

۱. معنای واژه‌ای که از مصدر «کُشتن» ساخته شده است، در کدام بیت متفاوت است؟
- (۱) مشو با تندخویی از عدوی ساده‌دل ایمن
 (۲) چو من هلاک شوم از طیب شهر پیرس
 (۳) بکشتند و آتش بر افروختند
 (۴) رعیت نشاید به بیداد کشت
- که آخر روی نرم آب خواهد کشت آتش را
 که مرگ کشت مرا یا تو بی‌وفا کشتی
 تر و خشک هیزم همی سوختند
 که مر سلطنت را پناهند و پشت

۲. در همه‌ی ابیات به جز بیت غلط املایی دیده می‌شود.

- (۱) باز این چه رستخیز عظیم است؟ کز زمین
 (۲) وین بوم مهنت از پی آن تا گند خراب
 (۳) تا خوار غم عشقت آویخته در دامن
 (۴) گفتم دل رحیمت کی عزم صلح دارد؟
- بی نفخ سورخاسته تا عرش اعظم است
 بر دولت آشیان شما نیز بگذرد
 کوتاه نظری باشد، رفتن به گلستان‌ها
 گفتا مگوی با کس تا وقت آن درآید

۳. در همه‌ی گزینه‌ها به جز گزینه واژه «خاک» در معنای مجازی به کار رفته است.

- (۱) بر سر خاک پدر، دختر کی
 (۲) من آزاده از خاک آزادگانم
 (۳) قطره‌ی باران که درافتد به خاک
 (۴) به خون گر کشی خاک من دشمن من
- صورت و سینه به ناخن می‌خست
 گل صبر می‌پرورد دامن من
 روید از او بس گهر تابناک
 بجوشد گل اندر گل از گلشن من

۴. عَيْنَ التَّرْجَمَةِ الصَّحِيحَةَ لِمَا تَحْتَهُ خَطُّ:

«إِفْتَحِي حَقِيبَتَكَ لِلتَّفْتِيهِشِ مِنْ فَضْلِكَ!»

- (۱) النَّظْرُ - عَفْوًا (۲) الْبَحْثُ - رَجَاءً (۳) الْمُنَاطَرَةُ - شُكْرًا (۴) الْمُشَاهَدَةُ - جَدًّا

۵. به کسی که تلاش می‌کند به پراکندن اختلاف بین صفوف مسلمین توجه کند.

- (۱) لَا تَهْتَمُّ بِمَنْ يُحَاوِلُ بِنْتُ الْخَلِيفِ بَيْنَ صُفُوفِ الْمُسْلِمِينَ.
 (۲) لَا تَعْتَمِدْ بِالذِّي يَسْعَى بِانْتِشَارِ الْإِخْتِلَافِ بَيْنَ الْمُسْلِمِينَ.
 (۳) لَا تَنْظُرْ إِلَى مَنْ يَجْتَهِدُ نَشْرَ الْخِلَافِ فِي صُفُوفِ الْمُسْلِمِينَ.
 (۴) لَا تَعْنَنِ بِمَنْ حَاوَلَ فِي بِنْتِ الْخِلَافِ بَيْنَ كُلِّ الْمُسْلِمِينَ.

۱۳. کدام یک از معادلات زیر دارای دو ریشه‌ی حقیقی متمایز است؟

$$x^2 + x - 6 = 0 \quad (۴) \quad 3x^2 + 2x + 1 = 0 \quad (۳) \quad x^2 - 6x + 9 = 0 \quad (۲) \quad x^2 + 1 = 0 \quad (۱)$$

۱۴. مجموع ریشه‌های معادله‌ی $-3x^2 + 4x + 5 = 0$ کدام است؟

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

۱۵. یکی از جواب‌های معادله‌ی $3x^2 - 5x + c = 0$ برابر ۲ است. جواب دیگر معادله کدام است؟

$$\frac{1}{3} \quad (۴) \quad \frac{1}{6} \quad (۳) \quad -\frac{1}{3} \quad (۲) \quad -\frac{1}{6} \quad (۱)$$

۱۶. اگر بخواهیم معادله‌ی $2x(x+3) = 7$ را به روش مربع کامل حل کنیم، چه عددی را باید به طرفین تساوی اضافه کنیم؟ (با فرض این که ضریب x^2 یک شود.)

$$\frac{9}{4} \quad (۴) \quad \frac{3}{5} \quad (۳) \quad \frac{1}{16} \quad (۲) \quad \frac{4}{25} \quad (۱)$$

۱۷. در معادله‌ی $4x^2 + 7x - 2 = 0$ مجموع ریشه‌ها کدام است؟

$$-\frac{9}{4} \quad (۴) \quad \frac{9}{4} \quad (۳) \quad \frac{7}{4} \quad (۲) \quad -\frac{7}{4} \quad (۱)$$

۱۸. واریز مبلغ خرید اوراق سهام به حساب کارگزار، در کدام مرحله از سرمایه‌گذاری در بورس صورت می‌گیرد؟
 (۱) همزمان با دریافت شناسه معاملاتی از کارگزاری
 (۲) قبل از تحویل برگه تکمیل شده درخواست به کارگزار
 (۳) قبل از دریافت شناسه معاملاتی از کارگزاری
 (۴) بعد از تحویل برگه تکمیل شده درخواست به کارگزار

۱۹. جمله «همه تخم‌مرغ‌های خود را در یک سبد نگذارید» به چه معنی است؟

- (۱) بورس ریسک زیادی دارد، بنابراین باید از کمترین مبلغ برای خرید سهام و در ضمن تنها در زمان‌های کوتاه استفاده شود.
- (۲) بورس، هم محل سود و هم محل خطر است، بنابراین افراد باید سرمایه‌های اولیه خود را وارد و به بورس نگاه کوتاه‌مدت کنند.
- (۳) بورس، هم محل سود و هم محل خطر است، بنابراین باید با خرید سهام مختلف و تشکیل سبد سهام، جلوی ضرر احتمالی را گرفت.
- (۴) بورس ریسک زیادی دارد، بنابراین افراد باید با خرید یک نوع سهام، خطر ریسک بیشتر را در بلندمدت از بین ببرند.

۲۰. کدام مورد از «آثار و نتایج مفید» فعالیت‌های بورس بر اقتصاد جامعه است؟

- (۱) جذب و به کار انداختن «سرمایه‌های راکد»
- (۲) تشویق مردم به «پس انداز» و «به کارگیری» پس اندازها
- (۳) ایجاد ارتباط بین «عرضه کنندگان و تقاضاکنندگان» سرمایه
- (۴) تهیه «سرمایه‌های لازم» برای اجرای پروژه‌های بزرگ «دولتی و خصوصی»

۲۱. با توجه به اوراق مشارکت، کدام گزینه مبین پاسخ صحیح پرسش‌های زیر است؟

- (الف) این اوراق به چه منظور منتشر می‌شوند؟
- (ب) نهادهای منتشرکننده‌ی این اوراق کدام است؟
- (ج) تهیه‌ی دستورالعمل اجرایی و مقررات ناظر بر انتشار این اوراق در ایران، بر عهده‌ی است.
- (د) گاهی این اوراق می‌توانند مانند در بازار خرید و فروش شود.
- (۱) (الف) تأمین اعتبار طرح‌های توسعه‌ای و عمرانی در کشور (ب) دولت، شهرداری‌ها و شرکت‌های دولتی و خصوصی (ج) خزانه‌داری (د) کالاها - بورس کالا
- (۲) (الف) کسب سود برای دولت و بانک‌های تخصصی (ب) دولت و بانک‌های دولتی و خصوصی (ج) خزانه‌داری (د) کالاها - بورس کالا
- (۳) (الف) تأمین اعتبار طرح‌های توسعه‌ای و عمرانی در کشور (ب) دولت، شهرداری‌ها و شرکت‌های دولتی و خصوصی (ج) بانک مرکزی (د) سهام - سرمایه
- (۴) (الف) کسب سود برای دولت و بانک‌های تخصصی (ب) دولت و بانک‌های دولتی و خصوصی (ج) بانک مرکزی (د) سهام - سرمایه

۲۲. بورس چگونه در کاهش «نرخ تورم» مؤثر است؟

- (۱) از طریق جذب و به کار انداختن سرمایه‌های راکد و افزایش حجم سرمایه‌گذاری در جامعه
- (۲) با برقراری ارتباط بین عرضه‌کنندگان و تقاضاکنندگان سرمایه و تنظیم معاملات بازار سرمایه
- (۳) با تشویق مردم به پس انداز و به کارگیری پس اندازها در فعالیت‌های مفید اقتصادی
- (۴) فراهم آوردن سرمایه‌های لازم برای اجرای پروژه‌های بزرگ دولتی و خصوصی

۲۳. در همه‌ی گزینه‌ها، به جز گزینه ، آرایه «سجع» به کار رفته است.

- (۱) از اندوه بیرون نیایید 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 می‌ریزند و کار را به هم درمی‌آمیزند.

۲۴. در عبارت زیر، واژه‌های کدام گزینه، طرفین سجع نیستند؟

- «در همان بحیوحه بخور بخور که منظره فنا و زوال غاز خدا بیامرز، مرا به یاد بی‌ثباتی فلک بوقلمون و شقاوت مردم دون و مکر و فریب جهان پتیاره و وقاحت این مصطفای بدقواره انداخته بود باز صدای تلفن بلند شد. بیرون جستم و فوراً برگشتم.»
- (۱) جستم، برگشتم (۲) پتیاره، بدقواره (۳) بوقلمون، دون (۴) فنا، خدا

۲۵. سجع میان کدام واژه‌ها، متوازن است؟

(۱) روی - خوی

(۲) لباس - داس

(۳) دشت - وُرد

(۴) دَرَد - مرد

۲۶. سجع میان کدام واژه‌ها، متوازی است؟

(۱) خواب - صواب

(۲) زندگی - آلودگی

(۳) گویش - پوشش

(۴) ماه - سیاه

۲۷. واژه‌های کدام گزینه، سجع مطرف دارند؟

(۱) گفت و گو - جست و جو

(۲) مُرد - بُرد

(۳) صاف - خلاف

(۴) راه - کاه

۲۸. مانع مهم بر سر راه اتحاد سیاسی و اجتماعی در یونان دوره‌ی باستان چه بود؟

(۱) مهاجرت اقوام هند و اروپایی به آنجا

(۲) شکل‌گیری دولت - شهرها در یونان

(۳) رقابت و جنگ میان دولت - شهرها

(۴) وجود جزایر پراکنده و دیگر عوامل طبیعی

۲۹. کارتاژیان بر چه قسمت‌هایی حکومت می‌کردند و سرانجام از چه تمدنی شکست خوردند؟

(۱) بخش‌هایی از آسیای صغیر - تمدن روم

(۲) بخش‌هایی از دریای مدیترانه و شمال آفریقا - تمدن روم

(۳) بخش‌های شمالی بین‌النهرین - تمدن یونان

(۴) بخش‌هایی از جزایر یونانی - تمدن یونان

۳۰. دولت شهرهای آتن و اسپارت هر کدام مرکز چه فعالیت‌هایی بودند؟

(۱) آتن مرکز فعالیت‌های نظامی و جنگاوری و اسپارت مرکز فلسفه، هنر و علم بود.

(۲) آتن به فعالیت‌های بازرگانی و اسپارت به فعالیت‌های سیاسی می‌پرداخت.

(۳) آتن مرکز فعالیت‌های فلسفی، علمی و هنری بود و اسپارت جامعه‌ای نظامی و جنگاور بود.

(۴) آتن به امور فرهنگی و هنری علاقه نداشت و اسپارت علاقه‌مند به امور فرهنگی و هنری بود.

۳۱. کدام امپراتور روم، زمینه تقسیم این سرزمین را به دو بخش شرقی و غربی فراهم آورد و روم غربی توسط چه کسانی از بین رفت؟

- (۱) تئودوسیوس - هجوم اقوام بیابانگرد
 (۲) تئودوسیوس - امپراتوری - عثمانی
 (۳) کنستانتین - هجوم اقوام بیابانگرد
 (۴) کنستانتین - امپراتوری عثمانی

۳۲. کدام گزینه در رابطه با دین یونان نادرست است؟

- (۱) یونانیان به خدایان متعددی اعتقاد داشتند.
 (۲) مهم ترین خدایان یونانی، دوازده خدایی بود که در کوه المپیا قرار داشت.
 (۳) درراس همه خدایان یونان زئوس قرار داشت.
 (۴) خدای آتنا محافظ شهر اسپارت بود.

۳۳. «فصل گرم سال» با کدام سؤال اساسی در جغرافیا مورد بررسی قرار می گیرد و «حفظ اطلاعات مرتبط با پژوهش» مربوط به کدام

- گام از تحقیق و پژوهش در جغرافیا است؟
 (۱) کجا - گام سوم - پردازش اطلاعات
 (۲) چه چیز - گام چهارم - جمع آوری اطلاعات
 (۳) چه طور - گام سوم - جمع آوری اطلاعات
 (۴) چه موقع - گام چهارم - پردازش اطلاعات

۳۴. در اطراف مدار راس السرطان، آب و هوا..... و در اطراف خط استوا، آب و هوا..... است.

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

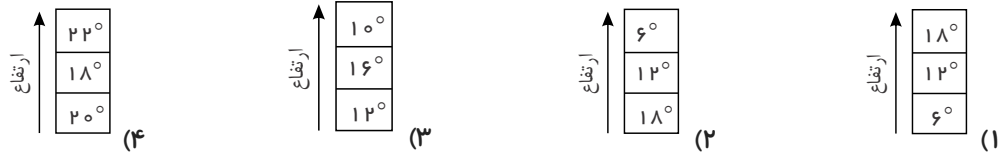
۳۵. توده هوا، حجم بزرگی از هوا است که ویژگی فیزیکی آن به خصوص از نظر و در سطح در

- صدها کیلومتر تقریباً همان است و بهترین مکان های کشاورزی در کشورمان هستند.
 (۱) دما - فشار - افقی - جلگه ها
 (۲) دما - فشار - عمودی - دشت ها
 (۳) دما - رطوبت - عمودی - دشت ها
 (۴) دما - رطوبت - افقی - جلگه ها

۳۶. کدام گزینه در مورد تعریف «هوا» درست است؟

- (۱) به مجموعه عناصر جوّی غالب در یک منطقه در درازمدت گفته می شود.
 (۲) به حالت آنی و زودگذر در جوّ گفته می شود.
 (۳) به مجموعه عناصر جوّی انی و زودگذر در یک منطقه در درازمدت گفته می شود.
 (۴) به حالت غالب و دیرگذر در جوّ گفته می شود.

۳۷. کدام شکل در رابطه با «وارونگی دما» درست است؟



۳۸. کدام گزینه به درستی به خصوصیات قلمرو آرمانی جهان اجتماعی اشاره می‌کند؟
- (۱) ارزش‌هایی است که مردم از آن جانب‌داری می‌کنند - رعایت آن‌ها را لازم می‌دانند.
 - (۲) عقایدی که مردم از آن جانب‌داری می‌کنند - در عمل ممکن است برخی از آن‌ها را نادیده بگیرند.
 - (۳) رعایت آن‌ها را لازم می‌دانند - در عمل نیز به آن‌ها پایبند هستند.
 - (۴) در عمل به آن‌ها پایبند هستند - ارزش‌هایی است که مردم از آن جانب‌داری می‌کنند.

۳۹. حق یا باطل بودن هر لایه از جهان اجتماعی، با شناخته می‌شود و علوم اجتماعی اگر می‌تواند دربارهٔ حق یا باطل بودن واقعیت‌ها و آرمان‌های جهان اجتماعی داوری کند.

- (۱) عقاید و ارزش‌های آن جهان اجتماعی - علم را به علوم مبتنی بر عقل و وحی محدود نکند.
- (۲) عقاید و ارزش‌های آن جهان اجتماعی - علم را به معنای تجربی آن محدود کند.
- (۳) علم متناسب با همان لایه - علم را به معنای تجربی آن محدود نکند.
- (۴) علم متناسب با همان لایه - علم را به علوم مبتنی بر عقل و وحی محدود نکند.

۴۰. به ترتیب، هر عبارت چه نوع پدیده‌ای است؟

«امنیت برای کشور آشوب‌زده - استقلال سیاسی ایران پیش از انقلاب - امنیت برای جامعهٔ بسامان»

- (۱) آرمانی - آرمانی - واقعی
- (۲) واقعی - آرمانی - آرمانی
- (۳) آرمانی - واقعی - واقعی
- (۴) واقعی - واقعی - آرمانی

۴۱. وقتی مردم مطابق ارزش‌ها عمل کنند، به واقعیت تبدیل می‌شوند.

- (۱) هنجارها (۲) آرمان‌ها (۳) قوه‌ها (۴) ارزش‌ها

۴۲. به مجموعهٔ اهداف و ارزش‌های مشترکی که اعضای یک جهان اجتماعی خواهان رسیدن به آنها هستند، می‌گویند.

- (۱) ارزش اجتماعی
- (۲) واقعیت اجتماعی
- (۳) آرمان اجتماعی
- (۴) حقیقت اجتماعی

۴۳. علم منطق، با تأکید بر چه طریقی ما را قادر به تشخیص خطاهای بی‌شمار ذهن می‌کند؟

- (۱) آموزش شیوه درست اندیشیدن
- (۲) بیان روش‌های جلوگیری از مغالطات
- (۳) بررسی و دسته‌بندی انواع خطاهای ذهن
- (۴) ایجاد تبخّر در اثر تمرین و ممارست

۴۴. منطق، «ترازوی اندیشه» است پس

- (۱) ارزش‌های تفکر را مشخص می‌کند.
- (۲) علوم مختلف را با هم مقایسه می‌کند.
- (۳) دقت تشخیص لغزش فکر را بالا می‌برد.
- (۴) خطاهای ذهن را دسته‌بندی می‌کند.

۴۵. کار منطق‌دانان در پدید آوردن علم منطق به کدام کار شبیه است؟

- (۱) وضع قوانین حقوقی به دست حقوق دانان
- (۲) آموزش مهارت دوچرخه‌سواری از سوی مربیان
- (۳) تدوین قواعد عربی به دست عربی‌دانان
- (۴) طراحی شاقول بنّایی از سوی مهندسان

۴۶. کدام گزینه از دلایل نیاز به دانستن منطق در زندگی روزمره نیست؟

- (۱) تمایل به درست فکر کردن و درست تصمیم گرفتن
- (۲) مواجه بودن با انبوهی از اطلاعات درست و نادرست
- (۳) نیاز به ارزیابی اندیشه‌های علمی و فلسفی زمانه
- (۴) سروکار داشتن با استدلال و تعریف در گفت‌وگوها

۴۷. بر چه اساس علم منطق به دو بخش «تعریف» و «استدلال» تقسیم شده است؟

- (۱) دانش بشری از تصور و تصدیق درست شده است.
- (۲) بیشترین خطاهای اندیشه در تعریف و استدلال رخ می‌دهد.
- (۳) تا تصور صحیحی از یک موضوع نداشته باشیم، تصدیق ممکن نیست.
- (۴) برای کشف مجهول‌ها، چاره‌ای جز تعریف و استدلال به کمک معلوم‌ها نداریم.



آموزش مسلمانان

دهم اساتذ

مهرماه ۱۳۹۷/۹/۲۴

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