

- ۱- گزینه ۱ پاسخ صحیح است.
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، جلسه اول، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۰۴۹۵۶
- ۲- گزینه ۳ پاسخ صحیح است. در آیه‌ی ۲۱ سوره‌ی احزاب به ویژگی الگوی نیکو و کامل بودن رسول خدا (ص) اشاره دارد.
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، جلسه دوم، و دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده. - سری ۳ - سال تحصیلی ۹۷-۹۸ - نهم، شماره: ۱۰۰۴۴۴۶
- ۳- گزینه‌ی ۲ پاسخ صحیح است. صحیح آن: «پیروی کردند حق را».
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، جلسه دوم، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۰۴۹۹۵
- ۴- گزینه‌ی ۴ پاسخ صحیح است. ترجمه‌ی صحیح: نباید مسخره کند
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، جلسه دوم، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۰۵۰۰۷
- ۵- گزینه ۴ پاسخ صحیح است.
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، جلسه دوم، و دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده. - آزمونهای نشان برتر - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - نهم - آزمون ۲، شماره: ۹۷۱۳۹۷
- ۶- گزینه‌ی ۱ پاسخ صحیح است.
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، جلسه دوم، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۰۵۰۶۸
- ۷- گزینه ۲ پاسخ صحیح است. لفظ جلاله‌ی «الله» بعد از حرکات ضمّه و فتحه به صورت درشت و پُر تَلْفُظ می‌شود.
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، جلسه دوم، و دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده. - سری ۳ - سال تحصیلی ۹۶-۹۵ - ۱۵، شماره: ۹۴۵۴۳۴
- ۸- گزینه‌ی ۳ پاسخ صحیح است.
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، جلسه دوم، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۰۵۰۸۴
- ۹- گزینه ۴ پاسخ صحیح است.
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، جلسه دوم، و دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده. - آزمونهای نشان برتر - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - نهم - آزمون ۲، شماره: ۹۷۱۴۰۰
- ۱۰- گزینه‌ی ۱ پاسخ صحیح است. ترجمه‌ی صحیح: چگونه برافراشته شد
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، جلسه دوم، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۰۵۱۴۲
- ۱۱- گزینه ۴ پاسخ صحیح است.
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس دوم: در پناه ایمان، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۷۷۳۴۰
- ۱۲- گزینه ۴ پاسخ صحیح است.
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس پنجم: رهبری در دوران غیبت، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۷۷۴۳۶
- ۱۳- گزینه ۳ پاسخ صحیح است.
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس چهارم: خورشید پنهان، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۷۷۴۱۵
- ۱۴- گزینه ۲ پاسخ صحیح است.
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس ششم: وضو، غسل و تیمم، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۷۷۴۷۷
- ۱۵- گزینه ۲ پاسخ صحیح است. اگر نمازگزار در حال نماز به صورت عمدی یا سهوی، صورت خود را از قبله به طرف چپ یا راست بگرداند، نمازش باطل است. یکی از شرایط وضوی صحیح، نبودن مانع در اعضای وضو است، بنابراین اگر نمازگزار در بین نماز متوجه شود که این شرایط از بین رفته، وضو و در نتیجه نمازش باطل است.
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، سوالات و مطالب ترکیبی و کلی، و دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده. - سری ۴ - سال تحصیلی ۹۷-۹۶ - نهم - مرحله ۸، شماره: ۹۷۱۶۲۸
- ۱۶- گزینه ۴ پاسخ صحیح است.
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس هشتم: همدلی و همراهی، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۷۷۵۱۰

۱۷- گزینه ۴ پاسخ صحیح است. گام دوم غارتگران برای به زانو درآوردن ملت ایران، جنگ بود، درست شبیه همان کاری که مشرکان صدر اسلام با مسلمانان کردند.
هم‌زمان با جنگ و تحریم، قدرت‌های استکباری با اجیر کردن منافقان در عملیات‌های متعدد بمب‌گذاری و ترور، حدود هفده‌هزار نفر از مسئولان و مردم را در داخل کشور به شهادت رساندند. این موارد از جمله حوادث بعد از انقلاب اسلامی ایران می‌باشد.

امروزه مخرب‌ترین سلاح دشمن برای به زانو درآوردن ملت‌ها، جنگ نرم یا شبیخون فرهنگی می‌باشد زیرا آن‌ها دریافته‌اند جنگ‌های نظامی علاوه بر هزینه‌های بسیار زیاد، باعث نفرت ملت‌ها نیز می‌شود.
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس نهم: انقلاب اسلامی ایران، و دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده - سری ۴ - سال تحصیلی ۹۶-۹۷ - نهم - مرحله ۱۱، شماره: ۱۰۱۰۶۲۴

۱۸- گزینه ۲ پاسخ صحیح است.
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس دهم: مسئولیت همگانی، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۷۷۵۶۱

۱۹- گزینه ۴ پاسخ صحیح است.
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس یازدهم: انفاق، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۷۷۵۹۱

۲۰- گزینه ۴ پاسخ صحیح است.
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس دوازدهم: جهاد، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۷۷۶۳۴

۲۱- گزینه ۱ پاسخ صحیح است.
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، معنی، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۶۷۹۳۸

۲۲- گزینه ۲ پاسخ صحیح است. بین واژه‌های صورت سؤال به ترتیب رابطه‌ی «جمع و مفرد» و «هم‌خانواده» دیده می‌شود که همین رابطه در واژه‌های گزینه‌ی ۲ نیز دیده می‌شود. بررسی گزینه‌های دیگر:
گزینه‌ی ۱ و ۴: جفت واژه‌ی اول «مفرد و جمع» هستند.
گزینه‌ی ۳: جمع واژه‌ی دوم هم‌خانواده نیستند.
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، دوره اول متوسطه (نهم)، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۸-۹۹ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۱۰۷۹۵۸۰

۲۳- گزینه ۳ پاسخ صحیح است. گیاه خاردار: مگیلان - تلاش: جهد - با اصل و نسب: گوهری - نژاد: اصل - همیشه: مادام توجه: واژه‌ی «صبور» مترادفی در این عبارت ندارد.
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، دوره اول متوسطه (نهم)، و دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده - سری ۳ - سال تحصیلی ۹۵-۹۶ - ۱۴، شماره: ۹۴۵۰۳۷

۲۴- گزینه ۳ پاسخ صحیح است. مفهوم آیه‌ی ۴۴ سوره‌ی اسراء با بیت‌های «ب» و «ج» قرابت معنایی دارد و همگی بر این مفهوم تأکید دارند که همه‌ی مخلوقات در حال تسبیح و ستایش خداوند هستند.
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، دوره اول متوسطه (نهم)، و دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده - سری ۳ - سال تحصیلی ۹۷-۹۸ - ۱۳ - نهم، شماره: ۱۰۲۰۱۵۸

۲۵- گزینه ۱ پاسخ صحیح است. در گزینه‌ی ۱ فقط کنایه (چشم داریم) وجود دارد و تشبیه نیست. «چو» در بیت ۱، به معنی «وقتی که»، «زمانی که»، حرف ربط است و ادات تشبیه به حساب نمی‌آید!!!!
گزینه‌ی ۲: در و سر ← جناس / از درم مران ← کنایه از مورد بی‌مهری قرار نده، دور نکن
گزینه‌ی ۳: دل و گل ← جناس / دستی از دل برآریم ← کنایه از راز و نیاز کردن
گزینه‌ی ۴: تکرار «ن»، «ب» و «ی» ← واج‌آرایی / خفتگان و بیداران ← تضاد
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، دانش ادبی، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۶۸۹۴۹

۲۶- گزینه ۴ پاسخ صحیح است.
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، معنی، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۶۸۹۶۶

۲۷- گزینه ۲ پاسخ صحیح است.
سرم به جز آستانت ندارد.
نهاد

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، دانش زبانی، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۶۸۹۷۴

هرگونه کپی برداری از تملی یا بخشی از این صفحه ممنوع است

۲۸- گزینه ۲ پاسخ صحیح است. کم کم ← قید تدریج (به معنی اندک اندک، به تدریج) / دوست ← مسند / هر روز ← قید زمان / چیزی ← مفعول
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، دانش زبانی، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۶۸۹۲۸

۲۹- گزینه ۳ پاسخ صحیح است.
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، مفهوم، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۶۸۹۰۵

۳۰- گزینه ۲ پاسخ صحیح است. اندک و پر ← تضاد / چون دُر (= مانند مروارید) ← تشبیه / دُر و پَر ← جناس
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، دانش ادبی، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۶۸۵۱۹

۳۱- گزینه‌ی ۳ پاسخ صحیح است.
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، ترجمه کلمه، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۰۳۲۰۹

۳۲- گزینه ۴ پاسخ صحیح است.
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، متکلم، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۵۲۹۳۷

۳۳- گزینه ۴ پاسخ صحیح است.
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، وزن کلمات، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۵۲۹۶۲

۳۴- گزینه ۲ پاسخ صحیح است.
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، ترجمه متن و آیه، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۵۲۹۷۵

۳۵- گزینه ۱ پاسخ صحیح است. فَإِنَّ الصَّبْرَ مِنَ الْإِيمَانِ كَالرَّأْسِ مِنَ الْجَسَدِ.
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، سایر موارد، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۵۳۰۳۸

۳۶- گزینه‌ی ۴ پاسخ صحیح است. قلعةٌ کبیر: موصوف - صفت و سایر گزینه‌ها مضاف - مضاف الیه
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، ترکیب وصفی، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۰۳۱۸۲

۳۷- گزینه ۳ پاسخ صحیح است.
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درک مطلب، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۵۳۰۸۰

۳۸- گزینه ۱ پاسخ صحیح است. دَرَسَ: درس خواند / دَرَسَ: درس داد / کَانُوا يُدْرَسُونَ: درس می‌دادند (ماضی استمراری)
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، جمع مذکر، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۵۳۰۷۵

۳۹- گزینه‌ی ۴ پاسخ صحیح است.
۱) عَصِيرٌ، جَزْرٌ.
آب میوه، هویج، از لحاظ مفهوم ارتباط معنایی دارند. درست.
۲) جامِعَةٌ، أَبْحَاثٌ.
دانشگاه، پژوهش‌ها، از لحاظ مفهوم ارتباط معنایی دارند. درست.
۳) بَثْرٌ، مَاءٌ.
چاه، آب، از لحاظ مفهوم ارتباط معنایی دارند. درست.
۴) دَلِيلٌ، غَازَةٌ.
راهنما با حمله از لحاظ مفهوم ارتباط معنایی ندارند. نادرست.
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، گزینه ناهماهنگ، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۹-۹۸ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۱۰۸۰۱۶۰

۴۰- گزینه‌ی ۴ پاسخ صحیح است.
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، ترجمه متن و آیه، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۰۳۱۷۰

۴۱- گزینه ۱ پاسخ صحیح است. ترجمه جمله: بهتر است این کتاب را با دقت بخوانید. آن به شما دستورالعمل‌های مفیدی در مورد چگونگی استفاده از این دستگاه می‌دهد.
۱) مفید (۲) خودخواه (۳) بامزه (۴) آرام
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، تست واژگان، و دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده - سری ۴ - سال تحصیلی ۹۷-۹۶ - نهم - مرحله ۱، شماره: ۹۷۰۶۱۳

۴۲- گزینه‌ی ۴ پاسخ صحیح است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، لغات و اصطلاحات جدید، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۲۰۹۸۳

43-

گزینه ۳ پاسخ صحیح است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، دوره از درس ۱ و ۲، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۵۲۷۶۷

44-

گزینه ۱ پاسخ صحیح است.

speak

با توجه به معنی

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، استفاده از لغات جدید درس، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۵-۹۶ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۹۰۷۰۸

۴۵- گزینه‌ی ۱ پاسخ صحیح است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، صحبت در مورد جشن ها و مراسم، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۲۱۰۴۲

46-

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. شما می‌توانید در یک بانک یک حساب باز کنید.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، صحبت در مورد انواع خدمات، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۵۲۸۰۱

47-

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. what does he do

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، استفاده از کلمات پرسشی (wh)، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۵-۹۶ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۹۰۸۸۴

48-

گزینه‌ی ۴ پاسخ صحیح است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، لغات جدید درس، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۲۱۱۷۵

49-

گزینه‌ی ۳ پاسخ صحیح است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، استفاده از لغات جدید درس، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۲۱۲۶۳

50-

گزینه‌ی ۳ پاسخ صحیح است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، استفاده از لغات جدید درس، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۲۱۲۲۸

۵۱- گزینه‌ی ۴ پاسخ صحیح است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس ۲: حرکات زمین، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۰۳۲۹۰

۵۲- گزینه ۴ پاسخ صحیح است. سرزمین‌های پست همان جلگه‌ها و دشت‌ها هستند که در نقشه، با رنگ سبز نشان داده

می‌شوند.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس ۳: چهره زمین، و دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده. - سری ۳ - سال تحصیلی ۹۸-۹۷-۹ - نهم، شماره: ۱۰۰۴۵۶۷

۵۳- گزینه‌ی ۱ پاسخ صحیح است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس ۸: جهان نابرابر، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۰۴۹۰۵

۵۴- گزینه ۳ پاسخ صحیح است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس ۹: ایرانی متحد و یکپارچه، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۸۲۹۸۵

۵۵- گزینه ۳ پاسخ صحیح است.

نخستین حرکت جدی مردم ایران برای رهایی از نفوذ و سلطه‌ی خارجی و ایستادگی در برابر ستم داخلی ← نهضت تنباکو

یکی از گسترده‌ترین جنبش‌های اجتماعی که در اعتراض به واگذاری امتیازهای اقتصادی به بیگانگان شکل گرفت ← نهضت تنباکو

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس ۱۲: در جست و جوی پیشرفت و ر، و دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده. - سری ۳ - سال تحصیلی ۹۶-۹۵-۱۷، شماره: ۱۰۰۹۷۲۷

۵۶- گزینه ۱ پاسخ صحیح است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس ۱۳: انقلاب مشروطیت، موانع و، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۸۳۱۰۶

۵۷- گزینه ۳ پاسخ صحیح است. امام خمینی (ره) در یک سخنرانی مهم، دادن مصونیت قضایی به آمریکاییان را اقدامی ذلت‌بار و خلاف استقلال کشور شمرد و شاه را به سبب وابستگی به آمریکا به شدت سرزنش کرد. به این ترتیب حکومت پهلوی دریافت که امام اهل سازش و سکوت نیست، بنابراین در ۱۳ آبان ۱۳۴۳ ایشان را به ترکیه تبعید کرد. با توجه به مخالفت علما با لایحه انجمن‌های ایالتی و ولایتی و ناگزیر شدن حکومت به لغو آن، در جریان اعلان اصول شش‌گانه محمدرضاشاه قصد داشت با حربه همه‌پرسی، از شدت مخالفت‌ها بکاهد و مخالفان را مرعوب نماید. در واقع حکومت پهلوی با دستاویز قرار دادن همه‌پرسی چنین وانمود و تبلیغ می‌کرد که اکثریت مردم موافق این اصول هستند.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس ۱۵: انقلاب اسلامی ایران، و دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده. - سری ۴ - سال تحصیلی ۹۶-۹۷ - نهم - مرحله ۱۰، شماره: ۱۰۱۰۵۵۲

۵۸- گزینه ۴ پاسخ صحیح است. هویت فردی (جسمانی و روانی) و هویت اجتماعی بر یک‌دیگر تأثیر می‌گذارند. هویت اجتماعی ما از طریق ارتباط با جامعه شکل می‌گیرد. در عبارت اول، خصوصیات شغلی پدر بر هویت فردی او یعنی ویژگی‌های اخلاقی و روانی تأثیر می‌گذارد. در عبارت دوم نیز عضویت در یک نهاد اجتماعی هم‌چون جمعیت هلال احمر بر خصوصیات فردی اثرگذار است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس ۱۸: هویت، و دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده. - سری ۴ - سال تحصیلی ۹۶-۹۷ - نهم - مرحله ۱۲، شماره: ۱۰۱۰۵۸۰

۵۹- گزینه ۱ پاسخ صحیح است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس ۲۲: حقوق و تکالیف شهروندی، و دوره اول متوسطه - آزمون هماهنگ استانی پایه نهم - سال تحصیلی ۹۶-۹۵ - خراسان رضوی، شماره: ۹۲۶۱۰۱

۶۰- گزینه‌ی ۲ پاسخ صحیح است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس ۲۴: اقتصاد و بهره‌وری، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۵-۹۴ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۳۶۲۲۰

۶۱- گزینه ۴ پاسخ صحیح است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، فصل ۱: مجموعه‌ها، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۸-۹۷ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۱۰۱۵۹۳۰

۶۲- گزینه‌ی ۳ پاسخ صحیح است.

$$A \cap (B - A) = \emptyset \Rightarrow A \not\subset B - A$$

(۱) نادرست است. زیرا

$$\begin{cases} A - B \subset A \\ A \subset A \cup B \end{cases} \Rightarrow A - B \subset A \cup B$$

(۲) درست است. زیرا

$$(A \cap B) \cap (A - B) = \emptyset \Rightarrow A \cap B \not\subset A - B$$

(۳) نادرست است. زیرا

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، قوانین مجموعه‌ها، و دوره دوم متوسطه - آزمایشی سنجش - انسانی - سال تحصیلی ۹۲-۹۱ - مرحله دوم، شماره: ۳۰۲۸۴۷

۶۳- گزینه ۱ پاسخ صحیح است.

$$A = \{13, 16, 19, 22, 25, 28, 31, 34, 37, 40, 43, 46, 49, 52, 55\} \Rightarrow n(A) = 15$$

از بین اعضای مجموعه A، ۵ عضو ۱۳، ۱۹، ۳۱، ۳۷ و ۴۳ اول هستند، پس:

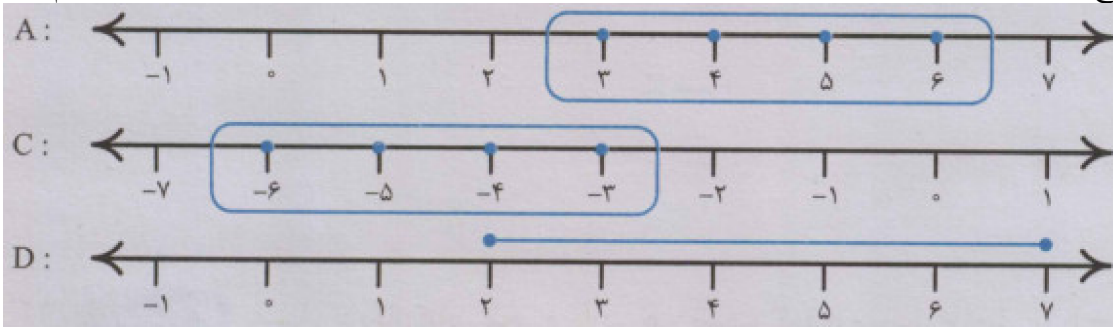
$$P = \frac{n(\text{اول})}{n(A)} = \frac{5}{15} = \frac{1}{3}$$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس چهارم: مجموعه‌ها و احتمال، و دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده. - سری ۴ - سال تحصیلی ۹۷-۹۶ - نهم - مرحله ۴، شماره: ۹۷۰۵۲۰

۶۴- گزینه ۳ پاسخ صحیح است. اعداد $a = 1$ و $b = 6$ ، مثال نقضی برای گزینه (۳) هستند، باقی عبارات صحیح است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس سوم: قدرمطلق و محاسبه تقری، و دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده. - سری ۴ - سال تحصیلی ۹۷-۹۶ - نهم - مرحله ۴، شماره: ۹۷۰۵۱۳

۶۵- گزینه ۲ پاسخ صحیح است. هریک از مجموعه‌های A، C و D را به صورت زیر می‌توان روی محور نمایش دهیم:



اما مجموعه B را نمی‌توان روی محور نشان داد، زیرا از اعداد ۲ تا عدد ۷ بی‌شمار عدد گویا داریم که در بین همین عددها، بی‌شمار عدد گنگ یا اصم مانند $\sqrt{5}, \sqrt{6}, \sqrt{7}, \sqrt{8}, \sqrt{11}, \sqrt{12}, \dots, \sqrt{48}$ وجود دارد که نمی‌توان تمام آن‌ها را از عددهای گویا جدا کرد و روی محور اعداد نمایش داد.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، مسائل ترکیبی، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۸-۹۷ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۹۸۰۶۹۳

۶۶- گزینه ۱ پاسخ صحیح است. با توجه به مقیاس داده شده، هر ۷ سانتی‌متر در نقشه برابر ۱۰۰۰۰ سانتی‌متر در واقعیت می‌باشد. بنابراین خواهیم داشت:

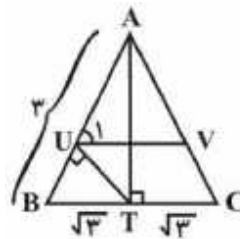
$$\frac{7}{10000} = \frac{21}{\boxed{30000 \text{ cm}}} = 300 \text{ m}$$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، مسائل ترکیبی، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۸-۹۷ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۹۸۰۷۰۶

۶۷- گزینه‌ی ۱ پاسخ صحیح است.

$$\triangle ABT: BT^2 = BU \cdot BA \Rightarrow BU = \frac{(\sqrt{3})^2}{3} = 1$$

$$\Rightarrow AU = AB - BU = 3 - 1 = 2$$



$$\begin{cases} \hat{A} = \hat{A} \\ \hat{U}_1 = \hat{B} \end{cases} \xrightarrow{\text{تساوی دو زاویه}} A \triangle UV \sim A \triangle BC \Rightarrow \frac{S_{AUV}}{S_{ABC}} = \left(\frac{AU}{AB}\right)^2 = \left(\frac{2}{3}\right)^2 = \frac{4}{9}$$

$UV \parallel BC$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، تناسب و نسبت محیط و مساحت دو م، و دوره دوم متوسطه - سوالات گردآوری شده - سری ۱ - سال تحصیلی ۹۴-۹۳ - تجربی - مرحله ۱۱، شماره: ۸۰۵۶۹۵

۶۸- گزینه ۳ پاسخ صحیح است.

$$71 \times 10^{-9} + 0.35 \times 10^{-7} = 7/1 \times 10 \times 10^{-9} + 3/5 \times 10^{-1} \times 10^{-7} = 7/1 \times 10^{-8} + 3/5 \times 10^{-8}$$

$$= 10/6 \times 10^{-8} = 1/6 \times 10 \times 10^{-8} = 1/6 \times 10^{-7}$$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس دوم: نماد علمی، و دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده - سری ۳ - سال تحصیلی ۹۶-۹۵ - ۱۳، شماره: ۹۲۶۷۷۰

۶۹- گزینه‌ی ۱ پاسخ صحیح است.

$$-\frac{3}{2}\sqrt{24} = -\frac{3}{2} \times \sqrt{2^3 \times 3} = -\frac{3}{2} \times 2 \times \sqrt{3} = -3\sqrt{3}$$

$$\frac{7}{3}\sqrt{81} = \frac{7}{3} \times \sqrt{3^3 \times 3} = \frac{7}{3} \times 3 \times \sqrt{3} = 7\sqrt{3}$$

$$-\frac{3}{2}\sqrt{24} + \frac{7}{3}\sqrt{81} = -3\sqrt{3} + 7\sqrt{3} = 4\sqrt{3}$$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس چهارم: جمع و تفریق رادیکال، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۵-۹۴ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۰۳۹۳۲

۷۰- گزینه ۲ پاسخ صحیح است.

$$1 - 4 = 1^2 - 2^2 = (1 - 2)(1 + 2) = -1(1 + 2) = -1 - 2$$

$$9 - 16 = 3^2 - 4^2 = (3 - 4)(3 + 4) = -1(3 + 4) = -3 - 4$$

.

.

.

$$841 - 900 = 29^2 - 30^2 = (29 - 30)(29 + 30) = -1(29 + 30) = -29 - 30$$

$$1 - 4 + 9 - 16 + \dots + 841 - 900 = -1 - 2 - 3 - 4 - \dots - 29 - 30$$

$$= -(1 + 2 + 3 + \dots + 29 + 30) = -\frac{30 \times 31}{2} = -465$$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس دوم: چند اتحاد دیگر، تجزیه، و دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده - سری ۳ - سال تحصیلی ۹۶-۹۵ - ۱۷، شماره: ۱۰۰۹۷۷۷

-۷۱

$$b < 0 \Rightarrow \frac{1}{b} < 0 \Rightarrow \frac{3}{b} < 0 \left. \vphantom{\frac{1}{b}} \right\} \Rightarrow a > \frac{3}{b}$$

$$a > 0$$

بنابراین گزینه ۱ پاسخ صحیح است و به راحتی (با ذکر مثال نقض) می‌توان سایر گزینه‌ها را رد کرد.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، نامعادلات و تعیین علامت، و دوره دوم متوسطه - شماره: ۳۰۱۳۵

۷۲- گزینه‌ی ۴ پاسخ صحیح است.

$$7x - 3y = 1 \Rightarrow -3y = -7x + 1 \Rightarrow y = \frac{7}{3}x + \frac{1}{3} \Rightarrow m = \frac{7}{3}$$

آزمون یار نگارش دانش آموز]، چهار ناحیه مختصات و معادله خط، و دوره دوم متوسطه - سوالات گردآوری شده - سری ۳ - سال تحصیلی ۹۱ - ۹۰ - سال چهارم - انسانی - مرحله ۷، شماره: ۲۷۱۰۵۰

-۷۳

$$2y - 4x = 5 \Rightarrow 2y = 4x + 5 \Rightarrow y = 2x + \frac{5}{2} \Rightarrow \text{شیب خط} = 2 \left. \vphantom{2y} \right\} \Rightarrow$$

$A(-2, 3)$

$$\text{معادله خط: } y - 3 = 2(x - (-2)) \Rightarrow y - 3 = 2(x + 2) \Rightarrow y - 3 = 2x + 4 \Rightarrow y = 2x + 7$$

بنابراین گزینه ۳ پاسخ صحیح سوال است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، چهار ناحیه مختصات و معادله خط، و دوره دوم متوسطه - سراسری - انسانی - ۷۹، شماره: ۳۴۵۷۴

۷۴- گزینه‌ی ۴ پاسخ صحیح است.

$$\begin{cases} 2x - 3y = 1 \\ x + 2y = 11 \end{cases} \Rightarrow 7y = 21 \Rightarrow y = 3, x + 6 = 11 \Rightarrow x = 5 \quad (5, 3)$$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، روابط خط و نقطه، و دوره دوم متوسطه - آزمایشی سنجش - انسانی - ۸۴ - مرحله سوم، شماره: ۱۰۶۴۶۱

۷۵- گزینه ۴ پاسخ صحیح است.

$$\frac{y}{y-1} - \frac{1}{y^2 - y} = \frac{y}{y-1} - \frac{1}{y(y-1)} = \frac{y^2 - 1}{y(y-1)} = \frac{(y-1)(y+1)}{y(y-1)} = \frac{y+1}{y} = 1 + \frac{1}{y}$$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، فصل ۷: عبارت های گویا، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۹_۹۸ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۱۱۱۶۸۹۲

۷۶- گزینه ۳ پاسخ صحیح است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، فصل ۷: عبارت های گویا، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۸-۹۷ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۱۰۳۷۶۵۸

۷۷- گزینه ۴ پاسخ صحیح است.

$$x^2 + y^2 + z^2 = xy + yz + zx \Rightarrow 2(x^2 + y^2 + z^2) = 2xy + 2yz + 2zx \Rightarrow$$

$$x^2 + x^2 + y^2 + y^2 + z^2 + z^2 - 2xy - 2yz - 2zx = 0 \Rightarrow (x - y)^2 + (x - z)^2 + (y - z)^2 = 0$$

$$\Rightarrow x = y, x = z, y = z \Rightarrow x = y = z \xrightarrow{\substack{x - y = 0 \\ y - z = 0}} \frac{(x - y)(y - z)(3y + x)}{(xy + yz + zx)(x^2 + y^2 + z^2)} = 0$$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، اتحادها، و دوره دوم متوسطه - سنجش علمی آزمون یار - ۸۱-۸۰ - متوسطه - پایه اول، شماره: ۸۳۲۶۷

۷۸- گزینه ۱ پاسخ صحیح است.

$$(ab)(ac)(bc) = 1 \times 4 \times 9 \Rightarrow a^2 b^2 c^2 = 36$$

$$v = a \cdot b \cdot c = \sqrt{36} \Rightarrow v = 6$$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، فصل ۸: حجم و مساحت، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۹-۹۸ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۱۱۱۶۹۰۵

۷۹- گزینه ۳ پاسخ صحیح است.

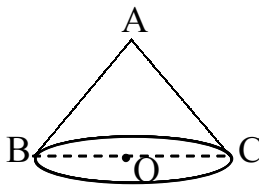
$$a\sqrt{3} = 3\sqrt{2} \Rightarrow a = \sqrt{6} \Rightarrow V = 6\sqrt{6} \Rightarrow V_1 = \frac{1}{6}a^3 = \sqrt{6}$$

حجم هرم جدا شده

$$\text{حجم بزرگتر} = 6\sqrt{6} - \sqrt{6} = 5\sqrt{6}$$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، هرم، و دوره دوم متوسطه - آزمایشی سنجش - ریاضی - ۸۵ - جامع، شماره: ۱۲۹۶۸۶

۸۰- مخروط زمانی بیشترین حجم را دارد که ارتفاع آن بیشینه گردد و بیشترین ارتفاع آن بطوریکه بر نیمکره محاط گردد برابر R می‌باشد.



$$\frac{V_{\text{مخروط}}}{V_{\text{نیمکره}}} = \frac{\frac{1}{3}(\pi R^2)h}{\frac{1}{2}\left(\frac{4}{3}\pi R^3\right)} = \frac{h}{2R} = \frac{1}{2}$$

بنابراین گزینه ۲ صحیح است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، مخروط، و دوره دوم متوسطه - آزاد - ریاضی - ۷۳، شماره: ۲۸۷۹۱

۸۱- گزینه ۴ پاسخ صحیح است. موارد (الف) و (ب) درست است. پلاستیک‌ها در ساخت قطعات خودرو استفاده می‌شوند. هم‌چنین سولفوریک‌اسید در خودروسازی کاربرد دارد.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، ایفای طبیعی و مصنوعی، و دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده - سری ۴ - سال تحصیلی ۹۷-۹۶ - نهم - مرحله ۲، شماره: ۹۷۱۸۶۱

۸۲- گزینه ۱ پاسخ صحیح است. ترکیبات یونی در مجموع از نظر بار الکتریکی خنثی هستند، مثلاً در NaCl، به ازای هر

یون Na^+ ، یک یون Cl^- وجود دارد، بنابراین ترکیب یونی NaCl در مجموع از نظر بار الکتریکی خنثی است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، ویژگی ترکیبات یونی، و دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده - سری ۴ - سال تحصیلی ۹۷-۹۶ - نهم - مرحله ۲، شماره: ۹۷۱۸۷۳

۸۳- گزینه ۳ پاسخ صحیح است. Al با از دست دادن ۳ الکترون دارای ۱۰ الکترون و O با گرفتن ۲ الکترون دارای ۱۰ الکترون می‌شوند.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، یونها و پیوند یونی، و دوره اول متوسطه - سنجش علمی آزمون یار - ۸۵ - سوم - مرحله ۵، شماره: ۲۴۸۰۸۸

۸۴- گزینه ۳ پاسخ صحیح است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، نفت منبعی برای ساختن، و دوره اول متوسطه - آزمون هماهنگ استانی پایه نهم - سال تحصیلی ۹۵-۹۴ - کرمانشاه، شماره: ۹۷۸۶۵۸

۸۵- گزینه ۱ پاسخ صحیح است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، شتاب متوسط - فرمول و مسایل، و دوره اول متوسطه - آزمون هماهنگ استانی پایه نهم - سال تحصیلی ۹۶-۹۵ - فارس، شماره: ۹۷۹۳۴۷

۸۶- گزینه ۳ پاسخ صحیح است. مسافت طی شده: مجموع طول‌هایی که متحرک برای رفتن از مبدأ (الف) به مقصد (د) می‌پیماید. جایجایی: به فاصله مستقیم میان مبدأ (الف) تا مقصد (د) گویند.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، فصل ۷: حرکت، و دوره اول متوسطه - سنجش علمی آزمون یار - ۸۱ - اول - مرحله ۱، شماره: ۲۱۲۱۸۳

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

۸۷- گزینه ۳ پاسخ صحیح است. قانون دوم نیوتون بیان می‌کند که هرگاه به یک جسم در حال حرکت نیرو وارد شود، آن جسم، شتاب می‌گیرد. این شتاب با نیرو، رابطه‌ی مستقیم و با جرم جسم، رابطه‌ی معکوس دارد. و از رابطه‌ی (شتاب) $F = m \times a$ (جرم) (نیرو) به دست می‌آید.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، فصل پنجم: نیرو، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۹-۹۸ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۱۱۱۶۷۰۵

۸۸- گزینه ۳ پاسخ صحیح است. نیروی کنش در پارچه‌ی پشمی و نیروی واکنش در بادکنک به وجود می‌آید.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، فصل پنجم: نیرو، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۶-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۹۲۶۲۴۳

۸۹- گزینه ۲ پاسخ صحیح است. ایران جزء ورقه‌ی اوراسیا است، و نزدیک شدن ورقه‌ی عربستان به ایران علت تشکیل رشته کوه زاگرس بیان شده است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، پیامدهای حرکت ورقه‌های سنگ کره، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۹-۹۸ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۱۰۷۹۶۴۲

۹۰- گزینه‌ی ۲ پاسخ صحیح است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، کاربردهای فسیل‌ها، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۵-۹۴ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۳۱۰۹۸

۹۱- گزینه‌ی ۲ پاسخ صحیح است. فشار آب به ارتفاع آب بستگی دارد.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، فشار در مایعات، و دوره اول متوسطه - شماره: ۲۷۵۰۰۸

۹۲- گزینه ۲ پاسخ صحیح است. با افزایش ارتفاع، مقدار فشار هوا کاهش می‌یابد.

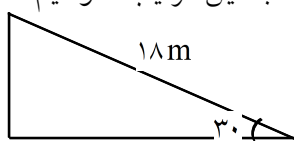
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، فصل هشتم: فشار و آثار آن، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۶-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۹۲۶۲۵۱

۹۳- گزینه‌ی ۳ پاسخ صحیح است. بازوها و نیروها عکس هم هستند.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، فصل پنجم: پیوند م ۱ - ۸۳ - مرحله ۲ - علوم - فیزیک و دوره اول متوسطه - آزمونهای ورودی دبیرستانها - پیوند م ۱ - ۸۳ - مرحله ۳ - علوم - فیزیک، شماره: ۲۲۷۸۵۵

۹۴- گزینه ۳ پاسخ صحیح است. با توجه به این که اندازه‌ی ضلع مقابل به زاویه‌ی 30° نصف اندازه‌ی وتر است، بنابراین اندازه‌ی ارتفاع سطح شیب‌دار ۹m خواهد بود. به این ترتیب خواهیم داشت:

$$18 \div 2 = 9 \text{ m}$$



$$(A) \text{ مزیت مکانیکی} = \frac{d_E \text{ (جابه جایی نیروی محرک)}}{d_R \text{ (جابه جایی نیروی مقاوم)}} \Rightarrow A = \frac{18}{9} = 2$$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، فصل نهم: ماشین‌ها، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۶-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۹۲۶۲۶۰

۹۵- گزینه ۴ پاسخ صحیح است. شهاب‌سنگ‌ها، قطعه سنگ‌های بزرگی هستند که از اتمسفر زمین عبور می‌کنند و بر روی زمین می‌افتند و نام دیگر آن‌ها شخانه است. تعداد زیادی از شهاب‌سنگ‌ها در اقیانوس‌ها سقوط می‌کنند.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، فصل دهم: نگاهی به فضا، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۶-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۹۲۶۲۹۲

۹۶- گزینه ۲ پاسخ صحیح است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، کلید شناسایی دوراهی، و دوره اول متوسطه - آزمون هماهنگ استانی پایه نهم - سال تحصیلی ۹۶-۹۵ - فارس، شماره: ۹۷۹۳۴۸

۹۷- گزینه ۲ پاسخ صحیح است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، گیاهان بدون آوند (خزه‌ها)، و دوره اول متوسطه - آزمون هماهنگ استانی پایه نهم - سال تحصیلی ۹۵-۹۴ - کرمانشاه، شماره: ۹۷۸۶۶۱

۹۸- گزینه‌ی ۱ پاسخ صحیح است. سمندر جزو دوزیستان و آفتاب‌پرست جزو خزندگان می‌باشند.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، بی مهره‌ها، و دوره اول متوسطه - المپیاد - اول - استان قم - ۸۷ - علوم، شماره: ۴۴۳۳۷۶

۹۹- گزینه ۴ پاسخ صحیح است. وجود پولک‌های سخت یا صفحات استخوانی بر روی بدن خزندگان، موجب می‌شود تا خزندگان بتوانند در خشکی زندگی کنند، آب بدن آن‌ها حفظ شود و به مقدار آب کم‌تری نیاز داشته باشند.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، فصل چهاردهم: جانوران مهره دار، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۶-۹۵ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۹۲۶۳۳۰

۱۰۰- گزینه‌ی ۳ پاسخ صحیح است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، رقابت، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۵-۹۴ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۸۳۱۷۲۱