

با دانش، خودتان را مجهز کنید؛ من توصیه میکنم به همه‌ی شما
جوانان عزیز که درس خواندن را جدی بگیرید. رهبر معظم انقلاب

پیام‌های آسمان

۱- برای مردم مراجعه به چه کسانی در عصر غیبت لازم است؟

- ۱- نیازی به هدایت و رهبری الهی ندارند.
- ۲- می‌توانند برای حل مشکلاتشان سراغ هر حاکم یا پادشاهی بروند.
- ۳- می‌توانند با عقل خودشان به تنهایی مشکلاتشان را حل کنند.
- ۴- به عالمان دینی مراجعه کنند و از رهنمودهای آنان استفاده کنند.

۲- در کدام یک از موارد زیر، وضو گرفتن مستحب است؟

- ۱- هنگام خواندن نماز
- ۲- دست زدن به نام‌های خداوند
- ۳- هنگام طواف واجب حج
- ۴- زیارت حرم‌های امامان علیهم السلام

۳- چند مورد از احکام زیر نادرست است؟

- ۱- اگر فراموش کنیم که آبی که با آن وضو گرفته‌ایم نجس است و با آن وضو بگیریم، وضوی ما باطل است.
- ۲- وضو گرفتن با آب در یک مکان عمومی باطل است.
- ۳- وضو با آب مضاف باطل و با آب مطلق صحیح است.
- ۴- اگر آبی که در دسترس داریم خیلی گل‌آلود باشد، در صورت تمایل می‌توانیم تیمم کنیم.

۴- در چه صورتی نمازگزار باید دو سجده سهو به جا آورد؟

- ۱- اگر نمازگزار از روی فراموشی بین نماز چیزی بگوید.
- ۲- در صورتی که نمازگزار بین نماز، صورت خود را سهواً از قبله برگرداند.
- ۳- اگر نمازگزار بین نماز کاری انجام دهد که حالت نماز را به هم بزند.
- ۴- در صورتی که در بین نماز با دست اشاره کند، ولی حالت نماز را به هم نزند.

۵- آیه شریفه «وَيَوْمَ يَعَضُّ الظَّالِمُ عَلَى يَدَيْهِ يَقُولُ يَا لَيْتَنِي اتَّخَذْتُ مَعَ الرَّسُولِ سَبِيلًا» بیانگر کدام

موضوع نیست؟

- ۱- ظالم در قیامت آرزو می‌کند ای کاش با پیامبر همراه بود.
- ۲- ظالم در قیامت به اشتباه خود اعتراف می‌کند.
- ۳- راه رستگاری، همراهی با دین و سنت پیامبر (ص) است.
- ۴- بهشتیان آرزو می‌کنند کاش بیشتر با پیامبر (ص) همراه می‌شدند.

۶- کدام یک از مبطلات نماز به درستی بیان شده‌اند؟

- الف) یکی از مبطلات نماز، غصبی بودن لباس یا مکان نمازگزار است.
ب) خندیدن با صدا و لبخند زدن حتی غیر عمدی، نماز را باطل می‌کند.
پ) قورت دادن ذره‌های ریز غذا در بین نماز مبطل نیست.
ت) شک در رکعت‌های نماز در هیچ موردی موجب بطلان نماز نمی‌شود.
- ۱- الف - ب ۲- ب - پ ۳- الف - پ ۴- ب - ت

۷- کدام یک از گزینه‌های زیر از ویژگی‌های دوستان واقعی است؟

- ۱- اهل فکر و اندیشه - خیرخواه دوستان
۲- اهل فکر و اندیشه - میانه‌روی در دوستی
۳- خیرخواه دوستان - پرهیز از علاقه‌ی افراطی
۴- نداشتن توقع بی‌جا از دوست - پرهیز از علاقه‌ی افراطی
- ۸- «دوستان نامناسب و اهل گناه، همان افرادی هستند که به شمشیری زهرآلود تشبیه شده‌اند که اگر چه ظاهرشان برآق و زیبا است، اما اثری خطرناک دارند.»

متن بالا با کدام یک از ابیات زیر همخوانی دارد؟

- ۱- دوستی با مردم دانا نکوست دشمن دانا به از نادان دوست
۲- کای بسا ابلیس آدم رو که هست پس به هر دستی نباید داد دست
۳- دشمن دانا بلندت می‌کن بر زمینت می‌زند نادان دوست
۴- مرنجان خاطری را گر دوام دوستی خواهی که با گرد لطیفی نور در آئینه می‌میرد
- ۹- عبارت قرآنی «يَا وَيْلَتَى لَيْتَنِي لَمْ أَتَّخِذْ فُلَانًا خَلِيلًا» بیانگر کدام مفهوم زیر است؟

- ۱- عدم اعتقاد به قیامت ۲- افسوس در انتخاب دوست
۳- افسوس به گذر سخت زندگی ۴- سهل‌انگاری در فریضه‌ی نماز

۱۰- گام‌هایی که استعمارگران برای مقابله با ایران انجام دادند، به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟

- ۱- تحریم اقتصادی - تحریم سیاسی
۲- جنگ نظامی - تحریم سیاسی
۳- جنگ داخلی - تحریم اقتصادی
۴- تحریم اقتصادی - جنگ تحمیلی

۱۱- کدام گزینه، مفهوم آیه زیر است؟

«وَلَا يَزَالُونَ يَقَاتِلُونَكُمْ حَتَّى يَرُدُّوكُمْ عَنْ دِينِكُمْ إِنِ اسْتَطَاعُوا» (سوره بقره - (۲۱۷))

- ۱- با دشمنانتان بجنگید تا دست از دینتان بردارند.
- ۲- هدف دشمن کشتن شما است، اگر بتوانند.
- ۳- باید با دشمنان بجنگید تا از دینشان دست بردارند.
- ۴- هدف دشمن، از بین بردن باورهای دینی شما است.

۱۲- بالاتر از همه پیشرفت‌هایی که ایران پس از پیروزی انقلاب اسلامی به آن دست یافته است کدام است و ملاک برتری در آیه «وَلَا تَهِنُوا وَلَا تَحْزَنُوا وَأَنْتُمُ الْأَعْلَوْنَ إِن كُنْتُمْ مُؤْمِنِينَ» چیست؟

- ۱- سرمشق گرفتن حرکت‌های حق طلبانه مردم جهان از انقلاب ایران - ایمان داشتن به خداوند
- ۲- سرمشق گرفتن حرکت‌های حق طلبانه مردم جهان از انقلاب ایران - عمل صالح
- ۳- زنده شدن روحیه خودباوری و احساس عزت و بزرگی در ملت ایران - ایمان داشتن به خداوند
- ۴- زنده شدن روحیه خودباوری و احساس عزت و بزرگی در ملت ایران - عمل صالح

۱۳- طبق سخن امام موسی کاظم (ع)، در چه صورتی ضرورتی ندارد بر جامعه مسلط می‌شوند و اگر بهترین‌ها هم دعا کنند، دیگر دعا مستجاب نخواهد شد؟

- ۱- ترک نماز
- ۲- ترک جهاد
- ۳- ترک زکات
- ۴- ترک امر به معروف و نهی از منکر

۱۴- کدام عبارت در ارتباط با (امر به معروف و نهی از منکر) صحیح نیست؟

- ۱- اگر امر به معروف و نهی از منکر به نتیجه نرسد؛ اجر و ثوابی از جانب خداوند برایمان نخواهد داشت.
- ۲- برای حفظ آبروی افراد، تا حد امکان نباید خطاهایشان را در حضور دیگران به آن‌ها بازگو کنیم.
- ۳- در نهی از منکر هدف ما این است که فرد خطاکار به اشتباهش ادامه ندهد.
- ۴- اگر امر به معروف و نهی از منکر نتیجه دهد، به اصلاح اطرافیان و جامعه خود کمک کرده‌ایم.

۱۵- کدام یک از موارد زیر از آثار ترک فریضه امر به معروف و نهی از منکر در جامعه است؟

- الف) زشتی انجام بسیاری از گناهان از بین می‌رود. ب) مردم نسبت به سرنوشت دیگران حساس می‌شوند.
- پ) انسان‌های فاسد بر مردم مسلط می‌شوند. ت) رحمت و برکت خدا از جامعه برداشته می‌شود.

- ۱- الف - ب - پ
- ۲- ب - پ - ت
- ۳- الف - ب - ت
- ۴- الف - پ - ت

پیشگامان معارف

۱۶- طبق فرمایش امام کاظم (ع)، ترک امر به معروف و نهی از منکر باعث به وجود آمدن کدام مشکل در جامعه می شود؟

- ۱- از بین رفتن رزق و برکت از جامعه
- ۲- کم ارزش شدن تعلیم دینی بین مردم
- ۳- تسلط شرورترین افراد به مردم جامعه
- ۴- رواج بی عدالتی در جامعه

۱۷- امام علی (ع) در مقام جایگاه بسیار بالای کدام عمل، همه کارهای نیک و حتی جهاد در راه خدا را در مقابل انجام آن، مانند قطره‌ای در برابر دریا دانسته است؟

- ۱- دادخواهی از مظلوم در برابر فرد ظالم
- ۲- انجام امر به معروف و نهی از منکر
- ۳- مسلمانی که به برادر مسلمان خود پول قرض دهد
- ۴- جهاد با سرکشان در جامعه اسلامی

۱۸- در کدام گزینه، همه موارد از انفاق‌های واجب هستند؟

- ۱- خمس، قرض، وقف
- ۲- زکات، قرض، وقف
- ۳- زکات فطره، خمس، زکات
- ۴- خمس، وقف، زکات

۱۹- کدام گزینه در مورد انفاق درست نیست؟

- ۱- ریشه کن شدن جرم‌های ناشی از فقر
- ۲- رسیدن ثروت به دست فقیران
- ۳- در جامعه هیچ فقری پیدا نخواهد شد.
- ۴- امنیت و آرامش در جامعه

۲۰- طبق فرمایش پیامبر (ص) وقتی انسان مؤمن از این دنیا می رود، همه‌ی اعمالش قطع می شود جز سه عمل؛ آن سه عمل کدام است؟

- ۱- صدقه‌ی جاریه - انجام کارهای نیک - دستگیری از نیازمندان
- ۲- انجام کارهای شایسته - فرزند صالح - علمی که از خود به یادگار گذارد
- ۳- صدقه‌ی جاریه - علمی که از خود به یادگار گذاشته است - فرزند صالحی که برایش دعا کند
- ۴- کمک به نیازمندان - علمی که از خود به یادگار گذارد - انجام واجبات و ترک محرمات

عربی

۲۱- در کدام گزینه فعل‌های «تَعْمَلْنَ - يَعْمَلُونَ - يَعْلَمَانِ» به ترتیب درست ترجمه شده‌اند؟

- ۱- می‌دانید- می‌دانند- می‌دانند
- ۲- عمل می‌کنید- عمل می‌کنند- می‌دانند
- ۳- عمل می‌کنند- عمل می‌کنند- عمل می‌کنند
- ۴- عمل می‌کنید- عمل می‌کنید- عمل می‌کنند

۲۲- بهترین ترجمه برای عبارت «إِعْمَلُوا صَالِحاً إِنِّي بِمَا تَعْمَلُونَ عَلِيمٌ» کدام گزینه است؟

- ۱- کار نیکی انجام دهید؛ قطعاً من به آنچه انجام می‌دهید، دانایم.
- ۲- کارهای نیک انجام دهید؛ قطعاً من به آنچه انجام می‌دهید آگاهم.
- ۳- کار نیکی انجام دهید؛ قطعاً من به آنچه انجام دادید، دانایم.
- ۴- کارهای خوب انجام دهید؛ قطعاً من به آنچه می‌دانید، آگاهم.

۲۳- فعل مناسب برای جای خالی را انتخاب کنید:

«.....الطَّالِبَاتِ يَكْتُبْنَ واجباتهنَّ بدقَّةً»

- | | |
|------------|------------|
| ۱- كُنَّ | ۲- كَان |
| ۳- كَانَتْ | ۴- كَانُوا |

۲۴- کدام لغت درست ترجمه شده است؟

- ۱- تناول: خورد
- ۲- تَعَلَّمَ: یاد داد
- ۳- زجاجة: شیشه عطر
- ۴- وَلَجَ: کم شد

۲۵- گزینه درست را مشخص کنید:

- ۱- أَتَسَدُّونَ الْبَابَ هَذِهِ اللَّيْلَةَ: آیا در را امشب می‌بندند.
- ۲- أَيُمْكِنُ أَنْ تُسَاعِدَنِي: آیا ممکن است به من کمک کنید.
- ۳- غَضِبَ الْإِخُ الْأَكْبَرُ كَثِيراً: برادر بزرگ بسیار خشمگین شد.
- ۴- أَبَحَثُ عَنْ مِهْنَةٍ، أَلَا لَكَ مِهْنَةٌ؟: به دنبال شغلی می‌گردم، آیا شغلی داری؟

۲۶- کدام گزینه با توجه به کاربرد فعل امر نادرست است؟

- ۱- یا صدیقی، البس ملابس مناسبة.
- ۲- یا طالبان، البسا ملابس مناسبة.
- ۳- یا اخوتی، اعملی بالواجبات.
- ۴- ايتها الاخوات، انزلن من السيارة.

۲۷- کدام یک از فعل‌های زیر نهی است:

- ۱- لاتفعلون
- ۲- لاتذهبان
- ۳- لاتعملن
- ۴- لاتقدرین

۲۸- در کدام گزینه فعل نهی نیامده است؟

- ۱- ازرع الصداقه و لاتزرع العداوه.
- ۲- رجاء لاتسكت امام الظلم.
- ۳- اصدقی فی حیاتک و لاتکذبی ابداً.
- ۴- لم لاتدرس جيداً ايها الطالب.

۲۹- به ترتیب ترکیب‌های «الطاقة الكهربائية - بطارية السيارة - الابحاث الصناعية» از چه نوع ترکیبی می‌باشند؟

- ۱- وصفی - اضافی - وصفی
- ۲- اضافی - اضافی - اضافی
- ۳- اضافی - اضافی - وصفی
- ۴- وصفی - اضافی - اضافی

۳۰- ترجمه دقیق عبارات «عَمَلُكَ الصَّالِح - أَخِي الصَّغِير» کدام گزینه است؟

- ۱- کار تو نیکوست - برادر تو کوچکتر است
- ۲- کار نیکویت - برادر کوچکتر من
- ۳- کار تو نیکوست - برادر کوچکت
- ۴- کار نیکوی تو - برادر کوچکت

۳۱- دقیق ترین ترجمه برای عبارت «لَا تَهْزِئْ بِالْأَعْصَابِ» کدام گزینه است؟

- ۱- قطعاً اعصاب را تحریک می کند.
- ۲- قطعاً آن اعصاب را تحریک می کند.
- ۳- زیرا اعصاب را تحریک می کند.
- ۴- زیرا آن اعصاب را تحریک می کند.

۳۲- جمع کدام کلمه نادرست نوشته شده است؟

- ۱- مَطْبَعَةٌ: مطابع
- ۲- آدَاءٌ: ادوات
- ۳- نِبَاتٌ: نباتات
- ۴- خَطَا: خطوه

۳۳- بهترین ترجمه برای عبارت «عَلَيْكُمْ بِمَوَاصِلَهِ أَبْحَاثِكُمْ» کدام گزینه است؟

- ۱- بر شما لازم است بحث هایتان را ادامه دهید.
- ۲- شما باید بحث هایتان را ادامه دهید.
- ۳- بر شما لازم است پژوهش کنید.
- ۴- شما باید پژوهش هایتان را ادامه دهید.

۳۴- کدام گزینه صحیح است:

- ۱- مَارَجَعْتُ إِلَى بَيْتِهَا: به خانه اش برگشتم.
- ۲- مَا فَعَلْتُ وَاجِبَاتِكِ: تکالیف را انجام نداد.
- ۳- لَا تَفْعَلْ وَاجِبِكِ: تکالیف را انجام نمی دهد.
- ۴- لَا يَلْعَبُ مَعَ اصْدِقَائِهِ: با دوستش بازی نمی کند.

۳۵- کدام سوال و جواب درست است:

- ۱- مِنْ أَيْنَ أَنْتَ؟ أَنَا فِي الْمَدْرَسَةِ.
- ۲- هَلْ هُنَا قَرْيَةٌ؟ لَا، هُنَا قَرْيَةٌ.
- ۳- مَنْ ذَلِكَ الرَّجُلُ؟ هُوَ سَائِقٌ.
- ۴- لِمَنْ هَذَا الْقَلَمُ؟ هَذَا الْقَلَمُ جَمِيلٌ.

پیشگامان معارف

۳۶- کدام توضیح درست است؟

- ۱- الرّصيف: قواعد المُرور في الشوارع و الطّرق
- ۲- المُستشفى: جانبٌ من الشّارع لعبور المَرَضَى
- ۳- الجسر: مكان يرقُد فيه المَرَضَى للعلاج
- ۴- الفريق: جماعة من الزّملاء في العمل

۳۷- در کدام گزینه ترکیب وصفی و اضافی با هم نیامده است:

- ۱- تلك الطالبة تعمل بواجباتها المدرسيّة.
- ۲- ساعدت اختي الصغيرة في العبور من الشّارع.
- ۳- كم يوماً أنت في سفرتك العلميّة يا صديقي.
- ۴- الشركة مؤسسة تجاريّة او اقتصاديّة و يعمل فيها الموظّفون جيّداً.

۳۸- کدام گزینه درباره افعال معرفی شده درست است:

- ۱- لا تجعلنا: فعل نفی، مفرد مونث مخاطب
- ۲- لا تجعلنا: فعل نهی، متکلم مع الغير
- ۳- لا تجعلنا: فعل نهی، مفرد مذکر مخاطب
- ۴- لا تجعلنا: فعل نفی، متکلم مع الغير

۳۹- عبارت «هو الذي لا يطلب لك الخير، بل يطلب الشر» توضیح کدام عبارت است؟

- ۱- الرّئيسی
- ۲- الفلاح
- ۳- العدو
- ۴- النار

۴۰- کدام ساعت درست بیان شده است؟

- ۱- السادسة الا ربعا مساءً: ۵:۴۵ عصر
- ۲- الثامنة الا ربعا مساءً: ۸:۴۵ عصر
- ۳- الساعة الثانية عشرة: ۱۱
- ۴- الساعة السابعة الا ربعا: ۸:۴۵

مطالعات اجتماعی

۴۱- به فاصله یک مکان با نصف النهار مبدأ بر حسب درجه، گفته می شود:

- ۱- موقعیت مکانی
- ۲- عرض جغرافیایی
- ۳- مختصات جغرافیایی
- ۴- طول جغرافیایی

۴۲- هنگامی که در نیمکره شمالی، فصل تابستان آغاز می شود، نیمکره جنوبی چه وضعی دارد؟

- ۱- در نیمکره جنوبی نیز آغاز تابستان است.
- ۲- شروع فصل پاییز است.
- ۳- فصل زمستان آغاز می شود.
- ۴- شروع فصل بهار است.

۴۳- باتوجه به وسعت خشکی ها و آب ها ی زمین، گزینه صحیح را انتخاب کنید؟

- ۱- در نیمکره شمالی وسعت خشکی ها بیشتر از آب ها است.
- ۲- حدود ۶۰ درصد سطح زمین را آب تشکیل می دهد.
- ۳- وسعت خشکی ها نسبت به آب ها بیشتر است.
- ۴- در هر دو نیمکره وسعت آب ها بیشتر از خشکی ها است.

۴۴- در کدامیک از این مناطق، زاویه تابش خورشید مایل تر است؟

- ۱- نواحی مجاور قطب ها
- ۲- منطقه معتدل شمالی و جنوبی
- ۳- اطراف استوا
- ۴- نواحی مجاور مدارهای رأس السرطان و رأس الجدی

۴۵- کدام ویژگی، مربوط به «زیست بوم ساوان» می باشد؟

- ۱- تابستان ها کوتاه و میانگین دما، حداکثر ۱۲+ درجه است.
- ۲- از نظر تنوع جانوری بسیار غنی است.
- ۳- به داشتن جنگل های مخروطیان و سوزنی برگ ها معروف است.
- ۴- بیشترین تنوع زیستی جهان را دارد.

۴۶- در کدام گزینه، بین بخش اول و دوم ارتباط منطقی وجود ندارد؟

- ۱- حفاظت از زیست بوم ها وتنوع زیستی — همکاری های بین المللی
- ۲- استفاده خردمندانه از جنگل های استوایی — جلوگیری کلی و دائمی از قطع درختان
- ۳- تجارت الوار و استخراج معادن طلا و بوکسیت — تخریب جنگل های استوایی و جنگل زدایی
- ۴- ایجاد پارک های وحش — جلوگیری از انقراض گونه های گیاهی و جانوری در معرض خطر

۴۷- از عوامل «طبیعی» جذب جمعیت می باشد:

- ۱- آب و هوای موسمی
- ۲- نواحی صنعتی
- ۳- مکان های گردشگری
- ۴- نواحی مرتفع و سرد

۴۸- «میانگین سال های تحصیل - دسترسی به غذای کافی - برخورداری از قدرت خرید» به ترتیب، مربوط به کدامیک از عوامل شاخص توسعه انسانی می باشند؟

- ۱- اقتصادی - فرهنگی - بهداشتی
- ۲- فرهنگی - بهداشتی - اقتصادی
- ۳- فرهنگی - اقتصادی - بهداشتی
- ۴- اقتصادی - بهداشتی - فرهنگی

۴۹- در دوره کدام پادشاه صفوی، برخی فقهای بزرگ شیعه جایگاه علمی و جدی در اداره کشور پیدا کردند؟

- ۱- شاه تهماسب
- ۲- شاه عباس اول
- ۳- شاه اسماعیل
- ۴- شاه سلطان حسین

۵۰- کدامیک از رشته های علمی در دوره صفوی، مانند دیگر رشته ها پر رونق نبود؟

- ۱- علوم و معارف اسلامی
- ۲- شعر و ادب فارسی
- ۳- علم تاریخ
- ۴- تفسیر، فقه و حدیث

۵۱- طبق عهدنامه‌هایی که بین ایران و انگلستان در زمان فتحعلی شاه بسته شد؛ حکومت قاجار چه تعهدی کرد؟

- ۱- به انگلستان غرامت بپردازد
- ۲- با جدایی قسمت شرقی سیستان و بلوچستان از ایران موافقت کند
- ۳- به جدایی افغانستان از ایران رضایت دهد
- ۴- به هیچ کشوری اجازه ندهد از خاک ایران به هندوستان لشکرکشی کند

۵۲- از جمله تلاش‌های صورت گرفته برای نوسازی و اصلاح امور کشور در دوره قاجار، توسط امیرکبیر بود:

- ۱- واگذاری امتیازهای مهم اقتصادی به روسیه و انگلیس
- ۲- ترجمه کتاب‌هایی با موضوع تاریخ کشورهای اروپایی به فارسی
- ۳- تأسیس مدرسه به سبک مدرسه‌های جدید
- ۴- فرستادن افرادی به انگلستان، برای فراگیری علوم و فنون جدید

۵۳- مقاومت اصلی مردم و علماء در حمایت از مشروطه، بعد از تعطیلی مجلس توسط محمدعلی شاه، در کجا شکل گرفت؟

- ۱- تبریز
- ۲- گیلان
- ۳- اصفهان
- ۴- قم

۵۴- کدام گزینه در مورد عملکرد «ارتش منظم» رضا شاه، صحیح نمی باشد؟

- ۱- تمرکز قدرت سیاسی را در کشور ممکن می‌ساخت
- ۲- قیام‌های مردمی را سرکوب می‌کرد
- ۳- در مواقع ضروری، تأمین‌کننده اهداف نظامی انگلستان بود
- ۴- از تهاجم متفقین به ایران جلوگیری کرد

۵۵- علت تبعید امام خمینی(ره) به ترکیه در ۱۳ آبان ۱۳۴۳ چه بود؟

- ۱- مخالفت با لایحه کاپیتولاسیون
- ۲- سخنرانی عصر عاشورا در مدرسه فیضیه قم
- ۳- غیرقانونی شمردن همه پرس‌های اصول‌شش‌گانه
- ۴- مخالفت با تغییر قانون انجمن‌های ایالتی و ولایتی

۵۶- با توجه به مراحل برپایی نظام جمهوری اسلامی، کدام گزینه به ترتیب صحیح می باشد؟

- ۱- همه پرسى تعيين نظام سياسى- تدوين و تصويب قانون اساسى- انتخابات مجلس شورای اسلامى
- ۲- تدوين و تصويب قانون اساسى - انتخابات رياست جمهورى- همه پرسى تعيين نظام سياسى
- ۳- همه پرسى تعيين نظام سياسى- تدوين و تصويب قانون اساسى- انتخابات رياست جمهورى
- ۴- تدوين و تصويب قانون اساسى- انتخابات مجلس شورای اسلامى- همه پرسى تعيين نظام سياسى

۵۷- کدام گزینه به لایه های خارجی یا بیرونی فرهنگ اشاره دارد؟

- ۱- احترام به سالمندان
- ۲- قوانین عبور و مرور
- ۳- حفاظت از محیط زیست
- ۴- دفاع از وطن

۵۸- این اشعار نظامی گنجوی ، به کدامیک از ویژگی های مشترک جامعه ایرانی(هویت ایرانی) اشاره دارد؟

(همه عالم تن است و ایران دل / نیست گوینده زین قیاس خجل
چون که ایران دل زمین باشد / دل زتن به بود یقین باشد)

- ۱- زبان مشترک ما فارسی است
- ۲- تاریخ کهن و میراث فرهنگی غنی داریم
- ۳- ما مسلمانیم
- ۴- درسزمین ایران زندگی می کنیم

۵۹- یکی از مهم ترین کارکردهای خانواده در طول تاریخ چه بوده است؟

- ۱- رشد کمالات انسانی
- ۲- فرزندآوری و تجدید نسل
- ۳- حمایت و مراقبت
- ۴- تربیت اعضای خانواده

۶۰- از دیدگاه اسلام، مهم ترین عاملی که درهمسرگزینی باید به آن توجه کرد چیست؟

- ۱- اصالت خانواده
- ۲- زیبایی ظاهر و ثروت همسر
- ۳- وضعیت خانوادگی
- ۴- ایمان و اعتقادات دینی

ادبیات

۶۱- کدام بیت به مفهومی متفاوت با مفهوم بیت زیر اشاره دارد؟

دیدار یار غایب دانی چه ذوق دارد؟ / ابری که در بیابان بر تشنه ای ببارد

- ۱- به دیدار از تو قانع گشته ام من / تو میدانی که خون آغشته ام من
- ۲- من چه خواهم کرد ملک و کار او / ملکت من بس بود دیدار او
- ۳- از غلامی ذوق دیداری مجوی / از غلامی جان بیداری مجوی
- ۴- دانی که چیست دولت؟ دیدار یار دیدن / در کوی او گدایی بر خسروی گزیدن

۶۲- کدام بیت پرسش انکاری ندارد؟

- ۱- کجاست منزل آن کوچ کرده؟ تا برویم / چو بادش از پی و چون برکش از قفا برویم
- ۲- از عشق ناتمام ما جمال یار مستغنی است / به آب و رنگ و خال و خط چه حاجت روی زیبا را؟
- ۳- در آییم از این در به نیروی عشق / چرا روز و شب حلقه بر در زنیم؟
- ۴- چه نسبت است به رندی صلاح و تقوا را؟ / سماع وعظ کجا نغمه ی رباب کجا؟

۶۳- واژه‌های «فرتوتی» و «حریص» به ترتیب در کدام گزینه درست معنا شده است؟

- ۱- پیر، آز
- ۲- پیری، طماع
- ۳- پیر، طماع
- ۴- پیری، آز

۶۴- کدام گزینه رابطه‌ی ابیات الف و ب را با متن زیر بهتر بیان می‌کند؟

پنج پایک را گفتند چرا به شکل کج پیکران افتادی و پای در میدان کجروی نهادی؟ گفت از مار تجربه برداشتم که با آن راستی و راستروی همیشه از سنگ جفا سرکوفته است یا از زخم ستم دم بریده.

هرجا پری به صورت خود گردد آشکار / او را چو جان کشند در آغوش خویش تنگ
هر جا به شکل راست برآید به‌سان مار / سنگین دلان ز دور زنده‌اش به چوب و سنگ
الف) از کجی و کجروی اندیشه کن / پیروی راست‌روان پیشه کن

ب) هر کجا از عشق جانی در هم است / محنت اندر محنت و غم در غم است

۱- بیت الف با متن هم مفهوم است.

۲- بیت ب با متن هم مفهوم است.

۳- بیت الف با متن تقابل معنایی دارد.

۴- بیت ب با متن تقابل معنایی دارد.

۶۵- در کدام گزینه از صفت های سنجشی استفاده شده است؟

- ۱- تصور کنید مشغول تماشای یک فیلم سینمایی درباره‌ی زندگی یکی از پادشاهان قاجار هستید که ناگهان تلفن همراه او زنگ می‌خورد و شخص پشت خط، از بالا رفتن ارزش سبد دارایی او در بورس صحبت می‌کند.
- ۲- این موضوع یا «طنز» است، یا به حدی باور نکردنی اشتباه. طنز بودن مطلب به کنار، کسی هم که کلمه‌ی نادرستی را در میان سخنان خود به کار می‌برد، چه وقتی که شفاهاً مطلبی را منتقل می‌کند و چه وقتی که آن را می‌نویسد، همین اندازه اشتباه می‌کند.
- ۳- مثلاً کسی که در میان سخنان خود (اسرار: سرها - رازها) را (اصرار: پافشاری) می‌نویسد، یا (قریب: نزدیک) را (غریب: بیگانه) یا (جز: به جز، الا) را اشتباهاً (جزء: بخش) تلفظ می‌کند اشتباه بزرگی کرده است.
- ۴- اگر می‌خواهید کلامتان را بهتر منتقل کنید و فهم مخاطب را از کلامتان دچار دردسر نکنید، تلاش کنید با مطالعه‌ی بیشتر این خطاها را از سخنان خود حذف کنید.

۶۶- چند نوع از وابسته‌های «مضاف الیه - صفت اشاره - صفت شمارشی - صفت مبهم - صفت بیانی» در متن زیر دیده می‌شود؟

«به نظر من هر یک از ما خاطراتی ناپیدا از زمین، سبزه و زمزمه‌ی آب داریم که نابینایی و ناشنوایی نمی‌تواند این حس را از ما برباید.»

- ۱- یکی ۲- دو تا ۳- سه تا ۴- چهار تا

۶۷- کدام گزینه درست است؟

- ۱- کتاب مرزبان‌نامه منشأ اصلی کتاب مشهور کلیله و دمنه است.
- ۲- سعدالدین وراوینی مرزبان‌نامه را در قرن دوم به عربی ترجمه کرده است.
- ۳- مرزبان‌نامه در اصل نوشته‌ی اسپهبدی از مازندران است.
- ۴- ترجمه‌ی مرزبان‌نامه به زبان سانسکریت بر عهده‌ی سعدالدین وراوینی بوده است.

۶۸- کدام گزینه درباره‌ی عبارت زیر صحیح است؟

«میغ و باران و برف و تگرگ و رعد و برق و علامات‌ی که در هوا پدید آید، آیات خداوند است که تو را فرموده است تا در آن نظر کنی. پس اندر این آیات، تفکر کن!»

- ۱- یک مضاف الیه وجود دارد.
- ۲- از چهار جمله تشکیل شده است.
- ۳- «آن» صفت اشاره و وابسته‌ی پیشین است.
- ۴- دو صفت بیانی دارد.

۶۹- «ملک» در کدام بیت واژه‌ای متفاوت است؟

- ۱- منم که گاه کتابت سواد شعر مرا / فلک سزد که شود دفتر و ملک وراق
- ۲- ز تعظیم و جلال و منزل و قصر رفیع تو / ملک دربان؛ فلک چاکر؛ قضا واله؛ قدر حیران
- ۳- جان خاک آن مهی که خدش است مشتری / آن کس ملک ندید و نه انسان و نه پری
- ۴- ملک را بود بر عدو دست چیر / چو لشکر دل آسوده باشند و سیر

۷۰- کدام بیت آرایه‌ی تشبیه دارد؟

- ۱- دیدم و آن چشم دل سیه که تو داری / جانب هیچ آشنا نگاه ندارد
- ۲- هشیار کی شود دل سرگشته‌ی همام / چون مستیش ز نرگس مستت کفایت است
- ۳- مرا شکیب نمی‌باشد ای مسلمانان / ز روی خوب لکم دینکم و لی دینی
- ۴- یوسف جان چو دور ماند از پدر وجود خویش / کرد مقیدش بکل مصر تو و بنات تو

۷۱- به ترتیب در کدام ابیات واژه‌هایی معادل معنا و مفهوم «رنگها» و «محبس» دیده می‌شود؟

- الف) سحر ابر آذاری آمد ز دریا / به طرف چمن کرد گوهر فشانی
- ب) زمین از صفای ریاحین الوان / زند طعنه بر نقش ارژنگ مانی
- ج) نهاده به سر نرگس از زر کلاهی / به بر کرده پیراهن پرنیانی
- د) قفس بشکن ای روح پرواز میکن / چرا پایبند اندرین خاکدانی؟

- ۱- الف - ج ۲- الف - د ۳- ب - ج ۴- ب - د

۷۲- در همهی گزینه‌ها تخلص آمده است به جز

- ۱- پروین خیال عشرت و آرام و خورد و خواب / از بهر عمر گمشده تاوان نمی‌شود
- ۲- ز نوای مرغ یا حق بشنو که در دل شب / غم دل به دوست گفتن چه خوش است شهریارا
- ۳- برای ای صبح مشتاقان اگر نزدیک روز آمد / که بگرفت این شب یلدا ملال از ماه و پروینم
- ۴- به یار ما نتوان یافت شهریارا عیب / جز این قدر که فراموش می‌کند ما را

۷۳- در کدام گزینه به ترتیب افعال ماضی استمراری و ماضی مستمر به کار رفته است؟

- ۱- می‌خوانم - داشتم می‌نوشتم
- ۲- می‌دیدم - داشتم می‌گفتم
- ۳- می‌پوشد - دارم می‌نویسم
- ۴- سپردیم - داشتیم می‌شنیدیم

امیرالمومنین علی (ع):

«الْعِلْمُ بِلَا عَمَلٍ وَبَالٌ، الْعَمَلُ بِلَا عِلْمٍ ضَلَالٌ»

۷۴- کدام عبارت دارای آرایه ادبی تلمیح نیست؟

- ۱- پسر نوح با بدان بنشست / خاندان نبوتش گم شد.
- ۲- تیغ آتش خیز دستان را نمی‌دیدند.
- ۳- کودک تنها به روی خاکریز آمد.
- ۴- بر کمانش تیر آرش را نمی‌دیدند.

۷۵- کدام گزینه درباره‌ی متن زیر درست نیست؟

«در زیباترین فصل سال هر بیننده‌ای با سرسبزی درختان، رنگ‌های متنوع و بوی گلها سرمست می‌شود. به راستی کدام نقاش چیره دست، این الوان زیبا را آفریده است؟»

- ۱- یک فعل مضارع اخباری و دو نهاد در متن دیده می‌شود.
- ۲- «زیباترین» صفت عالی و «چیره‌دست» صفت بیانی است.
- ۳- واژه‌ی «کدام» صفت پرسشی و واژه‌ی «این» ضمیر اشاره است.
- ۴- در متن یک فعل اسنادی و یک فعل غیراسنادی وجود دارد.

۷۶- کدام مفهوم از شعر زیر برداشت نمی‌شود؟

بی گمان امروز / فصلی از تکرار تاریخ است / گر بماند دشمن از هر سو / خانه هامان تنگ خواهد شد /
ناممان در دفتر تاریخ / کوچک و کمرنگ خواهد شد

- ۱- تسلیم شدن در برابر دشمن
- ۲- پرهیز از ذلت پذیری
- ۳- دعوت به اتحاد و همبستگی
- ۴- فراخواندن به مبارزه و مقاومت

۷۷- تعداد جمله‌های کدام گزینه متفاوت از سایر گزینه‌هاست؟

- ۱- که تواند که دهد میوه‌ی الوان از چوب / یا که داند که برآرد گل صدبرگ از خار
- ۲- نعمتت بار خدایا ز عدد بیرون است / شکر انعام تو هرگز نکند شکرگزار
- ۳- خبرت هست که مرغان سحر می‌گویند / آخر ای خفته سر از خواب جهالت بردار
- ۴- سعدیا راست روان گوی سعادت بردند / راستی کن که به منزل نرسد کج رفتار

۷۸- در عبارت زیر چه آرایه‌هایی یافت می‌شود؟

بر ظاهرش عیب نمی بینم و در باطنش غیب نمی دانم.

- ۱- تشبیه / تضاد / تلمیح
- ۲- جناس / تضاد / سجع
- ۳- تلمیح / جناس / تکرار
- ۴- تشبیه / سجع / مراعات نظیر

۷۹- در کدام گزینه هر دو فعل مضارع التزامی و مضارع اخباری وجود دارد؟

- ۱- همه سر به سر تن به کشتن دهیم / از آن به که کشور به دشمن دهیم
- ۲- به عدل از تو یاری کنی خلق را / به فضل ایزدت نیز یاری کند
- ۳- مهتری گر به کام شیر در است / شو خطر کن ز کام شیر بجوی
- ۴- یوسف گم گشته بازآید به کنعان غم مخور / کلبه احزان شود روزی گلستان غم مخور

۸۰- لحن کدام گزینه به درستی مشخص نشده است؟

- ۱- اگر به خانه‌ای شوی که به نقش و گچ کنده کرده باشند؛ روزگاری دراز صفت آن گویی و تعجب کنی و همیشه در خانه‌ی خدایی هیچ تعجب نکنی! (لحن تعلیمی)
- ۲- آسمان از شوق دف میزد / شط خرمشهر کف میزد / شهر یکباره به هوش آمد / چشم اشک آلوده را وا کرد / بر فراز گنبدی زیبا / پرچم خود را تماشا کرد. (لحن میهنی)
- ۳- مپیچ از ره راست بر راه کج / چو در هست، حاجت به دیوار نیست (لحن تعلیمی)
- ۴- دریغ است ایران که ویران شود / کنام پلنگان و شیران شود (لحن عاطفی)

ریاضی

۸۱- ۱- اگر $A = \{1, 2, \{1, 2\}\}$ باشد، کدام عبارت زیر نادرست است؟

۱. $\{1\} \in A$
۲. $\{1\} \subseteq A$
۳. $\{1, 2\} \in A$
۴. $\{1, 2\} \subseteq A$

۸۲- مجموعه $A = \{1, 3, 5, 7\}$ چند زیر مجموعه دو عضوی دارد؟

۱. ۸
۲. ۶
۳. ۴
۴. ۲

۸۳- مجموعه اعداد طبیعی N و اعداد حسابی W و اعداد صحیح Z می باشند. کدام عبارت زیر نادرست است؟

۱. $N \cup W \subseteq W$
۲. $N \cap W \subseteq W$
۳. $W \cup Z \subseteq W$
۴. $W \cap Z \subseteq W$

پیشگامان معارف

۸۴- اگر $A \cup (B - A) = B$ باشد، آن گاه:

۱. $A \subseteq B$ ۲. $B \subseteq A$ ۳. $A = \emptyset$ ۴. $B = \emptyset$

۸۵- عدد $1 - 2\sqrt{8}$ بین کدام دو عدد صحیح متوالی قرار دارد؟

۱. ۶- و ۷- ۲. ۳- و ۴- ۳. ۴- و ۵- ۴. ۵- و ۶-

۸۶- حاصل عبارت $|1 - \sqrt{3}| + |2 - \sqrt{3}|$ کدام است؟

۱. ۴ ۲. ۳ ۳. $\sqrt{3}$ ۴. ۱

۸۷- کدام عبارت زیر همواره درست است؟

- ۱- حاصل جمع دو عدد گنگ مثبت، عددی گنگ است.
- ۲- حاصل ضرب دو عدد گنگ، عددی گنگ است.
- ۳- حاصل جذر یک عدد گنگ مثبت، عددی گنگ است.
- ۴- حاصل توان دوم یک عدد گنگ، عددی گویا است.

۸۸- برای اثبات قضیه: «در هر مثلث متساوی الساقین، نیم‌ساز رأس، ارتفاع و میانه وارد بر قاعده نیز می‌باشد» کدام حالت هم نهشتی مثلث‌ها استفاده می‌شود؟

۱. ض ض ض ۲. ز ض ز ۳. ض ز ض ۴. گزینه‌های ۲ و ۳

۸۹- کدام جمله درست است؟

۱. هر دو مثلث دلخواه متشابه‌اند.
۲. هر دو مستطیل دلخواه متشابه‌اند.
۳. هر دو مربع دلخواه متشابه‌اند.
۴. هر دو لوزی دلخواه متشابه‌اند.

۹۰- مثلث قائم الزاویه ABC به اضلاع ۳ و ۴ و ۵ با مثلث قائم الزاویه DEF به اضلاع

۹، $9+x$ ، $9+2x$ متشابه است. مقدار x کدام است؟

۱. ۶ ۲. ۳

۳. ۹ ۴. ۴

۹۱- حاصل عبارت $۳\frac{۱}{۳} \times ۹\frac{۴}{۳} \times ۲۷^{-۱}$ کدام است؟

۱. ۹ ۲. ۳

۳. ۶ ۴. ۱

۹۲- حاصل عبارت مقابل به صورت نماد علمی کدام است؟ $۲/۵ \times ۱۰^۷ \times ۸ \times ۱۰^{-۹}$

۱. ۲×۱۰^{-۳} ۲. ۲۰×۱۰^{-۲}

۳. ۲۰×۱۰^۲ ۴. ۲×۱۰^{-۱}

۹۳- حاصل عبارت مقابل کدام است؟ $۳\sqrt[۳]{۲۵} \times ۴\sqrt[۳]{۵}$

۱. ۱۲ ۲. ۶۰

۳. ۳۰ ۴. ۴۰

۹۴- حاصل عبارت مقابل کدام است؟ $۲\sqrt{۱۲} - \sqrt{۲۷} + \sqrt{۷۵}$

۱. $۶\sqrt{۳}$ ۲. $۴\sqrt{۳}$

۳. $۵\sqrt{۲}$ ۴. $۶\sqrt{۲}$

۹۵- در تجزیه دو عبارت $x^۲ + ۲x - ۳$ و $x^۲ - ۷x + ۶$ کدام عبارت مشترک است؟

۱. $x + ۱$ ۲. $x - ۱$

۳. $x + ۳$ ۴. $x + ۶$

۹۶- جواب نامعادله $\frac{x-۳}{۵} < \frac{x+۳}{۲}$ کدام است؟

۱. $x < -۷$ ۲. $x < ۷$

۳. $x > -۷$ ۴. $x > ۷$

۹۷- حاصل عبارت $(1 + a^2)(1 + a)(1 - a)$ کدام است؟

۱. $1 - a^3$ ۲. $a^4 - 1$

۳. $a^3 - 1$ ۴. $1 - a^4$

۹۸- معادله خط موازی محور عرض ها که از نقطه $\begin{bmatrix} -1 \\ 3 \end{bmatrix}$ می گذرد کدام است؟

۱. $y = 3$ ۲. $x = 3$

۳. $x = -1$ ۴. $y = -1$

۹۹- به ازای چه مقدار از m خط $2(3x - m) = 3(x + y + 1)$ از مبدأ مختصات عبور می کند؟

۱. $\frac{2}{3}$ ۲. $-\frac{2}{3}$ ۳. $-\frac{2}{4}$ ۴. $\frac{3}{2}$

۱۰۰- مقدار m چقدر باشد تا دو خط $y = 2mx + 3$ و $2y = (m - 4)x + 2$ موازی باشند؟

۱. $-\frac{4}{5}$ ۲. $-\frac{4}{3}$ ۳. $-\frac{2}{4}$ ۴. $-\frac{2}{6}$