

- ۱- گزینه‌ی 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- 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: ۸۰۴۹۸۲

- ۳- گزینه‌ی ۲ پاسخ صحیح است. صحیح آن: «پیروی کردن 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 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: ۸۰۵۰۱۴

- ۵- 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: ۸۰۵۰۳۴

- 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- گزینه‌ی ۱ پاسخ صحیح است. آیه‌ی مبارکه‌ی طهارت (آیه‌ی ۳۳ سوره‌ی احزاب): «خداوند می‌خواهد پلیدی و کنان را فقط از شما اهل بیت دور کند، و کاملاً شما را پاک سازد». که در عظمت «ذی القربی» و اهل بیت پیامبر (ص) نازل شده است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز] . جلسه دوم ، و دوره اول متوسطه - سوالات کردآوری شده - سری ۳ - سال تحصیلی ۹۵-۹۶ ، شماره: ۹۴۵۴۳۵

- 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- 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: ۸۰۵۱۲۸

- ۱۰- گزینه‌ی ۱ پاسخ صحیح است. ترجمه‌ی صحیح: چگونه برا فراشته 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- گزینه‌ی ۲ پاسخ صحیح است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز] . درس دوم: در پنهان ایمان ، و دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده - سری ۳ - سال تحصیلی ۹۵-۹۶ ، شماره: ۹۴۰۴۷۹

- ۱۲- گزینه‌ی 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: ۸۷۷۴۲۰

- ۱۳- گزینه‌ی ۴ پاسخ صحیح است. ایمان، مشوق و محرك ما برای رفتن به سمت عمل است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز] . درس چهارم: خورشید پنهان ، و دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده - سری ۳ - سال تحصیلی ۹۵-۹۶ ، شماره: ۹۲۶۷۰۳

- ۱۴- گزینه‌ی ۲ پاسخ صحیح است. آبی که ما با آن وضو می‌کیریم باید مباح باشد یعنی یا آب برای خودمان باشد یا اگر برای دیگری است، او از وضو گرفتن ما با آب رضایت داشته باشد، بنابراین استفاده از آب غصبی حرام است و وضو نیز با این آب باطل خواهد بود.

هنگام وضو گرفتن اگر چیزی مانع رسیدن آب به همهٔ اعضای وضو شود، وضوی ما باطل خواهد بود.

[آزمون یار نگارش دانش آموز] . درس ششم: وضو، غسل و تمیم ، و دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده - سری ۴ - سال تحصیلی ۹۶-۹۷ - نهم - مرحله ۷ ، شماره: ۹۷۱۶۱۳

- ۱۵- گزینه‌ی ۲ پاسخ صحیح است. اگر نمازگزار در حال نماز به صورت عمدى یا سهوى، صورت خود را از قبله به طرف چپ یا راست بگردداند، 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 ترتیبی و کلی ، و دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده - سری ۴ - سال تحصیلی ۹۶-۹۷ - نهم - مرحله ۸ ، شماره: ۹۷۱۶۲۸

- ۱۶- گزینه‌ی ۳ 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.

[آزمون بار نگارش دانش آموز]، درس نهم: انقلاب اسلامی ایران، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه(نهم) ، شماره: ۸۷۷۵۳۶

- ۱۸- گزینه ۳ پاسخ صحیح است.

[آزمون بار نگارش دانش آموز]، درس دهم: مستولت همکانی، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه(نهم) ، شماره: ۸۷۷۵۶۰

- ۱۹- گزینه ۴ پاسخ صحیح است.

[آزمون بار نگارش دانش آموز]، درس یازدهم: انفاق، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۷-۹۸ - دوره اول متوسطه(نهم) ، شماره: ۱۰۱۳۱۹۹

- ۲۰- گزینه ۴ پاسخ صحیح است.

[آزمون بار 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 ۳ پاسخ صحیح است. تنبیه: هوشیار کردن، آگاه ساختن کسی بر کاری

[آزمون بار نگارش دانش آموز]، معنی، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه(نهم) ، شماره: ۸۷۸۳۶۶

- ۲۲- گزینه ۲ پاسخ صحیح است. نکوش افسون و جادو از بیت صورت سوال دریافت نمی شود.

[آزمون بار نگارش دانش آموز]، دوره اول متوسطه (نهم) ، دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده - سری ۳ - سال تحصیلی ۹۷-۹۸ - ۱ - نهم ، شماره: ۱۰۴۳۱۳۶

- ۲۳- گزینه ۲ پاسخ صحیح است.

املاک درست واژه: حراس ← هراس

[آزمون بار نگارش دانش آموز]، دوره اول متوسطه (نهم) ، دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده - سری ۳ - سال تحصیلی ۹۷-۹۸ - نهم ، شماره: ۱۰۴۵۱۵

- ۲۴- گزینه ۳ پاسخ صحیح است. مفهوم آیدی ۴۴ سوره‌ی اسراء با گزینه‌ی ۳ تناسب دارد و هر دو بر این نکته تأکید دارند

که تمامی مخلوقات خداوند، در حال ستایش خالق خود هستند.

[آزمون بار نگارش دانش آموز]، دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده - سری ۳ - سال تحصیلی ۹۷-۹۸ - نهم ، شماره: ۱۰۰۴۵۴۶

- ۲۵- گزینه ۴ پاسخ صحیح است.

[آزمون بار نگارش دانش آموز]، داشن ادبی، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه(نهم) ، شماره: ۸۶۸۹۵۵

- ۲۶- گزینه ۲ پاسخ صحیح است.

[آزمون بار نگارش دانش آموز]، معنی، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه(نهم) ، شماره: ۸۶۸۹۴۱

- ۲۷- گزینه ۴ پاسخ صحیح است.

[آزمون بار نگارش دانش آموز]، داشن زبانی، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه(نهم) ، شماره: ۸۶۸۹۳۳

- ۲۸- گزینه ۳ پاسخ صحیح است. شش ساله در جمله نقش مسند دارد با توجه به آمدن فعل استنادی (بود).

[آزمون بار نگارش دانش آموز]، داشن زبانی، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه(نهم) ، شماره: ۸۶۸۹۶۰

- ۲۹- گزینه ۳ پاسخ صحیح است.

[آزمون بار نگارش دانش آموز]، مفهوم، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه(نهم) ، شماره: ۸۶۸۹۴۰

- ۳۰- گزینه ۴ پاسخ صحیح است. تکییر به پرنده‌ای تشییه شده است که پر و کرده است و به دلیل این که مشبه به نیامده است، «استعاره» می‌باشد.

[آزمون بار نگارش دانش آموز]، داشن ادبی، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه(نهم) ، شماره: ۸۶۸۵۷۲

- ۳۱- گزینه‌ی ۳ پاسخ صحیح است.

[آزمون بار 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 بار نگارش دانش آموز]، مکلام، 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 بار 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 بار 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 ۴ پاسخ صحیح است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، سایر موارد، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه(نهم)، شماره: ۸۵۳۰۴۸

-۳۶- گزینه ۴ پاسخ صحیح است. قلهٔ کبیر: موصوف - صفت و سایر گزینه‌ها مضاد - مضاد الی

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، ترتیب وصفی، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه(نهم)، شماره: ۸۰۳۱۸۲

-۳۷- گزینه ۴ پاسخ صحیح است. به دلیل این تصادف، دانشجویان در این سفر علی را از دست دادند.

ترجمه سایر گزینه‌ها:

(۱) گروه دوم به خیابانی نزدیک حرم رفتند.

(۲) مستوی دانشجویان، گروه چهارم را از یک دانشجو ساخت.

(۳) مردم این تصادف را در ساعت ۸ دیدند.

[آزمون یار نگارش دانش آموز] درک مطلب، و دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده - سری ۳ - سال تحصیلی ۹۶-۹۷ - شماره: ۱۰۶۰۸۷۹

-۳۸- گزینه ۱ پاسخ صحیح است. درس خواند / ذهن: درس داد / کانوا یدلر-سون: درس می‌دادند (ماضی استمراری)

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، جمع مذكر، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه(نهم)، شماره: ۸۵۳۰۷۵

-۳۹- گزینه ۴ پاسخ صحیح است.

(۱) عصیّه، جزر.

آب میوه، هویج، از لحاظ مفهوم ارتباط معنایی دارند. درست.

(۲) جامعه، ابحاث.

دانشگاه، پژوهش‌ها، از لحاظ مفهوم ارتباط معنایی دارند. درست.

(۳) بشر، ماء.

چاه، آب، از لحاظ مفهوم ارتباط معنایی دارند. درست.

(۴) دلیل، غاره.

راهنمای حمله از لحاظ مفهوم ارتباط معنایی ندارند. نادرست.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، گزینه ناهمانک، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۹ - دوره اول متوسطه(نهم)، شماره: ۱۰۸۰۱۶۰

-۴۰- گزینه 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 ۳ پاسخ صحیح است. ترجمه جمله: در مورد تصمیمت جدی باش. بهتر است در مورد پایان آنچه که اتفاق

می‌افتد فکر کنید.

(۱) دوستانه (۲) دشوار (۳) جدی (۴) شخصی

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، تست واگان و دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده - سری ۴ - سال تحصیلی ۹۶-۹۷ - نهم - مرحله ۱، شماره: ۹۷۰۶۱۵

42-

گزینه ۲ 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: ۸۵۳۷۵۴

43-

گزینه ۴ پاسخ صحیح است.

ترجمه جمله: کلمه "this" که زیرش خط کشیده شده است، به چه اشاره دارد؟ «پریدن از روی آتش»

[آزمون یار نگارش دانش آموز] - سوالات درک مطلب و دارای متن چن، و دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده - سری ۴ - سال تحصیلی ۹۶-۹۷ - نهم - مرحله ۴، شماره: ۹۷۰۳۱۲

44-

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. با توجه به معنی جمله و حال ساده بودن

[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: ۸۹۰۷۱۱

-۴۵- گزینه ۱ پاسخ صحیح است.

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

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

47-

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. whose

آزمون یار نگارش دانش آموز، استفاده از کلمات پرسنلی (wh)، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۵-۹۶ - دوره اول متوسطه(نهم) . شماره: ۸۹۰۸۸۹

48-

گزینه ۳ 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: ۸۲۱۱۶۶

49-

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. او بعد از تصادف یک جسم سیاه داشت.

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: ۸۵۲۸۲

50-

گزینه ۲ پاسخ صحیح است.

آزمون یار نگارش دانش آموز، استاد از لغات جدید درس ، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه(نهم) . شماره: ۸۲۱۲۳۳

۵۱- گزینه ۱ پاسخ صحیح است.

آزمون یار نگارش دانش آموز، درس: حرکات زمین، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه(نهم) . شماره: ۸۰۳۴۹۱

۵۲- گزینه ۱ پاسخ صحیح است. بیوپر سه محیط دیگر را دربر نمی‌گیرد، بلکه سه محیط لیتوسفر، هیدروسفر و اتمسفر با

هم شرایط مناسب برای شکل‌گیری زیست کره را فراهم می‌آورند.

آزمون یار نگارش دانش آموز، درس: چهاره زمین، و دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده - سری ۳ - سال تحصیلی ۹۷-۹۸ - ۹ - نهم ، شماره: ۱۰۰۴۵۶۱

۵۳- گزینه ۴ پاسخ صحیح است.

آزمون یار نگارش دانش آموز، درس: چهار نایابر، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه(نهم) . شماره: ۸۰۴۹۰۹

۵۴- گزینه ۲ پاسخ صحیح است.

آزمون یار نگارش دانش آموز، درس: ایرانی متحد و پیکارچه، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه(نهم) . شماره: ۸۸۳۰۰۳

۵۵- گزینه ۲ پاسخ صحیح است. مدرسه‌ی دارالفنون به دستور امیر کبیر ساخته شد. ناصرالدین شاه بر اثر توظیه‌ی درباریان

و افراد سودجو، دستور قتل امیر کبیر را داد.

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 ۹۵-۹۶ - ۱۴ - شماره: ۹۴۵۰۵۲

۵۶- گزینه ۳ پاسخ صحیح است.

آزمون یار نگارش دانش آموز، درس: ۱۳- انقلاب مشروطیت، موافع و، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه(نهم) . شماره: ۸۸۳۰۹۹

۵۷- گزینه ۴ پاسخ صحیح است.

آزمون یار نگارش دانش آموز، درس: ۱۵- انقلاب اسلامی ایران، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه(نهم) . شماره: ۸۰۶۷۹۱

۵۸- گزینه ۴ پاسخ صحیح است. هویت فردی (جسمانی و روانی) و هویت اجتماعی بر یکدیگر تاثیر 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 تاثیر 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: ۱۰۱۰۵۰۸

۵۹- گزینه ۱ پاسخ صحیح است. حمایت از تشکیل خانواره جزو حقوق فرهنگی است.

آزمون یار نگارش دانش آموز، درس: ۲۳: حقوق و تکاليف شهروندی، و دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده - سری ۳ - سال تحصیلی ۹۵-۹۶ - ۱۸ ، شماره: ۱۰۱۰۱۴۲

۶۰- گزینه ۱ پاسخ صحیح است.

آزمون یار نگارش دانش آموز، درس: ۲۴: اقتصاد و بهره وری ، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه(نهم) . شماره: ۸۳۶۲۱۸

۶۱- گزینه ۴ پاسخ صحیح است.

آزمون یار نگارش دانش آموز، فصل: ۱: مجموعه ها، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۷-۹۸ - دوره اول متوسطه(نهم) . شماره: ۱۰۱۵۹۳۱

۶۲- گزینه ۳ پاسخ صحیح است. زیرا

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

(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 مجموعه ها، و دوره دوم متوسطه - آزمایشی سنجش - انسانی - سال تحصیلی ۹۱-۹۲ - مرحله دوم . شماره: ۳۰۲۸۴۷

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

-۶۳

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. چون تاس سالم است، احتمال این که در هر بار پرتاب عدد ۳ بیاید، $\approx 16\%$ است و این احتمال ارتباطی با پرتاب‌های گذشته ندارد.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس چهارم: مجموعه‌ها و احتمال، و دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده - سری ۴ - سال تحصیلی ۹۶-۹۷ - نهم - مرحله ۱۱۴۲ - شماره: ۱۰۲۸۱۴۲

$$\sqrt{(1-x)^2} - \sqrt{(x-3)^2} = |1-x| - |x-3| \quad \begin{cases} 1-x < 0 \\ x-3 < 0 \end{cases} \quad \text{گزینه ۴ پاسخ صحیح است.}$$

$$(x-1) - (3-x) = x-1 - 3 + x = 2x - 4$$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، قدر مطلق، و دوره دوم متوسطه - سنجش علمی آزمون یار - ۸۰-۸۱ - متوسطه - پیش دانشگاهی - آزمون ۳ - شماره: ۸۲۷۴۰۰

-۶۴- گزینه ۳ پاسخ صحیح است. ابتدا عدد $1/\sqrt{65}$ را به کسر تبدیل می‌کنیم.

$$a = 1/\sqrt{65} \Rightarrow 100a = 1/\sqrt{65}$$

$$100a = 1/\sqrt{65}$$

$$1000a - 100a = 1/\sqrt{65} - 1/\sqrt{5} = 1589 \Rightarrow 900a = 1589$$

$$\Rightarrow a = \frac{1589}{900} \Rightarrow \frac{1500}{900} < a < \frac{1600}{900} \Rightarrow \frac{15}{9} < a < \frac{16}{9}$$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، مسائل ترکیبی، و دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده - سری ۴ - سال تحصیلی ۹۶-۹۷ - نهم - مرحله ۲ - شماره: ۹۷۰۴۸۴

-۶۵- گزینه ۱ پاسخ صحیح است. با توجه به مقیاس داده شده، هر ۷ سانتی‌متر در نقشه برابر 10000 سانتی‌متر در واقعیت می‌باشد. بنابراین خواهیم داشت:

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

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

-۶۶- گزینه ۴ پاسخ صحیح است.

می‌دانیم که میانه‌های یک مثلث، یکدیگر را به نسبت $\frac{1}{2}$ تقسیم می‌کنند. (در این

شکل $\frac{AG}{GP} = \frac{2}{1}$ از طرفی به دلیل این که $MN \parallel BG$ ، داریم:

$$\widehat{\triangle AMN} \cong \widehat{\triangle ABC} \Rightarrow \frac{AM}{AB} = \frac{AG}{AP} = \frac{2}{3} \Rightarrow \frac{S_{AMN}}{S_{ABC}} = \frac{4}{9} \Rightarrow \frac{S_{AMN}}{S_{ABC} - S_{AMN}} = \frac{4}{9-4} \Rightarrow \frac{S_1}{S_2} = \frac{4}{5}$$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، مثلث، و دوره دوم متوسطه - آزمونهای گزینه - ۲ - تجربی - ۸۵ - مرحله ۷ - شماره: ۱۵۵۸۷۹

-۶۷- گزینه ۱ پاسخ صحیح است.

$$\begin{array}{c} 0/0 \\ \cdot \cdot \cdot \\ 2472 \\ \cdot \cdot \cdot \\ 50 \\ \text{تا} \\ 25 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 0/0 \\ \cdot \cdot \cdot \\ 2472 \\ \cdot \cdot \cdot \\ 10 \\ \text{تا} \\ 25 \end{array} \quad 0,2472 = 3/472 \times 10^{-26}$$

صفر جلوی عدد خوانده نمی‌شود، پس داریم:

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس دوم: نماد علمی، و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۷-۹۸ - دوره اول متوسطه (نهم) - شماره: ۱۰۰۸۲۸۷

-۶۸- گزینه ۳ پاسخ صحیح است.

$$\begin{aligned} \frac{1}{5-\sqrt{24}} + \frac{2}{5+\sqrt{24}} - 3 &= \frac{5 + \sqrt{24} + 2(5 - \sqrt{24})}{(5 - \sqrt{24})(5 + \sqrt{24})} - 3 = \frac{5 + \sqrt{24} + 10 - 2\sqrt{24}}{25 - 24} \\ 15 - \sqrt{24} - 3 &= 12 - \sqrt{4 \times 6} = 12 - 2\sqrt{6} \end{aligned}$$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، کویا کردن، و دوره دوم متوسطه - آزمونهای گزینه - ۲ - انسانی - شماره: ۱۰۳۷۰۰

هر گویه کمی برداری از تماقی یا بعضی از این صفحه ممتوغ است.

$$\sqrt{a^2 + b^2 + ab} + \sqrt{a^2 + b^2 - ab} = \sqrt{(a+b)^2} + \sqrt{(a-b)^2} = |a+b| + |a-b|$$

$$\left. \begin{array}{l} a < b, b < c \Rightarrow a+b < c \Rightarrow |a+b| = -a-b \\ a > b \Rightarrow a-b > 0 \Rightarrow |a-b| = a-b \end{array} \right\} \Rightarrow |a+b| + |a-b| = -a-b + a-b = -2b$$

بنابراین گزینهٔ ۴ پاسخ صحیح است.

۲۸۹۵۴ شماره - تجربی - آزاد - دوره دوم متوسطه - آزاد [آزمون یار نگارش دانشآموز]

^{۷۱}- گزینه ۴ پاسخ صحیح است. زیرا عددی منفی در یک نایابی ضرب شود جهت تغییر می‌کند.

[آزمون یار تکارش دانش آموز] درس سوم: نایابیری ها و نامعادل و دوره اول متوجهه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوجهه (نهم) . شماره: ۸۰۳۴۹۰

-۷۲- گزینه ۴ پاسخ صحیح است. عرض از مبدأ به ازای X به دست می‌آید:

$$\begin{aligned} y + rx + s &= \cdot \xrightarrow{x = \cdot} y + s = \cdot \Rightarrow y = -s \\ y - x &= r \xrightarrow{x = \cdot} y = r \\ \frac{-s}{r} &= -r \end{aligned}$$

۱۰۲۸۱۳۵ - شماره ۱۱ - نهم - مرحله ۴ - سال تحصیلی ۹۶-۹۷ - سری ۴ - سوالات گردآوری شده - دوره اول متوسطه - شیوه آزمون بار نگارش دانش آموز - درس دوم: شب خط و عرض از مبدأ

۷۳- گزینه ۴ پاسخ صحیح است. دو نقطه از خط را داریم:

$$\begin{bmatrix} 3 \\ 1 \end{bmatrix}, \begin{bmatrix} -1 \\ 9 \end{bmatrix} \Rightarrow \text{شيب} = \frac{9 - 1}{-1 - 3} = \frac{8}{-4} = -2$$

$$y = -2x + b \Rightarrow 1 = -2 \times 3 + b \Rightarrow b = 7$$

$$y = -2x + v$$

۱-۰۲۸۱۲۸ : شماره ۱۱ - نهم - مرحله ۱ - سال تحصیلی ۹۷-۹۶ - سری ۴ - سوالات گردآوری شده - دوره اول متوسطه - شیوه خود چشمگیر آموزشی دانش آموزی درس دوم: شیوه خود چشمگیر آموزشی دانش آموزی

-۷۴ گزنه ۱ یاسخ صحیح است.

تعداد اسکناس‌های هزار تومانی: X

تعداد اسکناس‌های دوهزار تومانی: y

$$\begin{aligned} & \left\{ \begin{array}{l} x + y = 40 \\ 2y = 2x - v \end{array} \right. \xrightarrow{\text{Divide by } 100} x + y = 40 \\ \Rightarrow & \left\{ \begin{array}{l} x + y = 40 \\ 2x - 2y = v \end{array} \right. \xrightarrow{+} 4x = 80 \Rightarrow x = 10 \end{aligned}$$

¹⁴ آزمون بارگزارش، دانش آموز، درس، سوم: دستگاه معادله ها، خطوط، و دوره اول متغیره سال تحصیلی ۹۶-۹۷ - سری، ۴ - سال تحصیلی ۹۶-۹۷ - نهم - مرحله ۱۳ - شماره ۱۰۸۳۵۱.

-۷۵ گزنه ۳ یاسخ صحیح است.

^۱ آزمون بارگزارش، دانش آموز، عبارت های، گفته با، دوره اول متوسطه - سوالات و مطالعه تالیف، سال تحصیلی ۹۷-۹۸ - دوره اول متوسطه (نهم)، شماره: ۱۳۷۶۴

- ۷۶- گزینه ۱ پاسخ صحیح است.

$$\left. \begin{aligned} x - m & \text{ بخش پذیر است} \\ x = m & \end{aligned} \right\} \Rightarrow m^2 - 4m - m = .$$

$$\Rightarrow m' - \omega m = \cdot \Rightarrow m(m - \omega) = \cdot \Rightarrow \begin{cases} m = \cdot \\ m = \omega \end{cases}$$

۱۱۱۶۸۸۸ - شماره : ۹۸ - دوره اول متوسطه - سوالات و طالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۹- ۹۸ - دوره اول متوسطه (تنهم) .

گلستانی ۱۷۰۰ میلادی کتابخانه ایران

-۷۷ گزینه ۴ پاسخ صحیح است. تمام مقادیری که مخرج کسر را صفر می‌کنند باید از R حذف شوند.

$$x - 1 = 0 \Rightarrow x = \pm 1$$

$$x(x+5) = 0 \Rightarrow x = 0, x = -5 \Rightarrow D_A = R - \{0, \pm 1, -5\}$$

[آزمون یار نگارش دانش آموز] ، دامنه، دوره دوم متوسطه - سنجش علمی آزمون یار - ۸۱-۸۲ - متوسطه - پایه اول ، شماره: ۸۴۹۴۲

$$\frac{4}{3}\pi a^3 = \frac{1}{3}(\pi(2a)^2 \cdot h)$$

$$\frac{4}{3}\pi a^3 = \frac{4}{3}\pi a^2 h \Rightarrow h = a$$

[آزمون یار نگارش دانش آموز] ، فصل ۸: جرم و مساحت، دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۸-۹۹ - دوره اول متوسطه (نهم) ، شماره: ۱۱۱۶۹۰۲

-۷۸ گزینه ۱ پاسخ صحیح است.

$$a\sqrt{3} = 2\sqrt{2} \Rightarrow a = \sqrt{6} \Rightarrow V_1 = \frac{1}{6}a^3 = \sqrt{6} \text{ حجم مکعب}$$

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

[آزمون یار نگارش دانش آموز] ، هرم، دوره دوم متوسطه - آزمایش سنجش - ریاضی - ۸۵ - جامع ، شماره: ۱۴۶۴۸۶

-۷۹ گزینه ۳ پاسخ صحیح است.

$$V_{\text{هرم}} = \frac{1}{3} \times \text{ارتفاع} \times \text{مساحت قاعده} = \frac{1}{3}a^2 \times a = \frac{1}{3}a^3$$

$$V_{\text{مخروط}} = \frac{1}{3} \times \text{ارتفاع} \times \text{مساحت قاعده} \times \pi r^2 h$$

$$r = a \rightarrow \frac{1}{3}\pi a^2 \times h$$

$$= V_{\text{مخروط}} \Rightarrow \frac{1}{3}a^3 = \frac{1}{3}\pi a^2 h \Rightarrow a = \pi h \Rightarrow h = \frac{a}{\pi}$$

[آزمون یار نگارش دانش آموز] ، فصل ۸: جرم و مساحت، دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۵-۹۶ - دوره اول متوسطه (نهم) ، شماره: ۹۲۶۴۸۷

-۸۰ گزینه ۱ پاسخ صحیح است. سلولز از تعداد بسیار زیادی اتم‌های C، H و O تشکیل شده است و فرمول شیمیایی H_2SO_4 سولفوریک اسید به صورت است، بنابراین عناصر اکسیژن و هیدروژن در ساختار شیمیایی هر دو ترکیب شرکت دارند که عنصر اکسیژن در بین گزینه‌ها وجود دارد.

[آزمون یار نگارش دانش آموز] ، الایاف طبیعی و منصنوعی، دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده - سری ۴ - سال تحصیلی ۹۶-۹۷ - نهم - مرحله ۲ ، شماره: ۹۷۱۸۶۵

-۸۱ گزینه ۳ پاسخ صحیح است. با حل شدن ترکیبات یونی در آب، رسانایی آب افزایش می‌یابد. اتابول یک ترکیب یونی نیست.

[آزمون یار نگارش دانش آموز] ، ویژگی ترکیبات یونی، دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده - سری ۲ - سال تحصیلی ۹۷-۹۸ - ۹ - نهم ، شماره: ۱۰۰۴۵۰

-۸۲ گزینه ۳ پاسخ صحیح است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز] ، یونها و پیوند یونی، دوره اول متوسطه - سنجش علمی آزمون یار - ۸۶ - سوم - مرحله ۱ ، شماره: ۲۴۸۴۱۸

-۸۳ گزینه ۳ پاسخ صحیح است.

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

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

-۸۵ گزینه ۲ پاسخ صحیح است. ابتدا سرعت نهایی هواپیما را بر حسب متر بر ثانیه حساب می‌کنیم:

$$400 \div \frac{3}{6} = 111 \frac{\text{m}}{\text{s}} \approx 111 \frac{\text{m}}{\text{s}}$$

حال طبق رابطه شتاب متوسط داریم:

$$\text{شتاب متوسط} = \frac{\text{تغییر سرعت}}{\text{مدت زمان تغییر سرعت}} = \frac{111}{\frac{3}{6}} = 30.83 \frac{\text{m}}{\text{s}} \approx 3 \frac{\text{m}}{\text{s}}$$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، شتاب متوسط - فرمول و مسائل . و دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده . سری ۳ - سال تحصیلی ۹۷-۹۸ - ۴ - نهم ، شماره: ۱۰۴۱۶۴۳

-۸۶ گزینه ۱ پاسخ صحیح است. با توجه به شکل جایه‌جایی متحرک پاره خطی است که A را به E متصل می‌کند. با توجه به قضیه فیثاغورس اندازه پاره خط AE برابر با $\sqrt{100^2 + 75^2} = 125$ m است. مسافت پیموده شده برابر مجموع طول پاره خط‌های AB، BC، CD و DE یعنی برابر با ۴۱۵ متر است. بنابراین جواب $\frac{415}{125} = \frac{3}{22}$ است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، تعریف جایجایی و برد آن . و دوره اول متوسطه - سوالات گردآوری شده . سری ۳ - سال تحصیلی ۹۷-۹۸ - ۹ - نهم ، شماره: ۱۰۰۴۰۷۵

-۸۷ گزینه ۳ پاسخ صحیح است. نیروی کنش در پارچه‌ی پشمی و نیروی واکنش در بادکنک به وجود می‌آید.

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

-۸۸ گزینه ۲ پاسخ صحیح است. آهنربای شماره‌ی ۱ نیروی کنش و آهنربای شماره‌ی ۲ نیروی واکنش را به هم وارد می‌کنند.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، قفل پنجم: نیرو . و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالعه تالیفی - سال تحصیلی ۹۸-۹۹ - دوره اول متوسطه(نهم) ، شماره: ۱۱۱۶۰۷

-۸۹ گزینه ۲ پاسخ صحیح است. لایه‌های رسوبی کف دریا به صورت افقی تندیشان می‌شوند. پس از زیاد شدن رسوبات در اثر حرکت ورقه‌ها، رسوبات از حالت افقی خارج شده و به حالت چین خورده درمی‌آیند و رشته کوه را می‌سانند.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، پامدهای حرکت ورقه‌های سُنگ کره . و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالعه تالیفی - سال تحصیلی ۹۸-۹۹ - دوره اول متوسطه(نهم) ، شماره: ۱۰۷۶۴۴

-۹۰ گزینه ۲ پاسخ صحیح است.

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

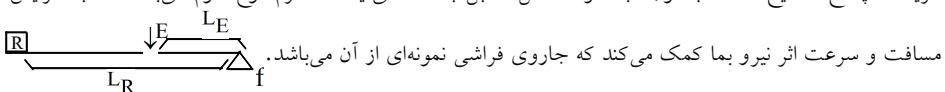
-۹۱ گزینه ۴ پاسخ صحیح است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، سطح آزاد مایع . و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالعه تالیفی - سال تحصیلی ۹۴-۹۵ - دوره اول متوسطه(نهم) ، شماره: ۸۳۱۳۸۹

-۹۲ گزینه ۳ پاسخ صحیح است. بین سطح (مساحت) یک جسم و مقدار فشاری که بر آن جسم وارد می‌شود، رابطه معکوس وجود دارد. یعنی هر قلر سطح جسم بزرگ‌تر باشد، فشار وارد بر آن جسم، کمتر است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، قفل هشتم: شار و آثار آن . و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالعه تالیفی - سال تحصیلی ۹۸-۹۹ - دوره اول متوسطه(نهم) ، شماره: ۱۱۱۶۷۰۹

-۹۳ گزینه ۴ پاسخ صحیح است. با توجه به سوال شکل مقابل بدست می‌آید که اهرم نوع سوم می‌باشد که با افزایش



[آزمون یار نگارش دانش آموز]، اهرم . و دوره اول متوسطه - سنجش علمی آزمون یار - ۸۳ - سوم - مرحله ۴ ، شماره: ۲۱۷۸۴۴

-۹۴ گزینه ۲ پاسخ صحیح است. با توجه به این که مزیت مکانیکی قرقه‌ی ثابت ۱ است. یعنی از تقسیم طول بازوی محرک (شعاع دایره) بر طول بازوی مقاوم (شعاع دایره) به دست می‌آید، بنابراین در هر شرایط همواره برابر با ۱ است و تغییر نمی‌کند.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، قفل نهم: ماشین ها . و دوره اول متوسطه - سوالات و مطالعه تالیفی - سال تحصیلی ۹۵-۹۶ - دوره اول متوسطه(نهم) ، شماره: ۹۲۶۲۵۸

-۹۵- گزینه ۱ پاسخ صحیح است. سیاره‌های مشتری (برجیس) ، زحل (کیوان) ، اورانوس و نپتون در گروه سیارات بیرونی با غول‌های گازی قرار دارند که از جنس گاز هستند و به آن سیارات مشتری مانند نیز گفته می‌شود.

[آزمون یار نگارش دانش آموز] ، فصل دهم: نگاهی به فضا ، دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۵-۹۶ - دوره اول متوسطه(نهم) ، شماره: ۹۲۶۲۸۶

-۹۶- گزینه ۲ پاسخ صحیح است.

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

-۹۷- گزینه ۲ پاسخ صحیح است.

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

-۹۸- گزینه ۱ پاسخ صحیح است. کرم خاکی و زالو دو نمونه از کرم‌های حلقوی هستند که به ترتیب دارای زندگی آزاد و زندگی انگلی می‌باشند.

[آزمون یار نگارش دانش آموز] ، فصل سیزدهم: جانوران بی مهره ، دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۵-۹۶ - دوره اول متوسطه(نهم) ، شماره: ۹۲۶۳۲۱

-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 ، دوره اول متوسطه - سوالات و مطالب تالیفی - سال تحصیلی ۹۵-۹۶ - دوره اول متوسطه(نهم) ، شماره: ۹۲۶۳۰۰

-۱۰۰- گزینه‌ی ۳ پاسخ صحیح است.

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