

۱- معنای ترکیب «ما وَصَّيْنَا بِه» کدام گزینه است؟

- (۱)  به سفارش ما برای آن  
 (۲)  به آن چه سفارش نکردیم  
 (۳)  آن چه به آن سفارش کردیم  
 (۴)  سفارش نکردیم در مورد شما

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، جلسه اول.

۲- کلمه ی جا افتاده در عبارت قرآنی «هَذَا بَصَائِرُ..... وَ هُدًى وَ رَحْمَةٌ» کدام است؟

- (۱)  لِلَّذِينَ  
 (۲)  لِلْمُؤْمِنِينَ  
 (۳)  النَّاسِ  
 (۴)  لِلنَّاسِ

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، جلسه دوم.

۳- ترجمه ی کدام ترکیب نادرست است؟

- (۱)  أَضَلُّ أَعْمَالِهِمْ: محو و نابود کرد اعمالشان را  
 (۲)  إِنِّي بَعَا الْحَقَّ: پیروی کنید حق را  
 (۳)  وَ صَدَّوْا عَنْ سَبِيلِ اللَّهِ: و مانع شدند از راه خدا  
 (۴)  الَّذِينَ كَفَرُوا: کسانی که کافر شدند

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، جلسه دوم.

۴- ترجمه ی کلمه ی خواسته شده در «عَسَىٰ أَنْ يَكُونَ خَيْرًا مِّنْهُنَّ» کدام است؟

- (۱)  می باشد  
 (۲)  می باشید  
 (۳)  باشید  
 (۴)  باشند

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، جلسه دوم.

۵- ترجمه ی عبارت «وَلَقَدْ يَسَّرْنَا الْقُرْآنَ لِلذِّكْرِ» کدام است؟

- (۱)  قطعاً قرآن آسان می کند پندها و یادها را  
 (۲)  قطعاً قرآن مسیری برای یادآوری است  
 (۳)  و قطعاً آسان کردیم قرآن را برای یاد و پند گرفتن  
 (۴)  و قطعاً قرآن آسان شده است برای پند گرفتن

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، جلسه دوم.

۶- ترجمه ی کدام ترکیب نادرست است؟

- (۱)  لا یستوی: مساوی نیست  
 (۲)  ولا تكونوا کالَّذینَ: نیستید مانند کسانی که  
 (۳)  اصحاب الجَنَّةِ: یاران بهشت  
 (۴)  اولئک هم الفاسقون: آنان همان گناهکارانند

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، جلسه دوم.

۷- در کدام یک از کلمات زیر لفظ جلاله ی «الله» به صورت درشت و پُر تلفظ می شود؟

- (۱)  بِسْمِ اللَّهِ  
 (۲)  سَمِعَ اللَّهُ  
 (۳)  بِحَوْلِ اللَّهِ  
 (۴)  عِبَادِ اللَّهِ

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، جلسه دوم.

۸- ترجمه ی کلمه ی خواسته شده در عبارت «فَاسْمِعُوا لِي ذِكْرَ اللَّهِ» کدام است؟

- (۱)  پس مراقب باشید  
 (۲)  پس زیاد انجام دهید  
 (۳)  پس بشتابید  
 (۴)  پس سعی کردند

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، جلسه دوم.

۹- معنای کلمات «الْمُدَقَّلُ - نَاشِئَةٌ - قُمْ» در کدام گزینه آمده است؟

- (۱)  عمامه بسته - حالت از خود بی خود شدن - شهر مقدس قم  
 (۲)  عمامه بسته - عبادت - شهر مقدس قم  
 (۳)  جامه به خود پیچیده - حالت از خود بی خود شدن - برخیز  
 (۴)  جامه به خود پیچیده - عبادت - برخیز

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، جلسه دوم.

۱۰- ترجمه عبارت «و اِلی السَّمَاءِ کَیْفَ رُفِعَتْ» کدام است؟

- (۱)  و به آسمان که چگونه برافراشته شد.      (۲)  و به آسمان که چگونه برپا می‌شود.  
 (۳)  و به آسمان که چگونه گسترده شد.      (۴)  و به آسمان که چگونه خلق شد.

[آزمون بار نگارش دانش‌آموز]، جلسه دوم.

۱۱- کسانی که به خدا ایمان ندارند زندگی را در ..... می‌بینند و آن را ..... می‌دانند.

- (۱)  گناه و دروغ - فاقد معنا      (۲)  همین چند روز دنیا - فاقد معنا  
 (۳)  گناه و دروغ - بی‌هدف      (۴)  همین چند روز دنیا - بی‌هدف

[آزمون بار نگارش دانش‌آموز]، درس دوم: در پناه ایمان.

۱۲- کتاب خبرنگاری که درباره شخصیت امام خمینی (ره) چاپ شده است، چه نام دارد؟

- (۱)  نورانیت آن مرد      (۲)  قطره و دریا      (۳)  پیرمرد پاک      (۴)  زیباترین تجربه من

[آزمون بار نگارش دانش‌آموز]، درس پنجم: رهبری در دوران غیبت.

۱۳- حضرت مهدی (عج) طبق روایت امام حسن (ع) با چه ویژگی‌هایی ظهور می‌کند؟

- (۱)  پیری با تجربه      (۲)  میانسال  
 (۳)  جوانی کم‌تر از چهل سال      (۴)  هیچ‌کدام

[آزمون بار نگارش دانش‌آموز]، درس چهارم: خورشید پنهان.

۱۴- چه نوع خواب رفتنی وضو، غسل و تیمم را باطل نمی‌کند؟

- (۱)  به صورتی که چشم نبیند.      (۲)  به صورتی که گوش نشنود.  
 (۳)  به صورتی که چرت کوتاه باشد.      (۴)  گزینه ۱ و ۲

[آزمون بار نگارش دانش‌آموز]، درس ششم: وضو، غسل و تیمم.

۱۵- اگر نمازگزار حین نماز به صورت سهوی صورت خود را به طرف چپ یا راست بگرداند، نمازش ..... است و اگر در بین نماز یادش بیاید در هنگام وضو چسب دستانش را جدا نکرده بود، نمازش ..... است.

- (۱)  باطل - صحیح      (۲)  باطل - باطل      (۳)  صحیح - صحیح      (۴)  صحیح - باطل

[آزمون بار نگارش دانش‌آموز]، سوالات و مطالب ترکیبی و کلی.

۱۶- از نظر امام موسی کاظم علیه السلام نتیجه ترک امر به معروف و نهی از منکر چیست؟

- (۱)  رواج کارهای ناپسند      (۲)  وقوع عذاب‌های الهی  
 (۳)  تسلط سرورترین افراد بر جامعه      (۴)  فراموش شدن تعالیم دین

[آزمون بار نگارش دانش‌آموز]، درس هشتم: همدلی و همراهی.

۱۷- چه نوع حرکتی از مردم سرمشق گرفته از مقاومت ملت ایران در برابر استکبار جهانی است؟

- (۱)  صلح‌طلبانه      (۲)  حق‌طلبانه      (۳)  جنگ‌جویانه      (۴)  شهادت‌طلبانه

[آزمون بار نگارش دانش‌آموز]، درس نهم: انقلاب اسلامی ایران.

۱۸- طبق آیه ۱۶۵ سوره اعراف خداوند چه کسانی را از عذاب نجات داده و چه کسانی را به عذاب گرفتار می‌کند؟

- (۱)  ناهیان از منکر - منافقان      (۲)  آمران به معروف - ستم‌کاران  
 (۳)  آمران به معروف - منافقان      (۴)  ناهیان از منکر - ستم‌کاران

[آزمون بار نگارش دانش‌آموز]، درس دهم: مسئولیت‌های همگانی.

۱۹- کدامیک از ویژگی‌های دوران امام زمان (عج) می‌باشد؟

- (۱)  عقل انسان‌ها به نهایت رشد و کمال می‌رسد.      (۲)  مهربانی بین مؤمنین ایجاد می‌شود.  
 (۳)  فقری در جامعه پیدا نمی‌شود.      (۴)  گزینه ۱ و ۳

[آزمون بار نگارش دانش‌آموز]، درس یازدهم: اتفاق.

۲۰- وظیفه‌ی جهاد ابتدایی چیست؟

- (۱)  با حاکمان شیطان مبارزه کند.  
 (۲)  پیام خدا را به مردم برساند.  
 (۳)  مردم را از اسارت حاکمان شیطانی نجات دهد.  
 (۴)  همه موارد

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، درس دوازدهم: جهاد.

۲۱- جهالت به چه معنی است؟

- (۱)  گمراه کردن  
 (۲)  دانایی  
 (۳)  جبران نمودن  
 (۴)  نادانی

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، سال سوم.

۲۲- در کدام گزینه «پرداختن» در معنای متفاوتی به کار رفته است؟

- (۱)  دل از داوری‌ها برداختند / به آیین یکی جشن نو ساختند (داوری: جنگ)  
 (۲)  یکی چاره باید کنون ساختن / دل و جانم از رنج پرداختن  
 (۳)  چو با پهلوان کار بر ساختند / ز بیگانه خانه برداختند  
 (۴)  چو از خوان خسرو برداختند / به تخت دگر جای می‌ساختند (خوان: سفره - خسرو: پادشاه)

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، دوره اول متوسطه (نهم).

۲۳- در کدام گزینه مصدرهای نامنظم بیشتری دیده می‌شود؟

- (۱)  رفتن - رفتن - جَویدن  
 (۲)  زیستن - پریدن - گفتن - نوشیدن  
 (۳)  ساختن - کوبیدن - افتادن - ایستادن  
 (۴)  شستن - نوشتن - خوردن - پوشیدن

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، دوره اول متوسطه (نهم).

۲۴- کدام بیت با آیه‌ی «تَحْنُ أقرَبُ الیه من حَبَل الؤرید» تناسب معنایی دارد؟

- (۱)  آن خدا بی‌رحم بود و خشمگین / خانه اش در آسمان، دور از زمین  
 (۲)  زود می‌گفتند: این کار خداست / پرس‌وجو از کار او کاری خطاست  
 (۳)  گفت: آری خانه‌ی او بی‌ریاست / فرش‌هایش از گلیم و بوریاست  
 (۴)  دوستی از من به من نزدیک‌تر / از رگ گردن به من نزدیک‌تر

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، دوره اول متوسطه (نهم).

۲۵- با توجه به دو بیت زیر، کدام گزینه، درست است؟

«کریم‌ا، به رزق تو پرورده‌ایم / به انعام و لطف تو خو کرده‌ایم  
 چراغ یقینم فرا راه دار / ز بد کردنم دست، کوتاه دار»

- (۱)  تو، خو ← قافیه  
 (۲)  ایم، ایم ← ردیف  
 (۳)  دار، دار ← قافیه  
 (۴)  راه، کوتاه ← قافیه

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، دانش ادبی.

۲۶- در کدام گزینه، معنی واژه‌ای نادرست است؟

- (۱)  «سرکشی: بازرسی کردن»، «تأمل: اندیشیدن»  
 (۲)  «همتا: نظیر»، «یک‌نواخت: یکسان، هماهنگ»  
 (۳)  «وداع: خداحافظی»، «آوخ: ناله زدن»  
 (۴)  «حیف: افسوس»، «مفتون: شیفته، عاشق»

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، معنی.

۲۷- کدام گزینه ماضی نقلی نیست؟

- (۱)  دشت از گل شده هفت رنگه  
 (۲)  جنگل و کوه در رستخیز است  
 (۳)  گویی بهشت آمده از آسمان فرود  
 (۴)  پره‌ای گونه‌گون زده چون جنگبان به خود

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، دانش زبانی.

۲۸- تعداد جمله‌ی کدام بیت، نادرست است؟

- (۱) بیا تا برآریم دستی ز دل / که نتوان برآورد فردا ز گل (سه)
- (۲) کریم، به رزق تو پرورده‌ایم / به انعام و لطف تو خو کرده‌ایم (سه)
- (۳) چراغ یقینم فرا راه دار / ز بد کردنم دست، کوتاه دار (سه)
- (۴) خدایا به ذلّت مران از درم / که صورت نبندد دری دیگرم (سه)

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، دانش زبانی،

۲۹- مفهوم کلی عبارت زیر از کدام بیت، دریافت نمی‌شود؟

«ای مهربان آرزومندم، همواره دوستی خوب و یکدل داشته باشی تا اگر فردا آزرده شدی یا پس فردا شادمان گشتی، با هم از عشق بگوئید و دوباره شکوفا شوید.»

- (۱) گر مذهب مردمان عاقل داری / یک دوست بسنده کن که یک دل داری
- (۲) بیا تا به هم دوست باشیم و یار / ببندیم پیمان مهر استوار
- (۳) از جان طمع بدیدن آسان بود ولیکن / از دوستان جانی، مشکل توان بُردین
- (۴) دوست می‌دارمش که یار من است / دشمن آن په که خود نباشد یار

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، مفهوم،

۳۰- عبارت «ناگهان تکبیر، پروا کرد» چه آرایه‌ی ادبی دارد؟

- (۱) تشخیص
- (۲) تکرار
- (۳) تضاد
- (۴) مبالغه

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، آرایه،

۳۱- در کدام گزینه ترجمه‌ی هر سه واژه درست است؟

- (۱) اَمین: امانتدار- تَسْلیم: تحویل دادن- رَجَع: رفتن
- (۲) اِسْتَرَجَع: پس‌گرفت- اَرَاد: خواست- حاسوب: محاسبه کردن
- (۳) حاسوب: رایانه- عَزَل: برکنار کردن- اِنْتَرِنْت: اینترنت
- (۴) رَجَع: رفتن- عَزَل: برکنار کردن- اَرَاد: خواست

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، ترجمه کلمه،

۳۲- ضمیر مناسب جمله «..... نَجَحْنَا فِي الْاِمْتَحَانِ» کدام است؟

- (۱) انا
- (۲) هُنَّ
- (۳) هو
- (۴) نحن

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، متکلم،

۳۳- در کدام گزینه همه کلمات هم‌وزن هستند؟

- (۱) فاتح، مفتوح، صانع
- (۲) اجلاس، جلوس، جلیس
- (۳) حاکم، محکوم، حکیم
- (۴) مضروب، متخوم، مشهود

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، وزن کلمات،

۳۴- ترجمه جمله «قَبِلَ اَخَاهُ و قَالَ اَنْتَ ضَيْفِي لِثَلَاثَةِ اَيَّامٍ» در کدام گزینه آمده است؟

- (۱) برادرش قبول کرد و گفت تو مهمان منی برای سه روز
- (۲) برادرش را بوسید و گفت برای سه روز مهمان من هستی.
- (۳) برادرش قبول کرد و گفت برای سه روز مهمان من هستی.
- (۴) برادرش را بوسید و گفت تو برای سه روز مهمان من هستی.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، ترجمه متن و آیه،

۳۵- کدام جمله از نظر نگارش نادرست است؟

- (۱) عَلَيكُمْ بِالصَّبْرِ فَإِنَّ الصَّبْرَ مِنَ الْإِيمَانِ كَالْجَسَدِ مِنَ الرَّأْسِ.
- (۲) أَنْظِرْ إِلَى مَا قَالَ وَ لَا تَنْظُرْ إِلَى مَنْ قَالَ.
- (۳) رَبَّنَا لَا تَجْعَلْنَا مَعَ الْقَوْمِ الظَّالِمِينَ.
- (۴) أَكْتُمْنَا لَنَا فِي هَذِهِ الدُّنْيَا حَسَنَةً وَ فِي الْآخِرَةِ حَسَنَةً.

[آزمون یار نگارش دانش آموز] ، سایر موارد .

۳۶- گزینه ی ناهماهنگ کدام است؟

- (۱) مُخْتَبِرُ الْمَدْرَسَةِ       (۲) مَدِينَةُ بَغْدَاد
- (۳) طُلَّابُ الْجَامِعَةِ       (۴) قَلْعَةُ كَبِيرَةٌ

[آزمون یار نگارش دانش آموز] ، ترکیب وصفی .

متن زیر را بخوانید و به سه سؤال بعدی پاسخ دهید.

«جَمَاعَةٌ مِنْ طُلَّابِ الْجَامِعَةِ الصَّنَاعِيَّةِ كَانُوا يُسَافِرُونَ إِلَى الْمَشْهَدِ الْمُقَدَّسِ لِزِيَارَةِ إِمَامِهِمُ الرَّئُوفِ. فِي الْيَوْمِ الثَّلَاثِ مِنْ السَّفَرِ صَرَخَ أَحَدُهُمْ بَعْتَةً فِي السَّاعَةِ الْعَاشِرَةِ مِنَ اللَّيْلِ: «يَا أَصْدِقَانِي، لَا تُوَصِّلُوا نَوْمَكُمْ. إِسْمَعُوا: تَصَادَمَ عَلِيُّ بِالسَّيَّارَةِ قَبْلَ سَاعَتَيْنِ فِي شَارِعٍ، قَرِيبٍ مِنَ الْحَرَمِ الشَّرِيفِ وَ بَعْدَ سَاعَةٍ وَصَلَ إِلَى الْمُسْتَشْفَى بِمُسَاعَدَةِ النَّاسِ.» فَفَسَّمَهُمْ إِلَى أَفْرِقَةٍ وَ قَالَ لِلْفَرِيقِ الْأَوَّلِ: «إِذْهَبُوا إِلَى الْمُسْتَشْفَى.» وَ قَالَ لِلْفَرِيقِ الثَّانِي: «إِرْجِعُوا إِلَى الشَّارِعِ لِسُؤَالِ مِنَ النَّاسِ عَنِ الْحَادِثَةِ.» وَ قَالَ لِلْفَرِيقِ الثَّلَاثِ: «إِذْهَبُوا إِلَى إِدَارَةِ الْمُرُورِ لِإِكْتِسَابِ الْإِطْلَاعَاتِ.» وَ قَالَ إِلَى صَدِيقِ عَلِيٍّ: «إِخْبِرْ إِلَى أَسْرَتِهِ بِلسَانِ مُنَاسِبٍ.»

۳۷- کدام گزینه براساس متن، صحیح است؟

- (۱) ذَهَبَ عَلِيٌّ إِلَى الْمُسْتَشْفَى وَحِدًا بَعْدَ التَّصَادُمِ فِي السَّاعَةِ الثَّابِعَةِ.
- (۲) حَدَثَ التَّصَادُمُ فِي السَّاعَةِ الثَّامِنَةِ صَبَاحًا وَ الطُّلَّابُ كَانُوا فِي النَّوْمِ.
- (۳) قَوْلُ خَبَرِ تَصَادُمِ عَلِيٍّ بِلسَانِ مُنَاسِبٍ. مَسْئُولِيَّةٌ، يَفْعَلُهَا صَنْدِيقُهُ.
- (۴) وَقَعَ هَذَا التَّصَادُمُ فِي يَوْمِ الثَّلَاثَاءِ.

[آزمون یار نگارش دانش آموز] ، درک مطلب .

۳۸- معنی فعل «كانوا يَدْرُسُونَ» کدام است؟

- (۱) درس می داند       (۲) درس می دهند
- (۳) درس می خوانند       (۴) درس می خواندند

[آزمون یار نگارش دانش آموز] ، جمع مذکر .

۳۹- در کدام گزینه ارتباط معنایی بین دو کلمه وجود ندارد؟

- (۱) عَصِيْرٌ، جَزْرٌ       (۲) جَامِعَةٌ، أَبْحَاثٌ
- (۳) بَشْرٌ، مَاءٌ       (۴) دَلِيْلٌ، غَارَةٌ

[آزمون یار نگارش دانش آموز] ، گزینه ناهماهنگ .

۴۰- ترجمه ی جمله ی «أَمَّهَا رَاقِدَةٌ فِي الْمُسْتَشْفَى» در کدام گزینه آمده است؟

- (۱) مادرش در درمانگاه بستری است.
- (۲) مادرش در درمانگاه خوابیده است.
- (۳) مادرش در بیمارستان خوابیده است.
- (۴) مادرش در بیمارستان بستری است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز] ، ترجمه متن و آیه .

41- Be ..... about your decision. You'd better think about the end of what is going on.

- [A] friendly       [B] hard       [C] serious       [D] personal

[آزمون یار نگارش دانش آموز] ، تست واژگان .

۴۲- گزینه ی صحیح را انتخاب کنید.

Choose the best answer.

baggage reclaim is a .....

- 1) thing                      2)  place                      3)  hotel                      4)  passport

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، لغات و اصطلاحات جدید .

43- What does the underlined word "this" refer to?

- Fire                      2)  People                      3)  Norooz                      4)  Jumping over fires

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، سوالات درک مطلب و دارای متن چن .

44- Does Mehdi ..... English well? No not very well.

- speak                      2)  listen                      3)  look                      4)  reads

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، استفاده از لغات جدید درس .

۴۵- گزینه ی صحیح را انتخاب کنید.

Choose the correct one.

We don't go to school ..... Norooz.

- 1) in                      2)  on                      3)  at                      4)  for

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، صحبت در مورد جشن ها و مراسم .

46- We open an account in a .....

- post office                      2)  bank                      3)  hotel                      4)  gas station

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، صحبت در مورد انواع خدمات .

47- ..... is this?

It's a mosque.

- What                      2)  How                      3)  It                      4)  What's

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، استفاده از کلمات پرسشی (wh) .

48- Did your mother ..... the party?

- attend                      2)  attended                      3)  attends                      4)  attending

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، لغات جدید درس .

49- I can take care ..... myself.

- in                      2)  at                      3)  of                      4)  on

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، استفاده از لغات جدید درس .

50- I want to plan my summer course. I need your .....

- advice                      2)  aid                      3)  care                      4)  ankle

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، استفاده از لغات جدید درس .

۵۱- در اول تیر ماه خورشید در کدام نیمکره و مدار عمود می تابد؟

- (۱) شمالی - رأسی الجدی (۲) شمالی - رأس السرطان (۳) جنوبی - استوا                       (۴) جنوبی - رأس السرطان

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس ۲: حرکات زمین .

۵۲- کدام عبارت توصیفی، با مفهوم و برداشتی که از بیوسفر می‌شود، تناسب کم‌تری دارد؟

- (۱) بیوسفر یا زیست‌کره، سه محیط لیتوسفر، هیدروسفر و اتمسفر را دربر می‌گیرد.  
 (۲) سه محیط لیتوسفر، هیدروسفر و اتمسفر، زمین را مناسب زندگی می‌کنند.  
 (۳) بیوسفر بخشی از شکل‌گیری‌اش را مدیون اجزای مهم هیدروسفر است.  
 (۴) اکسیژن موجود در اتمسفر برای بقای زیست‌کره، عامل حیاتی است.

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، درس ۳: چهره زمین .

۵۳- وقتی می‌گوییم کشور روسیه در مقایسه با هند با رشد منفی جمعیت روبه‌رو بوده است یعنی ..... و عواملی

هم‌چون هویت و امنیت در ارزیابی شاخص توسعه انسانی به حساب ..... .

- (۱) تفاوت نرخ مولید و مرگ‌ومیر در روسیه در مقایسه با هند بیش‌تر بوده است - می‌آید  
 (۲) تفاوت نرخ مولید و مرگ‌ومیر در هند در مقایسه با روسیه کم‌تر بوده است - نمی‌آید  
 (۳) تفاوت نرخ مولید و مرگ‌ومیر در روسیه در مقایسه با هند کم‌تر بوده است - نمی‌آید  
 (۴) تفاوت نرخ مولید و مرگ‌ومیر در هند در مقایسه با روسیه بیش‌تر بوده است - می‌آید

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، درس ۸: جهان نابرابر .

۵۴- اسماعیل صفوی با موفقیت‌های سیاسی و نظامی که به دست آورد محدوده قلمرو خود را به حدود قلمرو ایران در

کدام زمان رساند؟

- (۱) دوره هخامنشیان (۲) دوره اشکانیان (۳) دوره ساسانیان (۴) دوره زندیه

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، درس ۹: ایرانی متحد و یکپارچه .

۵۵- امیرکبیر چه زمانی اقدامات اصلاحی گسترده‌ای را برای نوسازی و کارآمدی تشکیلات حکومتی و مبارزه با مفاسد

اداری و اقتصادی آغاز کرد؟

- (۱) پس از افتتاح مدرسه دارالفنون (۲) پس از اعزام دانشجویان به خارج  
 (۳) پس از برقرار کردن امنیت و آرامش (۴) پس از اصلاح قوانین مالیاتی

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، درس ۱۲: در جست و جوی پیشرفت و .

۵۶- به دستور چه کسی مجلس شورا در دوره مشروطه به توپ بسته شد و منحل گردید؟

- (۱) عین الدوله (۲) روس‌ها (۳) انگلیسی‌ها (۴) محمدعلی شاه

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، درس ۱۳: انقلاب مشروطیت، موانع و .

۵۷- در ۱۳ آبان ۱۳۴۳ حکومت پهلوی، امام خمینی (ره) را به چه کشوری تبعید کرد؟

- (۱) فرانسه (۲) ترکیه (۳) عراق (۴) انگلستان

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، درس ۱۵: انقلاب اسلامی ایران .

۵۸- عبارات زیر به ترتیب به تأثیرات کدام ابعاد فردی و اجتماعی هویت بر یک‌دیگر اشاره دارد؟

«پدر من نظامی است، او در خانه بسیار دقیق و منظم است.»

«خواهر من به طور داوطلبانه عضو جمعیت هلال احمر شده است، او بسیاری از مهارت‌های امداد و نجات را فرا

گرفته است و همیشه دلسوزانه به اطرافیان خود کمک می‌کند.»

- (۱) هویت فردی بر هویت اجتماعی - هویت اجتماعی بر هویت فردی  
 (۲) هویت فردی بر هویت اجتماعی - هویت فردی بر هویت اجتماعی  
 (۳) هویت اجتماعی بر هویت فردی - هویت فردی بر هویت اجتماعی  
 (۴) هویت اجتماعی بر هویت فردی - هویت اجتماعی بر هویت فردی

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، درس ۱۸: هویت .

۵۹- طبق اصل ۸ قانون اساسی ..... وظیفه‌های همگانی و متقابل برعهده مردم و دولت نسبت به همدیگر است.

- (۱) امر به معروف و نهی از منکر
- (۲) پرداخت مالیات و عوارض
- (۳) دفاع از کشور
- (۴) همکاری با دولت

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس ۲۲: حقوق و تکالیف شهروندی .

۶۰- اگر بخواهیم تولید کالا یا خدمات را افزایش دهیم یا کیفیت آن را بهتر کنیم چه باید کرد؟

- (۱) تغییرات مطلوب در ستانده و داده
- (۲) تغییرات مطلوب در نهاده‌ها یا فرآیندها
- (۳) تغییرات مطلوب در فرآیند و ستانده
- (۴) تغییرات مطلوب در ورودی و خروجی

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس ۲۴: اقتصاد و بهره وری .

۶۱- اگر  $A, B, C$  سه مجموعه و  $C \subseteq B \subseteq A$  باشد مجموعه  $C \cap (A - B)$  کدام است؟

- (۱)  $A$
- (۲)  $B$
- (۳)  $C$
- (۴)  $\emptyset$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، فصل ۱: مجموعه ها .

۶۲- اگر  $A \cap (A \cup B) = B \cap C$  و  $B - A = \emptyset$  باشد، مجموعه  $A \cap B$  الزاماً با چه مجموعه‌ای برابر است؟ (سه

مجموعه  $A, B, C$  هر سه غیرتهی هستند.)

- (۱)  $A - C$
- (۲)  $A \cup (A \cap C)$
- (۳)  $B \cup C$
- (۴)  $B \cap (A - C)$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس سوم: اجتماع، اشتراک و تقاض .

۶۳- اگر در پرتاب دو تاس احتمال آنکه هر دو تاس عدد زوج بیایند  $P(A)$  و احتمال آنکه مجموع دو عدد روشده،

بیش تر از ۷ باشد را  $P(B)$  بنامیم،  $P(B - A)$  کدام است؟

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

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس چهارم: مجموعه ها و احتمال .

۶۴- اگر  $0 < a < b$  آنگاه حاصل  $|a - b| + |a| + |b|$  کدام است؟

- (۱)  $-2a - 2b$
- (۲)  $2a + 2b$
- (۳)  $-2a$
- (۴)  $-2b$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، قدر مطلق .

۶۵- کسر  $\frac{1 + 2 + 3 + \dots + 256}{1 + 2 + \dots + 384}$  را در نظر بگیرید. اگر در صورت کسر، اعداد فرد و در مخرج کسر، اعداد زوج را

قرینه کنیم، حاصل کسر جدید کدام خواهد شد؟

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

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، مسائل ترکیبی .

۶۶- اگر مقیاس نقشه‌ای ۷ به ۱۰۰۰۰ و فاصله دو نقطه در نقشه ۲۱ سانتی‌متر باشد، فاصله این دو نقطه در واقعیت چند

متر است؟

- (۱) ۳۰۰
- (۲) ۷۰۰
- (۳) ۳۰۰۰
- (۴) ۲۱۰۰

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، مسائل ترکیبی .

۶۷- در مثلث  $ABC$  وسط دو ضلع را به هم وصل کرده‌ایم تا به یک چهارضلعی و یک مثلث تجزیه شود. نسبت مساحت

چهارضلعی به مساحت مثلث چقدر است؟

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

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، قفیه تالیس .



۶۸- نماد علمی حاصل عبارت  $10^{-1394} + 723 \times 10^{-1395}$  کدام است؟

- (۱)  $10^{-1393}$    $7/2365 \times 10^{-1393}$
- (۲)  $10^{-1394}$    $7/2365 \times 10^{-1394}$
- (۳)  $10^{-1395}$    $7/2365 \times 10^{-1395}$
- (۴)  $10^{-1396}$    $7/2365 \times 10^{-1396}$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس دوم: نماد علمی.

۶۹- حاصل عبارت  $5\sqrt[3]{(0/216)} - \sqrt[3]{\frac{1}{4}} + \sqrt[3]{(-0/25)}$  کدام است؟

- (۱)  $-3$    $3$  (۲)
- (۳)  $-3 + \sqrt{2}$   (۴)  $3 + \sqrt{2}$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس چهارم: جمع و تفریق رادیکال.

۷۰- کدام عامل در تجزیه عبارت جبری  $6x^3 - 7x^2 + 6x$  وجود ندارد؟

- (۱)  $x$   (۲)  $x - 1$
- (۳)  $x + 1$   (۴)  $x - 6$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، تجزیه.

۷۱- مجموعه جواب نامعادله  $\frac{3x+5}{14} + 1 \geq \frac{x-7}{7}$  کدام است؟

- (۱)  $x \geq -7$   (۲)  $x \leq -7$
- (۳)  $x \leq -5$   (۴)  $x \geq -5$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، نامعادلات.

۷۲- خط گذرنده بر نقطه  $A(2, -1)$  و عمود بر خط به معادله  $x + 2y = 4$  محور  $y$  را با کدام عرض قطع می کند؟

- (۱)  $-5$   (۲)  $-3$
- (۳)  $3$   (۴)  $5$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، چهار ناحیه مشخصات و معادله خط.

۷۳- شیب خط  $ax + 4x = 5$  برابر  $-2$  است. این خط محور  $y$  را در نقطه  $A$  قطع می کند. نقطه  $A$  روی کدام خط زیر قرار دارد؟

- (۱)  $y = \frac{3}{4}$   (۲)  $y = -\frac{3}{4}$
- (۳)  $y = \frac{5}{4}$   (۴)  $y = -\frac{5}{4}$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، چهار ناحیه مشخصات و معادله خط.

۷۴- اگر قیمت ۵ مداد و ۲ جلد دفتر ۵۳۰ و ۳ جلد از همان دفتر با ۵ عدد از همان نوع مداد ۶۶۰ تومان باشد قیمت دفتر برابر است با؟

- (۱)  $90$   (۲)  $110$
- (۳)  $130$   (۴)  $115$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس سوم: دستگاه معادله های خطی.

۷۵- خارج قسمت  $x^2 + 2x^2 + x + (x^2 + x - 1)$  بر  $(2x^2 - 1)$  چه قدر است؟

- (۱)  $x^2 + 3x$   (۲)  $x^2 + 3x - 1$
- (۳)  $x^2 + x$   (۴)  $x^2 + x - 1$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، فصل ۷: عبارت های گویا.

۷۶- ساده شده تقسیم روبرو کدام گزینه است؟

- (۱)  $\frac{3}{x}$   (۲)  $\frac{x}{3}$
- (۳)  $\frac{x+5}{3}$   (۴)  $\frac{3}{x+5}$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، فصل ۷: عبارت های گویا.

۷۷- عبارت  $\frac{(7x-5)(3x+2)}{(6x-2)(x-5)}$  به ازای چه مقادیری از متغیرها تعریف نشده است؟

- ۱)  $\frac{5}{3}$  و  $\frac{2}{3}$      
  ۲) ۳ و ۵     
  ۳)  $\frac{1}{3}$  و  $\frac{1}{5}$      
  ۴)  $\frac{1}{3}$  و ۵

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس اول: معرفی و ساده کردن عبا.

۷۸- مساحت وجوه روبه رو یک مکعب مستطیل، به ترتیب ۹، ۴ و ۱ سانتی متر می باشد، حجم مکعب مستطیل چند سانتی متر مکعب است؟

- ۱) ۶     
  ۲) ۵     
  ۳) ۴     
  ۴) ۷

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، فصل ۸: حجم و مساحت.

۷۹- ارتفاع مخروطی با قطر قاعده آن برابر است. اگر حجم آن مخروط  $18\pi$  باشد، ارتفاع آن کدام است؟

- ۱) ۱۲     
  ۲) ۹     
  ۳) ۶     
  ۴) ۳

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، مخروط.

۸۰- دوزنقه‌ای قائم‌الزاویه، به ارتفاع ۲ و قاعده‌های ۴ و ۸ را حول قاعده ۸ آن دوران داده‌ایم. حجم شکل به دست آمده کدام است؟ ( $\pi = 3$ )

- ۱) ۶۱     
  ۲) ۶۲     
  ۳) ۶۳     
  ۴) ۶۴

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، فصل ۸: حجم و مساحت.

۸۱- کدام یک از پلیمرهای زیر منشأ (حیوانی یا گیاهی) متفاوتی با بقیه دارد؟

- ۱) گوشت     
  ۲) سلولز     
  ۳) پشم     
  ۴) ابریشم

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، الیاف طبیعی و مصنوعی.

۸۲- کدام جمله صحیح نمی باشد؟

- ۱) برخی ترکیبات یونی در آب حل می شوند.  
 ۲) حل شدن نمک‌ها در آب سبب تغییر در خواص فیزیکی آب می شود.  
 ۳) آب مقطر رسانای جریان الکتریکی است.  
 ۴) مولکول‌های آب بار الکتریکی ندارند.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، ویژگی ترکیبات یونی.

۸۳- کدام دسته از یون‌های زیر تعداد الکترون‌های برابر دارند؟

- ۱)  $P_{15}^{-}$  و  $Ca_{20}^{+2}$      
  ۲)  $Se_{34}^{-1}$  و  $Rb_{37}^{+1}$      
  ۳)  $O_{8}^{-2}$  و  $Al_{13}^{+3}$      
  ۴)  $S_{16}^{-1}$  و  $K_{19}^{+1}$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، یونها و پیوند یونی.

۸۴- گازی که از نفت خام جدا می شود و برای تبدیل میوه‌های نارس به رسیده استفاده می شود، کدام است؟

- ۱) متان     
  ۲) بوتان     
  ۳) اتن     
  ۴) هگزان

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، نفت منبهي برای ساختن.

۸۵- اگر عقربه تندیس سنج خودرو در حال حرکت در مسیر مستقیم (شرق به غرب) با گذشت زمان عدد ثابتی را نشان دهد، به این معنی است که .....

- ۱) شتاب آن خودرو صفر است.  
 ۲) سرعت آن در حال کاهش است.  
 ۳) شتاب آن در حال تغییر است.  
 ۴) سرعت لحظه‌ای آن صفر است.

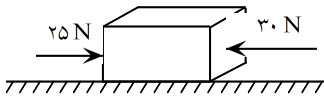
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، شتاب متوسط - فرمول و مسایل.

- ۸۶- جسمی بر روی یک خط‌راست حرکت می‌کند. کدام گزینه قطعاً صحیح است؟
- (۱) اندازه‌ی جابه‌جایی و مسافت طی شده‌ی آن یکسان است.
- (۲) مسافت طی شده‌ی آن کم‌تر از اندازه‌ی جابه‌جایی آن نیست.
- (۳) ممکن است اندازه‌ی جابه‌جایی آن بیش‌تر از مسافت طی شده‌اش باشد.
- (۴) اندازه‌ی جابه‌جایی آن کم‌تر از مسافت طی شده‌اش است.

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، تعریف جابه‌جایی و بردار آن.

- ۸۷- وقتی یک شخص، خودرویی را به طرف جلو هل می‌دهد، نیرویی که این شخص به خودرو وارد می‌کند و نیرویی که خودرو به شخص وارد می‌کند، به‌ترتیب از راست به چپ در کدام گزینه به صورت صحیح ارائه شده است؟
- (۱) کنش - واکنش     (۲) کنش - کنش     (۳) واکنش - کنش     (۴) واکنش - واکنش
- [آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، فصل پنجم: نیرو.

- ۸۸- در یک جسم مطابق شکل زیر، دو نیرو از دو طرف در حال وارد شدن بر آن است. در صورتی که این جسم، ساکن باشد، شروع به حرکت می‌کند و اگر در حال حرکت باشد، سرعت حرکت آن تغییر می‌کند. با توجه به این توضیحات، کدام‌یک از قوانین نیوتون در مورد این جسم وجود دارد؟



- (۱) قانون جاذبه‌ی عمومی
- (۲) قانون اول نیوتون
- (۳) قانون دوم نیوتون
- (۴) قانون سوم نیوتون

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، فصل پنجم: نیرو.

- ۸۹- کدام‌یک از گزینه‌های زیر به ترتیب جاهای خالی عبارت زیر را به درستی تکمیل می‌کند؟
- «لایه‌های رسوبی در دریاها به صورت ..... ته‌نشین می‌شوند و به علت حرکت و برخورد ورقه‌های سنگ‌کره .....»
- (۱) افقی - ضخامت رسوبات زیاد می‌شود.     (۲) عمودی - به حالت چین‌خورده در نمی‌آیند.
- (۳) افقی - رشته‌کوه‌ها پدید می‌آیند.     (۴) عمودی - به حالت چین‌خورده در نمی‌آیند.

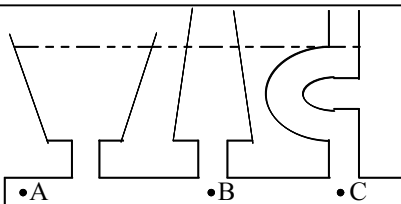
[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، پیامدهای حرکت ورقه‌های سنگ‌کره.

- ۹۰- در منطقه‌ای فسیل سرخس یافت شده است. این منطقه در گذشته چه آب و هوایی داشته است؟

- (۱) سرد و خشک     (۲) گرم و مرطوب     (۳) سرد و مرطوب     (۴) گرم و خشک

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، کاربردهای فسیل‌ها.

- ۹۱- کدام یک از روابط زیر درباره‌ی فشار آب در نقاط مختلف مشخص شده در شکل زیر صحیح است؟



- (۱)  $A=B=C$
- (۲)  $B>C>A$
- (۳)  $A>B>C$
- (۴)  $B=C<A$

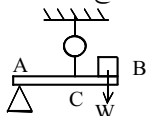
[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، فشار در مایعات.

- ۹۲- جرم یک اسکیمو برابر با ۶۰ کیلوگرم است. اگر مساحت کف یک کفش این اسکیمو  $۰/۱۵$  متر مربع باشد، مقدار فشاری که از طرف او به سطح برف بر روی زمین وارد می‌شود، چند پاسکال است؟

- (۱)  $۲۰۰ \text{ Pa}$      (۲)  $۲۰۰۰ \text{ Pa}$      (۳)  $۴۰۰ \text{ Pa}$      (۴)  $۴۰۰۰ \text{ Pa}$

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، فصل هشتم: فشار و آثار آن.

۹۳- مطابق شکل میل به وزن AB در حال تعادل است. اگر  $w = 24 \text{ N}$  و  $AC = 2BC$  باشد. نیروی سنج چند نیوتن را



نشان خواهد داد؟

۲۴ (۱)

۳۲ (۲)

۸ (۴)

۶ (۳)

[آزمون یار نگارش دانش آموز] . اهرم .

۹۴- بازده یک ماشین ۷۵ درصد است. جسمی به جرم ۸ کیلوگرم را به وسیله ی این ماشین با نیروی محرک ۱۰ نیوتونی به مقدار ۳ متر جابه جا کرده ایم. مقدار جابه جایی نیروی محرک چند متر است؟

۰/۰۵ متر (۴)

۳۲ متر (۳)

۰/۵ متر (۲)

۳/۲ متر (۱)

[آزمون یار نگارش دانش آموز] . فصل نهم: ماشین ها .

۹۵- کدام گروه از سیاره های زیر، دارای جنس گاز هستند؟

زهره، زحل، اورانوس، مریخ (۲)

مشتری، زحل، اورانوس، نپتون (۱)

مشتری، نپتون، عطارد، اورانوس (۴)

اورانوس، مشتری، زهره، زمین (۳)

[آزمون یار نگارش دانش آموز] . فصل دهم: نگاهی به فضا .

۹۶- برای جانوران «کنه، میگو و صدپا» در شروع طراحی کلید شناسایی دوراهی، استفاده از صفت ..... مناسب تر است.

ستون مهره (۴)

اسکلت خارجی (۳)

پا (۲)

بال (۱)

[آزمون یار نگارش دانش آموز] . کلید شناسایی دوراهی .

۹۷- قدیمی ترین گیاهان روی زمین کدام گروه از گیاهان زیر می باشد؟

نهان دانگان (۴)

بازدانگان (۳)

سرخس ها (۲)

خزه ها (۱)

[آزمون یار نگارش دانش آموز] . گیاهان بدون آوند (خزه ها) .

۹۸- کدام یک از موارد زیر از کاربردهای نرم تنان در زندگی انسانها است؟

تهیه ی نخ بخیه و کلسیم قابل جذب (۲)

تهیه ی ابزارهای صنعتی، دارو، مواد بهداشتی (۱)

هر سه مورد صحیح است. (۴)

استخراج مروارید (۳)

[آزمون یار نگارش دانش آموز] . فصل سیزدهم: جانوران بی مهره .

۹۹- کدام یک از جمله های زیر در مورد پستانداران صحیح است؟

پستانداران، مهره دارانی هستند که دارای غده های شیری می باشند. (۱)

بدن پستانداران، از مو یا پشم پوشیده شده است. (۲)

نوزاد پیش تر پستانداران، دوره ی جنینی خود را در داخل بدن جانور ماده (مادر) می گذراند و به منظور رشد، از بدن او تغذیه می کند. (۳)

هر سه مورد صحیح است. (۴)

[آزمون یار نگارش دانش آموز] . فصل چهاردهم: جانوران مهره دار .

۱۰۰- کدام جمله درباره ی رقابت بین جانداران صحیح نیست؟

بین دو شکارچی برای شکار یک جاندار، شکارچی ای برنده می شود که چابک تر باشد. (۱)

تقسیم بندی زمان شکار، رقابت بین دو گونه را کم می کند. (۲)

رقابت بین جانداران آگاهانه است. (۳)

گاهی رقابت چنان شدید است که دو جانور با هم می جنگند. (۴)

[آزمون یار نگارش دانش آموز] . رقابت .