتها (۳) نیکی به پدر و مادر (۴) سخن حق گفتن

جواب: گزینه ۳

- قرآن کریم، آثار خارق العاده ای را که پیامبران به اذن خدا برای گواهی بر صدق گفتار خود می آورده اند چه می نامد؟

(۱) معجزه (۲) امر خارق العاده (۳) آیت (۴) دلالت

جواب: گزینه ۳

- از نظر قرآن دین خدا از آدم تا خاتم

(۱) به تعداد پیامبران اولوالعزم است (۲) به تعداد پیامبران است

(۳) یکی است (۴) از شمارش خارج است

- از دقت در آیه شریفه ی « و اذا قاموا الی الصلاه قاموا کسالی » مفهوم می گردد که نماز است.

(۱) مایه انضباط و دقت (۲) تجلی وحدت و یاد خداوند (۳) عامل رفع فاصله طبقاتی (۴) مایه شادابی و نشاط

جواب: گزینه ۴- یکی از فواید نماز ایجاد شادابی و نشاط در انسان است.

- حضرت محمد(ص) در چند سالگی پدرش را از دست داد؟ و پدرش «عبدالله» در کجا درگذشت؟

(۱) در پنج سالگی، یثرب (۲) در هفت سالگی، مکه

(۳) در دو سالگی، طائف (۴) پیش از تولد، یثرب

جواب: گزینه ۴

- زید بن حارثه چه نسبتی با پیامبر اکرم (ص) داشت و قبلا در مالکیت چه کسی بود؟

(۱) پسر خوانده، ابولهب (۲) پسر عمو، خدیجه (۳) پسر خوانده، خدیجه (۴) برادر خوانده، خدیجه

جواب: گزینه ۳

- کتاب صحیفه سجاده از امام زین العابدین مشتمل بر چند دعا می باشد؟

(۱) ۴۵ (۲) ۵۲ (۳) ۵۴ (۴) ۵۵

جواب: گزینه ۳

- نهج البلاغه در قرن چهارم هجری بوسیله کدام شخصیت گرد آوری شد؟

جواب: گزینه ۴

- عقل گرایی و تجربه گرایی که به ترتیب، زائیده ی اندیشه ی می باشند، در یک راستا به دیده ی تردید نگریستن ارزش های انجامید.

۱) رنه دکارت و فرانسیس بیکن - و حیانی و شناخت های شهودی

۲) فرانسیس بیکن و رنه دکارت - شناخت های فراعقلی و فراحسی

۳) دیوید هیوم و دسینیوزا - شناخت های فراحسی و فراعقلی

۴) فرانسیس بکن و جان لاک - شناخت های شهودی و و حیانی

جواب: گزینه ۱- هر دو جریان عقل گرایی و تجربه گرایی در قرن هفدهم در موازات هم شکل گرفت.

- انسان محوری (اومانیزم) به معنای

۱) قبول مسئولیت انسان در برابر خدا ۲) نفی مسئولیت انسان در برابر همه چیز

۳) محور قرار دادن انسان در عمل به تکالیف الهی ۴) قبول منزلت والای انسان و مسئولیت در برابر خدا

جواب: گزینه ۲

- واژه ی مورد احترام در دوران رنسانس که سراسر برنامه های تمدن متجدد را در خود خلاصه می کرد، کلمه ای بود تا را نتیجه بخشد.

۱) اومانیزم - توجه به آسمان ۲) راسیونالیسم - روی برتافتن از آسمان

۳) اومانیزم - روی برتافتن از آسمان ۴) راسیونالیسم - توجه به آسمان

جواب: گزینه ۳- این جمله از رنه گنون است.

- از دقت در آیه شریفه ی «لا یحیطون به علما» کدام مفهوم مستفاد نمی گردد؟

(۱) راه معرفت انسان به اوصاف خداوند باز است.

(۲) راه معرفت انسان به ذات خداوند باز است.

(۳) هر کس نسبت به پاکی درونش جلوه ی معرفت را در خود می یابد.

(۴) هر کس به فهم خود می تواند از معرفت خداوند بهره مند شود.

جواب: گزینه ۲- این آیه اشاره به امکان شناخت صفات خدا و عدم شناخت ذات خدا دارد.

- کدام گزینه تکلیف ما را در این جهان روشن می کند و راهنمای عمل ماست؟

(۱) ایدئولوژی (۲) مکتب (۳) جهان بینی (۴) هستی شناسی

جواب: گزینه ۱

- جهان بینی و ایدئولوژی هر یک به ترتیب در تحت کدام معرفت جای می گیرند؟

(۱) حکمت نظری - حکمت نظری (۲) حکمت عملی - حکمت نظری

(۳) حکمت نظری - حکمت عملی (۴) حکمت عملی - حکمت عملی

جواب: گزینه ۳

- دلیل پدیده بودن فرشتگان (مجردات) چیست؟

(۱) چون متغیر و متحول اند (۲) چون متغیر و متحول نیستند

(۳) چون نیازمند هستند (۴) چون بهر حال نیستی می پذیرند

جواب: گزینه ۳

- یک دستگاه، هنگامی منظم است که:

- (۱) هم نظم و هم ناظم را بنحو مستقیم ادراک نمائیم
- (۲) فقط نظم آنرا بنحو مستقیم ادراک نمائیم
- (۳) چیز لازمی در آن کم باشد و چیز غیر لازمی موجود
- (۴) نه چیز لازمی در آن کم باشد و نه غیر لازمی موجود باشد

جواب: گزینه ۴

- پی بردن به علم و دانش کسی از روی مشاهده آثار و مصنوعات او چگونه استدلالی است؟

- (۱) حسی (۲) تجربی (۳) عقلی (۴) از راه مشاهده مستقیم

جواب: گزینه ۳

- در چه صورت، دخالت شعور و آگاهی و قصد و اراده در طبیعت لازم تر و ضروری تر می گردد؟

- (۱) موجودات زنده دارای خلقت تدریجی باشند
- (۲) موجودات زنده دارای خلقت آنی باشند
- (۳) موجودات زنده دارای نظم و هماهنگی باشند
- (۴) موجودات زنده دارای خلقت آنی یا تدریجی باشند

جواب: گزینه ۱

- چرا برخی از انسانها منکر وجود میلی بنام خدا جوئی در خویش هستند و از پرستش خداوند روی بر می تابند؟

(۱) بخاطر نبودن این کتش درونی در ایشان (۲) افراط در پرستش

(۳) برکنار نمودن ظلمت نفسانیات (۴) توجه بیش از حد به پاره ای از غرایز

جواب: گزینه ۴

- ابعاد توحید نظری کدام است؟

(۱) ذاتی، صفاتی، عبادی (۲) ذاتی، افعالی، عبادی

(۳) ذاتی، صفاتی، افعالی (۴) ذاتی، عبادی، عملی

جواب: گزینه ۳

- اعتقاد به اینکه اراده واحدی بر جهان حاکم است و جز یک اراده در تدبیر جهان شرکت ندارد، بیانگر کدام جنبه از توحید است؟

(۱) افعالی (۲) ذاتی (۳) عبادی (۴) صفاتی

جواب: گزینه ۱

- اینکه در جهان هستی هیچ موجودی رقیب یا جانشین یا همکار خدا نیست توجه به کدام جنبه از توحید است؟

(۱) افعالی (۲) عبادی (۳) ذاتی (۴) عملی

جواب: گزینه ۱

- خصلت هایی از قبیل خودنمائی، سودجوئی و تکبر با کدام یک از جنبه های توحید منافات دارد؟

(۱) ذاتی (۲) افعالی (۳) عملی (۴) صفاتی

جواب: گزینه ۳

پایان بخش اول سوالات معارف اسلامی

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

نمونه سوالات استخدامی

اطلاعات عمومی و مسائل روز

بخش اول

تهیه شده در:

www.4javabi.com

زمستان ۱۳۹۳

مقدمه:

با توجه به اهمیت بسیار زیاد دروس عمومی در آزمون های استخدامی مجموعه از سوالات عمومی شامل زبان و ادبیات فارسی، معارف اسلامی، اطلاعات عمومی و مسائل روز، ریاضی و آمار مقدماتی، زبان انگلیسی عمومی، هوش و توانمندیهای ذهنی و فناوری اطلاعات تهیه نموده ایم که این بخش شامل سوالات اطلاعات عمومی و مسائل روز (قسمت اول) می باشد. لازم به ذکر است که سوالات دارای پاسخهای تشریحی می باشد.

امیدواریم این مجموعه برای خوانندگان گرامی (کارجویان و داوطلبان شرکت در آزمون های استخدامی) مفید واقع شود.

مشتاقانه منتظر دریافت پیشنهادات و انتقادات سازنده شما عزیزان می باشیم.

با تشکر

www.4javabi.com

- نخستین فضانورد جهان، چه کسی بوده است؟

(۱) آلن شپارد (۲) ممالکرم اسکات (۳) والتر مارتی (۴) یوری گاگارین

جواب: گزینه ۴

- کدام کشور در حوزه اطراف دریای خزر نیست؟

(۱) آذربایجان (۲) تاجیکستان (۳) ترکمنستان (۴) قزاقستان

جواب: گزینه ۲

- پرجمعیت ترین کشور اسلامی کدام است؟

(۱) مصر (۲) ترکیه (۳) اندونزی (۴) ایران

جواب: گزینه ۳

- منشور سازمان ملل متحد در کجا به امضا رسید؟

(۱) سانفرانسیسکو (۲) پاریس (۳) لندن (۴) نیویورک

جواب: گزینه ۴

- اتحادیه نظامی است که هدف آن دفاع از اروپای غربی و اقیانوس اطلس می باشد؟

(۱) ورشو (۲) سنتو (۳) ناتو (۴) شورای امنیت

جواب: گزینه ۳

- شهر خرمشهر در چه سالی با حمله نیروهای ایرانی در عملیات تاریخی «بیت المقدس» از وجود نیروهای متجاوز عراقی آزاد شد؟

۱۳۶۰ (۱) ۱۳۵۹ (۲) ۱۳۶۱ (۳) ۱۳۶۳ (۴)

جواب: گزینه ۳

- سازمان برنامه و بودجه در چه سالی تاسیس گردید؟

۱۳۱۷ (۱) ۱۳۲۷ (۲) ۱۳۳۷ (۳) ۱۳۴۷ (۴)

جواب: گزینه ۲

- انقلاب کبیر فرانسه در چه سالی به وقوع پیوست؟

۱۸۷۹ میلادی (۱) ۱۷۸۹ میلادی (۲) ۱۷۹۹ میلادی (۳) ۱۷۹۰ میلادی (۴)

جواب: گزینه ۲

- روزهای دوازدهم اردیبهشت و سوم شعبان با چه عناوینی نامگذاری شده اند؟

۱) روز معلم - روز جوان

۲) روز معلم - روز پاسدار

۳) روز معلم - روز پرستار

۴) روز کارگر - روز جانباز

جواب: گزینه ۲

- روز تولد و شهادت حضرت علی (ع) به ترتیب در کدام گزینه بیان شده است؟

۱) ۱۱ ماه ذیقعده و ۲۱ ماه رمضان

۲) ۲۷ ماه رجب و ۲۱ ماه رمضان

۳) ۱۳ ماه رجب و ۲۱ ماه رمضان

۴) ۱۷ ماه ربیع الاول و ۲۱ ماه رمضان

جواب: گزینه ۳

- آشنایی با وقایع گذشته و یا تصویری که ما از آینده داریم با استفاده از چه عاملی شکل می گیرد؟

(۱) فرهنگ (۲) معانی مشترک (۳) تاریخ اجتماعی (۴) رفتار اجتماعی

جواب: گزینه ۱

- پایه گذار علم جامعه شناسی در جهان کیست؟

(۱) ابن رشد (۲) ابن خلدون (۳) ابن یمین (۴) ارسطو

جواب: گزینه ۲

- بر اثر تورم

(۱) درآمدها کاهش می یابد. (۲) قدرت خرید مردم کاهش می یابد.

(۳) قیمت‌ها نوسان پیدا می کند. (۴) هیچ کدام

جواب: گزینه ۲

- مسلکی که در آن به ملت اصالت داده می شود و در واقع ملی گرایی و وطن پرستی است چه نام دارد؟

(۱) اومانیزم (۲) سوسیالیسم (۳) رئالیسم (۴) ناسیونالیسم

جواب: گزینه ۴

- جریان انتقال فرهنگ از یک جامعه به جامعه دیگر را چه می گویند؟

- (۱) تداوم فرهنگی (۲) مبادله فرهنگی (۳) اشاعه فرهنگی (۴) تهاجم فرهنگی

جواب: گزینه ۳

- مراجعه به افکار عمومی توسط کدام مرجع زیر صورت می گیرد؟

- (۱) مجلس شورای اسلامی (۲) شورای نگهبان
(۳) مجمع تشخیص مصلحت نظام (۴) مجلس خبرگان رهبری

جواب: گزینه ۲

- اعطای نشانه های دولتی با کدام مرجع است؟

- (۱) رئیس جمهور (۲) مقام رهبری (۳) رئیس مجلس شورای اسلامی (۴) وزیر کشور

جواب: گزینه ۱

- مسئولیت مسائل مربوط به روابط قوه قضائیه با قوه مجریه و قوه مقننه بر عهده است.

- (۱) شورای نگهبان (۲) وزیر دادگستری (۳) رئیس قوه قضائیه (۴) هیچکدام

جواب: گزینه ۲

- آئین نامه های داخلی مجلس شورای اسلامی باید به تصویب برسد.

- (۱) دوسوم حاضران (۲) دوسوم مجموع نمایندگان

- (۳) یک چهارم حاضران (۴) سه چهارم حاضران

جواب: گزینه ۱

- رئیس جمهور ظرف چه مدتی از طرح استیضاح باید در مجلس حاضر شود؟

(۱) یک ماه (۲) دو ماه (۳) یک هفته (۴) ده روز

جواب: گزینه ۱

- موافقت نامه دیتون مربوط به حل مساله کدام منطقه است؟

(۱) چین (۲) بوسنی (۳) فلسطین (۴) قره باغ

جواب: گزینه ۳

- موسس حزب دموکرات مردم ایران پس از شهریور ۱۳۲۰ چه نام داشت؟

(۱) سید جعفر پیشه وری (۲) حسین ملکی (۳) احمد قوام (۴) مظفر بقایی

جواب: گزینه ۳

- کودتای ۲۸ مرداد ۱۳۳۲ در دوران ریاست جمهوری چه فردی روی داد؟

(۱) آیزنهاور (۲) ترومن (۳) کندی (۴) ویلسون

جواب: گزینه ۱

- کدامیک از دبیران کل سازمان ملل متحد در سانحه هوایی مشکوک کشته شد؟

(۱) اوتانت (۲) خاویر پرزد کوئیار (۳) کورت اولدهایم (۴) داک هامر شولد

جواب: گزینه ۴

- تشکیل دولت کدام نخست وزیر در ایران به کابینه سیاه مشهور است؟

(۱) وثوق الدوله (۲) قوام السلطنه (۳) مشیر الدوله (۴) سیدضیاءالدین طباطبائی

جواب: گزینه ۴

- چند کشور عملاً در جنگ جهانی دوم شرکت داشتند؟

(۱) ۲۱ کشور (۲) ۳۱ کشور (۳) ۴۱ کشور (۴) ۵۱ کشور

جواب: گزینه ۱

- ریاست اولین دوره مجلس شورای اسلامی برعهده چه کسی بود؟

(۱) آیت الله بهشتی (۲) آیت الله کروی
(۳) آیت الله رفسنجانی (۴) آیت الله ناطق نوری

جواب: گزینه ۴

- دوره رنسانس در اورپا با کدام دوره تاریخ ایران هم عصر بود؟

(۱) ایلخانان مغول (۲) تیموریان (۳) صفویان (۴) ساسانیان

جواب: گزینه ۳

- اولین قانون اساسی ایران در زمان سلطنت کدام شاه تصویب شد؟

- (۱) مظفرالدین شاه (۲) نادرشاه (۳) ناصرالدین شاه (۴) فتحعلی شاه

جواب: گزینه ۱

- حکومت قاجار از چه سالی آغاز شد؟

- (۱) ۱۱۷۴ هـ. ش (۲) ۱۱۶۷ هـ. ش (۳) ۱۲۱۰ هـ. ش (۴) ۱۱۲۵ هـ. ش

جواب: گزینه ۱

- کتاب «نجات» اثر کدامیک از شخصیت‌های زیر است؟

- (۱) جامی (۲) ناصر خسرو (۳) فارابی (۴) ابوعلی سینا

جواب: گزینه ۴

- علت قیام مردم تهران در خرداد ۱۳۴۲ علیه رژیم طاغوت که با بی رحمی و خشونت بسیار عمال رژیم همراه بود کدام است؟

- (۱) حمله دژخیمان رژیم به فیضیه (۲) دستگیری امام خمینی (ره)
(۳) مخالفت با کاپیتولاسیون (۴) تبعید امام خمینی (ره) به ترکیه

جواب: گزینه ۲

- کدامیک از نظام‌های فرهنگی در مورد انسان چنین نگرشی داشت: «در این جهان مادی فقط انسان است که دارای عقل و فهم می باشد و سخن آخر را می زند. اوست که باید بگوید چگونه باید زندگی کرد.»

- (۱) اومانیسم (۲) کمونیسم (۳) لیبرالیسم (۴) نژادگرایی

جواب: گزینه ۱

- هدف از تأسیس کدام واحد اقتصادی، حذف تدریجی تعرفه های گمرکی و برداشتن موانع موجود بر سر راه تجارت کالا میان کشورها بوده است؟

(۱) صندوق بین المللی پور (۲) بانک جهانی

(۳) سازمان اقتصادی اکو (۴) سازمان تجارت جهانی

جواب: گزینه ۴

- شهرهای پیشاور، کویته و راولپندی از شهرهای کدام کشور هستند؟

(۱) هندوستان (۲) پاکستان (۳) افغانستان (۴) بنگلادش

جواب: گزینه ۲

- کالاهایی که به تنهایی و به خودی خود قابل استفاده نیستند چه نام دارند؟

(۱) واسطه ای (۲) مصرفی (۳) سرمایه ای (۴) غیراقتصادی

جواب: گزینه ۱

- استفاده مستقیم از آب کدام منبع است که به وجود آمدن و گسترش روستاها را در پی دارد؟

(۱) چشمه (۲) رودخانه (۳) چاه (۴) قنات

جواب: گزینه ۲

- کدام نخست وزیر توسط شهید محمد بخارایی و اندرزگو ترور شد؟

(۱) سرلشکر رزم آرا (۲) حسین علاء (۳) اسدالله علم (۴) حسنعلی منصور

جواب: گزینه ۴

- شورای انقلاب فرهنگی چه نهادی است؟

(۱) نهادی است سیاستگذار در امور فرهنگی و آموزشی کشور

(۲) نهادی است آموزشی وابسته به وزارت آموزش و پرورش

(۳) نهادی است آموزشی وابسته به دانشگاه

(۴) نهادی است پژوهشی وابسته به وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی

جواب: گزینه ۱

- مفهوم دو اصطلاح «آنارشیسم و لائیک» در کدام گزینه بیان شده است؟

(۱) تجدد گرایی - بدون دین و مذهب (۲) نداشتن حکومت - بدون دین و مذهب

(۳) آزادی خواهی - تجدد گرایی (۴) آزادی خواهی - جدایی دین از سیاست

جواب: گزینه ۲

- مقر ناتو «سازمان پیمان آتلانتیک شمالی» کدام کشور است؟

(۱) بلژیک (شهر بروکسل) (۲) آمریکا (شهر واشنگتن) (۳) انگلیس (شهر لندن) (۴) فرانسه (شهر پاریس)

جواب: گزینه ۱

- فوتبال جام جهانی ۲۰۱۰ در کدام کشور برگزار شد؟

(۱) آلمان (۲) ژاپن و کره (۳) برزیل (۴) آفریقای جنوبی

جواب: گزینه ۴

- «رصدخانه مراغه» به همت چه کسی تأسیس شد؟

(۱) نظامی گنجوی (۲) خواجه نصیرالدین طوسی (۳) فردوسی طوسی (۴) جلال آل احمد

جواب: گزینه ۲

- کدامیک از کشورهای زیر در سازمان ملل متحد دارای حق وتو نیستند؟

(۱) آمریکا (۲) آلمان (۳) انگلیس (۴) چین

جواب: گزینه ۲

- به دنبال کدام عهدنامه، رود هیرمند مرز ایران و افغانستان قرار گرفت؟

(۱) هرات (۲) پاریس (۳) آخال (۴) الجزایر

جواب: گزینه ۲

- وسیع ترین کشور جهان کدام است؟

(۱) آمریکا (۲) کانادا (۳) روسیه (۴) برزیل

جواب: گزینه ۳

- نام دیگر اقیانوس اطلس:

(۱) کبیر (۲) آتلانتیک (۳) هند (۴) آرام

جواب: گزینه ۲

- آبشار «آنجل» در کدام کشور قرار دارد؟

(۱) نروژ (۲) ونزوئلا (۳) گویان (۴) سوئیس

جواب: گزینه ۲

پایتخت «تانزانیا» کدام است؟

(۱) دارالسلام (۲) لیما (۳) وایاکو (۴) لومه

جواب: گزینه ۱

کتاب «شهریا» اثر کیست؟

(۱) ارسطو (۲) ماکیاولی (۳) مظفرالدین شاه (۴) احمد شاه

جواب: گزینه ۲

پایان سوالات اطلاعات عمومی و مسائل روز بخش اول

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

نمونه سوالات استخدامی

ریاضی و آمار مقدماتی

بخش اول

تهیه شده در:

www.4javabi.com

زمستان ۱۳۹۳

مقدمه:

با توجه به اهمیت بسیار زیاد دروس عمومی در آزمون های استخدامی مجموعه از سوالات عمومی شامل زبان و ادبیات فارسی، معارف اسلامی، اطلاعات عمومی و مسائل روز، ریاضی و آمار مقدماتی، زبان انگلیسی عمومی، هوش و توانمندیهای ذهنی و فناوری اطلاعات تهیه نموده ایم که این بخش شامل ریاضی و آمار مقدماتی (قسمت اول) می باشد. لازم به ذکر است که سوالات دارای پاسخهای تشریحی می باشد.

امیدواریم این مجموعه برای خوانندگان گرامی (کارجویان و داوطلبان شرکت در آزمون های استخدامی) مفید واقع شود.

مشتاقانه منتظر دریافت پیشنهادات و انتقادات سازنده شما عزیزان می باشیم.

با تشکر

www.4javabi.com

- از کیسه ای که محتوی ۲ مهره سفید و ۳ مهره سیاه است، دو مهره با هم و به طور تصادفی بیرون می آوریم. احتمال اینکه این دو مهره هم رنگ نباشند، کدام است؟

(۱) $\frac{6}{25}$ (۲) $\frac{3}{10}$ (۳) $\frac{3}{5}$ (۴) $\frac{12}{25}$

جواب: گزینه ۳

- حسن و حسین و تقی روی یک نیمکت می نشینند، اگر ترتیب نشستن آنها تصادفی باشد احتمال اینکه حسن و حسین کنار هم باشند، کدام است؟

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

جواب: گزینه ۱

- اگر دو پیشامد A و B سازگار باشند، مقدار $P(A \cap B)$ کدام است؟

(۱) $P(A).P(B)$ (۲) $P(A)+P(B)$

(۳) $P(A).P(B)-P(A \cup B)$ (۴) $P(A)+P(B)-P(A \cup B)$

جواب: گزینه ۴

- ۴ وجه مکعبی سفید و دو وجه آن سیاه است. این مکعب را ۴ مرتبه پرتاب می کنیم. احتمال آنکه ۲ مرتبه سفید ظاهر شود، کدام است؟

(۱) $\frac{4}{81}$ (۲) $\frac{8}{81}$ (۳) $\frac{8}{27}$ (۴) $\frac{4}{9}$

جواب: گزینه ۳

- تیراندازی نصف تیرهایش به هدف می خورد. احتمال آنکه ۱ یا ۲ تیر از ۳ تیر او به هدف بخورد، کدام است؟

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

جواب: گزینه ۳

- احتمال قبول شدن سه نفر در کنکور بترتیب برابر ۵۰٪ و ۶۰٪ و ۷۰٪ است. احتمال آنکه اقلاً یکی از سه نفر در کنکور قبول شود، کدام است؟

- (۱) ۹۲٪ (۲) ۹۶٪ (۳) ۹۰٪ (۴) ۹۴٪

جواب: گزینه ۴

- اگر دو پیشامد A و B مستقل باشند، کدام یک از روابط زیر همواره صحیح است؟

(۱) $P(A \cup B) = P(A).P(B)$ (۲) $P(A \cup B) = P(A)+P(B)$

(۳) $P(A \cap B) = P(A)+P(B)$ (۴) $P(A \cap B) = P(A).P(B)$

جواب: گزینه ۴

- در کیسه ای سه مهره سفید و سه مهره سیاه وجود دارد. از این کیسه سه مهره خارج می کنیم و بدون آنکه به رنگ آنها نگاه کنیم، مهره ی چهارمی خارج می کنیم. احتمال آنکه مهره آخری سفید باشد برابر است با:

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

جواب: گزینه ۱- وقتی تعدادی مهره بدون روئیت کنار گذاشته شوند، تاثیری در احتمال سفید یا سیاه بودن مهره های بعدی ندارند.

- از ظرفی که ۴ مهره ی سفید و ۵ مهره ی سیاه دارد، دو مهره پشت سر هم و بدون جایگذاری بیرون می کشیم. احتمال آنکه اولی سفید و دومی سیاه باشد، کدام است؟

- (۱) $\frac{20}{81}$ (۲) $\frac{20}{72}$ (۳) $\frac{40}{81}$ (۴) $\frac{40}{72}$

جواب: گزینه ۲

- اگر $P(A) = 0/8$ ، $P(B) = 0/3$ و $P(A \cap B) = 0/24$ ، کدام عبارت زیر صحیح است؟

- (۱) A و B مستقل اند (۲) A و B متمم اند (۳) A و B ناسازگارند (۴) A زیرمجموعه B است

جواب: گزینه ۱

- در کارخانه ای دو دستگاه مستقل از هم کار می کنند. احتمال اینکه هر یک از این دو دستگاه کار کند $0/4$ است. احتمال آنکه هر دو دستگاه کار کنند، کدام است؟

- (۱) $0/16$ (۲) $0/4$ (۳) $0/66$ (۴) $0/8$

جواب: گزینه ۱

- یک کیسه محتوی ۵ مهره قرمز و ۳ مهره سفید است. دو مهره به طور تصادفی از کیسه بیرون می آوریم. احتمال اینکه هر دو مهره سفید باشد، کدام است؟

- (۱) $\frac{2}{3}$ (۲) $\frac{3}{28}$ (۳) $\frac{3}{8}$ (۴) $\frac{1}{4}$

جواب: گزینه ۲

- در کیسه ای ۴ مهره قرمز، ۵ مهره سیاه و ۷ مهره سفید وجود دارد. حداقل چند مهره انتخاب کنیم که یکی از مهره ها حتما سیاه باشد؟

- ۱۰ (۱) ۱۱ (۲) ۱۲ (۳) ۶ (۴)

جواب: گزینه ۳- فرض می کنیم مهره هایی که بیرون می آوریم در ابتدا همگی سفید یا قرمز باشند که تعداد آنها ۱۱ می باشد. در این صورت وقتی که مهره دوازدهم را بیرون می آوریم حتما سیاه می باشد.

- اگر ۲ نفر از شهر A و ۳ نفر از شهر B و ۴ نفر از شهر C نامزد برای انتخاب ۲ قاضی شده باشند، احتمال آن که از شهر B انتخاب نشوند، چقدر است؟

- $\frac{5}{12}$ (۱) $\frac{7}{12}$ (۲) $\frac{1}{3}$ (۳) $\frac{1}{2}$ (۴)

جواب: گزینه ۱

- در پرتاب ۲n سکه با هم، با افزایش n، احتمال مساوی بودن تعداد «ر» و «پ» ها چگونه تغییر می کند؟

- ۱) صعودی ۲) نزولی ۳) یکسان ۴) متناوبا صعودی و نزولی

جواب: گزینه ۳

- بین اعداد سه رقمی یک عدد فرد انتخاب می کنیم. احتمال اینکه این عدد مضرب ۳ باشد، چقدر است؟

- $\frac{1}{3}$ (۱) $\frac{1}{2}$ (۲) $\frac{1}{6}$ (۳) $\frac{2}{3}$ (۴)

جواب: گزینه ۱

- مجموع سه جمله اول یک تصاعد حسابی ۱۲ است. جمله دوم آن چقدر است؟

۳ (۱) ۴ (۲) ۵ (۳) ۶ (۴)

جواب: گزینه ۲ - $3a+3d=12, a+d=4, a_2=a+d=4$

- کدامیک از شاخص های زیر را می توان در داده هایی که به مقیاس اسمی اندازه گیری شده اند محاسبه کرد؟

(۱) میانگین (۲) میانه (۳) مد (۴) دامنه تغییرات

جواب: گزینه ۳ - چون مقیاس اسمی مربوط به کیفیت است نه کمیت.

- تفاضل های هر دو جمله متوالی دنباله مربعی ؛ «چه نوع دنباله ای» تشکیل می دهند؟

(۱) مربعی (۲) هندسی (۳) حسابی (۴) مثلثی

جواب: گزینه ۳

- «چندمین جمله» دنباله فیبوناچی (از ابتدای دنباله) بر ۷ بخش پذیر است؟

(۱) ۷ (۲) ۸ (۳) ۹ (۴) ۶

جواب: گزینه ۲ - هشتمین جمله = ۲۱ و ۱۳ و ۸ و ۵ و ۳ و ۲ و ۱ و ۱

- عدد ۴ و دو عدد دیگر به ترتیب تشکیل تصاعد هندسی داده اند و عدد ۳ با همان دو عدد به ترتیب تصاعد عددی با قدر نسبت ۲

برابر تصاعد هندسی تشکیل می دهند؛ «قدر نسبت تصاعد عددی» چقدر است؟

(۱) ۴ (۲) ۵ (۳) ۲ (۴) ۳

جواب: گزینه ۴

- اگر پیشامد های A و B مستقل باشند و $P(A) = \frac{1}{3}$ و $P(B) = \frac{3}{4}$ باشند $P(A \cup B)$ کدام است؟

- (۱) $\frac{5}{6}$ (۲) $\frac{5}{12}$ (۳) $\frac{11}{21}$ (۴) $\frac{1}{4}$

جواب: گزینه ۱

- در یک کلاس ۴۰ نفری ۷ نفر فوتبالیست هستند. دو نفر از دانش آموزان را به تصادف انتخاب می کنیم. اگر اولی فوتبالیست باشد، احتمال آنکه دومی نیز فوتبالیست باشد چقدر است؟

- (۱) $\frac{7}{40}$ (۲) $\frac{3}{13}$ (۳) $\frac{2}{13}$ (۴) $\frac{7}{40} * \frac{6}{39}$

جواب: گزینه ۳

- اگر احتمال تولد نوزاد پسر $\frac{1}{2}$ باشد، احتمال اینکه ۴ فرزند متوالی یک خانواده همه پسر باشند، کدام است؟

- (۱) $\frac{1}{16}$ (۲) $\frac{1}{8}$ (۳) $\frac{1}{6}$ (۴) $\frac{1}{4}$

جواب: گزینه ۱

- ۱۰ درصد از واکسن های یک بیمارستان شکسته است. اگر ۴ واکسن انتخاب کنیم احتمال سالم ماندن سه عدد از آنها کدام است؟

- (۱) 0.2412 (۲) 0.25 (۳) 0.2916 (۴) 0.4

جواب: گزینه ۳

- در ظرفی ۵ مهره به شماره های ۱ و ۲ و ۳ و ۴ و ۵ ریخته ایم. دو مهره به تصادف با هم از ظرف بیرون می آوریم احتمال آنکه مجموع شماره ها بزرگتر از ۵ باشد، کدام است؟

- ۰/۳ (۱) ۰/۴ (۲) ۰/۶ (۳) ۰/۷ (۴)

جواب: گزینه ۳

- اگر A و B دو پيشامد مستقل و $P(A) = \frac{1}{4}$ و $P(B) = \frac{1}{5}$ باشد، آنگاه $P(A' \cup B')$ برابر است با:

- $\frac{7}{20}$ (۱) $\frac{1}{20}$ (۲) $\frac{9}{20}$ (۳) $\frac{19}{20}$ (۴)

جواب: گزینه ۴

- دو عدد حقیقی به تصادف در فاصله $[0, 2]$ انتخاب می کنیم. احتمال اینکه مجموع مربعات آن دو عدد کوچکتر یا مساوی ۴ باشد، کدام است؟

- $\frac{1}{2}$ (۱) $\frac{1}{4}$ (۲) $\frac{\pi}{4}$ (۳) $\frac{\pi}{8}$ (۴)

جواب: گزینه ۳

- آرش و یاشار به همراه ۷ نفر دیگر دور یک میز گرد می نشینند. احتمال آنکه دقیقاً سه نفر ما بین آرش و یاشار قرار گیرند، چقدر است؟

- $\frac{1}{4}$ (۱) $\frac{1}{3}$ (۲) $\frac{2}{5}$ (۳) $\frac{3}{7}$ (۴)

جواب: گزینه ۱

- احتمال آنکه چهار نفر همگی در یک روز از هفته به دنیا آمده باشند، برابر است با:

- $\frac{1}{7^4}$ (۱) $\frac{1}{7^3}$ (۲) $\frac{240}{7^4}$ (۳) $\frac{120}{7^3}$ (۴)

جواب: گزینه ۲

- از بین اعداد طبیعی سه رقمی، عدد a را به تصادف انتخاب می کنیم، احتمال آنکه $\log_2 a$ عددی طبیعی باشد کدام است؟

- (۱) $\frac{1}{30}$ (۲) $\frac{1}{33}$ (۳) $\frac{1}{300}$ (۴) $\frac{1}{330}$

جواب: گزینه ۳

- دانش آموزان یک کلاس به طور کلی فوتبال یا والیبال بازی می کنند، احتمال فوتبالیست بودن هر دانش آموز $\frac{0.7}{10}$ و احتمال والیبالست بودن $\frac{0.6}{10}$ می باشد. احتمال آنکه یک دانش آموز فوتبالیست بوده ولی والیبالست نباشد برابر است با:

- (۱) $\frac{0.3}{10}$ (۲) $\frac{0.4}{10}$ (۳) $\frac{0.28}{10}$ (۴) $\frac{0.42}{10}$

جواب: گزینه ۲

- a, b, c مستقلا در حل مسأله ای تلاش می کنند. اگر احتمال حل مسأله توسط هر یک از آنها به ترتیب $\frac{1}{2}$ و $\frac{2}{3}$ و $\frac{3}{4}$ باشد، احتمال آنکه حداقل یکی از آنها مسأله را حل کند، برابر است با:

- (۱) $\frac{5}{6}$ (۲) $\frac{11}{12}$ (۳) $\frac{17}{18}$ (۴) $\frac{23}{24}$

جواب: گزینه ۴

- برای رسیدن به مرحله نهایی المپیاد، هر دانش آموز باید در دو مرحله آزمون شرکت کند و حداقل در یکی از آزمون ها نمره بیش از حد نصاب بیاورد. احتمال آنکه علی در هر آزمون نمره بیش از حد نصاب بیاورد $\frac{0.6}{10}$ می باشد. احتمال آنکه علی به مرحله ی نهایی المپیاد راه یابد، برابر است با:

- (۱) $\frac{0.64}{10}$ (۲) $\frac{0.8}{10}$ (۳) $\frac{0.84}{10}$ (۴) $\frac{0.9}{10}$

جواب: گزینه ۳

- از بین اعداد حقیقی در فاصله $[-2,3]$ ، یک عدد به تصادف انتخاب می کنیم، احتمال آنکه این عدد در فاصله $[\frac{1}{2}, \frac{7}{6}]$ باشد، کدام است؟

- (۱) $\frac{1}{3}$ (۲) $\frac{1}{4}$ (۳) $\frac{2}{5}$ (۴) $\frac{1}{6}$

جواب: گزینه ۱

- اگر $\frac{\pi}{2} \leq x \leq \pi$ - احتمال آنکه $\cos x \leq \sin x$ برابر است با:

- (۱) $\frac{1}{2}$ (۲) $\frac{1}{3}$ (۳) $\frac{1}{4}$ (۴) $\frac{1}{6}$

جواب: گزینه ۳

- دو پاره خط به طول های $AB=2m$ و $CD=1m$ را در نظر می گیریم. نقطه ی E را به تصادف بر پاره خط AB انتخاب می کنیم. احتمال آنکه سه پاره خط به طولهای AE ، EB و CD تشکیل یک مثلث بدهند، برابر است با:

- (۱) $\frac{1}{2}$ (۲) $\frac{1}{3}$ (۳) $\frac{2}{3}$ (۴) $\frac{1}{8}$

جواب: گزینه ۱

- یک سیل از سه دایره هم مرکز C_1 ، C_2 ، C_3 به شعاع هایی به ترتیب 50 و 20 و 5 سانتیمتر تشکیل شده است. اگر در یک هدف گیری تیر به سیل اصابت کند، احتمال آنکه به ناحیه ی C_2 برخورد کند ولی به ناحیه C_3 برخورد نکند، کدام است؟

- (۱) 0.05 (۲) 0.10 (۳) 0.15 (۴) 0.20

جواب: گزینه ۳

- پنج مهره با شماره های 1 و 2 و 3 و 4 و 5 را در ظرفی ریخته ایم، 3 مهره به تصادف از ظرف بیرون می آوریم. با کدام احتمال مجموع شماره های آن سه مهره زوج است؟

- (۱) 0.7 (۲) 0.6 (۳) 0.5 (۴) 0.4

جواب: گزینه ۲

پایان سوالات ریاضی و آمار مقدماتی بخش اول

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

نمونه سوالات استخدامی

زبان انگلیسی عمومی

بخش اول

تهیه شده در:

www.4javabi.com

زمستان ۱۳۹۳

مقدمه:

با توجه به اهمیت بسیار زیاد دروس عمومی در آزمون های استخدامی مجموعه از سوالات عمومی شامل زبان و ادبیات فارسی، معارف اسلامی، اطلاعات عمومی و مسائل روز، ریاضی و آمار مقدماتی، زبان انگلیسی عمومی، هوش و توانمندیهای ذهنی و فناوری اطلاعات تهیه نموده ایم که این بخش شامل سوالات زبان انگلیسی عمومی (قسمت اول) می باشد. لازم به ذکر است که سوالات دارای پاسخهای تشریحی می باشد.

امیدواریم این مجموعه برای خوانندگان گرامی (کارجویان و داوطلبان شرکت در آزمون های استخدامی) مفید واقع شود.

مشتاقانه منتظر دریافت پیشنهادات و انتقادات سازنده شما عزیزان می باشیم.

با تشکر

www.4javabi.com

- I could easily recognize the author's by his style of writing.

- 1) anxiety 2) identity 3) curiosity 4) severity

جواب: گزینه ۲- معنی عبارت: من به راحتی می توانم هویت نویسنده را با سبک نوشتنش تشخیص دهم.

- (۱) اضطراب - دلهره (۲) هویت (۳) کنجکاوی (۴) شدت - سختی - وخامت

- He had to go to a doctor because he the sore on his arm by rubbing it.

- 1) aggravated 2) demonstrated 3) inoculated 4) necessitated

جواب: گزینه ۱- معنی عبارت: او مجبور شد نزد پزشک برود، زیرا دردی که در بازویش وجود داشت را با مالیدن آن بدتر کرد.

- (۱) بدتر کردن (۲) نمایش دادن (۳) مایع کوبی کردن - تلقیح کردن (۴) ضرورت داشتن

- I hadn't seen her for 20 years, but I her immediately.

- 1) realized 2) detected 3) determined 4) recognized

جواب: گزینه ۴- معنی عبارت: ۲۰ سال او را ندیده بودم، ولی بلافاصله او را بجا آوردم.

- (۱) فهمیدن (۲) آشکار کردن (۳) تعیین کردن (۴) بجا آوردن - تشخیص دادن

- I used when I told my fat uncle that his extra weight made him look better.

- 1) abandon 2) tact 3) keen 4) gallant

جواب: گزینه ۲- وقتی به عموی (دایی) چاغم گفتم که اضافه وزنش باعث شده است بهتر به نظر بیاید سنجیده و عاقلانه عمل کردم.

- The soldier could not abandon his friends who were hurt in battle.

- 1) hardship 2) jealous 3) abandon 4) qualify

جواب: گزینه ۳- سرباز نتوانست دوستانش را که در جنگ مجروح شده بودند به حال خودشان رها کند.

- The dog made a lot of noises after it the cat.

- 1) saw 2) sees 3) has seen 4) was seen

جواب: گزینه ۱- زیرا فعل عبارت پایه (made) در زمان گذشته آمده است لذا جمله پیرو نیز باید در زمان گذشته بیاید، همچنین فعل see یک فعل متعدی می باشد و با مفعول می آید، با توجه به اینکه مفعول فعل (the cat) در محل اصلی خود قرار دارد لذا نمی توان از شکل مجهول فعل (گزینه ۴) استفاده شود.

- The police for the thief since nine o'clock.

- 1) was searching 2) has searched
3) have been searching 4) has been searching

جواب: گزینه ۳- زیرا عبارت قیدی (since nine o'clock) بیانگر زمان حال کامل / حال کامل استمراری است. در ضمن Police اسم جمع می باشد و می بایست با فعل جمع همراه شود.

- "What will you be doing tomorrow at this time?" "I in the library."

- 1) will be studying 2) will study
3) will have been studying 4) will be studied

جواب: گزینه ۱- زیرا عبارت پرسشی در زمان آینده استمراری آمده است لذا پاسخ نیز در آن زمان می آید.

- Humans great advantages in technology at the expense of the environment.

- 1) have been making 2) have been made 3) would have made 4) have made

جواب: گزینه ۱- زیرا بیان عملی که از گذشته شروع و تا زمان حال ادامه داشته باشد از زمان حال کامل استمراری استفاده می شود.

- Last night I a plate when I was doing the washing up.

- 1) dropped 2) was dropping 3) drop 4) had dropped

جواب: گزینه ۱- از آنجا که جمله پیرو در گذشته استمراری آمده است، لذا جمله پایه در گذشته ساده می آید (عمل در گذشته استمرار داشته که توسط عمل دیگر قطع شده است).

- There is water in an ocean.

- 1) a little 2) a lot of 3) many 4) very

جواب: گزینه ۲- زیرا water غیر قابل شمارش است و با توجه به مفهوم عبارت «مقدار زیادی آب در اقیانوس وجود دارد» گزینه ۱ نادرست است.

- I don't want to share a room with anybody. I want

- 1) own my room 2) my room own 3) room my own 4) my own room

جواب: گزینه ۴- زیرا با توجه به فرمول اسم + صفت + پیش اسم داریم: my own room

- He wrote down the cost of item in his shopping basket.

- 1) both 2) some 3) each 4) few

جواب: گزینه ۳- زیرا پیش اسم each قبل از اسم مفرد (item) می آید و به تک تک (فرد یا چیز) اشاره می نماید.

- My car can go very fast, and can too.

- 1) his 2) her 3) your 4) their

جواب: گزینه ۱- زیرا ضمیر ملکی بجای ترکیب «اسم + پیش اسم» می آید ضمائر ملکی یا در انتهای جمله و یا قبل از فعل در ابتدای جمله می آیند. گزینه های ۲ و ۳ و ۴ بیانگر صفت ملکی هستند.

- Did I tell you about the people live next door? "No, you didn't"

- 1) who 2) whom 3) which 4) whose

جواب: گزینه ۱- زیرا در جمله واژه های توصیفی چنانچه بین نقطه چین، فاعل (انسان) و فعل داشته باشیم (حالت فاعلی) از ضمیر موصولی who استفاده می نماییم.

- It is possible that Sarah is home. = Sarah be home now.

- 1) can 2) might 3) must 4) will

جواب: گزینه ۲- زیرا با توجه به مفهوم عبارت اول «احتمال دارد سارا در منزل باشد» از فعل ناقص might که بیانگر احتمال ضعیف می باشد استفاده می نماییم.

- A) Did you buy a new car? B) No, I a new car, but I decided not to.

- 1) could have bought 2) should have bought
3) must have bought 4) might have bought

جواب: گزینه ۱- could have PP بیانگر این است که قابلیت انجام کاری در گذشته وجود داشته ولی آن کار انجام نشده است.

- Some of the people who to the party, can't come.

- 1) invited 2) were invited 3) inviting 4) invite

جواب: گزینه ۲- زیرا فعل invite (دعوت کردن) یک فعل متعدی می باشد و با مفعول می آید و آنجا که مفعول (Some of the people) در نقش نایب فاعل آمده لذا شکل فعل بصورت مجهول می آید.

- Complaints to the main office.

- 1) should send 2) should be sent
3) should have sent 4) should been sent

جواب: گزینه ۲- فعل send به معنی فرستادن متعدی است و در حالت معلوم بدنبال خود مفعول به همراه دارد. از آنجا که در تست مفعول در نقش نایب فاعل آمده است (complaints) لذا ساختار مجهول مدنظر است.

- I'm going to have the dentist my teeth.

- 1) clean 2) cleans 3) to clean 4) cleaned

جواب: گزینه ۱- زیرا بعد از فعل سببی have، مفعول dentist و سپس مصدر بدون to می آید. (سببی معلوم)

- John's car is very expensive, but it isn't mine.

- 1) as expensive as 2) so expensive than
3) so expensive as 4) very expensive than

جواب: گزینه ۳- برای برابری یا عدم برابری دو چیز، صفت/قید مطلق را بین as... as و در جملات منفی بین as so قرار می دهیم.

- Last year the test results were previous year.

- 1) the best 2) very good 3) better than 4) the worst

جواب: گزینه ۳- زیرا چنانچه بخواهیم دو چیز را با هم مقایسه نماییم از شکل تفضیلی استفاده می نماییم. تذکر: better شکل تفضیلی good و well می باشد.

- The people were listening to an interesting speech.

- 1) exciting 2) excited 3) excitement 4) excite

جواب: گزینه ۲- زیرا صفت مفعولی اکثرا برای توصیف حالت و چگونگی انسان بکار می رود.

- Is your brother in Shiraz?

- 1) yet 2) still 3) since 4) anymore

جواب: گزینه ۲- زیرا قید still به معنی «هنوز» در جملات مثبت بعد از فعل کمکی و قبل از فعل اصلی و بعد از فعل to be می آید.

- I could carry the parcel it was not so heavy.

- 1) because 2) because of 3) in spite of 4) unless

جواب: گزینه ۱- زیرا قید ربط because برای بیان علت بکار می رود و بعد از آن عبارت خبری می آید.

- do you visit the dentist? I go for a check-up every six months.

- 1) How long 2) How often 3) How far 4) What time

جواب: گزینه ۲- زیرا در جمله دوم عبارت every six month (هر ۶ ماه) که بیانگر تعداد دفعات است آمده است لذا از کلمه استفهام How often (چند وقت یکبار) استفاده می نمایم.

- A: What did the manager ask you? B: He asked me the report.

- 1) finishing 2) to finish 3) I finish 4) that I finish

جواب: گزینه ۲- زیرا در تبدیل عبارت امری مستقیم به غیر مستقیم، علائم نقل قول «کاما و گیومه» را حذف و قبل از فعل اصلی (امر) نشان مصدری «to» را قرار می دهیم.

- The children wanted to know why they go out for a meal that night.

- 1) won't 2) don't 3) didn't 4) wouldn't

جواب: گزینه ۴- زیرا در تبدیل عبارت مستقیم به غیر مستقیم tonight به that night تبدیل می شود، از آنجا که قید جمله مستقیم به زمان آینده اشاره دارد، لذا آینده در گذشته ساده صحیح است.

- The weather is awful. I wish it rain.

- 1) didn't 2) doesn't 3) won't 4) wouldn't

جواب: گزینه ۴- زیرا چنانچه بخواهیم نارضایتی و اعتراض خود را در ارتباط با وضعیت موجود بیان نماییم در این حالت فعل مابعد از wish در «زمان آینده در گذشته ساده» (would/could + قسمت اول فعل) می آید.

- If you a snake in your cupboard, what would you do?

- 1) had found 2) will found 3) find 4) found

جواب: گزینه ۴- زیرا صورت تست بیانگر شرطی نوع دوم است و در شرطی نوع دوم زمان جمله شرط (If) گذشته و زمان جواب شرط آینده در گذشته ساده خواهد بود.

- Photographic films are to light.

- 1) Visible 2) exact 3) sensitive 4) important

- فیلم های عکاسی به نور، هستند.

- (۱) پدیدار (۲) دقیق (۳) حساس (۴) مهم

پس گزینه «۳» صحیح است.

- His success is the of his hard study.

- 1) Delivery 2) advance 3) concern 4) out come

- موفقیت او سخت در خواندنش است.

- (۱) تحویل (۲) پیشرفت (۳) بستگی (۴) نتیجه

پس گزینه «۴» صحیح است.

- A catalyst is a substance which accelerates a chemical reaction.

"accelerates" here means

- 1) slows down 2) speeds up 3) stabilizes 4) stops

- کاتالیزر یک ماده است که به واکنش شیمیایی سرعت می دهد. (سرعت دادن) اینجا یعنی

- ۱) آرام کردن ۲) سرعت دادن ۳) تثبیت کردن ۴) توقف کردن

پس گزینه «۲» صحیح است.

- Since Ali was late to class, he clean the blackboard.

- 1) made 2) was made 3) was made to 4) had been made to

- وقتی علی دیر به کلاس آمد. او مجبور شد تخته سیاه را پاک کند.

چون جمله مجهول است و ماضی بعید. پس گزینه ۴ درست است.

- Now English All over the world.

- 1) has spoken 2) is speaking 3) speaks 4) is spoke

- الان انگلیسی در تمام دنیا صحبت می شود. چون جمله مجهول است پس حتما باید فعل تویی داشته باشیم. پس گزینه ۴ صحیح است.

- I can't remember this name. It doesn't in my mind.

- 1) occur 2) go 3) stick 4) remind

- من نمی توانم این اسم را به یاد بیاورم. این در مغزم

(۱) اتفاق افتادن (۲) رفتن (۳) فروردن (۴) به یاد آوردن

پس پاسخ سه صحیح است

Stick in mind به معنای در مغز فرو رفتن است.

- A: I'm sure he's lost his watch at school.

B: That's not true because it In his friends house yesterday.

1) was found 2) would be found 3) has been found 4) is found

- A: مطمئنم که او ساعتش را در مدرسه گم کرده است.

B: این درست نیست، چون آن دیروز در خانه دوستانش پیدا شده است.

چون هم جمله مجهول است هم فعل ماضی باید بکار ببریم. پس گزینه ۳ درست است.

Read the texts, then choose the item 1,2,3 or 4 which best completes the statements.

Harry Marsh was driving examiner who had to test people who wanted to get. A driving – license. One day he came out of his office as usual and saw a car at the side of the road with a young man in it. He got into the car beside the driver and told him to check the lights then the brakes and then all the other usual things. The driver performed everything promptly and faultlessly, without saying word.

Then Harry told the driver to start his engine and drive forward. Then he told him to turn tight into a side a side road. Stop go backwards into another side road and then drive to the office again.

On the way, the driver said to Harry politely, Could you please tell me why we are doing all these entire things? I was passing through this town and only stopped to look at my map.

1- From the text, it can be understood that people who wanted to get a driving – license. Had to the driving test.

- 1) give 2) examine 3) take 4) test

هاری مارش یک امتحان گیرنده رانندگی بود که باید از مردمی که می خواستند گواهینامه بگیرند، امتحان می گرفت. یک روز او طبق معمول از اداره اش بیرون آمد و یک ماشین در کنار خیابان با یک مرد جوان در آن دید. او به سمت ماشین کنار خیابان رفت و به او گفت که چراغ ها را چک کند و بعد ترمزها را و بعد همه چیزهای معمول دیگر را. راننده همه کارها را سریعاً و بدون عیب انجام داد و بدون اینکه کلمه ای بگوید.

بعد هاری به راننده گفت که ماشینش را روشن کند و به جلو براند. بعد به او گفت که به سمت راست بچرخد و به داخل خیابان کناری برود. به ایستد و به عقب در یک خیابان جانبی دیگر برود و بعد دوباره به سمت اداره رانندگی کند.

در راه، راننده مودبانه به هاری گفت: می شود به من بگویید ما چرا تمام این کارها کامل را انجام دادیم؟ من از این شهر می گذشتم و فقط ایستاده بودم که به نقشه ام نگاه کنم.

۱- از متن، ما می توانیم بفهمیم که مردمی که می خواهند گواهینامه بگیرند باید آزمون رانندگی را را

- (۱) بدهند (۲) امتحان بدهند (۳) بگیرند (۴) امتحان کنند.

پس پاسخ دو صحیح است.

12-Mr Harry marsh told the driver in the car to check the lights, brakes and all the other thing and he performed them all promptly and faultlessly.

The "performed" means

- 1) did 2) followed 3) explained 4) fed

۲- آقای هاری مارش به راننده گفت که چراغ ها را چک کند، ترمزها را و بقیه چیزها را. او تمام آنها را سریعاً و بدون عیب انجام داد.

- (۱) انجام دادن (۲) دنبال کردن (۳) توضیح دادن (۴) غذا دادن

پس پاسخ یک صحیح است.

۵- راننده همه چیز را سریعاً و بدون عیب انجام داد بدون اینکه کلمه بگوید. کلمه ای که زیر آن خط کشیده شده (promptly) در اینجا به معنی است.

(۴) مناسب

(۳) متناسباً

(۲) به طور مناسبی

(۱) سریعاً

1- The Earth is made up of three main layers: the crust, the mantle, and the core. The crust, the layer that you live on, is like skin of an apple, it is very thin (from 6 to 30 kilometers) in comparison to the other two layers, it is broken into many pieces called plates. These plates float on the soft, consists of heavy metals and is about 4000 centigrade hot.

2- The plates of the crust move along smoothly but sometimes they stick together and create pressure. The pressure increases and the rock bends until it breaks. When this occurs, an earthquake is the result.

3- Earthquakes happen every day. Though millions of people may never experience an earth quake, it is a very common happening on this planet. So today, some where an earthquake will occur. It may be so light that only special instruments can record its movement: it may shake houses, rattle windows, and change the place of small things. It may be strong enough to cause damage, injury, and death.

4- it is thought that about 700 shocks each year have this power when they occur in a populated area. Luckily, most of these destructive earthquakes occur in less populated places.

۱- زمین از سه لایه اصلی تشکیل شده است: پوسته، پوستش، هسته. پوسته، لایه ای که ما روی آن زندگی می کنیم شبیه پوست سیب است، در مقایسه با دو لایه دیگر خیلی نازک است (۶ تا ۳۰ کیلومتر). این به تکیه هایی که صفحات نامیده می شوند می شکند. این صفحات در پوستش پلاستیکی و نرمی که پایین پوسته است شناورند. هسته که در مرکز زمین قرار دارد، شامل مواد سنگینی است که تقریباً دمای ۴۰۰۰ سانتی گراد دارند.

۲- صفحات پوسته به آرامی حرکت می کنند اما بعضی مواقع به یکدیگر می چسبند و فشار به وجود می آورند. فشار خم شدن سنگ ها را افزایش می دهد تا زمانی که بشکنند، وقتی این اتفاق رخ داد، زلزله نتیجه آن است.

۳- زلزله هر روز رخ می دهد. با این وجود میلیون ها نفر از مردم ممکن است هرگز یک زلزله را تجربه نکنند، این یک رویداد موسوم در این سیاره است. پس امروز، در جایی زلزله رخ خواهد داد. آن ممکن است خیلی خفیف باشد که فقط وسایل خاص بتوانند حرکت

آن را ثبت کنند: ممکن است خانه ها را بلرزاند، پنجره ها را به صدا درآورد و اشیاء کوچک را جابهجا کند. ممکن است به اندازه کافی قوی باشد که باعث خرابی، صدمات و مرگ شود.

۴- گفته می شود که حدوداً ۷۰۰ تکان هر ساله این قدرت را دارند وقتی که در نواحی پرجمعیت اتفاق بیفتند. خوشبختانه، بیشتر این زلزله های ویرانگر در مکان های کم جمعیت اتفاق می افتد.

6- which layer of the earth dose earthquakes occur on?

- 1) the mantel 2) the plates 3) the core 4) the crust

۶- در کدام لایه از زمین زلزله اتفاق می افتد؟

- (۱) پوستش (۲) صفحات (۳) هسته (۴) پوسته

پس پاسخ چهار صحیح است.

7- What dose an earthquake result from?

- 1) The sticking of the plates
2) The pressure increase of the plates
3) The creation of pressure in plates
4) The pressure increase and rock braking

۷- زلزله از چه چیزی نتیجه می شود؟

- (۱) چسبیدن صفحات (۲) افزایش فشار صفحات
(۳) به وجود آمدن فشار در صفحات (۴) فشار افزایش می یابد و سنگ می شکند

پس پاسخ چهار صحیح است.

8- Why can't some earthquakes be felt?

- 1) tangible 2) changeable 3) common 4) light

۸- چرا بعضی از زلزله ها احساس نمی شوند؟ زیرا آنها خیلی نیستند.

- (۱) محسوس (۲) تغییر پذیر (۳) معمول (۴) خفیف

پس پاسخ یک صحیح است.

9- When dose an earthquake result in death?

It results in death when it is enough.

- 1) mild 2) vigorous 3) rattling 4) healthy

۹- چه وقت زلزله به مرگ می انجامد؟

به مرگ می انجامد وقتی به اندازه کافی باشد.

- (۱) ملایم (۲) شدید (۳) لرزان (۴) سلامت

10- The word "Luckily" as used here means:

- 1) happily 2) smoothly 3) fortunately 4) desperately

۱۰- کلمه Luckily (خوشبختانه) که اینجا استفاده شده یعنی

- (۱) با خوشحالی (۲) به آرامی (۳) خوشبختانه (۴) ناامیدانه

پس پاسخ سه صحیح است.

The End Part1

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

نمونه سوالات استخدامی هوش و توانمندیهای ذهنی

بخش اول

تهیه شده در:

www.4javabi.com

زمستان ۱۳۹۳

مقدمه:

با توجه به اهمیت بسیار زیاد دروس عمومی در آزمون های استخدامی مجموعه از سوالات عمومی شامل زبان و ادبیات فارسی، معارف اسلامی، اطلاعات عمومی و مسائل روز، ریاضی و آمار مقدماتی، زبان انگلیسی عمومی، هوش و توانمندیهای ذهنی و فناوری اطلاعات تهیه نموده ایم که این بخش شامل هوش و توانمندیهای ذهنی (قسمت اول) می باشد. لازم به ذکر است که سوالات دارای پاسخهای تشریحی می باشد.

امیدواریم این مجموعه برای خوانندگان گرامی (کارجویان و داوطلبان شرکت در آزمون های استخدامی) مفید واقع شود.

مشتاقانه منتظر دریافت پیشنهادات و انتقادات سازنده شما عزیزان می باشیم.

با تشکر

www.4javabi.com

- ساختار کدام کلمه، با بقیه کلمات ناهماهنگ است؟

- (۱) برده (۲) پرده (۳) نرده (۴) زرده

جواب: گزینه ۴ - زرده مرکب است از (زرد+ه). حال آنکه بقیه بسیط می باشند.

- ساختار کدام کلمه با کلمه «کردگار» یکی است؟

- (۱) آموزگار (۲) پرهیزگار (۳) خواستگار (۴) سازگار

جواب: گزینه ۳ - زیرا «کردگار» و «خواستگار» عبارتند از «بن ماضی + گار» و بقیه «بن مضارع + گار» می باشند.

- کدام گزینه به نحوی در ردیف بقیه قرار نمی گیرد؟

- (۱) کباب (۲) سیخ (۳) منقل (۴) زغال

جواب: گزینه ۱ - سیخ و منقل و زغال هر سه باید وجود داشته باشند تا کباب به وجود آید.

- کدامیک در ردیف بقیه نیست؟

- (۱) توان (۲) اختلاف پتانسیل (۳) شدت جریان (۴) اهم

جواب: گزینه ۴ - توان، اختلاف پتانسیل و شدت جریان همه جز کمیت های الکتریسیته و فیزیک هستند، اما اهم واحد است.

- کدامیک از کلمات زیر در ردیف بقیه نیست؟

- (۱) مباحثه (۲) مجادله (۳) منازعه (۴) محاوره

جواب: گزینه ۳ - مباحثه، مجادله و محاوره هر سه مفهوم صحبت و بحث با یکدیگر را دارند.

- کدام گزینه با «فصل بهار» هماهنگی ندارد؟

- (۱) گل لاله (۲) گل سرخ (۳) گل نرگس (۴) سبزه

جواب: گزینه ۳ - زیرا گل نرگس مربوط به فصل بهار نیست.

- کدام کلمه در ردیف بقیه نیست؟

- (۱) تلاش (۲) سعی (۳) جد (۴) جهد

جواب: گزینه ۱ - هر چهار گزینه به معنی کوشش هستند. اما اولی فارسی و سه تای دیگر عربی می باشند.

- کدام واژه در ردیف بقیه قرار نمی گیرد؟

- (۱) صاعقه (۲) برق (۳) تندر (۴) آذرخش

جواب: گزینه ۳ - صاعقه، برق و آذرخش هر سه نوری هستند که هنگام رعد و برق پدید می آیند. اما تندر صدای حاصل از آن می باشد.

- کدام کلمه در ردیف بقیه نیست؟

- (۱) طلا (۲) برنز (۳) نقره (۴) مس

جواب: گزینه ۲ - طلا، نقره و مس عنصر هستند ولی برنز آلیاژ است.

- کدامیک می تواند شامل سه تای دیگر شود؟

- (۱) زبان گنجشک (۲) افاقیا (۳) کبوته (۴) درخت

جواب: گزینه ۴- زبان گنجشک، افاقیا و کبوته، همگی نوعی درخت می باشند.

- مجموع سه عدد فرد متوالی ۶۳ است. نصف عدد بزرگتر کدامست؟

(۱) ۲۳ (۲) ۱۱/۵ (۳) ۱۲ (۴) ۱۱

جواب: گزینه ۲

- با افزایش ۲۰ درصد، قیمت یک نوع کالا کیلویی ۹۶ ریال است. افزایش قیمت نیم تن از این کالا چند ریال است؟

(۱) ۱۰۰۰۰ ریال (۲) ۹۶۰۰ ریال (۳) ۸۰۰۰ ریال (۴) ۱۶۰۰۰ ریال

جواب: گزینه ۳

- بعضی از ساکنان این کوی ایرانی هستند. احمد ساکن این کوی است. احمد ایرانی است. اگر جمله سوم نتیجه گیری از جمله های اول و دوم باشد، این نتیجه گیری:

(۱) منطقی است (۲) بدیهی است (۳) نادرست است (۴) ممکن است درست باشد

جواب: گزینه ۴

- عددهای زیر با نظم خاصی مرتب شده اند. کدام عدد را باید به جای علامت «؟» قرار داد؟ 2,4,3,9,4,16,5,?

(۱) ۲۰ (۲) ۲۵ (۳) ۱۵ (۴) ۳۰

جواب: گزینه ۲ - اعداد را به توان دو می رسانیم یعنی ۲ به توان ۲ می شود چهار، سه به توان دو می شود ۹ و ...

- قیمت چهار رادیوی ترانزیستوری معادل با سه اجاق کوچک برقی است. اگر قیمت یک رادیو و یک اجاق ۲۱۰ تومان باشد، قیمت یک اجاق چقدر خواهد بود؟

(۱) ۱۲۰ تومان

(۲) ۱۰۵ تومان

(۳) ۹۰ تومان

(۴) ۱۱۰ تومان

جواب: گزینه ۱

- یک سوم مجموع دو عدد مثبت مساوی تفاضل آنهاست. در این صورت:

(۱) عدد بزرگتر ۲ برابر عدد کوچکتر است.

(۲) عدد بزرگتر ۳ برابر عدد کوچکتر است.

(۳) عدد بزرگتر ۴ برابر عدد کوچکتر است.

(۴) عدد بزرگتر $\frac{۱}{۵}$ برابر عدد کوچکتر است.

جواب: گزینه ۱

- ۸ نفر کارگر، کاری را در مدت ۲۰ روز تمام می کنند. دو نفر کارگر به این عده افزوده می شود. این کار چند روز زودتر به پایان می رسد؟

(۱) ۱۶ روز

(۲) ۴ روز

(۳) ۵ روز

(۴) ۲ روز

جواب: گزینه ۲

- ۵۴۰۰ لیتر بنزین برای مصرف ۹ اتومبیل یک شرکت راهسازی در مدت ۲۰ روز ماموریت داده شده است، با افزودن ۳ اتومبیل دیگر ۲ روز از مدت ماموریت کم می شود در صورتی که مقدار بنزین دریافتی تغییر نکند، سهمیه بنزین روزانه هر اتومبیل:

(۱) زیاد شده است

(۲) کم شده است

(۳) تغییر نکرده است

(۴) قابل تعیین نیست

جواب: گزینه ۲

۱- اگر در یک استوانه، شعاع، مساحت قاعده و ارتفاع را به ترتیب با R ، A و h نشان دهیم. با ثابت ماندن حجم و نصف شدن شعاع (R) ، آنگاه:

- (۱) A و h دوبرابر می شوند
(۲) A نصف و h چهار برابر می شود
(۳) A نصف و h دوبرابر می شود
(۴) A یک چهارم و h چهار برابر می شود

جواب: گزینه ۴

۱- اگر در طول یک الوار چوبی ۱۲ متری، ۶ برش به فاصله های مساوی داده شده باشد، الوار به چند قطعه تقسیم می شود؟

- (۱) ۶ (۲) ۸ (۳) ۷ (۴) ۵

جواب: گزینه ۳

۱- اگر ۲۳ تیر ماه چهارشنبه باشد، پنجم مرداد ماه همان سال کدام روز هفته است؟

- (۱) سه شنبه (۲) چهارشنبه (۳) دوشنبه (۴) جمعه

جواب: گزینه ۱

۱- اگر مجموع چهار عدد مثبت متوالی ۲۶ باشد، حاصلضرب آنها چقدر است؟

- (۱) ۳۳۶ (۲) ۲۱۰ (۳) ۸۴۰ (۴) ۱۶۸۰

جواب: گزینه ۴- اعداد عبارتند از ۵، ۶، ۷، ۸

۱- در ادامه رشته اعداد زیر چه عددی باید نوشت؟

- ۳۵، ۴۱، ۴۱، ۴۸، ۴۸، ۵۶، ۵۶

جواب: گزینه ۱

- به جای X چه عددی باید نوشت؟

(۴، ۱۲، ۱۸) و (۶، ۱۸، ۲۷) و (۸، X، ۳۶)

۲۷ (۱) ۲۰ (۲) ۱۶ (۳) ۲۴ (۴)

جواب: گزینه ۴

- رابطه پوشاک با سرما مثل رابطه:

(۱) ویتامین است با تقویت (۲) مهمات است با جنگ

(۳) هوا است با خفگی (۴) سایه است با آفتاب

جواب: گزینه ۴- پوشاک را برای حفاظت از سرما به کار می برند و سایه را برای حفاظت آفتاب

- مجموع سن پدر و پسر ۵۰ سال است. پس از بیست سال سن پدر دو برابر سن پسر خواهد شد. سن فعلی پدر چقدر است؟

۲۵ (۱) ۳۵ (۲) ۴۰ (۳) ۴۵ (۴)

جواب: گزینه ۳

- بین کدام دو کلمه رابطه کمتری است؟

(۱) دود، آتش (۲) گلاب، گل (۳) کاغذ، قلم (۴) نور، خورشید

جواب: گزینه ۲

- یکشنبه به دوشنبه مانند:

(۱) روز است به هفته

(۲) اردیبهشت است به خرداد

(۳) هفته است به ماه

(۴) نوروز است به فروردین

جواب: گزینه ۲- یکشنبه و دوشنبه به ترتیب دومین و سومین روز هفته و اردیبهشت و خرداد به ترتیب دومین و سومین ماه سال هستند.

- در شماره گذاری صفحات یک کتاب ۸۰۴ صفحه ای، چند عدد سه رقمی بکار رفته است؟

(۱) ۷۰۴ (۲) ۷۰۵ (۳) ۷۹۵ (۴) ۸۰۱

جواب: گزینه ۲- از صفحه ۱۰۰ تا صفحه ۸۰۴ این کتاب عدد سه رقمی بکار رفته است. $804 - 99 = 705$

- رابطه قاضی با قضاوت مثل رابطه:

(۱) مجرم است با محکومیت

(۲) عادل است با عدالت

(۳) بازرگان است با تجارت

(۴) شاکی است با شکایت

جواب: گزینه ۳- قاضی قضاوت می کند و بازرگان تجارت. یا شغل قاضی قضاوت است و شغل بازرگان تجارت است.

- پسر پدر مادر خواهر مریم با او چه نسبتی دارد؟

(۱) دایی (۲) برادر (۳) پدر (۴) عمو

جواب: گزینه ۱- پسر پدر مادر خواهر مریم = پسر پدر مادر مریم = دایی مریم

- هشت درصد از سه ربع کدام کسر زیر برابر با $\frac{3}{8}$ است؟

- (۱) $\frac{25}{4}$ (۲) $\frac{4}{25}$ (۳) $\frac{25}{2}$ (۴) $\frac{2}{25}$

جواب: گزینه ۱

- $\frac{3}{4}$ وزن گلوله ای برابر با $\frac{2}{5}$ وزن گلوله دیگر است. نسبت وزن گلوله اول به دوم کدام است؟

- (۱) $\frac{15}{8}$ (۲) $\frac{8}{15}$ (۳) $\frac{3}{10}$ (۴) $\frac{10}{3}$

جواب: گزینه ۲

- ۳۵ درصد از $\frac{10}{7}$ دو برابر عدد a کدام است؟

- (۱) a (۲) $\frac{a}{2}$ (۳) $a \cdot 49\%$ (۴) $a \cdot 43\%$

جواب: گزینه ۱

- $\frac{15}{6}$ یک مقدار چند درصد نصف آن است؟

- (۱) $187/5$ (۲) $93/75$ (۳) $94/65$ (۴) نمی توان تعیین کرد

جواب: گزینه ۱

- رقم یکان عدد $(237)^5$ کدام است؟

- (۱) ۳ (۲) ۱ (۳) ۷ (۴) ۹

جواب: گزینه ۳

- مجموع چهار عدد ۳ رقمی برابر ۴۶۴ می باشد. بزرگترین این اعداد کدامست؟

- (۱) ۱۶۴ (۲) ۲۶۴ (۳) ۱۴۶ (۴) ۱۱۶

جواب: گزینه ۱ - در صورتی عدد مذکور ماکزیمم است که سه عدد دیگر مینیمم باشند. یعنی:

$$۴۶۴ - (۳ * ۱۰۰) = ۱۶۴$$

عدد p برابر با $\frac{3}{2}$ معدل عددهای ۱۰، ۱۲ و q می باشد. مقدار q کدامست؟

- (۱) $\frac{2p}{3} - ۲۲$ (۲) $۲p - ۲۲$ (۳) $\frac{p}{2} + ۱۱$ (۴) $\frac{4p}{3} - ۲۲$

جواب: گزینه ۲

- اگر n عدد زوجی باشد، کدامیک از عبارات زیر حاصلضرب دو عدد فرد را نشان می دهد؟

- (۱) $(n+1)^2 + 1$ (۲) $n^2 - ۲n + 1$ (۳) $n^2 + n$ (۴) $n^2 + ۲n$

جواب: گزینه ۲

- در ادامه رشته اعداد زیر چه عددی باید نوشت؟

۳، ۶، ۱۸، ۷۲

- (۱) ۱۴۴ (۲) ۲۱۶ (۳) ۳۶۰ (۴) ۲۸۸

جواب: گزینه ۳: $۳۶۰ = ۷۲ * ۵$ و $۷۲ = ۱۸ * ۴$ و $۱۸ = ۳ * ۶$ و $۶ = ۳ * ۲$

- مساحت مربع P ، ۸ برابر مساحت مربع Q است. نسبت قطر مربع P به ضلع مربع Q کدامست؟

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

جواب: گزینه ۱

- اگر قیمت یک اتومبیل با ۳ درصد مخارج فروش ۲۷۲۹۵ تومان باشد، مبلغ مخارج فروش کدامست؟

- (۱) ۷۹۵ تومان (۲) ۱۲۹۵ تومان (۳) ۸۱۸/۹ تومان (۴) هیچکدام

جواب: گزینه ۱

$\frac{3}{7}$ یک ظرف در مدت یکساعت پر می شود. بقیه ظرف در چند دقیقه پر خواهد شد؟

- (۱) ۵۶ دقیقه (۲) ۸۰ دقیقه (۳) ۷۵ دقیقه (۴) ۱۰۵ دقیقه

جواب: گزینه ۲

- سی درصد کارمندان یک شرکت، اتومبیل پیکان و ۲۵ درصد اتومبیل فورد دارند و ۴۸ درصد اتومبیل پیکان و فورد ندارند. چند درصد از کارمندان هر دو نوع اتومبیل پیکان و فورد را دارند؟

- (۱) هیچ (۲) ۳ (۳) ۴۵ (۴) ۵۲

جواب: گزینه ۲

- در یک مدرسه عالی ۱۸ درصد دانشجویان ایرانی و ۵ درصد دانشجویان ایرانی، تهرانی می باشند. چند درصد دانشجویان ، تهرانی می باشند؟

- (۱) ۰/۹ درصد (۲) ۵ درصد (۳) ۲۳ درصد (۴) ۱۳ درصد

جواب: گزینه ۱

- چند درصد دو برابر قیمت یک کالا معادل $\frac{1}{4}$ قیمت آنست؟

- (۱) ۱۶۲/۵ درصد (۲) ۱۶/۲۵ درصد (۳) ۳۲۵ درصد (۴) ۸۱/۲۵ درصد

جواب: گزینه ۱

- دو ثلث یک عدد از سه ربع آن بیشتر است، آن عدد:

- (۱) مثبت است (۲) منفی است (۳) کسری است (۴) وجود ندارد

جواب: گزینه ۲

- دو برابر و نیم پول حامد ۱۲ ریال کمتر از ۴ برابر آن است. حامد چند سکه ۲ ریالی دارد؟

- (۱) ۸ (۲) ۴ (۳) ۶ (۴) هیچکدام

جواب: گزینه ۲

- مجموع ۳ عدد متوالی ۲۷ است. کدامیک از آنها بر ۳ قابل قسمت است؟

- (۱) عدد بزرگتر (۲) عدد کوچکتر (۳) عدد میانه (۴) هر سه

جواب: گزینه ۳

پایان سوالات هوش و توانمندیهای ذهنی بخش اول

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

نمونه سوالات استخدامی

فناوری اطلاعات

بخش اول

تهیه شده در:

www.4javabi.com

زمستان ۱۳۹۳

مقدمه:

با توجه به اهمیت بسیار زیاد دروس عمومی در آزمون های استخدامی مجموعه از سوالات عمومی شامل زبان و ادبیات فارسی، معارف اسلامی، اطلاعات عمومی و مسائل روز، ریاضی و آمار مقدماتی، زبان انگلیسی عمومی، هوش و توانمندیهای ذهنی و فناوری اطلاعات تهیه نموده ایم که این بخش شامل سوالات فناوری اطلاعات (قسمت اول) می باشد. لازم به ذکر است که سوالات دارای پاسخهای تشریحی می باشد.

امیدواریم این مجموعه برای خوانندگان گرامی (کارجویان و داوطلبان شرکت در آزمون های استخدامی) مفید واقع شود.

مشتاقانه منتظر دریافت پیشنهادات و انتقادات سازنده شما عزیزان می باشیم.

با تشکر

www.4javabi.com

- تفاوت اصلی Ram و HardDisk چیست؟

- (۱) نوع دسترسی به آنها (۲) دائمی و موقت بودن آنها
(۳) سرعت دسترسی به اطلاعات (۴) سخت افزار و نرم افزار بودن آنها

جواب: گزینه ۲

- حرف R در واژه مخفف ROM، دلالت بر کدام گزینه دارد؟

- (۱) Random (۲) Read (۳) Regular (۴) Right

جواب: گزینه ۲

- کدامیک از دستگاههای زیر فقط به عنوان دستگاه ورودی مورد استفاده قرار می گیرد؟

- (۱) دیسک خوان (۲) دیسک (۳) پویش کننده (۴) نوار خوان

جواب: گزینه ۳

- کدامیک از زبانهای برنامه نویسی زیر به مترجم یا مفسر نیاز ندارند؟

- (۱) زبان ماشین (۲) فرترن (۳) پاسکال (۴) بیسیک

جواب: گزینه ۱

- نخستین کامپیوتر الکترونیکی چه نام داشت؟

- (۱) UNIVAC (۲) EDMARK (۳) EDVAC (۴) ENIAC

جواب: گزینه ۴

- برای مرتب نمودن آیکنهای پنجره براساس نوع فایلها از کدام گزینه استفاده میشود؟

Name (۱) Type (۲) Date (۳) Size (۴)

جواب: گزینه ۲

- کدام کاراکتر در نامگذاری پوشه ها غیر مجاز است؟

؟ (۱) @ (۲) - (۳) \$ (۴)

جواب: گزینه ۱

- چگونه در ویندوز XP سیستم اعلان dos را راه اندازی می کند؟

(۱) Start/ Command prompt (۲) start/All programs /Accessories/Command Prompt

(۳) Start/ All programs/Command prompt (۴) Start/ log off

جواب: گزینه ۱

- انتخاب همه فایلها و پوشه ها از طریق کدام منو قابل انجام است؟

View (۱) Edit (۲) File (۳) Tools (۴)

جواب: گزینه ۲

- برای جستجوی فایلی که با S شروع می شود و به T ختم می شود در کادر جستجو چگونه باید تایپ کرد؟

(۱) T * S (۲) S * T (۳) T ? S (۴) S ? T

جواب: گزینه ۲

- برای کپی قالب پاراگراف قالب بندی شده به پاراگراف مرود نظر از استفاده می کنیم.

(۴) ۱ و ۲ Format painting (۳) Paste و Cut (۲) Paste و Copy (۱)

جواب: گزینه ۳

- کدام گزینه از جلوه های ویژه برای توان نویسی استفاده می شود؟

Shadow (۴) Emboss (۳) Superscript (۲) Subscript (۱)

جواب: گزینه ۲

- به عملیاتی نظیر چیده شدن متن از چپ به راست؛ رنگ قلم و ... چه گفته می شود؟

(۱) صفحه بندی (۲) ظاهر سازی (۳) قالب بندی (۴) همه موارد

جواب: گزینه ۳

- برای غلط گیری خودکار در متن از کدام کلید استفاده می شود؟

F8 (۱) F9 (۲) F6 (۳) F7 (۴)

جواب: گزینه ۴

- کدام فرمان برای تقسیم یک خانه به چند خانه بکار می رود؟

Merge cells (۴) Delete (۳) Insert cells (۲) Spilt Cells (۱)

جواب: گزینه ۱

- اگر عبارت $\text{Sum}(B1:B7)$ در سلول فعال تایپ شود پس از وارد کردن Enter چه عملی انجام می گیرد؟

- (۱) محاسبه مجموع اعداد دو سلول B1 و B7
(۲) محاسبه مجموع اعداد از سلول B1 تا B7
(۳) محاسبه حاصلضرب اعداد دو سلول B1 و B7
(۴) محاسبه حاصلضرب اعداد از سلول B1 تا B7

جواب: گزینه ۲

- بالاترین اولویت در خواندن فرمولها کدام است؟

- (۱) ضرب (۲) تقسیم (۳) توان (۴) پرانتز

جواب: گزینه ۴

- برای ویرایش خانه فعال از کدام کلید می توان استفاده نمود؟

- (۱) F1 (۲) F2 (۳) F3 (۴) F4

جواب: گزینه ۲

- پسوند فایل های اکسل کدام است؟

- (۱) xid (۲) xls (۳) xei (۴) xpi

جواب: گزینه ۲

- نام یک WORK BOOK حداکثر چند کاراکتر می تواند باشد؟

- (۱) ۱۶ کاراکتر (۲) ۸ کاراکتر (۳) ۲۵۵ کاراکتر (۴) ۲۱۵ کاراکتر

جواب: گزینه ۳

- جستجو بر اساس یک معیار در اکسس چه نامیده می شود؟

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

جواب: گزینه ۳

- کدام نوع داده دارای حداکثر ۲۵۵ کاراکتر می باشد؟

Hyperlink (۱) Number (۲) Memo (۳) text (۴)

جواب: گزینه ۴

- مجموعه فیلدهای مربوط به یک موضوع یا موجودیت چه نامیده می شود؟

جدول (۱) بانک داده (۲) بانک اطلاعاتی (۳) رکورد (۴)

جواب: گزینه ۴

- تعریف زیر بیانگر کدام یک از گزینه های می باشد؟

«محدود کردن نمایش اطلاعات بانک اطلاعاتی به رکوردها و فیلدهایی که برای تطبیق مشخص شده اند»

ارتباطات در بانک (۱) گزارش گیری (۲) فیلتر (۳) مرتب کردن (۴)

جواب: گزینه ۳

- در حال حاضر اکثریت سازمان پایگاه داده ها از یک نوع می باشد. نام چیست؟

رابطه ای (۱) شبکه ای (۲) ترتیبی (۳) سلسله مراتبی (۴)

جواب: گزینه ۱

- فایل‌های نمایش در Power point با چه پسوندی ذخیره می شوند؟

Ppt (۱) ppp (۲) PLS (۳) pts (۴)

جواب: گزینه ۱

- برای خاتمه دادن به نمایش اسلایدها کدام کلید را باید فشرد؟

Home (۱) E (۲) ESC (۳) End (۴)

جواب: گزینه ۳

- جهت افزودن صدا به اسلاید از چه گزینه ای استفاده می شود؟

منوی insert و انتخاب Sound From file (۱) منوی insert و انتخاب Chart (۲)

منوی insert و انتخاب Movie from file (۳) منوی insert و انتخاب SmartArt (۴)

جواب: گزینه ۱

- برای نمایش اسلاید از صفحه جاری از چه گزینه ای استفاده می شود؟

Shift +F5 (۱) Shift +F6 (۲) Ctrl+F5 (۳) Ctrl+F6 (۴)

جواب: گزینه ۱

- برای انتقال اسلایدها به سمت راست یا چپ صفحه از کدام گزینه استفاده می شود؟

منوی View و گزینه Ruler (۱) منوی View و گزینه Gridline (۲)

منوی View و گزینه Slideshow (۳) منوی View و گزینه View Direction (۴)

جواب: گزینه ۱

- جهت ارسال نامه دریافتی به شخصی غیر از فرستنده از چه گزینه ای استفاده می کنیم؟

Reply (۱) All Reply (۲) Forward (۳) Answer (۴)

جواب: گزینه ۳

- کدام گزینه در تنظیمات Internet Explorer مشخص کننده این موضوع است که سایتهایی که باز میکنیم سایتهای قابل اطمینانی هستند؟

Trusted Sites (۱) Restricted Sites (۲) Local Intranet (۳) Default Level (۴)

جواب: گزینه ۱

- صفحه ای که در هنگام اجرا ی IE بطور اتوماتیک نمایش داده می شود چه نامیده می شود؟

Home page (۱) Startup page (۲) Last page (۳) Final page (۴)

جواب: گزینه ۱

- کدامیک از دامنه های زیر معرف سایت نظامی است؟

COM (۱) mit (۲) net (۳) Org (۴)

جواب: گزینه ۲

- بعد از بارگذاری کامل سایت چه پیامی در نوار وضعیت ظاهر می شود؟

load complete (۱) load (۲) done (۳) down load (۴)

جواب: گزینه ۳

- قانون Copy Write یعنی چه؟

(۱) یعنی تولید کننده هر نرم افزار مالک آن محسوب میشود و کسی حق ندارد بدون اجازه او این نرم افزار را کپی کند.

(۲) یعنی اسامی بعضی شرکتها که به نام آنها ثبت شده است نباید توسط شرکتهای دیگر استفاده شود.

(۳) یعنی قطعات سخت افزاری نباید بدون اجازه تولید کنندگان خرید و فروش شوند.

(۴) یعنی کسی حق ندارد از اطلاعات شخصی دیگران استفاده یا کپی برداری کند.

جواب: گزینه ۱

- شبکه داخلی یک اداره از چه نوعی است؟

(۱) LAN (۲) MAN (۳) Internet (۴) WAN

جواب: گزینه ۱

- کپی نامه ها بعد از ارسال در کجا نگهداری می شود؟

(۱) Sent Item (۲) Outbox (۳) Inbox (۴) Draft

جواب: گزینه ۱

- برای مشخص کردن اینکه یک ایمیل خوانده شده است در برنامه Outlook Express چگونه عمل میکنیم؟

(۱) Edit→Mark as read (۲) Edit→Mark as Unread

(۳) file→Mark as a read (۴) file→Mark as a Unread

جواب: گزینه ۱

- کامپیوتر های در زمینه نظامی تحقیقاتی و علوم فضایی بیشتر استفاده می شوند؟

MINI COMPUTER (۲)

MICRO COMPUTER (۱)

MAIN FRAME (۴)

SUPER COMPUTER (۳)

جواب: گزینه ۳

- برای اینکه ارتباط کاربر فعلی با کامپیوتر قطع شود و کاربر دیگری وارد سیستم شود بهتر است از کدام گزینه استفاده نمایم؟

(۲) انتخاب Restart از پنجره Shut down

(۱) انتخاب log off از منوی start

(۴) الف و ج

(۳) انتخاب Restart از پنجره Shut down windows

جواب: گزینه ۱

- کدامیک از گزینه های زیر درباره stand by نادرست است؟

(۱) با کلیک بر روی این گزینه کامپیوتر در حالت آماده باش قرار می گیرد.

(۲) در این حالت مصرف انرژی برق کاهش می یابد.

(۳) در حالت Stand by با زدن کلید یا حرکت ماوس ، کامپیوتر به حالت عادی بر می گردد.

(۴) در این حالت ما مرتب مجبور به راه اندازی سیستم ویندوز xp می باشیم و زمان زیادی مصرف می گردد.

جواب: گزینه ۴

- انواع درایوها را نام ببرید؟

(۳) فقط فیزیکی (۴) فقط منطقی

(۲) هم فیزیکی هم مجازی

(۱) فیزیکی منطقی

جواب: گزینه ۱

- لیست آخرین اسنادی را که مشاهده کرده ایم در کجا قرار می گیرد؟

جواب: گزینه ۳

- به کمک WINDOWS EXPLORER می توان:

(۱) تصاویر گرافیکی ایجاد کرد (۲) ساختار درختی پوشه ها را مشاهده کرد

(۳) ظرفیت کل حافظه کامپیوتر را مشاهده کرد (۴) همه موارد

جواب: گزینه ۲

- کدامیک از گزینه های زیر فایل ها و پوشه را همراه با جزئیات نشان می دهد؟

Small Icon (۱) List (۲) Details (۳) Large Icon (۴)

جواب: گزینه ۳

- کدام یک از دستگاههای ورودی زیر برای وارد کردن اطلاعات گرافیکی و مهندسی به کار می رود؟

scanner (۱) digitizer (۲) plotter (۳) light pen (۴)

جواب: گزینه ۲

- بخواهیم فقط متنهای صفحه Web را ذخیره کنیم ، کدام نوع ذخیره سازی را در نظر می گیریم؟

Web page complete (۱) Web archive , single file (۲)

Web page , html only (۳) Text file (۴)

جواب: گزینه ۴

- انتخاب کدام گزینه باعث می شود تا آیکونها بر اساس تعداد بایت اشغالی مرتب شوند؟

۱) By name ۲) By type ۳) By date ۴) By size

جواب: گزینه ۴

- برای جستجو و حذف فایل‌های ناخواسته از کدام برنامه استفاده می کنیم؟

۱) Tools ۲) Type ۳) File system ۴) Disc clean up

جواب: گزینه ۴

- شبکه ای که همانند شبکه اینترنت از پروتکل TCP/IP استفاده می کند اما خصوصی است چه نام دارد؟

۱) اینترنت محلی ۲) Intranet ۳) LAN ۴) MAN

جواب: گزینه ۲

پایان سوالات فناوری اطلاعات بخش اول