



آزمون مسابقه

دهم استان

مرحله پنجم: ۹۷/۹/۱۷

دبیرستان ، آموزشگاه ، پانسیون مطالعاتی
ابتدای خیابان درختی ، مجتمع آبادگران
۳۳۵۰۵۰۷۰-۳۳۵۲۵۲۵۴

۱. در متن زیر، چند نادرستی املایی وجود دارد؟

«برادران یوسف، چون او را حسن صورت و صیرت دیدند، و یعقوب را بدو میل و عنایت دیدند، آهنگ کید و مکر و عداوت کردند تا مگر او را هلاک کنند. تدبیر برادران برخلاف تقدیر رحمان آمد. ملک تعالی او را دولت بر دولت زیادت کرد و مملکت و نبوت، زیادت بر زیادت کرد.»

(۱) یکی (۲) دو تا (۳) سه تا (۴) چهار تا

۲. در همه ی گزینه ها به جز گزینه ی بخشی از جمله حذف شده است.

(۱) این داستان شگفت آورترین داستان ها است. چون در درون آن متضادها گردآمده اند.

(۲) نه هر که به قامت مهتر به قیمت بهتر.

(۳) آنکه گفتیم سیرتش نیکوترین سیرت ها بود، از بهر آنکه در مقابله جفا، وفا کرد و در مقابله زشتی، آشتی.

(۴) برادران یوسف، چون او را زیادت نعمت دیدند، و یعقوب را بدو میل و عنایت، آهنگ کید و مکر و عداوت کردند.

۳. در عبارت «ما موشی در حُقه به تو دادیم تو پنهان نتوانستی داشت سِرّ خدای را با تو بگویم چگونه نگاه خواهی داشت؟» واژه «حُقه» به چه معناست؟

(۱) فریب (۲) حُدعه (۳) کیسه (۴) جعبه

۴. إِنَّ الْقُرْآنَ یَأْمُرُنَا أَلَّا نَسْبُ الْمُشْرِکِینَ:

(۱) همانا قرآن به ما فرمان می دهد که خداهای مشرکین را دشنام ندهیم.

(۲) بدرستی که قرآن به ما دستور داده که خدای مشرکین را نپرستیم.

(۳) خداوند درقرآن امر می کند که نباید به خدای مشرکین دشنام دهیم.

(۴) قرآن از ما می خواهد که هرگز به خدایان مشرکان ناسزا نگوئیم.

۵. عِینَ الصَّحِیحِ فِی التَّرْجَمَةِ: «أَحْسِنُوا إِلَى النَّاسِ کَمَا أَحْسَنَ اللهُ إِلَیْکُمْ!»

(۱) به مردم نیکی کردند همانطور که خدا به آنان نیکی کرد!

(۲) به دیگران چنان احسان کنید که خدا به شما احسان کند!

(۳) به مردم نیکی کنید همانطور که خداوند به شما نیکی کرد!

(۴) به دیگران نیکی کردند تا این که خداوند به آنان نیکی کرد!

۶. عِینَ الصَّحِیحِ لِلْفَرَاغِ: «قَدْ اللهُ الْمُؤْمِنِینَ مِنَ الظُّلْمَاتِ إِلَى النُّورِ!»

(۱) خَرَجَ (۲) یَخْرُجُ (۳) أَخْرَجَ (۴) خَرُجَ

۷. از برخی آیات و روایات چنین استفاده می شود که بدکاران در روز قیامت سوگند دروغ یاد می خورند تا شاید خود را از مهلکه نجات دهند، در این حال، کدام مورد علیه آنان شهادت می دهد؟ (با تغییر)

- ۱) فرشتگان الهی ۲) پیامبر اسلام (ص) ۳) اعضاء و جوارح آنان ۴) پیامبران و امامان

۸. «همه اهل آسمان ها و زمین، جز آنها که خداوند خواسته است، می میرند» مؤخر از کدام حادثه است؟

- ۱) حضور شاهدان و گواهان ۲) برپایی دادگاه عدل الهی
۳) کنار رفتن پرده از حقایق عالم ۴) شنیده شدن صدایی مهیب

۹. بر اساس آیات نورانی قرآن کریم گواهان اعمال و رفتار انسان ها در پیشگاه الهی اند و آیه شریفه به آن اشارت دارد.

- ۱) اعضای بدن - « و انّ علیکم لحافظین کراماً کاتبین یعلمون ما تفعلون »
۲) پیامبران و امامان - « و انّ علیکم لحافظین کراماً کاتبین یعلمون ما تفعلون »
۳) پیامبران و امامان - « و قالو جلودهم لم شهدتم علینا قالوا انطقنا الله الذی انطق کلّ شیء »
۴) اعضای بدن - « و قالو جلودهم لم شهدتم علینا قالوا انطقنا الله الذی انطق کلّ شیء »

۱۰. Their house is than our house.

- ۱) the most beautiful ۲) more beautiful ۳) as beautiful as ۴) beautiful

۱۱. Eating a lot of fresh fruit and vegetables will help you to stay

- ۱) awake ۲) wonderful ۳) alive ۴) healthy

۱۲. The book is full of interesting about the World Cup.

- ۱) facts ۲) exercises ۳) defenses ۴) jobs

۱۳. ریشه بزرگتر معادله $x^2 + 7x + 10 = 0$ کدام است؟

- ۱) -۲ ۲) ۲ ۳) -۵ ۴) ۵

۱۴. برای حل معادله $x^2 - 1 = 0$ به روش مربع کامل کردن، وقتی ضریب x^2 برابر یک است، چه عددی را باید به طرفین معادله اضافه کنیم؟

- (۱) ۲۵ (۲) ۱۰ (۳) ۵ (۴) ۲۰

۱۵. معادله درجه دوم $x^2 + ax - 5 = 0$ همواره
 (۱) دارای ۲ جواب حقیقی متمایز است.
 (۲) جواب حقیقی ندارد.
 (۳) یک جواب ریشه مضاعف است.
 (۴) اگر $a < 0$ باشد، ریشه ندارد.

۱۶. اگر x_1 و x_2 جواب‌های معادله $x^2 - 7x - 1 = 0$ باشند، آن گاه حاصل عبارت $x_1(1 - x_2) + 2x_2$ کدام است؟
 (۱) ۱۸ (۲) ۱۶ (۳) ۱۴ (۴) ۱۲

۱۷. ریشه‌های معادله $x^2 + 4x - 165 = 0$ کدام است؟
 (۱) ۳۳ و -۵ (۲) ۳۳- و ۵ (۳) ۱۵ و -۱۱ (۴) ۱۵- و ۱۱

۱۸. به مکانی که به کار قیمت‌گذاری و خرید و فروش برخی از کالاها و اوراق بهادار می‌پردازد می‌گویند.
 (۱) بازار رقابتی (۲) بازار انحصاری (۳) بازار بورس (۴) بازار کالا

۱۹. به مکانی که کار قیمت‌گذاری و خرید و فروش برخی از کالاها و اوراق بهادار در آن انجام می‌شود چه می‌گویند؟
 (۱) فرابورس (۲) بازار بورس (۳) بورس اوراق بهادار (۴) بازار

۲۰. بورس اوراق بهادار به گفته می‌شود.

(۱) بازار رسمی و دائمی که در محلی معین به منظور معامله اوراق بهادار تشکیل می‌شود.

(۲) بازاری که توسط کاربران اینترنتی به منظور معامله کالا و اوراق بهادار تشکیل شده است

(۳) به محلی که کار قیمت‌گذاری اوراق بهادار را انجام می‌دهد.

(۴) بازار غیررسمی که در زمان مورد نیاز و به صورت مجازی برای معامله اوراق بهادار شکل می‌گیرد.

۲۱. اولین کاری که برای سرمایه گذاری در بورس باید انجام داد چیست؟
 (۱) سپرده گذاری در مرکز معاملاتی بورس بهاءدار به قیمت های پایه است
 (۲) گرفتن شناسه معاملاتی از یکی از کارگزاری هاست.
 (۳) ثبت اطلاعات اولیه و مشخصات اقتصادی حقیقی یا حقوقی است.
 (۴) طی دوره آموزشی و گرفتن مشاوره از کارشناسان خبره بورس است.

۲۲. خریدار چه نوع اوراقی هم در سود و هم در زیان شرکت سهامی میگردد؟
 (۱) قرضه (۲) مشارکت (۳) سهام (۴) خزانه

۲۳. در همه گزینه ها، به جز گزینه ، آرایه «سجع» به کار رفته است.
 (۱) از اندوه بیرون نیاید که آماج تیر بلائید.
 (۲) با آنان بستیزید که رستگاریتان در آن است.
 (۳) چه جای ملامت است که در دیره من شایسته کرامت است.
 (۴) جرعه اندوه به کامم می ریزند و کار را به هم درمی آمیزند.

۲۴. سجع میان کدام واژه ها، متوازن است؟
 (۱) روی - خوی
 (۲) لباس - داس
 (۳) دشت - ورد
 (۴) درد - مرد

۲۵. سجع میان کدام واژه ها، متوازی است؟
 (۱) خواب - صواب
 (۲) زندگی - آلودگی
 (۳) گویش - پوشش
 (۴) ماه - سیاه

۲۶. واژه های کدام گزینه، سجع مطرف دارند؟
 (۱) گفت و گو - جست و جو
 (۲) مُرد - بُرد
 (۳) صاف - خلاف
 (۴) راه - کاه

۲۷. نوع سجع در کدام عبارت متفاوت است؟

- ۱) چون در او چندین اندوه و طرب بود، در نهاد خود شگفت و عجب بود.
- ۲) از او آن صفت می‌زاید و از من این صورت می‌آید.
- ۳) بیش از چهار سال در آن ناحیه دانش می‌اندوخت و معرفت می‌آموخت.
- ۴) در مقابله زشتی، آشتی کرد و در مقابله لئیمی، کریمی کرد.

۲۸. در تاریخ یونان، اهالی اسپارت به چه خاطر شهرت داشتند و در جنگ‌های پلوپونز کدام طرف پیروز شدند؟

- ۱) علاقمندی به حکومت و دموکراسی - اسپارت
- ۲) جنگاوری و نظامی - اسپارت
- ۳) علاقمندی به حکومت و دموکراسی - آتن
- ۴) جنگاوری و نظامی گری - آتن

۲۹. خدای شهر آتن کدام مورد است؟

- ۱) زئوس
- ۲) آتنا
- ۳) آژاکس
- ۴) آناهیتا

۳۰. کدام امپراتور روم شهر بیزانتیوم را به پایتختی برگزید؟

- ۱) کنستانتین
- ۲) فیلیپ دوم
- ۳) آگوستوس
- ۴) اکتاوین

۳۱. با مسیحی شدن کدام امپراتور، دین مسیحیت دین رسمی امپراتوری روم گردید؟

- ۱) فیلیپ دوم
- ۲) اکتاوین
- ۳) آگوستوس
- ۴) کنستانتین

۳۲. کدام امپراتور روم تغییراتی در نظام حکومتی جمهوری رم به وجود آورد؟

- ۱) کنستانتین
- ۲) فیلیپ دوم
- ۳) آگوستوس
- ۴) اوکتاوین

۳۳. کدام مورد تعریف هوا می‌باشد.

- ۱) اصطلاح هوا به حالت پایدار جو می‌گوید.
- ۲) به مجموعه‌ی عناصر جوی غالب در یک منطقه می‌گویند.
- ۳) به شرایط فشار، رطوبت و دما در جو گفته می‌شود.
- ۴) به حالت آبی و زود گذر جو می‌گویند.

۳۴. کدام مورد در تهیه نقشه‌های هواشناسی دخالت ندارد؟

- ۱) فشار
- ۲) رطوبت
- ۳) گرما
- ۴) دما

۳۵. سینوپتیک چیست؟

- (۱) به ایستگاه‌های هواشناسی، هم دیدبانی گفته می‌شود.
- (۲) به داده‌های هواشناسی در رایانه گفته می‌شود.
- (۳) به دستگاه‌های اندازه‌گیری دما و فشار گفته می‌شود.
- (۴) به تحلیل‌های هواشناسی توسط اقلیم‌شناسان گفته می‌شود.

۳۶. از موارد زیر کدام شامل تأثیر منفی فعالیت‌های انسان بر آب و هوا نیست؟

- (۱) آلودگی هوا (۲) بیابان‌زایی (۳) خشکسالی (۴) جهت ارتفاعات

۳۷. وارونگی دما، شامل کدام یک از موارد زیر می‌باشد؟

- (۱) در وضعیتی که با افزایش ارتفاع، دمای هوا به‌طور ناگهانی افزایش یابد.
- (۲) در وضعیتی که با افزایش ارتفاع، دمای هوا به‌طور ناگهانی کاهش یابد.
- (۳) در حالتی که هوای گرم و سنگین در سطح زمین قرار گیرد.
- (۴) در شرایط وارونگی حرکت صعودی و جابه‌جایی هوا صورت می‌گیرد.

۳۸. جهان اجتماعی با و پدید می‌آید.

- (۱) تلاش - پشتکار (۲) آگاهی - اراده افراد انسانی
(۳) قانون - اعتبار (۴) خواست - توان

۳۹. کدام گزینه درست می‌باشد؟

- (۱) یکی از تفاوت‌های انسان و حیوان خانه‌سازی است.
- (۲) بیشتر حیوانات خانه می‌سازند.
- (۳) انسان پس از مدتی مجبور می‌شود متناسب با شرایط خانه، در خود و شیوه زندگی‌اش تغییر ایجاد کند.
- (۴) همه موارد درست می‌باشند.

۴۰. به ترتیب در ارتباط با فرصت‌ها و محدودیت‌های جهان متجدد، کدام مورد صحیح یا غلط است؟

- (الف) منظور از جهان متجدد، غرب بعد از رنسانس یعنی جهان غرب ۲۰۰ سال اخیر است.
(ب) جهان متجدد رویکرد دنیوی و این جهانی به تمامی مسائل و وقایع دارد.
(پ) در جهان متجدد کنش‌هایی که اهداف دنیوی را به وسیله علوم تجربی تعقیب می‌کنند، به شدت رواج می‌یابند.
(ت) جهان متجدد فقط علمی را که با روش‌های غیر تجربی به دست می‌آیند، علم می‌داند.
- (۱) غلط - غلط - صحیح - غلط (۲) غلط - صحیح - صحیح - غلط
(۳) صحیح - صحیح - غلط - غلط (۴) صحیح - غلط - غلط - صحیح

۴۱. کدام گزینه راجع به جهان متجدد صحیح است؟

(۱) منظور غرب بعد از رنسانس است.

(۳) مربوط به چهارصدسال اخیر است.

(۲) فرصت‌ها و محدودیت‌هایی دارد.

(۴) همه موارد

۴۲. جهان معنوی دو نوع و دارد.

(۱) دنیوی - طبیعی

(۳) ملکوتی - الهی

(۲) عالی - دانی

(۴) توحیدی - اساطیری

abadgaranedu.ir

۴۳. عامل شباهت در استدلال های تمثیلی زیر به ترتیب در کدام گزینه به درستی آمده است؟

الف: جیوه رسانای الکتریسیته است زیرا مانند آهن فلز است.

ب. معاون اداره مانند چرخ یدکی اتومبیل می باشد که در مواقع اضطراری به کار می آید.

(۱) الف: فلز بودن ب: استفاده در مواقع اضطراری

(۲) الف: رسانا بودن ب: استفاده در مواقع اضطراری

(۳) الف: فلز بودن ب: یدکی بودن

(۴) الف: رسانا بودن ب: یدکی بودن

۴۴. در صورتی که بخواهید استدلال تمثیلی) معاون اداره مانند چرخ یدکی اتومبیل می باشد که در مواقع اضطراری به کار می آید (را نقد

کنید، کدام گزینه نقد مناسبی است؟

(۱) معاون اداره همانند چرخ یدکی همیشه به درد می خورد.

(۲) این استدلال شبیه استدلال نیست و اساس آن نادرست است.

(۳) معاون اداره فقط در مواقع عادی مفید و منشا اثر است.

(۴) معاون اداره شبیه فرمان اتومبیل است که راه را نشان می دهد و همواره نیز مورد نیاز است.

۴۵. این استدلال چه نوع استدلالی است و ایراد آن کدام است؟) دولت هم مانند یک خانواده نمی تواند بیشتر از درآمدش خرج کند.

(۱) استدلال تمثیلی - دولت تسلط بر سیستم اقتصادی خود دارد ولی خانواده ندارد.

(۲) استدلال استقرایی - با بررسی چند خانواده و چند دولت نمی توان به تمام خانواده ها و دولت ها تعمیم داد.

(۳) استدلال تمثیلی - دولت توانایی مالی بالاتری دارد و خانواده توانایی مالی کمتر.

(۴) استدلال استقرایی - شاید دولت های آینده چنین باشند ولی دولت های فعلی چنین وضعیتی ندارند

۴۶. مردی با یک کارخانه تماس میگیرد و میگوید: تمام محصولات این کارخانه ایراد داره. من یک گوشی ازتون خریدم، صدا رو خیلی ضعیف به اونور انتقال میده. سال گذشته هم به رادیو ضبط از این کارخونه خریدم بسته بندی خوبی نداشت. (ایراد استدلال این مرد در کدام گزینه به درستی نیامده است؟

- (۱) صدای ضعیف تلفن می تواند از نقص فنی نباشد بلکه از تنیفات گوشی باشد که به درستی انجام نشده است.
- (۲) یک گوشی سالم تولیدی از آن کارخانه می تواند مثال نقضی برای استدلال وی باشد.
- (۳) او بین ایراد گوشی و ایراد در بسته بندی رابطه درستی برقرار نکرده است.
- (۴) شاید بسته بندی بد رادیو ضبط، ناشی از این باشد که او دست دوم این جنس را خریده است.

۴۷. با توجه به استدلال های زیر کدام گزینه درست است؟

الف: صحبت غنیمت است مبادا چو آفتاب / صبحی سری برآری و شامی فرو بری

ب: یکی از اطرافیان امیرکبیر از او درخواست حکومت ایالتی کرد. امیر رد کرد و گفت: حکومت دادن به شما، چراغ دم باغ نهادن است.

پ: متاسفانه بعضی از اعضای تیم ملی با تجربه هستند چون همانطور که میدانید بعضی از آنها جوان هستند و جوانان بی تجربه اند.

ت: پای استدلالیان چوبین بود / پای چوبین سخت بی تمکین بود

- (۱) دو استدلال تمثیلی، دو استدلال قیاس افترانی
- (۲) دو استدلال تمثیلی، یک استدلال قیاس افترانی، یک استدلال قیاس استثنایی
- (۳) یک استدلال تمثیلی، یک استدلال قیاس افترانی، یک استدلال قیاس استثنایی، یک استدلال استقرایی
- (۴) سه استدلال تمثیلی، یک استدلال قیاس افترانی