

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- آیه‌ی شریفه‌ی (لَقَدْ كَانَ لَكُمْ فِي رَسُولِ اللَّهِ أُسْوَةٌ حَسَنَةٌ) به کدام ویژگی رسول خدا (ص) در قرآن اشاره دارد؟

- (۱) مهربان و دلسوز
- (۲) پیامبر لطف و رحمت بر همه‌ی جهانیان
- (۳) الگوی نیکو و کامل
- (۴) بهره‌مند از برترین اخلاق نیکو

[آزمون یار نگارش دانش آموز] . جلسه دوم .

۳- ترجمه‌ی کلمات خواسته شده در عبارت «كَفَّرَ عَنْهُمْ سَيِّئَاتِهِمْ وَ اصْلَحَ بِالْهَيْم» کدام است؟

- (۱) پوشانید، و صلح را برقرار کرد
- (۲) بپوش، و در بین مردم صلح را برقرار کن
- (۳) پوشاند، و حال و روزشان را بهبود بخشید
- (۴) می پوشاند، و صلاح آن‌ها را بهتر می داند

[آزمون یار نگارش دانش آموز] . جلسه دوم .

۴- ترجمه‌ی کدام کلمه نادرست است؟

- (۱) اصلحوا: اصلاح کنید
- (۲) تُرْحَمُونَ: مورد رحمت قرار می گیرید
- (۳) یكونون، یكونوا: باشند
- (۴) لا یسخر: مسخره نمی کنند

[آزمون یار نگارش دانش آموز] . جلسه دوم .

۵- ترجمه‌ی صحیح «وَ لَقَدْ جَاءَ آلَ فِرْعَوْنَ النُّذْرُ» کدام است؟

- (۱) و قطعاً فرعونیان را بسیار ترساندیم.
- (۲) و قطعاً برای خاندان فرعون آیات خود را نشان دادیم
- (۳) و قطعاً برای خاندان فرعون ترساننده آمد
- (۴) و قطعاً خاندان فرعون بسیار ترسو و شکست پذیر بودند

[آزمون یار نگارش دانش آموز] . جلسه دوم .

۶- ترجمه‌ی کلمه‌ی خواسته شده در عبارت «و لا تكونوا کاذبین نسوا الله فأنسیهم أنفسهم» کدام است؟

- (۱) پس (خدا) خود آن‌ها را از یاد خودشان برد
- (۲) پس به فراموشی سپرده شدند
- (۳) پس خودشان را فراموش می کنند
- (۴) پس فراموش کردند آخرت را خود را

[آزمون یار نگارش دانش آموز] . جلسه دوم .

۷- آیه‌ی مبارکه‌ی طهارت در کدام سوره قرار دارد و در مورد عظمت چه کسانی نازل شده است؟

- (۱) سوره‌ی احزاب - اهل بیت پیامبر (ص)
- (۲) سوره‌ی انفال - اهل بیت پیامبر (ص)
- (۳) سوره‌ی شوری - امامان (ع)
- (۴) سوره‌ی اسراء - پیامبران

[آزمون یار نگارش دانش آموز] . جلسه دوم .

۸- ترجمه‌ی کدام کلمه نادرست است؟

- (۱) تفلحون: رستگار می شوید
- (۲) ایتغوا: طلب کردند
- (۳) یبع: خرید و فروش
- (۴) ذلکم: آن، این

[آزمون یار نگارش دانش آموز] . جلسه دوم .

۹- ترجمه‌ی عبارت «... وَ تَبَيَّلَ إِلَيْهِ تَبْيَلًا» کدام است؟

- (۱) و تنها به او دل ببند
- (۲) و تنها او را اطاعت کن
- (۳) و تنها از او کمک بخواه
- (۴) و تنها او را راهنما قرار ده

[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 می شود.  
 (۳) و به آسمان که چگونه گسترده شد.  
 (۴) و به آسمان که چگونه خلق شد.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، جلسه دوم.

۱۱- در چه صورتی اعتماد و باورهای ما نسبت به یک موضوع، «ایمان» نامیده می شود؟

- (۱) یک تصمیم محکم بگیریم و نسبت به آن مطمئن باشیم.  
 (۲) شوق عمل به آن حقیقت را در انسان به وجود بیاورد.  
 (۳) با اهل دانش و خرد، بسیار مشورت کرده باشیم.  
 (۴) از خشنودی و رضای خدا درباره ی آن موضوع مطمئن باشیم.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس دوم: در پناه ایمان.

۱۲- در زمان ائمه مردمی که به ایشان دسترسی نداشتند به ..... ارجاع داده می شدند به همین دلیل در زمان غیبت به ..... رجوع می شود.

- (۱) شاگردانشان - قرآن  (۲) شاگردانشان - علما  (۳) قرآن - قرآن  (۴) قرآن - علما

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس پنجم: رهبری در دوران غیبت.

۱۳- کدام یک از عبارت های زیر نادرست است؟

- (۱) تمام پیامبران الهی، الگوی استقامت در راه خدا بودند.  
 (۲) کلید حل تمام مشکلات، در پیروی از خدا و دستورات او نهفته است.  
 (۳) کسانی که با انجام واجبات دینی، دوری از گناهان و اخلاق نیک، باعث خوشحالی امام زمان (عج) می شوند، یار امام محسوب می شوند.  
 (۴) شناخت، مشوق و محرک ما برای رفتن به سمت عمل است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس چهارم: خورشید پنهان.

۱۴- کدام یک از گزینه های زیر نادرست است؟

- (۱) استفاده از آب غصبی حرام است و وضو نیز با این آب، باطل است.  
 (۲) به خواب رفتن (به صورتی که چشم نبیند و گوش هم نشنود) تیمم را باطل می کند.  
 (۳) غسل را فقط می توان به روش ترتیبی انجام داد.  
 (۴) موالات در وضو، یعنی کارهای وضو را پشت سر هم انجام دهیم و بین آنها فاصله نیندازیم.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، 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 - باطل  (۲) باطل - باطل  (۳) صحیح - صحیح  (۴) صحیح - باطل

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، سوالات و مطالب ترکیبی و کلی.

۱۶- رسیدن به ثمرات و نتایج دوستی بستگی به چه چیزهایی دارد؟

- (۱) رعایت برخی حدود - انجام وظایف متقابل  
 (۲) انجام وظایف متقابل - محبت و رزی  
 (۳) گزینه ۱ و ۲  
 (۴) رعایت برخی حدود - محبت و رزی

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس هشتم: همدلی و همراهی.

۱۷- نام دیگر جنگ نرم چیست؟

- (۱) تروریسم  (۲) شبیخون فرهنگی  (۳) جنگ سایبری  (۴) جنگ نرم افزاری

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس نهم: انقلاب اسلامی ایران.

۱۸- هدف از نهی منکر چیست؟

- (۱) ادامه ندادن اشتباه (۲) عبادت جمعی (۳) عمل به معروف (۴) همه موارد
- [آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، درس هفتم: مسئولیت همگانی.

۱۹- چگونه انفاق‌هایی مورد پاداش و توجه خدا قرار می‌گیرد؟

- (۱) پاداشی که در شب و روز باشد. (۲) پاداشی که آشکارا باشد.  
(۳) پاداشی که پنهانی باشد. (۴) همه موارد
- [آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، درس یازدهم: انفاق.

۲۰- ناتوان نگاه داشته شده به چه معناست؟

- (۱) ضعیف (۲) مستضعف (۳) حقیر (۴) مدلل
- [آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، درس دوازدهم: جهاد.

۲۱- با توجه به معنی، گزینه متفاوت کدام است؟

- (۱) آگاه ساختن کسی بر کاری (۲) تنبیه  
(۳) ضرب و شتم کردن (۴) هوشیار کردن
- [آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، معنی.

۲۲- با اضافه شدن حرف «ه» به انتهای واژه‌ی «لوح»، واژه‌ی «لوحه» ساخته می‌شود و واژه‌های «لوح و لوحه» مترادف‌اند. در کدام گزینه واژه‌ها ویژگی «لوح» را دارا هستند؟

- (۱) مشتاقان، کران (۲) طعن، اندیش (۳) طعن، کران (۴) مشتاقان، اندیش
- [آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، دوره اول متوسطه (نهم).

۲۳- در تمامی گزینه‌ها قسمتی از بیت دارای دو معنی دور و نزدیک است اما معنای دور آن موردنظر است. در کدام گزینه معنای دور به درستی درج نشده است؟

- (۱) در گوهر جان بنگر اندر صدف این تن / کز دست گران جانی انگشت همی ساید: (انگشت ساییدن کنایه از حسرت خوردن)  
(۲) خیمه‌ی انس مزن بر در این کهنه رباط / که اساسش همه بی‌موقع و بی‌بنیاد است: (خیمه زدن کنایه از اقامت کردن)  
(۳) چو مشک ما همه کافور شد از سردی دنیا / جوانان را ز ما دل سرد شد کو آن جوانی‌ها: (دل سرد شدن کنایه از ناراحتی)  
(۴) فرهاد شورانگیز اگر در پای سنگی جان بداد / گفتار شیرین بی‌سخن در حالت آرد سنگ را: (در حالت آوردن کنایه از به حرکت درآوردن)
- [آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، دوره اول متوسطه (نهم).

۲۴- معنی چند واژه در کمانک مقابل آن، نادرست نوشته شده است؟

- «ناهید (سیاره‌ی زحل) / حقّه (جعبه) / تقدیر (فرمان خدا) / مسخّر (خندیدن) / پیر (راهنما)»
- (۱) چهار (۲) سه (۳) دو (۴) یک
- [آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، دوره اول متوسطه (نهم).

۲۵- آرایه‌ی مقابل کدام گزینه، نادرست است؟

- (۱) هم‌چون آذرخشی که در دل بدرخشید ← تشبیه  
(۲) یک روز، رازی دیگر از زندگی شاهزاده‌ی کوچک بر من فاش شد. ← جناس  
(۳) صدای پای تو هم‌چون نغمه‌ی موسیقی مرا از لانه بیرون خواهد کشید. ← تشبیه  
(۴) مرا تا این درجه، مفتون خود می‌سازد. ← کنایه
- [آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، دانش ادبی.

۲۶- در میان گروه کلمات زیر معنی چند واژه به درستی ذکر شده است؟

«آذرخش: صاعقه / حدس: گمان / مفتون: متعجب / عقبی: دنیا / حوالی: اطراف / عزیمت: ایستادن / خو کردن: جنگیدن / قضاوت: داوری»

دو       سه       پنج       چهار

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، معنی .

۲۷- نوع و زمان فعل‌های عبارت زیر، به ترتیب، در کدام گزینه آمده است؟

«من در همه جای جهان، کمابیش پرواز کرده‌ام. شش سال پیش، هواپیمایم در صحرای آفریقا از کار افتاد. من تصمیم گرفتم به تنهایی هواپیما را تعمیر کنم.»

(۱) ماضی بعید، ماضی ساده، ماضی ساده، ماضی نقلی، ماضی ساده (۲) ماضی نقلی، ماضی ساده، ماضی ساده، مضارع التزامی  
 (۳) ماضی نقلی، ماضی ساده، ماضی ساده، مضارع اخباری (۴) ماضی بعید، ماضی ساده، مضارع التزامی، مضارع التزامی

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، دانش زبانی .

۲۸- تمام واژه‌های جمله‌ی اول و دوم عبارت زیر، به ترتیب چه نقشی گرفته‌اند؟

«من گلی دارم که هر روز صبح آبش می‌دهم، سه آتش‌فشان دارم که هر هفته آن‌ها را پاک می‌کنم.»

(۱) نهاد - قید - قید - مفعول - مضاف‌الیه  
 (۲) نهاد - مفعول - قید زمان - متمم - مفعول  
 (۳) نهاد - مفعول - قید زمان - مفعول - متمم  
 (۴) نهاد - قید - قید - نهاد - مفعول

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، دانش زبانی .

۲۹- شاعر در عبارت زیر کدام پیام را تأکید کرده است و از کدام بیت، دریافت می‌شود؟

«هم‌چنین برایت آرزومندم صبور باشی، نه با کسانی‌که اشتباهات کوچک می‌کنند که این‌کار ساده‌ای است، بلکه با کسانی‌که اشتباهات بزرگ می‌کنند.»

(۱) سوخته‌ی دل بود از صبر دور / آتش سوزنده نباشد صبور  
 (۲) مهری و وفایی که تو را نیست مرا هست / صبری و قراری که تو را هست مرا نیست  
 (۳) به صبر اندر صدف باران شود دُر / به صبر از لعل و گوهر کان شود پَر  
 (۴) مستی و عاشقیم بُرد ز دست / صبر ناید ز هیچ عاشق مست

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، مفهوم .

۳۰- عبارت «می‌وزید از هر طرف، هر جا/ تیره‌های وحشی و سرکش/ موشک و خمپاره و ترکش» چه آرایه‌ای دارد؟

(۱) تشخیص       (۲) مراعات نظیر       (۳) تکرار       (۴) همه‌ی موارد

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، آرایه .

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

(۱) آمین- امانتدار- تسلیم: تحویل دادن- رَجَع: رفتن  
 (۲) اِسْتَرْجَع: پس‌گرفت- اراد: خواست- حاسوب: محاسبه کردن  
 (۳) حاسوب: رایانه- عَزَل: برکنار کردن- اِنْتَرْنِت: اینترنت  
 (۴) رَجَع: رفتن- عَزَل: برکنار کردن- اراد: خواست

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، ترجمه کلمه .

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

(۱) اَنَا       (۲) هُنَّ       (۳) هُو       (۴) نَحْن

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، منکلم .

۳۳- در کدام گزینه همه کلمات هم وزن هستند؟

- (۱) فاتح، مفتوح، صانع (۲) إجلاس، جلوس، جلیس (۳) حاکم، محکوم، حکیم (۴) مضروب، مخدوم، مشهود
- [آزمون یار نگارش دانش آموز]، وزن کلمات.

۳۴- ترجمه جمله «قَبِلَ أَخَاهُ و قَالَ أَنْتَ ضَيْفِي لِثَلَاثَةِ أَيَّامٍ» 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) عَلَيْكُمْ بِالصَّبْرِ فَإِنَّ الصَّبْرَ مِنَ الْإِيمَانِ كَالْجَسَدِ مِنَ الرَّأْسِ.  
 (۲) أَنْظِرْ إِلَى مَا قَالَ و لَا تَنْظُرْ إِلَى مَنْ قَالَ.  
 (۳) رَبَّنَا لَا تَجْعَلْنَا مَعَ الْقَوْمِ الظَّالِمِينَ.  
 (۴) أَكْتَبْتُ لَنَا فِي هَذِهِ الدُّنْيَا حَسَنَةً و فِي الْآخِرَةِ حَسَنَةً.
- [آزمون یار نگارش دانش آموز]، سایر موارد.

۳۶- گزینه‌ی ناهماهنگ کدام است؟

- (۱) مُخْتَبِرُ الْمُدْرَسَةِ (۲) مَدِينَةُ بَغْدَاد (۳) طُلَّابُ الْجَامِعَةِ (۴) قَلْعَةٌ كَبِيرَةٌ
- [آزمون یار نگارش دانش آموز]، ترکیب وصفی.

۳۷- کدام گزینه نادرست است؟

- (۱) ذَهَبَ الْفَرِيقُ الثَّانِي إِلَى شَارِعٍ قَرِيبٍ مِنَ الْحَرَمِ.  
 (۲) صَنَعَ مَسْئُولُ الطُّلَّابِ، الْفَرِيقَ الرَّابِعَ مِنَ طَالِبٍ وَاحِدٍ.  
 (۳) شَاهَدَ النَّاسُ هَذَا التَّصَادُمَ فِي السَّاعَةِ الثَّامِنَةِ.  
 (۴) بِسَبَبِ هَذَا التَّصَادُمِ، الطُّلَّابُ فِي هَذَا السَّنَةِ فَقَدُوا عَلِيًّا.
- [آزمون یار نگارش دانش آموز]، درک مطلب.

۳۸- معنی فعل «كانوا يَدْرَسُونَ» کدام است؟

- (۱) درس می‌دادند (۲) درس می‌دهند (۳) درس می‌خواندند (۴) درس می‌خواندند
- [آزمون یار نگارش دانش آموز]، جمع مذکر.

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

- (۱) عَصِيرٌ، جَزْرٌ (۲) جَامِعَةٌ، أَبْحَاثٌ (۳) بَثْرٌ، مَاءٌ (۴) دَلِيلٌ، غَازَةٌ
- [آزمون یار نگارش دانش آموز]، گزینه ناهماهنگ.

۴۰- ترجمه‌ی جمله‌ی «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- Life sometimes will be very ..... to you if you never take it seriously.

- [1] neat [2] patient [3] cruel [4] brave

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، تست واژگان.

۴۲- کدام گزینه صحیح است؟

Choose the best one.

When the plane leaves the airport, it .....

- 1) stays                      2) checks                      3) lands                      4) takes off

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

با استفاده از متن زیر به ۳ سؤال بعدی پاسخ دهید.

On chaharshanbe Suri evening (the last Tuesday of the year), Iranians go out on the streets. They jump over fires. People think this makes all terrible and unpleasant things go away. This festival holds before Norooz.

43- When is Chaharshanbe Suri evening?

- Evening of the last Wednesday of the year.  
 Evening of the last Tuesday of the year.  
 The last day of the year.  
 The last week of the year.

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

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

- speak                       listen                       look                       reads

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

۴۵- گزینه‌ی صحیح را انتخاب کنید.

Choose the correct one.

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

- 1) in                      2) n                      3) at                      4) or

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

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

- post office                       bank                       hotel                       gas station

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

47- How many ..... do you see in the room?

- men                       boy                       girl                       child

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

48- I'm busy. Just a/an ....., please.

- hour                       time                       moment                       quarter

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

49- The child had a ..... on his face.

- attack                       crash                       bruises                       scar

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

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

- advice                       aid                       care                       ankle

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

۵۱- در کدام یک از کشورهای زیر چند ساعت رسمی وجود دارد؟

- (۱) ایران، افغانستان  (۲) روسیه، چین  (۳) عراق، اردن  (۴) کویت، لبنان

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، 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- کدام یک از کشورهای زیر در گروه کشورهای توسعه‌ی انسانی خیلی بالا قرار ندارند؟

- (۱) آمریکا  (۲) روسیه  (۳) کانادا  (۴) استرالیا

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

۵۴- پایتخت‌های صفویان به ترتیب کدام شهرها بودند؟

- (۱) تبریز، قزوین، اصفهان  (۲) قزوین، تبریز، همدان  
 (۳) قزوین، اصفهان، تبریز  (۴) تبریز، اصفهان، قزوین

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

۵۵- نخستین حرکت جدی مردم ایران برای رهایی از نفوذ و سلطه خارجی بیگانگان چه بود و عهدنامه پاریس در زمان

کدام شاه قاجار منعقد شد؟

- (۱) بسیج مردم ایران برای آزادسازی سرزمین‌های اشغالی ناشی از عهدنامه گلستان - فتحعلی‌شاه  
 (۲) نهضت تنباکو - فتحعلی‌شاه  
 (۳) بسیج مردم ایران برای آزادسازی سرزمین‌های اشغالی ناشی از عهدنامه گلستان - محمدشاه  
 (۴) نهضت تنباکو - ناصرالدین‌شاه

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، سوالات و مطالب ترکیبی و کلی .

۵۶- خواسته‌ی مردمی که در سفارت انگلستان بست نشسته بودند، چه بود؟

- (۱) سقوط حکومت پادشاهی استبدادی  (۲) تشکیل مجلس شورا  
 (۳) بازگشت علما از قم  (۴) رسیدگی مظفرالدین شاه به شکایت مردم

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

۵۷- در ارتباط با وقایع نهضت اسلامی به رهبری امام خمینی (ره):

- کدام رویداد منجر به دستگیری امام خمینی (ره) و تبعید ایشان به ترکیه شد؟  
 - حربه محمدرضاشاه برای کاستن از مخالفت‌ها در اجرای اصول شش‌گانه چه بود؟  
 (۱) سخنرانی تاریخی امام در عصر عاشورا در مدرسه فیضیه قم - همه‌پرسی  
 (۲) مخالفت با لایحه کاپیتولاسیون - ایجاد تفرقه و دشمنی بین علما  
 (۳) مخالفت با لایحه کاپیتولاسیون - همه‌پرسی  
 (۴) سخنرانی تاریخی امام در عصر عاشورا در مدرسه فیضیه قم - ایجاد تفرقه و دشمنی بین علما

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

۵۸- وقتی می‌گوییم افراد خوش‌بین و امیدوار، بدنی سالم‌تر دارند از تأثیر ویژگی ..... بر ویژگی ..... سخن

گفته‌ایم و هویت اجتماعی هر فرد بر اساس عقاید و ارزش‌های ..... شکل می‌گیرد.

- (۱) روانی - جسمانی - فردی او  (۲) جسمانی - روانی - فردی او  
 (۳) روانی - جسمانی - جامعه  (۴) جسمانی - روانی - جامعه

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، درس ۱۸: هویت .

هر گونه کپی برداری از تمامی یا بخشی از این صفحه ممنوع است.

۵۹- طبق اصل ۸ قانون اساسی ..... وظیفه‌ای 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- در اقتصاد، بهره‌وری نسبت کدام گزینه‌ها می‌باشد؟

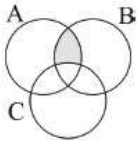
- (۱)  نسبت ستانده‌ها به داده‌ها  
 (۲)  نسبت داده‌ها به ستانده‌ها  
 (۳)  نسبت نهاده‌ها به داده‌ها  
 (۴)  نسبت فرآیند به ستانده‌ها

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

۶۱- اگر  $A$  مجموعه‌ی اعداد طبیعی بین ۳- و ۴ باشد کدام گزینه درست است؟

- (۱)   $4 \notin A$   
 (۲)   $5 \in A$   
 (۳)   $\emptyset \notin A$   
 (۴)   $-4 \in A$

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



۶۲- ناحیه‌ی هاشورخورده در نمودار ون زیر با کدام گزینه برابر است؟

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

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

۶۳- از بین کارت‌هایی که روی آن‌ها عددهای دورقمی زوج کم‌تر از ۳۰ نوشته شده است، یک کارت را به تصادف انتخاب می‌کنیم. احتمال این که عدد انتخاب شده مضرب ۶ باشد، چند درصد است؟

- (۱)  ۱۲  
 (۲)  ۳۰  
 (۳)  ۵۰  
 (۴)  ۷۰

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

۶۴- اگر  $a > b > 0$  آنگاه ساده شده‌ی عبارت  $|a| + |b| + |b - a|$  کدام است؟

- (۱)   $b - 3a$   
 (۲)   $a - 3b$   
 (۳)   $3a - b$   
 (۴)   $3b - a$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، قدر مطلق.

۶۵- عدد  $3/2565656\dots$  مفروض است. این عدد را به صورت  $\frac{a}{b}$  می‌نویسیم که  $a$  و  $b$  اعدادی طبیعی و کسر، کسری ساده‌نشده‌ی باشد. حاصل  $a + b$  کدام است؟

- (۱)  ۴۲۱۴  
 (۲)  ۲۱۰۷  
 (۳)  ۲۲۳۴  
 (۴)  ۱۱۱۷

[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- فرض می‌کنیم مثلث قائم‌الزاویه  $ABC$  با اضلاع ۶، ۸ و ۱۰ با مثلث قائم‌الزاویه دیگری به اضلاع ۱۰،  $X$  و  $10 + X$  و  $2X + 10$  متشابه باشد. اگر بدانیم  $X > 0$  است، برای  $X$  چند مقدار ممکن است؟

- (۱)  یکی  
 (۲)  دو تا  
 (۳)  سه تا  
 (۴)  هیچ مقداری ممکن نیست و فرض نادرست است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس پنجم: شکل‌های مشابه.



۶۸- جرم خورشید تقریباً  $2 \times 10^{30}$  کیلوگرم و جرم ماه تقریباً  $7/34 \times 10^{22}$  کیلوگرم است. جرم خورشید تقریباً چند برابر جرم ماه است؟

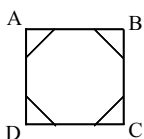
- (۱)   $2/07 \times 10^7$  (۲)   $2/72 \times 10^7$  (۳)   $2/703 \times 10^9$  (۴)   $2/722 \times 10^9$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، ساده کردن اعداد.

۶۹- اگر  $\sqrt[3]{\sqrt[2]{\left(\left(\left(\left(\left(\frac{1}{2}\right)^{\frac{1}{3}}\right)^{\frac{1}{2}}\right)^{\frac{1}{6}}\right)^{\frac{1}{3}}\right)^{\frac{1}{2}}\right)^{\frac{1}{3}}}$  مقدار  $X$  کدام است؟

(۱)  ۵ (۲)  ۶ (۳)  ۹ (۴)  ۱۲

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، توان (ریشه  $n$  ام).



۷۰- در شکل روبرو یک ۸ ضلعی منتظم در یک مربع محاط شده است. اگر طول ضلع ۸ ضلعی برابر با ۲ سانتی متر باشد، مساحت آن کدام است؟

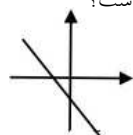
- (۱)   $8(\sqrt{2} + 1)$  (۲)   $8(\sqrt{2} - 1)$   
 (۳)   $4(\sqrt{2} + 1)$  (۴)   $4(\sqrt{2} - 1)$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، مساحت.

۷۱- در نامساوی  $a > b$  که در آن  $a > 0$  و  $b < 0$  است، پس از کدام عملیات می‌توان مطمئن بود که علامت نامساوی تغییر نمی‌کند؟

- (۱)  طرفین را به توان عدد زوج برسانیم. (۲)  طرفین را به توان عدد فرد برسانیم.  
 (۳)  طرفین را هم قرینه و هم معکوس کنیم. (۴)  طرفین را در هر عدد صحیح ضرب کنیم.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس سوم: نابرابری ها و نامعادل.



۷۲- کدام گزینه در مورد شیب (a) و عرض از مبدأ (b) خطی که در شکل مقابل رسم شده است، درست است؟

- (۱)   $a < 0, b < 0$   
 (۲)   $a > 0, b < 0$   
 (۳)   $a > 0, b > 0$   
 (۴)   $a < 0, b > 0$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس دوم: شیب خط و عرض از مبدأ.

۷۳- خط به معادله‌ی  $y = ax + 3$  بر خط به معادله‌ی  $y + ax = 2$  عمود است. مقدار  $a$  کدام است؟

- (۱)   $\pm 4$  (۲)   $\pm 3$  (۳)   $\pm 2$  (۴)   $\pm 1$

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

۷۴- مساحت مثلث محدود به خط به معادله  $2x + y = 3$  و نیمساز ناحیه چهارم و محور  $X$  ها کدام است؟

- (۱)   $\frac{9}{4}$  (۲)   $\frac{3}{2}$  (۳)   $\frac{9}{2}$  (۴)  ۳

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

۷۵- باقی مانده تقسیم چند جمله‌ای  $10x^3 - 4x^2 + 8x - 1$  بر دو جمله‌ای  $2x - 1$  کدام است؟

- (۱)  -۳ (۲)  -۲ (۳)  ۲ (۴)  ۳

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

۷۶- حاصل کسر  $\frac{(2x^2 - 8x + 8)}{(2x - 4)}$  کدام است؟

- (۱)  $2x + 4$        (۲)  $x + 2$        (۳)  $x - 2$        (۴)  $2x - 4$

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

۷۷- دامنه عبارت گویای  $\frac{2x+1}{x^2+x}$  کدام است؟

- (۱)  $R - \{ \pm 1 \}$        (۲)  $R - \{ 0 \}$        (۳)  $R - \{ 0, \pm 1 \}$        (۴)  $R$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، ساده کردن و اعمال بین عبارتهای.

۷۸- ارتفاع هرم مربع القاعده منتظمی ۷ و یک ضلع قاعده اش ۸ سانتی متر است. یال هرم چند سانتی متر است؟

- (۱) ۹       (۲)  $9/5$        (۳) ۸       (۴)  $8/5$

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

۷۹- شعاع قاعده مخروطی را نصف و ارتفاع آن را دو برابر می‌کنیم. حجم مخروط حاصل چه کسری از حجم مخروط اولیه است؟

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

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، مخروط.

۸۰- قاعده یک نیمکره وقاعده یک مخروط مشترک است. اگر مخروط درون نیم کره باشد آن گاه نسبت بیشترین حجم مخروط به حجم نیمکره چقدر است؟

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

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، مخروط.

۸۱- در بین عناصر زیر کدام عنصر هم در ساختار سلولز و هم در سولفوریک اسید شرکت دارد؟

- (۱) اکسیژن       (۲) گوگرد       (۳) کربن       (۴) نیتروژن

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

۸۲- حل کردن چه تعداد از مواد زیر در آب مقطر می‌تواند سبب ایجاد رسانایی الکتریکی در محلول ایجاد شده گردد؟

«اتانول - کات کبود - ضد یخ - سدیم سولفات - نشاسته»

- (۱) سه       (۲) دو       (۳) یک       (۴) صفر

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

۸۳- نمایش عنصر  $X^{2+}$  نشان می‌دهد که این عنصر ..... .

(۱) ۲ پروتون اضافه گرفته است.

(۲) ۲ پروتون از دست داده است.

(۳) ۲ پروتون از دست داده است.

(۴) ۲ پروتون گرفته است.

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

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

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

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

۸۵- وقتی به یک متحرک نیرو وارد می‌شود سرعت..... .

(۱) زیاد می‌شود

(۲) ابتدا کم و سپس زیاد می‌شود

(۳) کم می‌شود

(۴) بستگی به جهت نیرو دارد

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، سرعت.

هر گونه کپی برداری از تمامی یا بخشی از این صفحه ممنوع است.

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- کدام‌یک از جمله‌های زیر در رابطه با نیروی اصطکاک، صحیح است؟

- (۱)  نیروی اصطکاک، نوعی نیرو است که در خلاف جهت نیروی ما به وجود می‌آید.  
 (۲)  نیروی اصطکاک، نوعی نیرو است که در خلاف جهت حرکت جسم از طرف زمین به آن جسم، وارد می‌شود.  
 (۳)  مقدار نیروی اصطکاک بین دو جسم، به جنس آن دو جسم بستگی دارد.  
 (۴)  هر سه مورد صحیح است.

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، فصل پنجم: نیرو.

۸۸- در یک آزمایش، یک بادکنک را با یک تکه پارچه‌ی پشمی مالش داده‌ایم و به این ترتیب آن‌ها یک‌دیگر را جذب می‌کنند. در این صورت نیروی کنش و واکنش به‌ترتیب از راست به چپ در کدام‌یک از این دو جسم به وجود آمده است؟

- (۱)  بادکنک - پارچه‌ی پشمی  
 (۲)  بادکنک - بادکنک  
 (۳)  پارچه‌ی پشمی - بادکنک  
 (۴)  پارچه‌ی پشمی - پارچه‌ی پشمی

[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 می‌آیند.

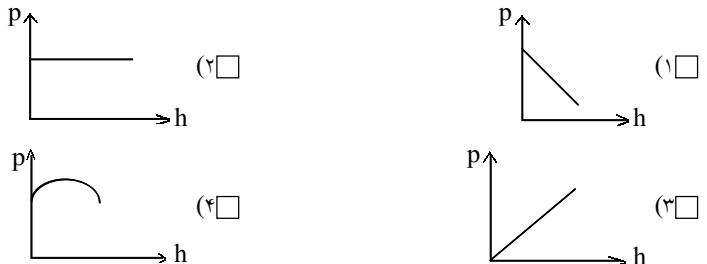
[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، پیامدهای حرکت ورقه‌های سنگ‌کره.

۹۰- کاربرد فسیل‌ها چیست؟

- (۱)  تعیین محیط زندگی جانداران قدیمی  
 (۲)  تشخیص آب و هوای گذشته زمین  
 (۳)  تعیین عمر زمین  
 (۴)  همه موارد

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، استفاده از فسیل‌ها.

۹۱- کدام‌یک از نمودارهای زیر در مورد رابطه فشار مایع و ارتفاع آن درست است؟



[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، فصل ۷: فشار و شاره‌ها.

۹۲- فشار موجود در یک ظرف در بسته که در آن مقداری گاز وجود دارد، در اثر افزایش دما، چگونه تغییر می‌کند؟

- (۱)  افزایش می‌یابد.  
 (۲)  کاهش می‌یابد.  
 (۳)  ابتدا کاهش و سپس افزایش می‌یابد.  
 (۴)  تغییر نمی‌کند.

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

هر گونه کپی برداری از تمامی یا بخشی از این صفحه ممنوع است.

۹۳- شخصی به وسیله‌ی یک اهرم به طول ۱۸۰ سانتی‌متر یک جعبه‌ای به وزن ۱۶۰۰ نیوتن را با نیروی محرک ۳۲۰ نیوتن بلند می‌کند. تعیین کنید فاصله‌ی تکیه‌گاه تا جعبه چه قدر است؟

- (۱)  ۶۰ سانتی‌متر (۲)  ۱۵ سانتی‌متر (۳)  ۳۰ سانتی‌متر (۴)  ۹۰ سانتی‌متر

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، مزیت مکانیکی ماشین .

۹۴- با توجه به چهار نوع سطح شیبدار، مطابق شکل‌های زیر که همه‌ی آن‌ها دارای ارتفاع یکسان هستند، جابه‌جا کردن یک وزنه‌ی ۲۰۰ نیوتونی بر روی کدام یک از آن‌ها به نیروی بیش‌تری نیاز دارد؟



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

۹۵- میانگین چگالی کدام یک از سیارات زیر، نسبت به بقیه بیش‌تر است؟

- (۱)  نپتون (۲)  زهره (۳)  زحل (۴)  اورانوس

[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 ..... مناسب‌تر است.

- (۱)  بال (۲)  پا (۳)  اسکلت خارجی (۴)  ستون مهره

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

۹۷- شباهت خز و سرخس در کدام مورد است؟

- (۱)  تولید هاگ (۲)  تولید دانه (۳)  داشتن آوند (۴)  نداشتن ریشه، ساقه، برگ

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

۹۸- کیست هیداتیک توسط کدام نوع کرم پهن و در بدن کدام موجود زنده به وجود می‌آید؟

- (۱)  کرم کدوی سگ - در بدن انسان (۲)  کرم کدوی گاو - در بدن انسان (۳)  کرم کدوی انسان - در بدن گاو (۴)  کرم کدوی انسان - در بدن گاو

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

۹۹- کدام یک از جمله‌های زیر، نقش پرندگان را در زندگی انسان‌ها نشان می‌دهد؟

- (۱)  پرندگان در تأمین غذای موردنیاز انسان‌ها نقش دارند.  
 (۲)  صدای بعضی از پرندگان در طبیعت برای انسان‌ها لذت‌بخش است.  
 (۳)  برخی از پرندگان از طریق خوردن حشرات و دانه‌های علف‌های هرز به کشاورزان کمک می‌کنند و گاهی اوقات نیز با حمله به محصولات کشاورزی و دامی به کشاورزان ضرر می‌رسانند.  
 (۴)  هر سه مورد صحیح است.

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

۱۰۰- کدام جمله درباره‌ی رقابت بین جانداران صحیح نیست؟

- (۱)  بین دو شکارچی برای شکار یک جاندار، شکارچی‌ای برنده می‌شود که چابک‌تر باشد.  
 (۲)  تقسیم‌بندی زمان شکار، رقابت بین دو گونه را کم می‌کند.  
 (۳)  رقابت بین جانداران آگاهانه است.  
 (۴)  گاهی رقابت چنان شدید است که دو جانور با هم می‌جنگند.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، رقابت .