

**۱۰۵ دقیقه**

**۱۰۰**

1

1

**آزمون تلاش-فارسی**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **۱- مترادف واژه های زیر به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟**  ***«آوا، بامداد، خداوند دل، اقرار»*** | | | | | |
| ۱) آواز، نیمه شب، انسان عارف، ترجیح دادن | | | ۲) صدا، صبح زود، صاحبدل، اعتراف | | |
| ۳) آواز، صبح زود، انسان عارف، تقدیر | | | ۴) صدا، نیمه شب، صاحبدل، پشیمانی | | |
| **۲- نقش دستوری کلمات مشخص شده در کدام گزینه صحیح آمده است؟**  ***بدان که مردم بی‌هنر، مادام بی‌سود باشد. سخن، ناپرسیده مگوی و از گفتار خیره پرهیز کن. تا نخواهند کس را نصیحت مگوی و پند مده.*** | | | | | |
| ۱) مضاف الیه، مضاف الیه، مفعول، مفعول | | | | | |
| ۲) صفت، مسند، مفعول، متمم | | | | | |
| ۳) صفت، مضاف الیه، نهاد، مفعول | | | | | |
| ۴) مضاف الیه، مسند، نهاد، متمم | | | | | |
| **۳- در کدام یک از ابیات زیر تشبیه موجود است؟** | | | | | |
| ۱) اینک تو را چه شد کای مرغ خانگی / کوشش نمی‌کنی، پری نمی‌زنی | | | | | |
| ۲) کوه و دریا و درختان همه در تسبیح اند / نه همه مستمعی فهم کند این اسرار | | | | | |
| ۳) که تواند که دهد میوه الوان از چوب؟ / یا که داند که برآرد گل صد برگ از خار؟ | | | | | |
| ۴) عقل حیران شود از خوشه زرین عنب / فهم عاجز شود از حقه یاقوت انار | | | | | |
| **۴- در کدام عبارت جان بخشی به اشیا وجود دارد؟** | | | | | |
| ۱) این همه نقش عجب بر در و دیوار وجود | | | | ۲) بامدادی که تفاوت نکند لیل و نهار | |
| ۳) راستی کن که به منزل نرسد کج رفتار | | | | ۴) تا کی آخر چو بنفشه، سر غفلت در پیش | |
| **۵- در کدام بیت تشبیه و تشخیص وجود ندارد؟** | | | | | |
| ۱) که تواند که دهد میوه الوان از چوب؟ / یا که داند که برآرد گل صد برگ از خار؟ | | | | | |
| ۲) خبرت هست که مرغان سحر می‌گویند؟ / آخر ای خفته سر از خواب جهالت بردار | | | | | |
| ۳) این همه نقش عجب بر در و دیوار وجود / هر که فکرت نکند نقش بود بر دیوار | | | | | |
| ۴) سعدیا راست روان گوی سعادت بردند / راستی کن که به منزل نرسد کج رفتار | | | | | |
|  | | | | | |
| **۶- در کدام گزینه تغییر در یک واج، موجب تغییر معنای واژه نمی‌شود؟** | | | | | |
| ۱) کرم | ۲) انعام | ۳) غفلت | | | ۴) سحر |
| **۷- در بیت زیر چند کلمه نقش متممی دارند؟** | | | | | |
| ۱) دو | ۲) سه | ۳) چهار | | | ۴) پنج |
| **۸- کدام گزینه، ترکیب وصفی نیست؟** | | | | | |
| ۱) میوۀ الوان | ۲) خوشۀ زرّین | ۳) نقش عجب | | | ۴) حقّه یاقوت |
| **۹- درکدام گزینه، به ناتوانی انسان، ازستایش خداوند اشاره شده است؟** | | | | | |
| ۱) ستودن نداند کس او را چو هست / میان بندگی راببایدت بست | | | | | |
| ۲) سعدیا، راست روان گوی سعادت بردند / راستی کن که به منزل نرسد کج رفتار | | | | | |
| ۳) آفرینش همه تنبیه خداوند دل است / دل ندارد که ندارد به خداوند إقرار | | | | | |
| ۴) کوه ودریا ودرختان همه درتسبیح اند / نه همه مستمعی فهم کند این اسرار | | | | | |
| **۱۰- مفهوم کدام گزینه با بیت زیر تناسب بیشتری دارد؟**  **«نعمتت بار خدایا زعدد بیرون است شکر اِنعام تو هرگز نکند شکرگزار»** | | | | | |
| ۱) عقل، حیران شود از خوشۀ زرین عنب / فهم عاجز شود از حقّۀ یاقوت انا | | | | | |
| ۲) ستودن نداند کس او را چو هست / میان بندگی را ببایدت بست | | | | | |
| ۳) که تواند که دهد میوۀ الوان از چوب / یا که داند که برآرد گل صدبرگ از خار | | | | | |
| ۴) پاک و بی عیب خدایی که به تقدیر عزیز / ماه و خورشید مسخّر کند و لیل و نهار  **آزمون تلاش-عربی** | | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **۱۱- کدام ترجمه نادرست است؟** | | | |
| ۱) «یا اخی اسمع کلام معلمنا»: ای برادرم سخن معلممان را بشنو | | | |
| ۲) «العلم فی الصغر کالنقش فی الحجر»: دانش در کودکی مانند نقاشی بر سنگ است | | | |
| ۳) «ظلمنا الغزالة، فعلینا بمساعدتها»: به آهو ظلم کردیم، پس ما باید کمک کنیم | | | |
| ۴) «الحسد یأکل الحسنات، کما تأکل النار الحطب»: حسادت خوبی ها را میخورد، همانگونه که آتش چوب ها را میخورد. | | | |
| **۱۲- مفرد کدام گزینه درست نمیباشد؟** | | | |
| ۱) صعاب: صعب | ۲) تلامیذ: تلمیذ | ۳) اصحاف: صحیفة | ۴) اعداء: عدوّ |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **۱۳- در جمله زیر چند فعل امر وجود دارد؟**  ***«و اذ قلنا للملائکة اسجدوا لأدم فسجدوا الّا ابلیس»*** | | | | | |
| ۱) صفر | ۲) یک | | ۳) دو | | ۴) سه |
| **۱۴- معنای کدام فعل نادرست است؟** | | | | | |
| ۱) ما سَمِعْنَ: نشنیدیم | ۲) اُخرُجوا: خارج شوید | | ۳) لا یَشرَحُ: شرح نمی‌دهد | | ۴) لا تَنزِلوا: پایین نیایید |
| **۱۵- كدام توضيح برای كلمه مورد نظر صحيح است؟** | | | | | |
| ۱) مجموعة من الأیام من السبت الی الجمعه: الشهر | | | | | |
| ۲) وسیلة للسفر فی البحر: السیّارة | | | | | |
| ۳) الذین یدافعون عن الوطن: جنود | | | | | |
| ۴) نعمة تنزل من السماء: نباتات | | | | | |
| **۱۶- ترجمه آيه شريفه «رب انی ظلمت نفسي فاغْفرلي»كدام است؟** | | | | | |
| ۱) خدايا من به تو ظلم كردم پس مرا ببخش | | | | | |
| ۲) اي خدای من به خودم ظلم میكنم پس آيا مرا میبخشی؟ | | | | | |
| ۳) خدای من، قطعاً من به خودم ظلم كردم پس مرا ببخش | | | | | |
| ۴) خدايا قطعاً اگر من به خودم ظلم كنم تو مرا میبخشی | | | | | |
| **۱۷- کدام گزینه برای جا های خالی مناسب نیست؟**  ***«..........قمیصا أبیض فی الیل لعبور الشارع و.........اسود»*** | | | | | |
| ۱) اِلْبَسْ- لا تَلْبَسْ | | ۲) اَلْبَسُ- لا اَلْبَسُ | | ۳) لا تَلْبَسْ- اِلْبَسْ | ۴) اِلْبَسِی- لا تَلْبَسی |
| **۱۸- کدام فعل امر درست است؟** | | | | | |
| ۱) تَعْمَلُ: اِعْمَلْ | ۲) تَعْمَلانِ: اِعْمَلان | | ۳) تَعْمَلْنَ: اِعْمَلْ | | ۴) تَعْمَلونَ: اِعملون |
| **۱۹- برای عبارت «من سأل فی صغره، اجاب فی کبره» كدام مفهوم صحيح‌تر است؟** | | | | | |
| ۱) اهميت پرسشگری | | | | ۲) پاسخگويی به كودكان | |
| ۳) فضيلت سكوت كردن | | | | ۴) بزرگواری و بخشش | |
| **۲۰- در کدام کلمه به ترتیب موصوف صفت و مضاف مضاف الیه به کار رفته است؟** | | | | | |
| ۱) آلة الطاعة-صحیفة أسبوعیه | | | | ۲) العمل الصالح-والد الطفل | |
| ۳) الصناعات الجدیده-مختبراً جدیداً  **آزمون تلاش-پیام‌های آسمانی** | | | | ۴) بائع الفواکة-عربة القطار | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **۲۱- ترجمه صحیح عبارت قرآنى «سَبْحاً طويلاً» را مشخص کنید.** | | | | | |
| ۱) کار و تلاش | | | | ۲) مدت طولانی | |
| ۳) زندگی طولانی | | | | ۴) یاد و ذکر بسیار | |
| **۲۲- گزینه نادرست را مشخص کنید.** | | | | | |
| ۱) لاتزد: زیاد نکن | | ۲) يَستَوی: مساوی است | | ۳) سكينة: آرامش | ۴) لاتطعوا: متفرق نشوید |
| **۲۳- خطرناک ترین سلاح دشمن علیه ملت ایران چیست؟** | | | | | |
| ۱) جنگ نظامی | ۲) تحریم اقتصادی | | ۳) بمب گذاری | | ۴) جنگ نرم |
| **۲۴- سخن پیامبر اکرم (ص) که میفرماینذ:«ما عَرَفْنَاكَ حَقَّ مَعْرِفَتِک» با کدام گزینه مرتبط است؟** | | | | | |
| ۱) همه عزّی و ،جلالی همه علمی و یقینی / همه نوری و سروری همه جودی و سخایی | | | | | |
| ۲) تو حکیمی تو ،عظیمی تو کریمی، تو رحیمی / تو نماینده ،فضلی، تو سزاوار ثنایی | | | | | |
| ۳)  نتوان وصف تو گفتن که تو در فهم نگنجی / نتوان شبه تو جستن که تو در وهم نیایی | | | | | |
| ۴) بری از رنج و گدازی، بری از درد و نیازی / بری از بیم و امیدی بری از عیب و خطایی | | | | | |
| **۲۵- جنگ حضرت علی (ع) با خوارج نهروان نمونه ای از ..... است.** | | | | | |
| ۱) جهاد ابتدایی | | | | ۲) جهاد ابتدایی و جهاد با سرکشان | |
| ۳) جهاد دفاعی و جهاد با سرکشان | | | | ۴) جهاد ابتدایی و جهاد دفاعی | |
| **۲۶- عبارت زیر به کدام پیامبر الهی و به کدام یک از ویژگیهای پیامبران اشاره دارد؟**  **«مردم زمان خود را ۹۵۰ سال به یکتاپرستی دعوت کرد و بارها مورد آزار و اذیت قرار گرفت».** | | | | | |
| ۱) حضرت نوح - تسلیم امر خدا | | | | ۲) حضرت ابراهیم - تسلیم امر خدا | |
| ۳) حضرت ابراهیم - مبارزه با عقاید باطل | | | | ۴) حضرت نوح - استقامت و پایداری | |
| **۲۷- مفهوم کدام گزینه با عبارت داخل پرانتز، ارتباط ندارد؟** | | | | | |
| ۱) سوارکاری و تیراندازی کنید اگر تیراندازی کنید نزد من دوست داشتنی تر از سوارکاری است. (آمادگی نظامی( | | | | | |
| ۲) انسان پاک دامنی که مانند مجاهد شهید راه خداست نزدیک است فرشته ای از فرشته‌ها شود. )راه مقابله با جنگ نرم( | | | | | |
| ۳)  جامعه مانند کشتی است و مردم آن همچون سرنشینان کشتی اند که سرنوشت آنها به هم گره خورده است. (گذشت از گناه و زشتی) | | | | | |
| ۴) یک باغدار نطنزی مالکیت باغش را از اختیار خود خارج کرد و درآمد آن را در اختیار امامزاده آقا علی عباس قرار داد. (صدقه جاریه) | | | | | |
| **۲۸- عمل نکردن به کدام عبارت قرآنی موجب شست شدن رابطه دوستی میشود؟** | | | | | |
| ۱) وَ لَقَدْ يَسَّرْنَا الْقُرْآنَ | | | | ۲) وَ اذْكُرُوا اللَّهَ ذِكْرًا كَثِيراً | |
| ۳) تُؤْمِنُونَ بِاللَّهِ وَ رَسُولِهِ | | | | ۴) لَا يَسْخَرْ قَوْمٌ مِنْ قَوْمٍ | |
| **۲۹- با توجه به حدیث نورانی امام کاظم (ع) در چه صورت بهترین دعاها مستجاب نمیشوند؟** | | | | | |
| ۱) افراد شرور بر انسانها مسلّط شوند. | | | | | |
| ۲) انجام ندادن مسئولیت همگانی | | | | | |
| ۳)  فراموش کردن اندرزهای دیگران | | | | | |
| ۴) ترک کردن جهاد در راه خدا | | | | | |
| **۳۰- استعمارگران و دشمنان مردم مسلمان ،ایران آخرین و مخرب ترین سلاح خود در برابر ملت ایران که همان.........است و از بمب اتم خطرناکتر است به کار گرفتند و هدف اصلی دشمن از این اقدام............است.** | | | | | |
| ۱)  تحریم اقتصادی - دور کردن مردم از اسلام | | | | | |
| ۲) تفرقه افکنی - نابودی باورهای دینی مردم | | | | | |
| ۳)  شبیخون و تهاجم فرهنگی - نابودی باورهای دینی مردم | | | | | |
| ۴) شبیخون و تهاجم فرهنگی - تفرقه افکنی | | | | | |

**آزمون تلاش-مطالعات اجتماعی**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **۳۱- کدامیک از عناصر مهم هویت، همواره عامل وحدت اقوام ایرانی شده است؟** | | | | | |
| ۱) دین | ۲) زبان فارسی | ۳) سرزمین ایران | | ۴) تاریخ کهن و میراث فرهنگی | |
| **۳۲- در رابطه با «تفاوت بین مدارها و نصف‌النهارها» کدام جمله صحیح است؟(با تاخیر)** | | | | | |
| ۱)  بزرگترین مدار استوا، ولی بزرگترین نصف‌النهار، نصف‌النهار گرینویچ لندن می‌باشد. | | | | | |
| ۲) مدارها دایره‌ای ولی نصف‌النهارها نیم‌دایره هستند. | | | | | |
| ۳) مدارها موازی با خط استوا، ولی نصف‌النهارها موازی نصف‌النهار مبدأ هستند. | | | | | |
| ۴) امتداد نصف‌النهار مبدأ در آن سوی کره، نصف‌النهار 180 درجه، ولی امتداد استوا در آن سوی کره مدار 90 درجه می‌باشد. | | | | | |
| **۳۳- علی ساکن سرخس می‌باشد؛ این شهر در نصف‌النهار تقریبی ۶۰ درجه شرقی واقع شده است. او در نظر دارد بازی فوتبال مورد علاقه‌اش که در شهر مانائوس برزیل برگزار خواهد شد را تماشا کند. این شهر در نصف‌النهار تقریبی ۹۰ درجه غربی قرار دارد. اگر ساعت پخش بازی فوتبال در مانائوس ۱۰ صبح باشد، علی در چه ساعتی می‌تواند این بازی را در شهر خود ببیند؟** | | | | | |
| ۱) 6 صبح | ۲) 12 نیمه شب | | ۳) 10 شب | | ۴) 6 بعد از ظهر |
| **۳۴- کدام گزینه نادرست است؟** | | | | | |
| ۱) در اواخر جنگ جهانی اول، حکومت تزاری روسیه بر اثر وقوع انقلاب عظیم سرنگون شد. | | | | | |
| ۲) قرارداد 1919 بین انگلستان و ایران در زمان وثوق الدوله بسته شد. | | | | | |
| ۳) آیت‌الله مدرس و شیخ محمد خیابانی از مخالفان سرسخت قرارداد 1919 بودند. | | | | | |
| ۴) احمدشاه قاجار سرانجام قرارداد 1919 را پذیرفت و آن را تأیید کرد. | | | | | |
| **۳۵- جنگ جهانی دوم با حمله ناگهانی ........ به ........ شروع شد.** | | | | | |
| ۱) فرانسه - ایتالیا | ۲) فرانسه - لهستان | | ۳) آلمان - لهستان | | ۴) آلمان - ایتالیا |
| **۳۶- شاه عباس اول چندمین پادشاه صفوی بود؟** | | | | | |
| ۱) دومین | ۲) پنجمین | | ۳) اولین | | ۴) چهارمین |
| **۳۷- کدام گزینه نادرست است؟** | | | | | |
| ۱) زمین با میانگین سرعت km/s ۳۰ دور خورشید می‌چرخد. | | | | | |
| ۲) حرکت وضعی 24 ساعت طول می‌کشد. | | | | | |
| ۳) حرکت انتقالی 365 روز طول می‌کشد. | | | | | |
| ۴) مدار زمین، دایره شکل است. | | | | | |
| **۳۸- چه تعداد از جملات زیر صحیح می‌باشد؟**  **الف) بهره‌وری سبز یعنی کاهش هزینه با حفظ کیفیت و افزایش ستانده.**  **ب) ترویج شیوه‌های جدید کشاورزی وظیفه وزارت کشاورزی است.**  **ج) از منظر اسلام اقتصاد و تولید هدف هستند، نه وسیله.**  **د) حفر چاه‌های عمیق موجب انتقال سموم به آب شده است.** | | | | | |
| ۱) ۴ | ۲) ۲ | | ۳) ۱ | | ۴) ۳ |
| **۳۹- شیخ بهایی از عالمان بزرگ کدام سلسله بود؟** | | | | | |
| ۱) قاجاریه | ۲) صفویه | | ۳) زندیه | | ۴) افشاریه |
| **۴۰- فرمان تشکیل مشروطه، در چه سالی صادر شد؟** | | | | | |
| ۱) شهریورماه 1293 | ۲) مردادماه 1285 | | ۳) مردادماه 1299 | | ۴) شهریورماه 1297 |

**آزمون تلاش-زبان انگلیسی**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **41- When ……… they update the cell phone?** | | | | | |
| 4) were | 3) did | | 2) was | | 1) does |
| **42- A: Does…………..bake a cake for the family? B: Yes.** | | | | | |
| 4) their father | 3) their friends | | 2) the children | | 1) the girls |
| **43- How do they come to school?** | | | | | |
| 4) a, b,c | 3) They take the bus | | 2) They ride their bikes. | | 1) They hire a taxi |
| **44- The old woman………..down and hurt her hand.** | | | | | |
| 4) falls | 3) fell | | 2) falled | | 1) fall |
| **45- I…………nervous last night.** | | | | | |
| 4) did | 3) were | | 2) am | | 1) was |
| **46- A: Did young children like football? B: Yes,…………** | | | | | |
| 4) they did | | 3) they liked | | 2) they like | 1) they do |
| **47- A: What are you doing in the bank? B: I'm opening a(n)……….** | | | | | |
| 4) form | 3) E-ticket | | 2) account | | 1) money |
| **48- I called the emergeny after the ac - ident.** | | | | | |
| 4) c/s | 3) s/c | | 2) s/s | | 1) c/c |
| **49- A:…………………… B: They are doing it online.** | | | | | |
| 2) How are they booking a hotel? | | | | 1) Are they buying a ticket? | |
| 4) Where are they going? | | | | 3) What are they doing in their room? | |
| **50- A: Did Zahra……………………to the Internet? B: Yes she did.** | | | | | |
| 4) connecting | | 3) connect | | 2) connects | 1) connected |

**آزمون تلاش-علوم تجربی**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **۵۱- کدام عناصر خواص مشابهی دارند؟** | | | | |
| ۱) عناصری با عدد اتمی ۱ و ۵ | | ۲) عناصری با عدد اتمی ۴ و ۱۶ | | |
| ۳) عناصری با عدد اتمی ۱۰ و ۱۸ | | ۴) عناصری با عدد اتمی ۷ و ۱۶ | | |
| **۵۲- کدام گزینه یک درشت مولکول نیست؟** | | | | |
| ۱) روغن زیتون | ۲) اتیلن گلیکول | | ۳) موم زنبور عسل | ۴) هموگلوبین خون |
| **۵۸- از کدام یک از عناصر زیر، ترکیب نمی توان یافت؟** | | | | |
| ۱) Ar | ۲) Cr | | ۳) Al | ۴) Br |
| **۵۹- منشا نیروی پیوند کووالانسی چیست؟** | | | | |
| ۱) الکتریکی | ۲) هسته‌ای | | ۳) مغناطیسی | ۴) گرانش |
| **۶۰- کدام یک الکترولیت نیست؟** | | | | |
| ۱) محلول نمک طعام | ۲) سود سوزآور | | ۳) اتیلن گلیکول | ۴) نمک طعام مذاب |
|  |  | |  |  |
| **۶۱- کدام گزینه درست است؟** | | | | |
| ۱) شعاع یون پتاسیم کوچکتر از اتم پتاسیم است. | | | ۲) شعاع یون اکسیژن کمتر از اتم اکسیژن است | |
| ۳)‌ شعاع یون سدیم،کمتر از یون لیتیوم است | | | ۴)‌ همه موارد | |
| **۶۲- کدام یک از ترکیبات زیر در حالت مایع رسانای جریان الکتریکی نیست؟** | | | | |
| ۱) آب مقطر | ۲) نمک طعام | | ۳)‌ روی | ۴) مس کلرید |
| **۶۳- مدل اتم-پیوند همان مدل....است‌.** | | | | |
| ۱) گلوله و میله | ۲) خطی | | ۳) نقطه‌ای | ۴) اوربیتالی |
| **۶۴- در یک آلکان و یک آلکن زنجیری خطی که هر یک دارای ۶ کربن هستند به ترتیب چند هیدروژن بکار رفته است؟** | | | | |
| ۱) ۱۴،۱۴ | ۲) ۱۲،۱۴ | | ۳) ۸،۶ | ۴) ۱۴،۱۲ |
| **۶۵- کدام یک ترکیب مولکولی است؟** | | | | |
| ۱) آمونیاک | ۲) آهک | | ۳) نمک خوراکی | ۴) گچ |
| **۶۶- علت کدام ویژگی ، نیروی ربایش قوی بین یون های ناهمنام در شبکه بلوری ترکیبات یونی نیست؟** | | | | |
| ۱) درجه سختی نسبتاً بالا | | | ۲) دمای ذوب بالا | |
| ۳) جامد بودن در دمای معمولی | | | ۴)‌ الکترولیت بودن | |
| **۶۷- هر چه مقدار نمک محلول در آب بیشتر شود....** | | | | |
| ۱) رسانایی الکتریکی کمتر می‌شود. | | | ۲) دمای جوش کمتر میشود. | |
| ۳)‌ چگالی محلول بیشتر میشود. | | | ۴) دمای انجماد بیشتر میشود. | |
| **۶۸- چگالی کدام یک از مواد زیر از آب بیشتر است؟** | | | | |
| ۱)‌ هوا | ۲) آمونیاک | | ۳) مس سولفات | ۴) گوگرد |
| **۶۹- کدام ماده مولکول های مشخص و مجزا دارد؟** | | | | |
| ۱)‌ الماس | ۲) نمک خوراکی | | ۳) آهن | ۴) اتانول |
| **۷۰- کدام یک از ویژگی‌های فلز مس نیست؟** | | | | |
| ۱) رسانایی الکتریکی بالا | ۲) قابلیت مفتول شدن | | ۳)‌ مقاومت بالا | ۴) کدر و سرخ‌رنگ |