

جمهوری اسلامی ایران
وزارت آموزش و پرورش

دوره اول
دستگاه شهید دکتر مصباح
دوره اول (استعدادهای درخشان)



آزمون ادواری

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲

دوره متوسطه اول
پایه هفتم

مرحله سوم

مدت زمان پاسخگویی: ۱۰۵ دقیقه

تعداد سوال: ۹۰

آزمون نمره منفی ندارد

نام و نام خانوادگی:

تعداد سوال	از شماره	تا شماره	مواد امتحانی
۱۰	۱	۱۰	پیام های آسمان
۱۵	۱۱	۲۵	فارسی
۱۰	۲۶	۳۵	عربی، زبان قرآن
۱۵	۳۶	۵۰	ریاضی
۱۵	۵۱	۶۵	علوم تجربی
۱۰	۶۶	۷۵	زبان انگلیسی
۱۵	۷۶	۹۰	مطالعات اجتماعی

تاریخ برگزاری آزمون ۱۴۰۱/۱۱/۰۲ ساعت ۹:۳۰ صبح

سوالات پیام آسمانی - پایه هفتم

۱. کدام گزینه از دلایل پذیرش حکومت از جانب حضرت علی (ع) محسوب نمی شود؟

- (۱) عهد و پیمانی که خدا از آگاهان گرفته است .
 (۲) حکومت کردن بر مردم
 (۳) گرفتن حق مظلومان از ستمگران
 (۴) ایجاد عدالت بین مردم

۲. پیامبر اکرم (ص) فرمودند: « هیچ مسلمانی خداوند را نمی خواند مگر اینکه ، » . همه موارد صحیح است بجز

- (۱) خداوند آن را برایش در قیامت ذخیره می کند .
 (۲) دعایش در همین دنیا مستجاب می شود .
 (۳) ممکن است برخی درخواست ها بی پاسخ بماند .
 (۴) بخشی از گناهانش را می آمرزد .

۳. آیه « وَ يُؤْتِرُونَ عَلَىٰ أَنْفُسِهِمْ وَ لَوْ كَانَ بِهِمْ خَصَاصَةٌ » به کدام ویژگی مؤمنان اشاره دارد؟

- (۱) دیگران را بر خویش ترجیح می دهند ، هر چند خود نیازمند باشند .
 (۲) جان خود را می فروشند تا خشنودی خدا را به دست آورند .
 (۳) هرگز به نیکی دست نمی یابند ، مگر آنکه از آنچه دوست دارند انفاق کنند .
 (۴) کارهای نیکی که انجام دهند از جانب خدا پاداش می گیرند .

۴. ساده ترین نوع تشکر است که به آن شکر زبانی گفته می شود :

- (۱) علی از هر فرصتی برای کمک به پدرش استفاده می کند .
 (۲) محمد در درس ریاضی به دوستش کمک می کند .
 (۳) زهرا هوش بالایی دارد ، از آن برای حفظ قرآن استفاده می کند .
 (۴) مادر در حق فرزندانش دعا می کند .

۵. کدام گزینه صحیح نیست؟

- (۱) عزت نفس احساس با ارزش بودن است ، یعنی خودمان را پیش دیگران کوچک نکنیم .
 (۲) در جنگ احد که مسلمانان بارها به قلعه یهودیان حمله کرده و نتوانستند پیروز شوند ، کسی که در قلعه خیبر را از جا کند حضرت علی (ع) بود .
 (۳) حضرت فاطمه (س) سعادت زنان را در دوری از مردان نامحرم می دانست .
 (۴) صدقه فقط مالی نیست و هر نوع کمک به دیگران در راه خداوند صدقه محسوب می شود .

۶. امام صادق (ع) فرمودند: « دشواری های مرگ بر او آسان می شود و در دنیا فقیر و تهی دست نمی شود » هر کس که :

- (۱) پیوند خود را با بستگانش محکم کند و با پدر و مادرش بسیار خوش رفتار و مهربان باشد .
 (۲) دائماً به نیازمندان کمک کند .
 (۳) خود را به اخلاق نیکو بیاراید .
 (۴) از گناهان و زشتی ها دوری کند .

۷. چرا خداوند همواره از انسان‌ها مراقبت می‌کند؟

- (۱) برای نجات انسان از سهل انگاری و بی‌دقتی
 (۲) چون خداوند انسان را بر سایر موجودات برتری داده است.
 (۳) تا انسان‌ها مرتکب گناهان نشوند.
 (۴) زیرا خداوند مهربان‌ترین است و انسان‌ها را دوست دارد.

۸. چرا کافران و بدکاران دوست ندارند از این دنیا بروند؟

- (۱) زیرا می‌دانند مرگ برای همه یکسان نیست.
 (۲) زیرا می‌دانند مرگ برای آن‌ها به معنای پایان خوشی‌ها و سرآغاز سختی‌هاست.
 (۳) زیرا می‌دانند مرگ یک انتقال است از این جهان به جهان آخرت.
 (۴) زیرا می‌دانند احساس هر کس در هنگام مرگ متناسب با اعمال او است.

۹. اگر مردم جهان بخواهند به بهشت زیبای خداوند راه یابند و رحمت الهی آنان را در بر گیرد کافی است.....

- (۱) به یکدیگر محبت کنند.
 (۲) به وسیله اعمال نیک راه بهشت را در پیش گیرند.
 (۳) پیامبر اکرم (ص) را به عنوان الگوی عملی خود قرار دهند.
 (۴) مانند پادشاه زیرک فقط به نیکی‌ها بپردازند.

۱۰. پس از جنگ..... در آیه‌ی شریفه‌ی «بَلَىٰ إِن تَصْبِرُوا وَتَتَّقُوا وَ يَا تَوَكُّم مِّن فُورِهِم هَذَا يُمَدِّدِكُمْ رَبُّم بِخَمْسَةِ آلَافٍ مِّنَ الْمَلَائِكَةِ مُسَوِّمِينَ» خداوند به مسلمانان می‌فرماید: در صورتی که..... با پنج هزار فرشته نشان‌دار، آنان را یاری خواهد کرد.

- (۱) اُحد - صبر کنند و پرهیزگار باشند.
 (۲) اُحد - دعا کنند و روزه بگیرند.
 (۳) بدر - صبر کنند و پرهیزگار باشند.
 (۴) بدر - دعا کنند و روزه بگیرند.

سوالات فارسی - پایه هفتم

۱۱. ضمیر (ش) در مصراع دوم، مضاف الیه کدام نقش است؟ سعدیا مرد نکونام نمیرد هرگز / مرده آنست که نامش به نکویی نبرند.

- (۱) مسند (۲) مفعول (۳) نهاد (۴) متمم

۱۲. هم خانواده کدامیک از کلمات، در متن زیر وجود دارد؟ او فردی سرشناس بود با خصلت‌های نیکوی فراوان. دیگران او را دوست داشتند و مشهور بودن باعث این‌شد که خود را برتر از دیگران بدانند. عزتی که به وی اعطا شده بود را از جانب خداوند می‌دانست و انجام شدن کاری ناشایست از سوی او بعید به نظر می‌آمد.

- (۱) مطیع (۲) خالص (۳) مشاهیر (۴) متعبد

۱۳. کدام ترکیب اضافی بر پایه تشبیه نیست؟

- (۱) مردم (مردمک) چشم (۲) طوفان غم (۳) ابر بغض (۴) همای رحمت

۱۴. تعداد کلمات با شکل نادرست املایی در کدام گزینه مشخص شده است ؟

بر روی زمین غلطیدند / سلاح و پاکدامنی / جلال ماه / دل و جرعت / رنج از بحرِ خدای بکش / بر روی سنگ ها هک شده بود .

- (۱) سه (۲) پنج (۳) شش (۴) چهار

۱۵. همه گزینه ها درست است به جز گزینه...

(۱) گلستان علاوه بر دیباچه دارای ۸ باب است . (۲) گلستان آمیخته به نظم و نثر می باشد.

(۳) نثر مسجع نثری است که گوشه چشمی به شعر دارد (۴) تقلید کنندگان سعدی افرادی همچون قائم مقام و خاقانی هستند

۱۶. کدام گزینه با بیت « ای نام تو بهترین سر آغاز / بی نام تو نامه کی کنم باز » ارتباط دارد ؟

- (۱) چو رویی به طاعت نهی بر زمین / خدا را ثنا گوی و خود را مبین (۲) از این دوستان خدا بر سرند / که از خلق بسیار بر سر خورند
(۳) گر از خاک ، مردان سبویی کنند / به سنگش ملامت کنان بشکنند (۴) سر هر نامه ای از نام او خوش / جهان جان ز عکس جام او خوش

۱۷. در کدام گزینه فعل اسنادی به کار نرفته است ؟

- (۱) تو شیر مردی و من پیرزن . (۲) میان شاعره ها تاکنون نظیرش نیست .
(۳) رام از چه شدی ؟ (۴) بوی (باشی) در دو گیتی ، رستگار

۱۸. در شعر روبرو کدام گزینه مشاهده نمی شود ؟

- (۱) تناسب (۲) سجع (۳) کنایه (۴) اضافه اقترانی

۱۹. گزینه صحیح را مشخص کنید.

- (۱) منتظران بهار فصل شکفتن رسید (فصل : نهاد) (۲) پدر را گفتم : از اینان یکی سر بر نمی دارد (پدر : مفعول)
(۳) نگردد شاخک بی بُن برومند (شاخک : مسند) (۴) بی ادب تنها نه خود را داشت بد / بلکه آتش در همه آفاق زد (آتش : نهاد)

۲۰. عبارت مقابل به چه نکته ای اشاره دارد ؟

- (۱) دنیای بی ارزش (۲) بیخیال بودن (۳) گذشتن عمر (۴) بی توجهی به آخرت

۲۱. نسبت « حیات و حیات » مثل است.

- (۱) کشتی و کشتی (۲) ارز و عرض (۳) شیر و شیر (۴) گل و گل

۲۲. وجه شبه بیت روبرو در کدام گزینه ذکر شده است ؟

- (۱) عجیب بودن (۲) ابری بودن (۳) خوشحال بودن (۴) صاف و روشن بودن

۲۳. منظور از جمله دوست خوب کی‌میا است ، یعنی؟

- (۱) دوست خوب کمیاب و با ارزش است
 (۲) دوست خوب باعث ایجاد انگیزه خواهد شد.
 (۳) دوست خوب قابل اعتماد است .
 (۴) دوستان خوب ، قابل احترام هستند.

۲۴. در کدام گزینه ، ترکیب وصفی ، نهاد است ؟

- (۱) همه گل های عالم آرمودم / ندیدم چون تو و عبرت نمودم
 (۲) گلی خوش بوی در حمام روزی / رسید از دست محبوبی به دستم
 (۳) بچه ها در کلاس جنگل سبز / جمع بودند دور هم خوشحال
 (۴) برگ درختان سبز در نظر هوشیار / هر ورقش دفتری است ، معرفت کردگار

۲۵. در میان آثار زیر ، نام کتاب کدام نویسنده مشاهده نمی شود ؟

«خمسه / نَفَحَاتِ النَّاسِ / مجله بهار / هفت اورنگ / دیوان شعر.

- (۱) نظامی (۲) قیصر امین پور (۳) پروین اعتصامی (۴) جامی

سوالات عربی - پایه هفتم

۲۶. کدام گزینه با کلمه ی داخل کمانک کامل نمی شود.

۱. خَيْرُ النَّاسِ النَّاسِ. (أَنْفَعُ)
 ۲. عَدَدُ الْمُسَافِرِينَ فِي الْفُنْدُقِ ، (قَلِيلٌ)
 ۳. قِيَمَةُ الْإِنْسَانِ بِـ (عَقْلِهِ)
 ۴. حُسْنُ الْعَهْدِ عَلَانِمِ الْإِيمَانِ. (مَنْ)

۲۷. در کدام گزینه، اسم اشاره به معنی «این» ترجمه نمی شود؟

۱. هَاتَانِ الْبُنْتَانِ، نَظِيفَتَانِ.
 ۲. هَذَانِ الْكُرْسِيَانِ، فِي الصَّفِّ.
 ۳. هَوْلَاءِ، مُجَاهِدَاتٌ.
 ۴. هَذِهِ، بِنْتُ.

۲۸. در بین کلمات کدام گزینه ، کلمه ناهماهنگ وجود دارد؟

۱. أَنْتُمْ ، هُمَا ، أَنْتَنْ ، هُنَّ
 ۲. تَلْكَ ، هَذَا ، هَذَانِ ، أَوْلَئِكَ
 ۳. أَشْجَارٌ ، كِبَارٌ ، حَدَائِقٌ ، صُفُوفٌ
 ۴. مُرْتَفِعَانِ ، مَسْجِدَيْنِ ، جَمِيلَتَانِ ، عَالِمَيْنِ

۲۹. در کدام گزینه «جمع مذكر سالم» وجود ندارد؟

۱. ضِيُوفُ أَخِي، فِي بَيْتِنَا.
 ۲. حَقَائِبُ الْمُسَافِرِينَ ، أَمَامَ بَابِ الْفُنْدُقِ.
 ۳. أُسْرَتِي ، جَالِسُونَ هُنَاكَ.
 ۴. أَوْلَئِكَ الْمُجَاهِدُونَ، صَابِرُونَ .

۳۰. کدام پرسش و پاسخ با هم تناسب ندارند؟

۱. مَا اسْمُهَا ؟ اِسْمِي زَيْنَبُ.
 ۲. كَيْفَ حَالُكَ؟ أَنَا بِخَيْرٍ .
 ۳. أَيْنَ وَالدُّنْكَ؟ هِيَ جَالِسَةٌ هُنَاكَ.
 ۴. مَا اسْمُ هَذَا الْوَلَدِ ؟ اِسْمُهُ «فَرَزَادُ» .

۳۱. گزینه‌ی صحیح را انتخاب کنید.

۱. أَنْتَنْ طَالِبَتَانِ .
 ۲. هُوَ جَدِّي وَ هِيَ جَدَّتِي.
 ۳. هَذَا مَرِيْمٌ وَ هُوَ أَبِي.
 ۴. هُمْ رَجُلَانِ.

۳۲. کدام ترجمه درست است؟

۱. أ هذا ، بَيْتٌ حَسْبِيٌّ؟ آیا این خانه، چوبی است؟
۲. هَذِهِ السَّيَّارَةُ لِصَبُوحٍ. مهمانان ما ، در این ماشین هستند.
۳. تِلْكَ الْمُنْضَدَةُ غَالِيَةٌ وَ هَذِهِ رَخِيصَةٌ. آن میز گران است و این ارزان است.
۴. أُولَئِكَ وَاقِفُونَ جَنْبَ الْفُنْدُقِ. آن ها کنار هتل نشسته اند.

۳۳. ترجمه ی کدام واژه صحیح است؟

۱. خَيْرُ الْأُمُورِ أَوْسَطُهَا. (میان)
۲. سَلَامَةُ الْعَيْشِ فِي الْمُدَارَاةِ. (زندگان)
۳. أَرْبَعَةٌ قَلِيلٌهَا كَثِيرٌ: الْفَقْرُ وَ الْوَجْعُ وَ الْعَدَاوَةُ وَ النَّارُ. (چهره)
۴. أَنْتُمْ فَلَاحُونَ نَاجِحُونَ. (شما)

۳۴. کدام ترجمه نادرست است؟

۱. أَيْنَ الطَّالِبَاتُ؟ فِي الْمَدْرَسَةِ. دانش آموزان کجا هستند؟ در مدرسه اند.
۲. سَائِقُ السَّيَّارَةِ ، وَالذَّي. پدرم راننده ی ماشین است.
۳. أَلْكِتَابَانِ فَوْقَ الْمُنْضَدَةِ. کتاب ها روی میز است.
۴. صَدِيقَةُ زَيْنَبَ، إِمْرَأَةٌ مُحَجَّبَةٌ. دوست زینب ، زن با حجابی است.

۳۵. کدام گزینه از نظر نگارش نادرست است؟

۱. مِنْ هُنَا إِلَى هُنَاكَ لَكَ.
۲. هَذَا، مُدْرَسٌ مَاهِرَةٌ.
۳. مُدِيرُ مَدْرَسَتِنَا، طَهْرَانِيٌّ.
۴. صُورَةُ الْوَدُنَا ، جَمِيلَةٌ.

سوالات ریاضی - پایه هفتم

۳۶. اگر a بر b و b بر c بخش پذیر باشد حاصل عبارت زیر کدام گزینه است؟ $\frac{[(a,b),c]}{(b,c)}$

- ۱) a ۲) b ۳) c ۴) $\frac{b}{c}$

۳۷. در دو دنباله عددی ... ۲۲ و ۱۷ و ۱۲ و ۷ و ۲ و ... و ... و ۲۴ و ۱۷ و ۱۰ و ۳ اولین عدد مشترک ۱۷ است. با ادامه این دو توالی سومین عدد مشترک چند است؟

- ۱) ۲۴ ۲) ۴۱ ۳) ۸۷ ۴) ۷۸

۳۸. حاصل عبارت مقابل کدام است؟ $\frac{2-2(3-5)-3(4-6)}{2-2 \times 3-5-24 \div 2+6}$

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

۳۹. اگر $42 = (18a, 12a)$ باشد آنگاه حاصل $[18a, 12a]$ کدام گزینه است؟

- ۱) ۱۶۸ ۲) ۲۰۲ ۳) ۸۴ ۴) ۳۷۸

۴۰. اگر مجموع اولین هشتاد عدد مثبت فرد را از مجموع اولین هشتاد عدد مثبت زوج کم کنیم حاصل کدام گزینه زیر میشود؟

- (۱) -۸۰ (۲) +۸۰ (۳) -۱۶۰ (۴) +۱۶۰

۴۱. علی با پدرش قرار گذاشت هر روز که نمره خوب بگیرد ۷۰ تومان از او بگیرد و هر روز که نمره بد بگیرد ۳۰ تومان به او پس دهد. پس از گذشت ۳۰ روز ۹۰۰ تومان داشت. او چند روز نمره بد گرفته است؟

- (۱) ۱۲ (۲) ۱۴ (۳) ۱۵ (۴) ۱۸

۴۲. در یک تابلوی جلوی رستوران هر ۲ ثانیه کلمه ((غذا)) و هر ۳ ثانیه کلمه ((آماده)) و هر ۵ ثانیه کلمه ((است)) روشن و خاموش می شود. اگر لحظه روشن ماندن هر کلمه بسیار کوتاه باشد و این تابلو از ساعت ۹ شب تا ۱۱ شب روشن بماند چند بار جمله ((غذا آماده است)) به طور کامل و در یک لحظه روشن دیده می شود؟

- (۱) ۳۲۴ (۲) ۲۳۴ (۳) ۳۴۰ (۴) ۲۴۰

۴۳. حاصل کسر $\frac{2x+1}{1-2x}$ اگر به جای x قرار دهیم $\frac{3y-1}{y+1}$ به ازای $y = -2$ چیست.

- (۱) ۷ (۲) $-\frac{13}{15}$ (۳) $-\frac{15}{3}$ (۴) $-\frac{15}{13}$

۴۴. در کدام یک از عبارت ها اگر به جای مربع علامت + یا - قرار دهیم حاصل برابر صفر نمی شود.

- (۱) $(-1) \square (+5) \square (-6)$ (۲) $(-7) \square (+4) \square (-3)$ (۳) $(-3) \square (+4) \square (+3)$ (۴) $(+6) \square (-3) \square (+3)$

۴۵. پاسخ عبارت مقابل ۲۹۶- است. به جای مربع چه عددی قرار می گیرد.

ص	د	ی
۱	□	۲
-○	-۳	○

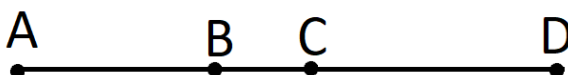
- (۱) ۴ (۲) ۵

- (۳) ۶ (۴) ۷

۴۶. پدر مریم $\frac{1}{3}$ پولش را به مریم و $\frac{2}{3}$ از مقداری را که به مریم داده بود به خواهرش مینا داده است و ۷۲ تومان برایش باقی ماند. پدر مریم چند تومان داشته است.

- (۱) ۲۳۴ (۲) ۹۰ (۳) ۱۶۲ (۴) ۷۲

۴۷. در شکل زیر $\overline{BC} = \frac{3}{4} \overline{AB}$ و $2\overline{CD} = 3\overline{AB}$ می باشد. کدام یک از رابطه های زیر درست است؟



- (۱) $\overline{CD} = 2\overline{BC}$ (۲) $\overline{AC} = \overline{CD}$ (۳) $\overline{AB} + \overline{BC} = \overline{CD}$ (۴) $2\overline{AB} = \overline{CD}$

۴۸. اگر تعداد مهره های یک کیسه را دوتا دوتا، سه تا سه تا، پنج تا پنج تا، هفت تا هفت تا شمارش کنیم در هر مرحله یک مهره باقی می ماند. حد اقل مهره های این کیسه چند عدد است؟

- ۱۹(۱) ۲۱۱(۲) ۹۱(۳) ۱۰۱(۴)

۴۹. اگر سه زاویه A و B و C دو به دو متمم باشند مکمل زاویه $(A+B+C)$ چند درجه است؟

- ۴۵(۱) ۱۳۵(۲) ۹۰(۳) ۱۴۵(۴)

۵۰. وقتی اتوبوس نصف مسیر خود را طی کرده بود، مسافری به خواب رفت. هنگامی که بیدار شد بقیه مسافتی که باقی مانده بود نصف مسافتی بود که در طی آن مسافر به خواب رفته بود. در مدت خواب مسافر، اتوبوس چه کسری از مسیر خود را طی کرده است؟

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

سوالات علوم تجربی - پایه هفتم

۵۱. کدام یکا فرق می کند؟

- لیتر (۱) متر مربع (۲) سی سی (۳) سانتی متر مکعب (۴)

۵۲. خط کشی طول جسمی را $\frac{2}{5}$ سانتی متر اندازه گرفته است دقت اندازه گیری خط کش کدام است؟

- ۰/۱ سانتی متر (۱) ۱ سانتی متر (۲) ۱ میلی متر (۳) گزینه های ۱ و ۳ (۴)

۵۳. ژول با کدام واحد معادل است؟

- کیلوژول بر گرم (۱) نیوتون تقسیم بر متر (۲) نیوتون ضرب در متر (۳) نیوتون (۴)

۵۴. اگر سرعت جسمی نصف و جرم آن ۴ برابر شود انرژی جنبشی آن چند برابر می شود؟

- ۰/۵ (۱) ۱ (۲) ۲ (۳) ۴ (۴)

۵۵. جسمی به جرم ۲ کیلوگرم از ارتفاع ۲ متری زمین رها می شود اگر ۱۶ ژول انرژی صرف مقاومت هوا شود سرعت آن هنگام برخورد به زمین چند متر بر ثانیه است؟

- ۵ (۱) ۶ (۲) ۷ (۳) ۸ (۴)

۵۶. بهترین راه مطالعه ی درستی و نادرستی پیش بینی کدام است ؟

- مشاهده ی دقیق (۱) طرح سوال و تلاش برای یافتن پاسخ (۲) اندازه گیری و کاربرد ابزار (۳) طراحی و انجام آزمایش (۴)

۵۷. متان یک است که از و تشکیل شده است .

- (۱) ماده خالص - اکسیژن و کربن
 (۲) ترکیب - کربن و هیدروژن
 (۳) عنصر فلز - هیدروژن و اکسیژن
 (۴) عنصر نافلز - کربن و هیدروژن

۵۸. با توجه به جدول مقابل ، با فرض اینکه هر اتم می تواند با اتم دیگر به تعداد دلخواه پیوند داده و مولکول بسازد امکان تشکیل چند عنصر مولکولی وجود دارد ؟

تعداد اتم	نوع اتم
۳	●
۴	○

- (۱) ۴ (۲) ۷ (۳) ۵ (۴) ۱۰

۵۹. در چهار مولکول آب چند نوع اتم و چند اتم آب وجود دارد ؟

- (۱) ۸ - ۱۲ (۲) ۳ - ۱۲ (۳) ۲ - ۱۲ (۴) ۸ - ۱۲

۶۰. اتمی که دارای ۲۲ پروتون است دارای چند نوترون می باشد؟

- (۱) ۲۲ (۲) ۲۰ (۳) ۲۶ (۴) با این اطلاعات نمی توان فهمید چند نوترون دارد

۶۱. کدام یک از بخش های زیر در بدن اندام محسوب نمی شود ؟

- (۱) معده (۲) قلب (۳) خون (۴) روده

۶۲. نقش ماهیچه معده به دستگاه گوارش مثل نقش است .

- (۱) سلول عصبی به دستگاه عصبی
 (۲) خون به دستگاه گردش خون
 (۳) روده به دستگاه گوارش
 (۴) مثانه به دستگاه ادراری

۶۳. به نظر شما اسکیموهایی که در قطب شمال زندگی می کنند کدام دسته از مواد غذایی زیر را بیش از سایر مواد باید مصرف کنند ؟

- (۱) چربی ها (۲) ویتامین ها (۳) قند ها (۴) پروتئین ها

۶۴. اگر شما پزشک می بودید و بیماری به شما مراجعه می کرد که پس از معاینه احتمال بروز سکتة قلبی را در او زیاد می دانستید او را از مصرف کدام یک از مواد زیر منع می کردید ؟

- (۱) برنج (۲) تخمه افتابگردان (۳) خرما (۴) میگو

۶۵. مریم خیلی زود خسته می شود و بیشتر وقت ها خواب آلود است . پزشک متوجه شد که او دچار کم خونی شده است ، به نظر شما کدام ماده در بدن مریم کاهش پیدا کرده است ؟

- (۱) کلسیم (۲) آهن (۳) ید (۴) سدیم

سوالات زبان انگلیسی - پایه هفتم

۶۶. کدام یک از اسم های زیر به انگلیسی نادرست نوشته شده اند؟

Mahdi: (۱) مهدی Zeinad: (۲) زینب Arman: (۳) آرمان Tahereh: (۴) طاهره

۶۷. در مکالمه زیر، کدام گزینه برای جای خالی مناسب نیست؟

Teacher: How are you Mahdi?

Student:

- ۱) Good afternoon ۲) Great ۳) Fine, Thanks ۴) Fine, thank you

۶۸. جا های خالی در مکالمه زیر با کدام گزینه به درستی کامل می شود؟

A: is that

B: That's my friend, Mrs. Rezayi Pandari.

- ۱) Who - man ۲) Who - woman
۳) How - girl ۴) When - boy

۶۹. Mojtaba: When's your birthday?

Morteza:

- ۱) It's my birthday ۲) I'm thirteen
۳) I'm a housewife ۴) June ۱۳

۷۰. Student ۱: Nice picture! Is that your father?

Student ۲:

- ۱) No, he is my father ۲) Yes, she is.
۳) Yes, he is. ۴) Yes. It is a nice picture.

۷۱. A: What's job?

B: She's nurse.

- ۱) his uncle's / the ۲) their aunt's / a
۳) his mother's / ___ ۴) your parent's / a

۷۲. A: When's your birthday? B: March ۱۳th.

- ۱) Its at ۲) It is on ۳) It's in ۴) Its on

۷۳. Desks, chairs and a blackboard are classroom

- ۱) numbers ۲) objects ۳) songs ۴) examples

۷۴. How do you spell "تعمیرکار" in English?

۱) It's M - E - C - A - N - I - C.

۲) It's M - E - C - H - A - N - I - C.

۳) It's M - E - C - A - N - I - C - H.

۴) It's M - E - C - C - A - N - I - C.

۷۵. A: How is your mother today?

B:

۱) She is fine.

۲) She is a teacher.

۳) She is at the class.

۴) Please, thanks.

سوالات مطالعات اجتماعی - پایه هفتم

۷۶. «برخورداری از محبت پدر و مادر» از فرزندان و «اطاعت از آن‌ها» از فرزندان در خانواده است.

۱) مسئولیت - حقوق

۲) مسئولیت - مسئولیت

۳) حقوق - حقوق

۴) حقوق - حقوق

۷۷. کدام عوامل به ترتیب موجب پدید آمدن مشاغل و حرفه‌های مختلف در جامعه گردید؟

۱) مهارت در کارها - تقسیم کار - رونق کشاورزی و افزایش تولید محصول

۲) مهارت در کارها - رونق کشاورزی و افزایش تولید محصول - تقسیم کار

۳) رونق کشاورزی و افزایش تولید محصول - مهارت در کارها - تقسیم کار

۴) رونق کشاورزی و افزایش تولید محصول - تقسیم کار - مهارت در کارها

۷۸. بر روی یک نقشه با استفاده از مقیاس خطی، ۲ سانتیمتر روی نقشه برابر با ۳۰۰ متر روی زمین است. اگر فاصله دو نقطه

الف و ب روی همان نقشه ۳ سانتیمتر باشد، فاصله واقعی آن روی زمین چقدر است؟

۱) ۴۰۰ متر

۲) ۳۵۰ متر

۳) ۵۰۰ متر

۴) ۴۵۰ متر

۴) ۴۵۰ متر

۷۹. چند مورد از موارد زیر صحیح است؟

• شیرکوه، هزار، لاله زار، کرکس و دنا قله‌های بلند نواحی مرکزی ایران هستند

• کره جغرافیایی نمونه کوچکی از کره زمین است که می‌توان اندازه واقعی بخش‌های مختلف سیاره زمین را روی آن مشاهده کرد.

• هر استان به چند شهر و در هر شهر تعدادی شهرستان و روستا وجود دارد

• سهند و سبلان قله‌های آتشفشانی کوه‌های آذر بایجان هستند

۱) یک مورد

۲) دو مورد

۳) سه مورد

۴) چهار مورد

۴) چهار مورد

۸۰. منطقه جنگل‌های حرا در و دشت ارژن در و اُشترانکوه در از مناطق حفاظت شده کشور ما هستند.

۱) لرستان - خوزستان - سمنان

۲) رامسر - فارس - لرستان

۳) خلیج فارس - فارس - خوزستان

۴) خلیج فارس - فارس - لرستان

۸۱. کدام یک از گزینه‌های زیر از نظر ناهمواری با بقیه متفاوت است؟

۱) جلگه خوزستان

۲) دشت کویر

۳) دشت لوت

۴) شیرکوه

۴) شیرکوه

۸۲. به ترتیب کدام یک از موارد زیر جزء ویژگی‌های انسانی و کدام یک جزء ویژگی‌های طبیعی یک مکان است؟

۱) تخت جمشید - رود کارون

۲) کوه البرز - جنگل‌های حرا

۳) یوزپلنگ - درختان تاغ

۴) آب و هوای سرد - مردم باسواد یزد

۸۳. زمستان های سرد و تابستان های معتدل از ویژگی های آب و هوایی کدام ناحیه است؟

- ۱) ناحیه معتدل و مرطوب خزری
۲) ناحیه گرم و خشک داخلی
۳) ناحیه معتدل و نیمه خشک کوهستانی
۴) ناحیه گرم و شرجی سواحل جنوب

۸۴. موارد داده شده به ترتیب از وظایف کدام نهاد است؟

- «تأیید صلاحیت نامزدهای انتخابات - تدوین قانون اساسی - تهیه و تصویب قوانین عادی کشور»
۱) مجلس شورای اسلامی - شورای نگهبان - مجمع تشخیص مصلحت نظام
۲) شورای نگهبان - مجلس شورای اسلامی - مجمع تشخیص مصلحت نظام
۳) مجلس خبرگان - شورای نگهبان - مجلس شورای اسلامی
۴) شورای نگهبان - مجلس خبرگان - مجلس شورای اسلامی

۸۵. کدام یک از مقررات زیر با بقیه متفاوت است؟

- ۱) بستن کمربند ایمنی
۲) ممنوعیت عبور از چراغ قرمز
۳) ایستادن در صف اتوبوس
۴) بیمه وسایل نقلیه موتوری

۸۶. در کدام گزینه نوع فعالیت اقتصادی مربوط به فعالیت تولیدی ذکر شده، به ترتیب درست نوشته شده است؟

- «تولید ماکارونی - نساجی - بیمه - قالیشویی - خواربار فروشی - صید ماهی»
۱) خدمات - خدمات - خدمات - صنعت - کشاورزی - صنعت
۲) صنعت - صنعت - خدمات - خدمات - خدمات - صنعت
۳) صنعت - خدمات - خدمات - خدمات - کشاورزی - کشاورزی
۴) صنعت - صنعت - خدمات - خدمات - خدمات - کشاورزی

۸۷. الگوی «همدلی - همیاری - همیاری - همدلی» در کدام گزینه دیده می شود؟

- ۱) شنیدن درد دل های مادر - کمک به زلزله زدگان - بازسازی زمین های سیل گرفته - دعا برای رفع بیماری ها و امراض افراد
۲) تامین هزینه های بیمارستانی - گفتگو با بیماران کلیوی - شنیدن صحبت های بیماران - اجرای موسیقی برای بیماران خاص
۳) درک شرایط مستمندان - شنیدن صدای مظلومان جهان - کمک به بازسازی مناطق جنگ زده - پرداخت قبوض ساختمانی
۴) انگیزه دادن به افراد - کوشش برای رفع مشکلات - گفتگو با آسیب دیدگان - انتقال مسافران و افراد در راه مانده

۸۸. کدام گزینه محل قرار گرفتن قله مورد نظر را درست بیان نکرده است؟

- ۱) شمال غربی: سهند
۲) جنوب شرقی: زردکوه
۳) شمال شرقی: بینالود
۴) شمال: علم کوه

۸۹. کدام اصطلاح با عبارت مقابله، هم خوانی کمتری دارد؟

- ۱) زیستگاه: منطقه بزرگی با مجموعه ای از گیاهان و جانوران خاص
۲) منطقه حفاظت شده: منطقه ای با مقررات خاص برای حفاظت از گونه ها
۳) محیط بان: مسئول اصلی تصویب قوانین و مقررات مربوط به محیط زیست
۴) تنوع زیستی: انواع مختلف گونه های گیاهی، جانوری و زیستگاه در یک منطقه

۹۰. مناطق ذکر شده در کدام گزینه به ترتیب در نواحی «معتدل و نیمه خشک کوهستانی - گرم و شرجی - گرم و خشک - معتدل و نیمه خشک کوهستانی» قرار دارد؟

- ۱) یزد - زاهدان - شیراز - اصفهان
۲) مشهد - سنج - بندرعباس - رشت
۳) بجنورد - بوشهر - کرمان - یاسوج
۴) گرگان - ساری - سمنان - ایلام