



دفترچه سوالات آزمون

پایه دوازدهم انسانی

آزمون هموا ۱۵ اردیبهشت انسانی

تعداد سوالات

۲۱۴ تست

سوال	مواد امتحانی
۲۱	زبان و ادبیات فارسی
۲۰	عربی
۲۰	فرهنگ و معارف اسلامی
۸	زبان انگلیسی
۲۰	ریاضی-انسانی
۱۰	اقتصاد
۲۰	فارسی-انسانی
۱۰	عربی-انسانی
۱۵	تاریخ
۱۵	جغرافیا
۲۰	علوم اجتماعی
۲۵	فلسفه و منطق

سوال	مواد امتحانی
۱۵	روانشناسی

کد آزمون

۶۲۷۳۵ac۳۵d۵f۲

جهت شرکت در این آزمون وارد سایت هموا شوید

Hamva.ir



۱ مفهوم بیت زیر، از کدام گزینه دریافت می‌شود؟

بنهفته به ابر چهر دلند»

زباغی که آشیان زاغ شد، کنج قفس بهتر
نفس گیرم چو بوی غنچه از خلوت گزینی‌ها
وحشتی کو تا جدا از خود به منزل‌ها شوم
نهان کن چون گناه از چشم مردم طاعت خود را

«تا چشم بشر نبیند روی

- ۱) حزین از مردم دنیا نهای، پایی به دامن کش
- ۲) مرا از ضعف پرواز است قید آشیان ورنه
- ۳) چون کمان از خانه‌آرایی ندیدم حاصلی
- ۴) فساد طاعت بی‌پرده افزون است از عصیان

۲

مضمون عبارت زیر، به کدام بیت نزدیک‌تر است؟

۲

«یکی از صاحبدلان سر به جیب مراقبت فروبرده بود و در بحر مکاشفت مستغرق شده، آن‌گه که از این معاملت بازآمد، یکی از پاران به طریق انبساط گفت:
از این بستان که بودی، ما را چه تحفه کرامت کردی؟»

از پی ما زله (هدیه) چه اورده‌ای
آن نه سخن، پاره‌ای از جان بود
ز آب دهانت رطب تر خورند
معرفت خویش به جانش رسان

- ۱) از سر خوانی که رطب خورده‌ای
- ۲) هر رطبه‌ی کز سر این خوان بود
- ۳) لب بگشا تا همه شکر خورند
- ۴) نُزل (هدیه) تحيت به زبانش رسان

- ۱) من گریبان می‌درم از دست او: من گ ری بان / می د رم از / دس ت او
- ۲) که گم کرده را یافتن دیده‌ای: ک گم کر / د را یا ف / تن دی د / ای
- ۳) بی کس شهیدم خون هم ندارم: بی کس ش هی / دم / خون هم ن دا / رم
- ۴) به غیر از بحر بی‌پایان دگر منزل نمی‌بینم: ب غی رز بح / ار بی پا يان / د گر من زل / ان می بی نم

۴

کدام گزینه با بیت زیر قرابت مفهومی دقیق دارد؟**تا کیمیای عشق بیانی و زر شوی»**

از کیمیای نیستیش بهره‌مند کن
کیمیای التفات خاک را زر می‌کند
تاراه بری به کیمیایی که مپرس
از نور عشق، مس وجود تو زر کنند

«دست از مس وجود چو مردان ره بشوی

۱) خاک است هستی تو و خواهی که زر شوی
۲) آفتاب نور بخشی وز طریق تربیت
۳) از مس وجود خود دمی بیرون بیا
۴) مسی است شهوت تو و اکسیر نور عشق

۵

کدام عبارت غلط املایی ندارد؟

- ۱) اگر آن را خلافی روا دارم به تناقض قول و رای منصب گردم و عهد من در دلها بی‌قدر شود.
- ۲) و هرکه خود را در مقام حاجت فروگزارد و در صیانت ذات خویش اهتمام ننماید دیگران را در وی امیدی نماند.
- ۳) کسی که بر مراد خود قادر گردد و در حفظ آن اهمال نماید، تا در سوز ندامت افتاد و به قرامت مأخوذ گردد.
- ۴) پس منادی فرمود که هرکه ستوری را به جوانی در کار داشته باشد، او را به وقت پیری از در نراند و ضایع نگذارد.

۶

مفهوم بیت «عشق چون آید برد هوش دل فرزانه را/ دزد دانا می کشد اول چراغ خانه را» در کدام بیت زیر دیده نمی‌شود؟

عشق دیده زان سوی بازار او بازارها
عشق گوید عقل را کاندر تو است آن خارها
عقل به یک گوشه نشستن گرفت
عشق به بزم تو پریشان سماع

۱) عقل بازاری بدید و تاجری آغاز کرد
۲) عقل گوید پا منه کاندر فنا جز خار نیست
۳) عشق تو آورد شراب و کباب
۴) عقل به بازار تو کاسد متاع

۷

هر که اندازد نظر بر قامت دلجوی تو (تشخیص- استعاره)

۱) از سرش افتاد کلاه عقل در اول نگاه

گوهر از سودای لعلت سر به دامن بسته‌ای است (استعاره- تشبيه)

۲) غنجه در فکر دهانت گوشه‌گیر خسته‌ای است

تلخ دارد زندگی بر ما دل خودکام ما (اسلوب معادله- مجاز)

۳) طفل بازیگوش آرام از معلم می‌برد

دامن افشاران زین ره پرخار می‌باید گذشت (تشبيه- ایهام)

۴) نیست صحرای علایق جای آرام و قرار

۸ در کدام گزینه، معانی مقابله واژه‌ها تماماً درست است؟

۱) (یغما: غارت، تاراج)، (مبهات: افتخار، سرافرازی)، (محب: دوستی، معشوق)

۲) (فسرده: منجمد، بخزده)، (تاك: رز، انگور)، (سور: جشن، شادی)

۳) (تاب: فروغ، پرتو)، (ایدونک: ناچار، ناگزیر)، (بازبسته: مرتبط، وابسته)

۴) (ماورا: ماسوا، آنسو)، (ماوا: جایگاه، مکان)، (باسق: بلند، بالیده)

۹ بیت «عشق بر یک فرش بنشاند گدا و شاه را / سیل یکسان می‌کند پست و بلند راه را» با کدام بیت زیر قرابت مفهومی ندارد؟

اکنون فکنده در به درم چرخ چون گدا

۱) حاجت روای شاه و گدا بود در گهم

که بید و عود را آتش به یک دندانه می‌سوزد

۲) کند تأثیر سوز عشق در شاه و گدا یکسان

خانه شاه و گدا در ره سیلاب یکی است

۳) عجز و قدرت نشود مانع بی‌باکی عشق

ز آفتاب قیامت کسی مسلم نیست

۴) یکی است نسبت داغ جنون به شاه و گدا

۱۰ مفهوم کدام بیت متفاوت است؟

پس بدین خونخوار، اگر شد روبه رو چون می‌کند

۱) نام دژخیم وطن، دل بشنوید خون می‌کند

خسروان عشق درس عبرت از مجنون گرفتند

۲) خاک لیلای وطن را جان شیرین بر سر افشار

در میان خون وطن می‌باید

۳) یک نفس گر قرب من می‌باید

بدر آن جامه که ننگ تن و کم از کفن است

۴) جامه‌ای کاو نشود غرقه به خون بهر وطن

چیست یاران طریقت بعد از این تدبیر ما
خدمت ما برسان سرو و گل و ریحان را
برکشم این دلق ازرق فام را
ای خواجه باز بین به ترحم غلام را

- (۱) دوش از مسجد سوی میخانه آمد پیر ما
- (۲) ای صبا گر به جوانان چمن بازرسی
- (۳) ساغر می بر کفرم نه تاز بر
- (۴) ما را بر آستان تو بس حق خدمت است

۱۲

۱۴- بیت «دردنگ است که در دام شغال افتاد شیرا / یا که محتاج فرومایه شود مرد کریم» با کدام گزینه قرابت دارد؟

با شیر خود چه پنجه تواند زدن شغال
عزّت مردم پاکیزه گهر باید داشت
چون باز نوازد، شود آن داغ جفا سرد
بلل رامشگر اندر بوستان ماندست لال

- (۱) بدخواه را چه زهره که گردد معارضت؟
- (۲) می شود خوار، کند هر که عزیزان را خوار
- (۳) گر خوار کند مهتر، خواری نکند عیب
- (۴) زاغ گویی محتسب شد کز نهیب زخم او

۱۳

در کدام ایيات به ترتیب به «دشواری راه عشق، فرآگیر شدن عشق الهی، ناتوانی حواس ظاهری از درک حقیقت، بازگشت به عالم معنا، طلب پار دردآشنا» اشاره شده است؟

حدیث عشق بیان کن بدان زبان که تو دانی
بگذار گوش را و سرانجام هوش کن
از شمع بپرسید که در سوز و گداز است
ندانم که در این دامگه چه افتادست
گو برو گرد کوی عشق مگرد

(۴) ب، د، الف، هـ، ج

(۳) هـ، الف، ب، د، ج

- الف) یکی است ترکی و تازی در این معامله حافظ
- ب) بسیار نازک است سخن‌های عاشقان
- ج) ای مجلسیان سوز دل حافظ مسکین
- د) تو را ز کنگره عرش می‌زنند صفیر
- ه) هر که را برگ بی مرادی نیست

(۱) الف، ج، هـ، ب، د

(۲) هـ، ج، د، ب، الف

۱۴

کدام عبارات، از لحاظ تاریخ ادبیات نادرست هستند؟

- الف) «کلیله و دمنه» و «تذکرة الاولیا» هر دو به نثر نوشته شده‌اند و به ترتیب از آثار نصرالله منشی و عطار هستند.
- ب) «فی حقیقت العشق» اثر شهاب‌الدین سهروردی و «تمهیدات» اثر عین القضا همدانی از نوع ادبیات غنایی به شمار می‌روند.
- ج) «تنی‌نامه» و «فیه‌مافیه» از سروده‌های مولوی هستند و «تنی‌نامه» در مثنوی معنوی آمده است.
- د) قطعه «مست و هوشیار» به شیوه طنز سروده شده است و قصيدة «دماؤنده» بیانگر اوضاع سال ۱۳۰۱ هجری شمسی است.

(۴) د، ب

(۳) ج، الف

(۲) ب، ج

(۱) الف، د

وابسته پیشین «گروه اسمی» در کدام بیت دیده می‌شود؟

سلح دار خار است با شاه گل
قطره هیچ سنگ ما در تو که سنگ صدمتی
پریشان نیستم هر چند حال در همی دارم
بهین میوه خسروانی درخت

- (۱) بلای خمار است در عیش مُل
- (۲) جای سرشک خون چکم لیک کجا اثر کند
- (۳) فراغت دارد از ناز طبیبان درد بی درمان
- (۴) به اقبال دارای دیهیم و تخت

در بیت «ترگس مست که چشمش همه شرم و ناز است / تا نگاهش به تو افتاد دهانش باز است» همه آرایها آمده است به جز

۱۶

- (۱) حسن تعلیل، جناس
- (۲) تناقض، ایهام
- (۳) تشخیص، کنایه
- (۴) استعاره، واج‌آرایی

۱۰- در کدام گزینه «همه» در دو نقش متفاوت «صفت» و «مضاف‌الیه» به کار رفته است؟

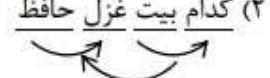
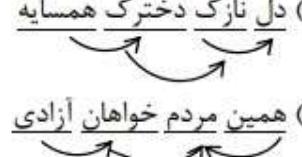
۱۷

- او بر همه فرمانده او را همه فرمانبر
خوبان همه شاهند و تو شاه همه خوبان
- بعد از توروا باشد نقض همه پیمان‌ها
همه بیشی تو بکاهی همه کمی تو فزایی
- (۱) هست از همه عالم به، هست از همه شاهان مه
 - (۲) ای ماه من و شاه سپاه همه خوبان
 - (۳) تا عهد تو دربستم عهد همه بشکستم
 - (۴) همه غیبی تو بدانی همه عیبی تو بپوشی

نمودار کدام گزینه نادرست است؟

۱۸

- (۱) دل نازک دخترک همسایه

- (۲) کدام بیت غزل حافظ

- (۳) همین مردم خواهان آزادی

- (۴) شعر شاعر سرزمین ما


معنای چند واژه نادرست آمده است؟

۱۹

(مشايعت: بدرقه کردن)، (قاش: کوهه زین)، (طفیلی: وابسته)، (نمط: بساط شطرنج)، (طیلسان: نوعی ردا)،

(سریر: اورنگ)، (مدام: می)، (وظیفه: وجه معاش)، (اعراض: شرح دادن)، (جسیم: خوشبو)

(۱) چهار

(۲) دو

(۳) سه

۲۰

- | | |
|---------------------------------|--|
| وی مرغ بهشتی که دهد دانه و آبست | الف) ای شاهد قدسی که کشد بند نقابت |
| کاغوش که شد منزل آرامش و خوابت | ب) خوابم بشد از دیده در این فکر جگرسوز |
| باری به غلط صرف شد ایام شبابت | ج) تا در ره پیروی به چه آیین روی ای دل |
| ۲) استعاره، مراعات نظری، تشییه | ۱) تشییه، کنایه، تشخیص |
| ۴) استعاره، کنایه، تضاد | ۳) کنایه، کنایه، ایهام |

۲۱

در کدام گزینه غلط املایی وجود ندارد؟

- همچو کوزه همه هر لحظه تهی ایم و پریم
چیز دیگر بود و ما طبیع آن دگریم
گرچه روزی دو سه در نقش و نگار بشریم
زان است محجوب که ما غرق دهنده نظریم
- ۱) کوزه‌ها دان تو سور را و ز هر شربت فکر
۲) نزد یزدان نه صباح است برادر نه مسا
۳) باطن ما چو فلک تا به عبّد مستسوقی است
۴) از دهنده نظر ارچه کتاب محجوب است



۲۲

عین ما فيه جملة تُبيّن حالة اسم معرفة:

- ۱) أعطى رئيس المؤسسة عاملًا جائزًا ثمينةً!
۲) إنَّ أولئك التلميذات يجلسن في القاعة صامتاتٍ!
۳) يحصد المُزارعون محاصيلهم و هم راجون ببيعها!
۴) يُشاهد العمالُ مهندسين يأتون إليهم للإشراف على عملهم!

۲۳

عین الصحيح: (في تعريف الكلمات)

- ۱) الدُّم: سائل حَيويٌ أحمر يدورُ في أعضاء الجسم!
۲) الدُّم: سائل يجري من العِيون بسبب الحُزن أو الفرح!
۳) الصُّداع: ما يُضيّع السُّلُم و الصَّدَاقَة بين النَّاسِ!
۴) السُّدُى: عملٌ لا ينفع عامله و لا يصلُ إلى نتيجة!

«كُنْتَ أَسْأَلَ اللَّهَ أَنْ يَمْلأَ صَدْرَ أُمِّي انشِراحًا وَ يَحْمِي أَخْوَيِّي مِنْ شُرُورِ الْحَادِثَاتِ!»:

- ١) از خدا خواسته بودم که قلب مادرم را پر از شادی نماید و برادرم را از بدی‌های پیشامدها حفظ نماید!
- ٢) از خدا می‌خواستم که سینه مادرم را سرشار از شادی سازد و برادرم را از حادث ناگوار محفوظ بدارد!
- ٣) از خداوند می‌خواستم که سینه مادرم را از شادمانی لبریز سازد و برادرانم را از بدی‌های حادث نگهداری کنند!
- ٤) از خداوند درخواست می‌کردم که شادمانی را بر سینه مادرم قرار دهد و برادرانم را در بدی‌های اتفاقات نگه دارد!

«تماشاچیان فوتبال دوست دارند که تیم محبوبشان پیروزمندانه ورزشگاه را ترک کنند!»:

- ١) مُتَقَرِّجُو كُرْةِ الْقَدْمَ يُحِبُّونَ أَنْ يَتَرُّكَ الْمَلَعْبُ فَرِيقُهُمُ الْمَحْبُوبُ فَائِزًا!
- ٢) الْمُتَقَرِّجُونَ لِكُرْةِ الْقَدْمَ يُحِبُّونَ أَنْ يَخْرُجُ مِنَ الْمَلَعْبِ فَرِيقُهُمُ الْمَحْبُوبُ فَائِزِينَ!
- ٣) يُحِبُّ مُشَاهِدو كُرْةِ الْقَدْمَ أَنْ يَتَرُّكَ فَرِيقُهُمُ الْمَحْبُوبِينَ الْمَلَعْبُ الرِّيَاضِيُّ وَ هُوَ يَفْوِرُ!
- ٤) هُوَةُ كُرْةِ الْقَدْمَ يُحِبُّونَ أَنْ يَخْرُجُ الْفَرِيقُ الْمَحْبُوبُ مِنْ مَلَعْبِهِمُ الرِّيَاضِيُّ وَ هُوَ فَائِزٌ!

عين الخطأ:

- ١) والدای قد اشتاقت للذهاب إلى مكة المكرمة!: پدر و مادرم برای رفتن به مکة مکرمه مشتاق شده‌اند!
- ٢) بعد استماع أنسودة طالباتي كنت أشجعهن باكيه!: پس از شنیدن سرود دانش‌آموزانم آن‌ها را گریان تشویق می‌کرم!
- ٣) ليت طبيبه جدي تمنعه عن مواد سكريه تضره!: کاش پزشك پدربرزگم او را از مواد قندی که به او آسیب می‌زند باز می‌داشت!
- ٤) علمت أن تلك سمكة غريبة تسمى بالتللابيا بين الناس!: دانستم که آن ماهی عجیبی است که در بین مردم تیلاپیا نامیده می‌شود!

■■ إقرأ النص التالي ثم أجب عن الأسئلة بما يناسب النص:

شجرة الزيتون من الأشجار المعمرة و دائمة الخضرة، ثمارها تؤكل و يستخرج منها زيت غني بالقيمة الغذائية و الصحية، و أخشابها تستخدم في صناعة الأثاث و...!

أنسب الأماكن لزراعة الزيتون هي الأماكن ذات الارتفاع من أربعين متراً إلى سبعين متراً فوق مستوى سطح البحر، لا يتصل بزراعة الزيتون في المناطق ذات الارتفاع الذي يصل إلى تسعين متراً عن سطح البحر أو يزيد عن ذلك، حيث أن هذه المناطق معرضة للثلوج المتراكمة. أشجار الزيتون محبة للضوء، إن الضوء يلعب دوراً مهماً في عملية نضج الثمار و تلوتها. بعض أصناف الزيتون حاجتها للمياه قليلة، فيمكن زراعتها في المناطق التي تُمطر بشكل كافٍ لسد حاجتها، أمّا الأصناف الأخرى فتحتاج إلى الماء أكثر.

من أهم المشاكل التي يواجهها المزارعون هي جني (برداشت) الثمار، فهي أكثر العمليات صعوبةً، و ذلك لأن حجم الشمار صغير و وزنه قليل و قوّة ارتباطها بالغصون عالية، و تزيد صعوبة الحصاد عندما تكون الغصون عالية و متداخلة.

عين الخطأ عن شجرة الزيتون أو ثمرتها:

- ١) تبقى الشجرة طوال العام خضراء!
- ٢) لها أنواع متعددة يختلف بعضها عن بعض!
- ٣) الزيت المستخرج منها يستخدم في صناعة الأثاث!
- ٤) من الأفضل أن لا تزرع في بعض المناطق المرتفعة!

﴿... لَا عِلْمَ لَنَا إِلَّا مَا عَلِمْتَنَا إِنَّكَ أَنْتَ الْعَلِيمُ الْحَكِيمُ﴾:

- ١) جز آنچه به ما آموخته‌ای، هیچ دانشی نداریم به درستی که دانای حکیم تویی!
- ٢) جز چیزی که آموخته‌ایم، هیچ دانشی برای ما نیست یقیناً تویی دانای حکیم!
- ٣) هیچ دانشی نداشته‌ایم جز آنچه به ما آموخته شد همانا فقط تو دانای صاحب حکمتی!
- ٤) دانشی برای هیچ‌یک از ما نیست مگر آنچه به ما یاد می‌دهی بی‌گمان تو دانا و حکیمی!

عَيْنُ الْخَطَا فِي الْمَفْهُومِ: «مَنْ لَا يُحِبَّ صَعُودَ الْجَبَالِ يَعْشُ أَبْدَ الدَّهْرِ بَيْنَ الْحُفَرِ!»

- هر جا روی به تو سِن گردون سواره‌ای
مویت اگر چو شیر شود شیرخواره‌ای
از همت بلند به جایی رسیده‌اند
ز هر چه رنگ تعلق پذیرد آزاد است
- ١) همت بلنددار که با همت بلند
 - ٢) تا پای بر فلک نگذاری ز مهد خاک
 - ٣) همت بلند دار که مردان روزگار
 - ٤) غلام همت آنم که زیر چرخ کبود

عَيْنُ الْحَالِ:

- ١) لَا تَعْلَمُ أَنَّ الْإِنْسَانَ خُلُقٌ مُّكَرَّمٌ!
- ٢) لَمْ يَكُنْ الرَّزِيلُ عِنْدَ مُوَاجِهَتِي مَسْرُورًا!
- ٣) جَعَلَ اللَّهُ الْمُؤْمِنِينَ مُخْلِصِينَ فِي الدُّنْيَا!
- ٤) إِنَّ اللَّهَ أَرْسَلَ نَبِيًّا مُّرِسِّلًا لِّقَوْمَنَا الظَّالَّمِينَ!

«... كُمْ ثَعِينُونَ مُحْرَمَةِينَ... يُطْعِمُوا أَوْلَادَهُمْ إِطْعَامًا كَامِلًا فِي الْأَشْهُرِ الْمَاضِيَّةِ!». عَيْنُ الصَّحِيفَ لِلْفَرَاغِينَ:

- ١) لَيْتَ / لَمْ
- ٢) لَعْنَ / لَنْ
- ٣) لَيْتَ / لَا
- ٤) إِنَّ / مَا

«فَلَمَّا فِي نَفْسِي مَرَّاتٍ: لَيْتَنِي أَسْتَطِعُ أَنْ أَعِنَّ مُوَاطِنِي فِي الْمَجَالَاتِ الْعِلْمِيَّةِ وَ هُمْ مُشْتَاقُونَ إِلَى الْقِيَامِ بِهَذَا الْعَمَلِ!»:

- ١) بارها با خود گفتم: کاش من بتوانم در زمینه‌های علمی هموطنانم را حمایت کنم زیرا آنان به اقدام به این کار علاقمندند!
- ٢) بارها با خود گفتم: کاش من بتوانم در زمینه‌های علمی به هموطنانم یاری برسانم در حالی که آنان مشتاق به انجام این کار هستند!
- ٣) من بارها با خود گفتم: ای کاش می‌توانستم در زمینه‌های علم و دانش به مانند هم‌میهنان بودم در حالی که آنان به این کار مشتاقند!
- ٤) من بارها با خود گفتم: امید است بتوانم در زمینه‌های علمی به هم‌میهنان خود یاری برسانم حال آن که خودشان به انجام این مشتاقند!

■■■ اقرأ النص التالي ثم أجب عن الأسئلة بما يناسب النص:

شجرة الزيتون من الأشجار المُعمرَة و دائمة الخضرة، ثمارها توكل و يستخرج منها زيت غني بالقيمة الغذائية و الصحّية، و أخشابها تستخدم في صناعة الأثاث و ...!

أنسب الأماكن لزراعة الزيتون هي الأماكن ذات الارتفاع من أربعين متراً إلى سبعين متراً فوق مستوى سطح البحر، لا يتصل بزراعة الزيتون في المناطق ذات الارتفاع الذي يصل إلى تسعمائة متراً عن سطح البحر أو يزيد عن ذلك، حيث أن هذه المناطق معرضة للثلوج المتراكمة. أشجار الزيتون محبة للضوء، إن الضوء يلعب دوراً مهماً في عملية نضج الثمار و تلونها. بعض أصناف الزيتون حاجتها للمياه قليلة، فيمكن زراعتها في المناطق التي تُمطر بشكل كافٍ لسد حاجتها، أمّا الأصناف الأخرى فتحتاج إلى الماء أكثر.

من أهم المشاكل التي يواجهها المزارعون هي جنى (برداشت) الثمار، فهي أكثر العمليات صعوبة، و ذلك لأن حجم الثمار صغير و وزنها قليل و قوّة ارتباطها بالغصون عالية، و تزيد صعوبة الحصاد عندما تكون الغصون عالية و متداخلة.

عين الصَّحِيح حسب النَّصْ:

- (١) الغصون العالية لشجرة الزيتون تحمل ثماراً أكثر !
- (٢) بعض أصناف الزيتون تنمو في منطقة لا ماء فيها!
- (٣) لا يستطيع المزارعون أن يجنوا ثمار الزيتون إلا قليلاً منها!
- (٤) لزراعة الزيتون يجب اختيار مكان تصل أشعة الشمس إليه جيداً!

٣٤ عين الصَّحِيح (بالنظر إلى الحروف المشبهة بالفعل):

- (١) « لا يَحْزُنُكُوكُولُهُمْ إِنَّ الْعِزَّةَ لِلَّهِ جَمِيعاً »: گفتار آنان که ارجمندی همه از آن خداست نباید تو را اندوهگین کندا!
- (٢) إِنَّا نَنَمَّى أَنْ بَقَى كَالْمُحْسِنِينَ أَحْيَاءً! بَىْ گمان ما آرزو می کنیم که همچون نیکوکاران زنده باقی بمانیم!
- (٣) « إِنَّ اللَّهَ لَا يُضِيِّعُ أَجْرَ الْمُحْسِنِينَ »: خداوند قطعاً پاداش نیکوکاران را تباہ نمی کندا
- (٤) إِنَّمَا أَنْذَكُرُ تَلَامِيذِي الْقُدُّمَاءِ! من دانشآموزان قدیمی ام را بی شک به یاد می آورم!

٣٥ عين الصَّحِيح في ضبط حركات الحروف:

- (١) تلك السمكة من أغزر أسماك تعيش في شمال إفريقيا!
- (٢) الإستعانة بالصَّبر و الصَّلاة تُعيّن الإنسان في الشَّدائِدِ!
- (٣) كان المُنقرّجون يُشجّعون فريقهم المحبوب في الملعبِ!
- (٤) يُطالع إبراهيم و زميله ذُروسَهُمَا مُجَدِّينَ!

■■■ اقرأ النص التالي ثم أجب عن الأسئلة بما يناسب النص:

شجرة الزيتون من الأشجار المُعمرة و دائمة الخضرة، ثمارها توكل و يستخرج منها زيت غني بالقيمة الغذائية و الصحية، و أخشابها تستخدم في صناعة الأثاث و ...!

أنسب الأماكن لزراعة الزيتون هي الأماكن ذات الارتفاع من أربعين متراً إلى سبعين متراً فوق مستوى سطح البحر، لا يتصح بزراعة الزيتون في المناطق ذات الارتفاع الذي يصل إلى تسعمائة متراً عن سطح البحر أو يزيد عن ذلك، حيث أن هذه المناطق معرضة للثلوج المتراكمة. أشجار الزيتون محبة للضوء، إن الضوء يلعب دوراً مهماً في عملية نضج الثمار و تلونها. بعض أصناف الزيتون حاجتها للمياه قليلة، فيمكن زراعتها في المناطق التي تمطر بشكل كافٍ لسد حاجتها، أما الأصناف الأخرى فتحتاج إلى الماء أكثر.

من أهم المشاكل التي يواجهها المزارعون هي جنى (برداشت) الثمار، فهي أكثر العمليات صعوبة، و ذلك لأن حجم الثمار صغير و وزنها قليل و قوّة ارتباطها بالغصون عالية، و تزيد صعوبة الحصاد عندما تكون الغصون عالية و متداخلة.
«الأماكن»:

١) جمع تكسير (مفرده: مكان؛ و هو مذكر) / مبتدأ، والجملة إسمية

٢) جمع مكسر (مفرده: مكان) - اسم مكان / مضارف إليه و مضارفه: «أنسب»

٣) اسم مكان (حروفه الأصلية: م ك ن) - معرف بالـ / مضارف إليه؛ مضارفه: «أنسب»

٤) اسم مفعول (مأخوذ من مصدر «إمكان») - معرفة / مبتدأ و موصوف و صفة: «أنسب»

٣٧ عين حرف «لا» ليس للنفي المطلق:

١) هذه الأيام لا خطر يهدّد حدود بلادنا!

٢) لا يشغلنا عن ذكر الله بيع و لا تجارة!

٣) لم يحاول الحيوان للتجاة لأنّه ظنّ أنه لا رجاء له!

٤) هؤلاء العمال لا عمل لهم اليوم لأن الرئيس لم يحضر!

٣٨ «لم يترك تعدد الآلهة في عصرنا أيضاً كما نرى مشاهد التماضيل المصنوعة من الذهب في معابد كثیر من بلاد العالم!»:

١) آنطور که شاهد تندیس‌های ساخته شده از طلا در پرستشگاه‌های زیادی در کشورهای جهان هستیم، پرستش خدایان گوناگون در روزگار ما همچنان ادامه دارد!

٢) تنوع خدایان در روزگار ما نیز کنار گذاشته نشده آنگونه که منظر تندیس‌های ساخته شده از طلا را در عبادتگاه‌های کشورهای جهان بسیار مشاهده می‌کنیم!

٣) همان‌طور که صحنه‌های تندیس‌های ساخته شده از طلا را در پرستشگاه‌های بسیاری از کشورهای جهان می‌بینیم، تعدد خدایان در روزگار ما نیز ترک نشده است!

٤) همچنان که صحنه‌های مجسمه‌های ساخته از طلا را در معابد کشورهای جهان بسیار مشاهده می‌کنیم، چند خدایی در عصر ما هنوز رها نشده است!

■■ إقرأ النص التالي ثم أجب عن الأسئلة بما يناسب النص:

شجرة الزيتون من الأشجار المعمرة و دائمة الخضرة، ثمارها توكل و يستخرج منها زيت غني بالقيمة الغذائية و الصحية، و أخشابها تستخدم في صناعة الأثاث و ...!

أنسب الأماكن لزراعة الزيتون هي الأماكن ذات الارتفاع من أربعين متراً إلى سبعين متراً فوق مستوى سطح البحر، لا يتصل بزراعة الزيتون في المناطق ذات الارتفاع الذي يصل إلى تسعمائة متراً عن سطح البحر أو يزيد عن ذلك، حيث أن هذه المناطق معرضة للثلوج المتراكمة. أشجار الزيتون محبة للضوء، إن الضوء يلعب دوراً مهماً في عملية نضج الثمار و تلونها. بعض أصناف الزيتون حاجتها للمياه قليلة، فيمكن زراعتها في المناطق التي تمطر بشكل كافٍ لسد حاجتها، أما الأصناف الأخرى فتحتاج إلى الماء أكثر.

من أهم المشاكل التي يواجهها المزارعون هي جني (برداشت) الثمار، فهي أكثر العمليات صعوبة، و ذلك لأن حجم الثمار صغير و وزنها قليل و قوّة ارتباطها بالغصون عالية، و تزيد صعوبة الحصاد عندما تكون الغصون عالية و متداخلة.

«يواجه»:

١) للمفرد المذكر الغائب - مصدره «تُوجّه» على وزن: فَعْلُ / فَعْلُ وَفَاعِلُهُ: «المُزَارِّعُونَ»

٢) فعل مضارع - مزيد ثالثي (له حرف زائد واحد؛ مصدره: مُواجهة) - معلوم / فاعله: ضمير «هَا»

٣) مضارع - له ثلاثة حروف أصلية: و ا ج؛ و له حرفان زائدان - مجهول / فعل وفاعله مذوف؛ الجملة فعلية

٤) للمفرد المذكر الغائب - ماضيه على وزن: فاعل؛ مصدره على وزن: مُفَاعِلَة / مفعوله: ضمير «هَا» والجملة فعلية

٤٠ ■■ إقرأ النص التالي ثم أجب عن الأسئلة بما يناسب النص:

شجرة الزيتون من الأشجار المعمرة و دائمة الخضرة، ثمارها توكل و يستخرج منها زيت غني بالقيمة الغذائية و الصحية، و أخشابها تستخدم في صناعة الأثاث و ...!

أنسب الأماكن لزراعة الزيتون هي الأماكن ذات الارتفاع من أربعين متراً إلى سبعين متراً فوق مستوى سطح البحر، لا يتصل بزراعة الزيتون في المناطق ذات الارتفاع الذي يصل إلى تسعمائة متراً عن سطح البحر أو يزيد عن ذلك، حيث أن هذه المناطق معرضة للثلوج المتراكمة. أشجار الزيتون محبة للضوء، إن الضوء يلعب دوراً مهماً في عملية نضج الثمار و تلونها. بعض أصناف الزيتون حاجتها للمياه قليلة، فيمكن زراعتها في المناطق التي تمطر بشكل كافٍ لسد حاجتها، أما الأصناف الأخرى فتحتاج إلى الماء أكثر.

من أهم المشاكل التي يواجهها المزارعون هي جني (برداشت) الثمار، فهي أكثر العمليات صعوبة، و ذلك لأن حجم الثمار صغير و وزنها قليل و قوّة ارتباطها بالغصون عالية، و تزيد صعوبة الحصاد عندما تكون الغصون عالية و متداخلة.

عِنِ الصَّحِيحِ حَسْبَ النَّصْ: مَتَى تُصْبِحُ عَمَلَيَّةُ الْحَصَادِ أَصْعَبَ؟ - عِنْدَما . . .

١) تنزل الثلوج و تتراكم على الشجرة و غصونها!

٢) تدخل غصون شجرة الزيتون بعضها في بعض!

٣) تكون شجرة الزيتون في منطقة جافة لا تمطر كثيراً!

٤) تكون الشجرة في منطقة بإرتفاع أكثر من ٧٠٠ م فوق سطح البحر!

(۱) كاد المعلم أن يكون رسولاً ...!

(۲) لعل البشر لا يلوث البيئة أكثر من هذا!

(۳) اقترب العيدُ و الناسُ يتهيئون لاحتفال كبير !

(۴) ليت المواطنين يتخلصون من فيروس الكرونا!

جم ۹۶ فرهنگ و معارف اسلامی

کدام عبارت قرآنی به این موضوع اشاره دارد که «تنها خداوند است که شایستگی مقصود بودن را دارد.»؟

۴۲

(۱) «اللَّهُمَّ لَا تَكُنْ لِي نَفْسٌ طَرْفَةَ عَيْنٍ إِبْدَا»

(۲) «يَسَّأَلُهُ مَنْ فِي السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ كُلُّ يَوْمٍ ...»

(۳) «اللَّهُ نُورُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ»

(۴) «مَا رَأَيْتَ شَيْئًا إِلَّا وَرَأَيْتَ اللَّهَ قَبْلَهُ...»

بیت حافظ «برو این دام بر مرغی دگر نه / که عنقا را بلند است آشیانه» به کدام ثمرة اخلاص اشاره دارد و حضرت علی (ع) در وصف خداوند

۴۳

او را دوست دلهای چه کسانی معرفی می‌کند؟

(۱) نفوذناپذیری در برابر وسوسه‌های شیطان - عارفان

(۲) دوری از گناه و تلاش برای انجام واجبات - صادقان

(۳) دوری از گناه و تلاش برای انجام واجبات - صادقان

چه نکاتی از آیه شریفة «اللَّهُ نُورُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ» قابل برداشت است؟

۴۴

الف) هر موجودی در حد خودش تجلی بخش خداوند و نشانگر حکمت، قدرت، رحمت و سایر صفات الهی است.

ب) تمام موجودات وجود خود را از او می‌گیرند و به سبب او پیدا و آشکار شده و پا به عرصه هستی می‌گذارند.

ج) شناخت گنه وجود خداوند، معرفتی والا و عمیق است که در نگاه نخست مشکل ولی هدفی قابل دسترس است.

د) خداوند نور هستی است و همه موجودات عالم تکوین تنها در مرحله پیدایش وجود خود را از او می‌گیرند.

(۱) الف، د

(۲) الف، ب

(۳) ب، ج

اعتراف به گناهکاری زلیخا و سوء استفاده او از قدرت خویش به ترتیب از دقت در کدام عبارات شریفه مفهوم می‌گردد؟

۱) «و لقد راودته عن نفسه» - «و ليكونا من الصاغرين»

۲) «و الا تصرف عنى كيدهن» - «و ليكونا من الصاغرين»

۳) «و الا تصرف عنى كيدهن» - «و اكن من الجاهلين»

۴) «و لقد راودته عن نفسه» - «و اكن من الجاهلين»

۴۶

رابطه بین کدام عبارات به درستی بیان شده است؟

الف) آشنایی با نشانه‌های الهی ← شناخت قوانین جهان خلقت

ب) ساخته‌شدن و شناخته گردیدن هویت و شخصیت انسان ← «ولو ان اهل القرى آمنوا و اتقوا»

ج) حق پذیری ← عامل درونی کسب توفیق الهی

د) فراهم‌شدن امکانات و لوازم رسیدن به خواستها و اهداف ← «و الذين جاهدوا فينا لننهيئهم سبلنا»

۴) ج، د

۳) الف، ج

۲) ب، ج

۱) الف، ب، ج

۴۷

دل به مهر خداوند ندادن و نیافتن نشانه‌های الهی پیامد چیست و راه برآوردن از آن در کدام کلام نبوی مشهود است؟

۱) نفوذ و سوسه‌های شیطانی و عدم کارایی اخلاص در بندگی - «لا تفكروا في ذات الله»

۲) نفوذ و سوسه‌های شیطانی و عدم کارایی اخلاص در بندگی - «ادمان التفكّر في الله و في قدرته»

۳) گرفتار شدن به غفلت و چشم اندیشه به روی جهان بستان - «لا تفكروا في ذات الله»

۴) گرفتار شدن به غفلت و چشم اندیشه به روی جهان بستان - «ادمان التفكّر في الله و في قدرته»

۴۸

از دیدگاه انسان موحد، کدام مورد بستری مناسب برای رشد و شکوفایی است و روی گردانی از حضرت حق تعالی، ویژگی کدام دسته از

افراد است؟

۱) دشواری‌های زندگی - «من أَتَخْذَ الْهُوَاءَ»

۲) دشواری‌های زندگی - «من يعبد الله على حرفِ»

۳) بی حکمت نبودن حوادث عالم - «من يعبد الله على حرفِ»

۴) بی حکمت نبودن حوادث عالم - «من أَتَخْذَ الْهُوَاءَ»

۴۹

بیت «هیچ عاقل مر کلوخی را زند؟ / هیچ با سنگی عتابی کس کند؟» با پیام کدام آیه شریفه ارتباط مفهومی دارد؟

١) «احسب الناس ان يترکوا ان يقولوا آمنا و هم لايفتنون»

٢) «ولو ان اهل القرى آمنوا و اتقوا لفتحنا عليهم»

٣) «ذلك بما قدمت أيديكم وإن الله ليس بظلام للعبيد»

^٤) «كـاـنـفـسـ ذـائـقـةـ المـوتـ وـ نـلـوـكـمـ بـالـشـرـ وـ الـخـرـ فـتـنـةـ»

آن‌جا که «بعد اجتماعی توحید عملی و ثمرات آن» مورد بررسی قرار می‌گیرد چه زمانی یک جامعه توحیدی خواهد بود و چرا یک انسان

موحد شخصیتی ثابت و پایدار دارد و از آرامش روحی پرخوردار است؟

¹⁾ حاکم آن پر اساس قوانین الهی یه حکومت رسیده باشد- حاکمیت طاغوت و دستوراتش را پر نمی تاید.

۲) شاطئ، را که خداوند برای حاکم تعیین کرده است دایا باشد. اگر خبری، به او برسد، دلش، به آن آرام می‌گیرد.

^{۳۳} شایط، را که خداوند برای حاکم تعیین کرده است دارا باشد. میان بعد فردی و اجتماعی توحید توازن و ابسطه متقابل وجود دارد.

^{۴)} حاکم آن، ب اساس قوانین الله به حکومت سدده باشد؛ ندگر خوش را ب اساس ضایات الله تنظیم کرده است.

^{۵۱} دیدگاه آن صحابی امام علی (ع) درباره قضا و قدر آن جا که این اپرداد را وارد می کند که «آپا از قضای الهی می گیریزی؟» چگونه توصیف

۹۰

(۱) هر قضايى، متن، و تقدیر خاص خود است.

۳) قضاۓ بکسان: اس نوع قضاۓ خاصاً می گویند۔

۵۲ عامل کاهنده غفلت حیست و ارزشمندی و تقاضا عمل وابسته به کدام عامل است؟

(۱) نفوذنابزدی، دلایل و سوشهای شهلا - داشت: معفت و آگاهی، دل، عما

^{۲)} نیاش و عرض نیا: به سشگاه خدا- داشت: معفت و آگاه د. عما

^۳ نیاش و عرض نیا به سشگاه خدا- اهمت داد: به کیفت دعما

^{۴۰} نفوذنازدیک، ۲، باب مسویه‌های شطان - اهمت داد؛ به کفیت ۲، عما

፩

در باب اثرگذاری موجودات و رابطه آن با توحید در ربویت، چند مورد از موارد زیر، بهطور صحیح آمده است؟

الف) شفابخشی دارو در ربویت، منتج از عنایات الهی است و لذا باید از او سپاس گزاری کرد.

ب) توحید در ربویت بدین معناست که زارع بهطور مستقل به کار کشاورزی و زراعت مشغول است.

ج) در پذیرش توحید در ربویت می‌توان با قبول اثر مخلوقات، این اثر را از خدا بدانیم.

د) برای قبول توحید در ربویت ضرورتی ندارد که هرگونه اثر اشیا یا انسان‌ها را سلب کنیم.

(۱) چهار

(۲) سه

(۳) دو

معنای «ولایت» در هریک از فقرات قرآنی «لا تتخذوا عدوی و عدوکم اولیاء» و «قُلْ افَاتَخَذْتُمْ مِنْ دُونِهِ أُولَيَاءَ» به ترتیب کدام است؟

۵۴

(۱) دوستی - دوستی

(۲) سرپرستی - دوستی

(۳) دوستی - سرپرستی

(۴) سرپرستی - سرپرستی

چه تعداد از عبارت‌های زیر درست است؟

۵۵

- قدر و قضای الهی با اختیار انسان ناسازگار است.

- تقدير چیزی غیر از قانونمندی‌های جهان و نظم در آن است.

- امام علی (ع) از قدر به قضای الهی پناه برداشت.

- امام علی (ع) با رفتار و سپس گفتار خود نگرش صحیح از قضا و قدر الهی را نشان دادند.

(۱) چهار

(۲) سه

(۳) دو

(۴) یک

هریک از موارد زیر با کدام عبارت قرآنی به درستی تبیین می‌شود؟

۵۶

- پر و کامل بودن خداوند

- علت خالقیت انحصاری خداوند

- سرچشمه اعتقاد به مدیریت خداوند

(۱) «الله الصمد» - «الله خالق كل شيء» - «الله خالق كل شيء»

(۲) «الله الصمد» - «الله خالق كل شيء» - «هو الواحد القهار»

(۳) «قل هو الله احد» - «الله خالق كل شيء» - «الله خالق كل شيء»

(۴) «قل هو الله احد» - «هو الواحد القهار» - «الله خالق كل شيء» - «هو الواحد القهار»

شرط قبولی اعمال انسان در کدام عبارت قرآنی تجلی پیدا کرده است؟

۵۷

(۱) «إِنَّمَا أَعْهَدَ إِلَيْكُمْ مَا بَنَى أَدْمَانِ لَا تَعْبُدُوا الشَّيْطَانَ»

(۲) «فَاعْلُمُ الْخَيْرَ مِنْ عَمْلِهِ وَفَاعْلُمُ الشَّرَّ مِنْ عَمْلِهِ»

(۳) «قُلْ إِنَّ صَلَاتِي وَنُسُكِي وَمَحْيَايَ وَمَمَاتِي لِلَّهِ رَبِّ الْعَالَمِينَ»

(۴) «قَالَ رَبُّ السَّجْنِ أَحَبُّ إِلَيْ مَا يَدْعُونَنِي إِلَيْهِ وَإِلَّا تَصْرُفَ عَنِّي»

کدام مورد از عناوین زیر با عبارت‌های مربوط به خود تناسب دارد؟

- الف) عدم منع ربویت الهی در فضل مستمر بر انسان ← سنت امداد عام الهی
 ب) استواری تدبیر الهی ← سنت املاء و استدراج
 ج) خرسندی از گناه خویش ← سنت سبقت رحمت بر غضب
 د) لجاجت‌ورزی در برابر پذیرش ندای حق ← ابتلاء
- (۱) الف، ب (۲) الف، د (۳) ب، ج (۴) ج، د

ثمرة درک فقر و نیازمندی به خداوند چیست و این که تدبیر و پرورش همه مخلوقات تنها در اختیار خداست، مربوط به کدام یک از مراتب

توحید است؟

- (۱) قوت یافتن بندگی و عبودیت در پیشگاه خدا- توحید در ولایت
 (۲) قوت یافتن بندگی و عبودیت در پیشگاه خدا- توحید در ربویت
 (۳) تقویت خودشناسی و معرفت انسان به نیازمندی خود به خدا- توحید در ربویت
 (۴) تقویت خودشناسی و معرفت انسان به نیازمندی خود به خدا- توحید در ولایت

سنت مستولی بر زندگی فرورفتگان در گناه و دشمنی با خدا چیست و عاقبت آنان چگونه بیان شده است؟

- (۱) استدراج- «ولکن کذبوا فاخذناهم بما کانوا یکسپون»
 (۲) ابتلاء- «ولکن کذبوا فاخذناهم بما کانوا یکسپون»
 (۳) استدراج- «و أملی لهم انَّ كيدي متين»
 (۴) ابتلاء- «و أملی لهم انَّ كيدي متين»

نفي مصدق داشتن ولادت در مورد خداوند، در کدام عبارت شریفه طرح گردیده است و معنای اعتقاد به اصل توحید چیست؟

- (۱) «الله لا اله الا هو»- خداوند تنها مبدأ جهان است و در آفرینش شریکی ندارد.
 (۲) «الله لا اله الا هو»- خداوند یگانه است و همتایی ندارد.
 (۳) «لم يلد و لم يولد»- خداوند تنها مبدأ جهان است و در آفرینش شریکی ندارد.
 (۴) «لم يلد و لم يولد»- خداوند یگانه است و همتایی ندارد.

The doctor told them that there was little they could do about his lung cancer, ...?

- 1) wasn't there 2) couldn't they 3) didn't he 4) was it

A: Oh! Dad, I found a job. I had an interview, and I'm to start it next Monday.

B: That's very good. Well! How much...?

- 1) will you be paid 2) they will pay 3) you will be paid 4) they pay you

The suggestion that you put forward at the meeting ... serious consideration.

- 1) deserves 2) boosts 3) compounds 4) replaces

68- I can't ... my math teacher because he is completely unpredictable. Although he looks very friendly, he gets angry for no good reason.

- 1) figure out 2) look up 3) wake up 4) jump into

Science and technology enable human beings to control natural forces more

- 1) ordinarily 2) calmly 3) effectively 4) willingly

We are most ... to the patients who generously answered our questions during hospital visits.

- 1) cheerful 2) peaceful 3) meaningful 4) grateful

Nowadays, the young have their own special thoughts and behave in a way that is completely ... to their parents. I think it is because of the gap between the two generations.

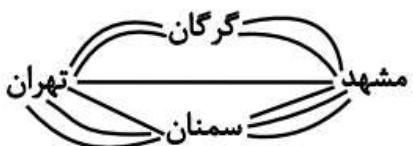
- 1) unchangeable 2) unsystematical 3) communicative 4) incomprehensible

The driver of the car ... has now been released.

- 1) who the police were questioning 2) whom the police were questioning him
3) that the police were questioning it 4) which the police were questioning



شخصی قصد دارد از شهر تهران به شهر مشهد سفر کرده و سپس به شهر تهران بازگردد. اگر مطابق شکل زیر بین این دو شهر راههایی وجود داشته باشد، اما یکی از مسیرهای میان شهر تهران و سمنان مسدود شده باشد و نتوان از آن عبور و مرور کرده، در این صورت به چند طریق این عمل امکان‌پذیر است؟



- ۱۱) ۱
۱۴) ۲
۲۸) ۳
۱۲۱) ۴

در یک دنباله با رابطه بازگشتی $a_{n+1} = \sqrt{2}a_n$ و جمله اول $\sqrt{2}$ ، جمله بیستم کدام است؟

- ۱۰۲۴) ۴ ۵۱۲) ۳ ۲۵۶) ۲ ۱۲۸) ۱

اگر در یک دنباله هندسی، جمله اول ۱۲۸ و نسبت مشترک $\frac{1}{8}$ باشد، چندمین جمله آن برابر $\frac{1}{32}$ است؟

- ۴) هشتم ۳) هفتم ۲) ششم ۱) پنجم

اگر $f(x) = a^x$ یک تابع نمایی و $\frac{f(x+2)}{f(x-1)} = 27$ باشد، مقدار a کدام است؟

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

چند عدد طبیعی چهار رقمی فرد وجود دارد که دهگان و صدگان آن، رقمی فرد نباشد؟

- ۶۲۵) ۴ ۱۱۲۵) ۳ ۷۲۰) ۲ ۱۲۵۰) ۱

اگر قیمت کالایی از ۲۷۰۰ تومان پس از ۳ سال با ضریب ثابت سالانه قیمت آن، ۱۲۵۰۰ تومان شود، نرخ سالیانه تورم تقریباً چند درصد است؟

- ٪۲۵/۴ ٪۷۳/۲ ٪۶۶/۶ ٪۶۵ ۱)

مجموع جملات دنباله $2560, 2560, \dots, 5, 10, 20, \dots$ کدام است؟

- ۵۲۰۰) ۴ ۵۱۱۵) ۳ ۵۱۱۰) ۲ ۵۱۲۰) ۱

حاصل $\left(\frac{1}{4}\right)^{-\frac{1}{2}} \times 2^{-\frac{1}{3}} \times \sqrt[3]{16}$ کدام است؟

- ۲) ۴ ۴) ۳ $\sqrt{2}$ ۲) ۱) ۱

اگر $a_n = \begin{cases} 3n^2 + 1 & n \text{ زوج} \\ n - 3 & n \text{ فرد} \end{cases}$ باشد، حاصل کدام است؟

(۱) $\frac{11}{2}$

(۲) ۵

(۳) ۸

(۴) $\frac{13}{2}$

در یک دنباله داریم: $a_1 = -3$ و $a_{n+1} = a_n + 2$ ، جمله دهم دنباله کدام است؟

(۱) ۱۵

(۲) ۱۸

(۳) ۲۱

(۴) ۲۳

جمله عمومی یک دنباله هندسی به صورت $a_n = 3\left(\frac{1}{2}\right)^{n-1}$ است. مجموع جمله اول و نسبت مشترک دنباله کدام است؟

(۱) $\frac{6}{5}$ (۲) $\frac{5}{5}$ (۳) $\frac{4}{5}$ (۴) $\frac{3}{5}$

۸۰

مقدار x در تساوی $1 = 9^x \times \left(\frac{1}{3}\right)^{x-1}$ کدام است؟

(۱) ۲

(۲) ۱

(۳) -۲

(۴) -۱

۸۱

عدد $\frac{3}{5}^{\frac{5}{2}}$ بین کدام دو عدد زیر قرار دارد؟

(۱) $0/9$ و $3/6$ (۲) $0/09$ و $0/216$ (۳) $2/16$ و $3/6$ (۴) $0/216$ و $0/36$

۸۲

در یک دنباله حسابی با جمله عمومی $a_n = \frac{a_2}{a_3} n^2$ برقرار است. جمله بیست و دوم چند برابر جمله دوم است؟ ($a_2 \neq 0$)

(۱) $\frac{27}{3}$ (۲) $\frac{23}{3}$

(۳) ۳

(۴) ۲

۸۳

اگر از جمله ششم الگوی رسم شده زیر ۲ واحد کم کنیم، حاصل با کدام جمله دنباله بازگشتی $a_1 = a_2 = 1$ و $a_{n+2} = a_{n+1} + a_n$ برابر خواهد شد؟

(۱) نهم

(۲) دهم

(۳) یازدهم

(۴) دوازدهم

(۱)

(۲)

(۳)

● ● ●
● ● ● , ● ● ● , ...

۸۴

۸۵

۶۶) ۴

۵۵) ۳

۶۰) ۲

۵۰) ۱

در یک دنباله هندسی، جمله هشتم چهار برابر جمله چهارم می‌باشد. اگر جمله نهم برابر ۶۴ باشد، جمله اول کدام است؟

۶) ۴

۴) ۳

۳) ۲

۲) ۱

۸۶

اگر $x^9 + 4x^8 + 3x^7 + 2x^6$ به ترتیب سه جمله اول یک دنباله حسابی افزایشی باشند، مجموع ۲۰ جمله اول این دنباله کدام است؟

۱۵۰۰) ۴

۹۰۰) ۳

۱۳۰۰) ۲

۱۲۰۰) ۱

۸۷

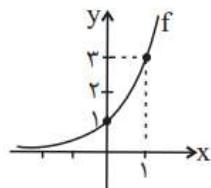
اگر نمودار تابع $f(x) = a^x$ به صورت رو به رو باشد، حاصل $f(-a)$ کدام است؟

$\frac{1}{3}) ۱$

$\frac{1}{9}) ۲$

$\frac{1}{27}) ۳$

$\frac{1}{8}) ۴$



۸۸

در یک دنباله حسابی، جمله هشتم از جمله سوم، ۹ واحد بیشتر و جمله بیست و سوم، برابر ۲۰ است. جمله سی و هشتم این دنباله کدام است؟

۴۷) ۴

۴۶) ۳

۴۵) ۲

۴۴) ۱

۸۹



۹۰

وضعیت توزیع درآمد در یک کشور فرضی	
۲ درصد	سهم دهک اول
۹	سهم دهک دوم
۳ درصد	سهم دهک سوم
۵ درصد	سهم دهک چهارم
۸ درصد	سهم دهک پنجم
۹	سهم دهک ششم
۱۳ درصد	سهم دهک هفتم
۱۶ درصد	سهم دهک هشتم
۹	سهم دهک نهم
۲۱ درصد	سهم دهک دهم
۱۰۰ درصد درآمد ملی	۱۰۰ درصد جمعیت کشور

- درآمد ملی ۶۰ هزار دلار، در طول یک سال است. با توجه به آن:
- (الف) به ترتیب سهم دهک‌های دوم، ششم و نهم چند درصد است؟
- (ب) عدد مربوط به شاخص توزیع درآمد کدام است؟
- (ج) جمعیت دهک‌های اول تا پنجم چند میلیون نفر است؟
- (د) سهم دهک چهارم از درآمد ملی چند هزار دلار است؟
- (۱) الف) ۳ - ۱۱ - ۱۸ - ۱۰، ب) ۵/۱۰ - ۴۰، ج) ۵/۱۰ - ۴۰
- (۲) الف) ۳ - ۸ - ۱۹ - ۱۰، ب) ۸/۱۰ - ۵/۱۰ - ۵/۱۰
- (۳) الف) ۲ - ۱۴ - ۲۲ - ۱۰، ب) ۵/۱۰ - ۸/۱۰ - ۵/۱۰
- (۴) الف) ۲ - ۹ - ۲۱ - ۱۰، ب) ۵/۱۰ - ۴۰، ج) ۵/۱۰ - ۴۰

۹۱

پاسخ درست و کامل پرسش‌های زیر در کدام گزینه، مطرح شده است؟

الف) عبارت کدام گزینه در رابطه با فقر نادرست است؟

- ب) با در نظر گرفتن کدام شاخص‌ها، می‌توان تصویری از «وسعت و اندازه فقر» در هر کشور به دست آورد؟
- ج) به ترتیب، «رفاه اجتماعی» به چه معناست و در چه صورتی تحقق می‌یابد؟

- (۱) الف) در واقع در هر سطح از درآمد سرانه هرچه توزیع درآمد کشوری نسبت به کشور دیگر ناعادلانه‌تر باشد، نرخ فقر در آن کشور بیشتر است. ب) «درآمد ملی» و پایین بودن «شاخص‌های درمانی و بهداشتی»، ج) برخورداری مادی و معنوی از امکانات موجود و کاهش فقر مطلق - مثبت بودن نرخ رشد اقتصادی و افزایش میل نهایی به پس‌انداز در گروه‌های بالای درآمدی
- (۲) الف) افرادی که در زمانی، در کشوری فقیر بهشمار می‌روند، در زمانی دیگر یا در کشوری دیگر نیز فقر دامنگیر آن‌هاست. به این وضعیت فقر نسبی می‌گویند. ب) «درآمد سرانه» و «میزان نابرابری در توزیع درآمد»، ج) ایجاد سلامت در جسم و روح افراد و کاهش نابهنجاری‌های اجتماعی - از بین رفتمندی و کاهش نابرابری‌ها
- (۳) الف) در هر جامعه افرادی که درآمد آن‌ها از سطح حداقل معیشتی معین کمتر باشد، زیر خط فقر قرار دارند. ب) «درآمد سرانه» و «میزان نابرابری در توزیع درآمد». ج) ریشه کن شدن فقر مطلق و ترویج دانش - کاهش نابرابری‌های اجتماعی و افزایش بهره‌وری نیروی کار
- (۴) الف) هرچه سطح درآمد سرانه در کشور پایین‌تر باشد، میزان فقر عمومی نسبت به کشوری با درآمد سرانه بالاتر بیشتر است. ب) «تولید خالص داخلی» و «افزایش بی‌رویه جمعیت در جامعه». ج) ایجاد سلامت در جسم و روح افراد و کاهش نابهنجاری‌های اجتماعی - از بین رفتمندی و کاهش نابرابری‌ها

۹۲

جدول زیر بیانگر وضعیت توزیع درآمد در یک کشور فرضی در طول سال گذشته است. چنانچه در سال جاری سهم دهک دهم $\frac{3}{16}$ واحد افزایش پیدا کند، سهم دهک اول حداقل چند درصد باید باشد تا توزیع درآمد در این سال مناسب‌تر از سال گذشته گردد؟

وضعیت توزیع درآمد در یک کشور فرضی	
۳ درصد	سهم دهک اول
۳ درصد	سهم دهک دوم
۵ درصد	سهم دهک سوم
۸ درصد	سهم دهک چهارم
۱۷ درصد	سهم دهک نهم
۱۸ درصد	سهم دهک دهم

(۱) ۵/۳
(۲) ۴/۳
(۳) ۶/۳
(۴) ۷/۳

۹۳

موارد کدام گزینه به درستی، تکمیل‌کننده جاهای خالی عبارات زیر است؟

- الف) سرمایه‌گذاری در ... منجر به افزایش بهره‌وری نیروی کار و بالا رفتن درآمد ملی می‌شود.
- ب) اصلاح ساختار توزیع درآمد و عادلانه‌تر کردن آن و مقابله با فقر، مستلزم ... است.
- پ) یکی از مهم‌ترین ابزارهای رویارویی با نابرابری توزیع درآمد ... است.

- (۱) الف) آموزش و تأمین اقتصادی - اجتماعی انسان‌ها، ب) بهبود وضعیت تولید به ویژه تولید صنعتی، پ) آموزش شغلی مستمر و افزایش انگیزش و ایجاد زمینه‌های مناسب به منظور بروز ابتکار و خلاقیت
- (۲) الف) برقراری توزیع عادلانه درآمدها و تأمین اجتماعی، ب) توانمندسازی و به ویژه مولد کردن افراد، پ) برقراری یک سامانه و نظام مناسب و کارآمد مالیاتی
- (۳) الف) آموزش و تأمین اقتصادی - اجتماعی انسان‌ها، ب) توانمندسازی و به ویژه مولد کردن افراد، پ) برقراری یک سامانه و نظام مناسب و کارآمد مالیاتی
- (۴) الف) برقراری توزیع عادلانه درآمد و تأمین اجتماعی، ب) بهبود وضعیت تولید به ویژه تولید صنعتی، پ) آموزش شغلی مستمر و افزایش انگیزش و ایجاد زمینه‌های مناسب به منظور بروز ابتکار و خلاقیت

عبارت کدام گزینه در ارتباط با نقش دولت در اقتصاد نادرست است؟

- ۱) در سال های اخیر در کشور ما توجه جدی سیاست گذاران به ضرورت اقتصاد مردمی و نقش آفرینی و مشارکت بیشتر بخش های خصوصی و تعاونی و عمومی و افزایش توان و اقتدار آنها جلب شده است.
- ۲) تجربه کشورهای موفق نشان می دهد که بخش های غیردولتی عامل اصلی و محرك پیشرفت کشور است.
- ۳) در سال های اخیر دولت ملزم شده است تا با سپردن ۲۵ درصد از اقتصاد کشور به بخش تعاونی، حضور مستقیم خود را در مدیریت و مالکیت اقتصاد کاهش بدهد.
- ۴) تقریباً همه اقتصاددانان در مورد اصل حضور دولت در اقتصاد اتفاق نظر دارند ولی در مورد این که دولت در چه مواردی، چقدر، تا چه زمانی و چگونه نقش داشته باشد، اختلاف نظر است.

صحیح یا غلط بودن عبارات زیر در کدام گزینه به درستی نشان داده شده است؟

- الف) اشتغال کامل نیروی کار به معنای صفر بودن نرخ بیکاری است.
- ب) بیکاری اصطکاکی؛ برخی افراد حاضر به کار نیستند. و در بیکاری داوطلبانه؛ برخی در حال جابه جایی از کاری به کار دیگر هستند.
- ج) ثروت یک متغیر جاری است، درآمد یک متغیر انتباره است و در فرایند تولید و مولد بودن و کسب عایدی است.
- د) در عصر حاضر، وجود و حضور دولت کمتر از اعصار گذشته احساس می شود.
- ه) از دیدگاه اقتصاددانان، رفع فقر و حمایت از اقشار کم درآمد، راهی برای گسترش توسعه اقتصادی و افزایش سرعت روند توسعه یافتنگی جامعه است. زیرا فقر گسترده می تواند مانع بر سر راه پیشرفت همه جانبه جوامع باشد.

- ۱) ص - غ - ص - غ - غ
۲) ص - غ - ص - ص - غ
۳) غ - ص - ص - غ - ص

جدول روایه رو، وضعیت توزیع درآمد مربوط به کشوری را در طول یکسال نشان می دهد، با توجه به آن:

وضعیت توزیع درآمد در یک کشور	
سهم هر گروه (به درصد)	گروه های درآمدی
۲	دهک اول
۳	دهک دوم
۹	دهک سوم
۲/۵	دهک چهارم
۱۰	دهک پنجم
۹	دهک ششم
۹	دهک هفتم
۱۲	دهک هشتم
۱۶	دهک نهم
۲۲	دهک دهم

الف) سهم دهک های سوم، ششم و هفتم به ترتیب، کدام است؟

ب) عدد مربوط به شاخص وضعیت توزیع درآمد، کدام است؟

ج) کدام عبارت در این رابطه درست است؟

(۱) الف) چهار - یازده و نیم - دوازده، (۲) ۱۱، (۳) ۷۰٪ درآمد ملی به ۵٪ پر درآمد جامعه و

۳۰٪ درآمد ملی به ۵٪ درآمد پایین جامعه تعلق می گیرد.

(۲) الف) پنج - ده و نیم - دوازده، (۳) ۵٪ درآمد ملی به ۳۰٪ پر درآمد جامعه و

۵٪ درآمد ملی به ۷۰٪ دیگر جامعه تعلق می گیرد.

(۳) الف) شش - ده - یازده و نیم، (۴) ۵٪ درآمد ملی به ۳۰٪ پر درآمد

جامعه و ۵٪ درآمد ملی به ۷۰٪ دیگر جامعه تعلق می گیرد.

(۴) الف) سه و نیم - دوازده - دوازده، (۵) ۵٪ درآمد ملی به ۵٪ پر درآمد جامعه

و ۳۰٪ درآمد ملی به ۵٪ درآمد پایین جامعه تعلق می گیرد.

عبارات کدام گزینه به ترتیب و به درستی تکمیل کننده جاهاي خالي عبارات زير است؟

الف) یک نوع از اشتغال کامل، ... است.

ب) و از جمله راهکارهای پیشگیری از افزایش بیکاری است.

ج) دولتها سعی می کنند با رونق اقتصادی و رفاه مردم را نسبت به گذشته بیشتر کنند.

د) برای تحقق هدف دولت می کوشد زمینه رونق اقتصادی را فراهم آورد.

(۱) الف) اشتغال کامل نیروی کار، (۲) برگزاری دوره های آموزش ضمن خدمت - مهارت افزایی حین کار - اعطای یارانه های تولید، (۳) توانمندسازی مهارتی، فنی و حرفة ای افراد، (۴) ثبات قیمت ها

(۲) الف) اشتغال نیروهای خدماتی و عمومی، (۳) تقسیم برابر فرصت ها - توزیع عادلانه ثروت و درآمد - مقابله با فقر، (۴) حمایت از اقشار کم درآمد، (۵) اشتغال کامل

(۳) الف) اشتغال کامل نیروی کار، (۲) برگزاری دوره های آموزش ضمن خدمت - مهارت افزایی حین کار - اعطای یارانه های تولید، (۴) افزایش ظرفیت تولیدی و امکانات کشور، (۵) اشتغال کامل

(۴) الف) اشتغال اصطکاکی و داوطلبانه، (۲) تقسیم برابر فرصت ها - توزیع عادلانه ثروت و درآمد - مقابله با فقر، (۳) افزایش ظرفیت تولیدی و امکانات کشور، (۵) بهبود توزیع ثروت و درآمد

کدام گزینه، مبین پاسخ درست و کامل پرسش‌های زیر است؟

الف) بدليل کدامیک از عوامل زیر، بخش خصوصی حاضر به سرمایه‌گذاری در برخی زمینه‌ها نیست؟

ب) ارائه لواج قانونی به مجلس برای ریل گذاری فعالیت‌های اقتصادی، مربوط به کدامیک از محورهای فعالیت دولت در عرصه اقتصاد جامعه است؟

ج) هدف دولت از وضع مقررات و سیاست‌گذاری در اقتصاد چیست؟

(۱) الف) عدم اطمینان از سودآوری - نیاز به سرمایه اولیه بسیار زیاد، ب) عرضه کالاها و خدمات، ج) برنامه‌ریزی در جهت افزایش فعالیت‌های تولیدی، ارائه کالاهای عمومی و سرمایه‌گذاری در مناطق محروم

(۲) الف) بالا بودن نرخ بهره بانکی - مالیات‌های سنگین، ب) عرضه کالاها و خدمات، ج) هدایت اقتصاد در مسیر مطلوب و مورد نظر خود، ایجاد نظم در عرصه فعالیت‌های اقتصادی و تأمین مصالح جامعه

(۳) الف) پایین بودن نرخ سود - نیاز به تکنولوژی مدرن، ب) وضع مقررات، سیاست‌گذاری و حکمرانی در اقتصاد، ج) برنامه‌ریزی در جهت افزایش فعالیت‌های تولیدی، ارائه کالاهای عمومی و سرمایه‌گذاری در مناطق محروم

(۴) الف) عدم اطمینان از سودآوری - نیاز به سرمایه اولیه بسیار زیاد، ب) وضع مقررات، سیاست‌گذاری و حکمرانی در اقتصاد، ج) هدایت اقتصاد در مسیر مطلوب و مورد نظر خود، ایجاد نظم در عرصه فعالیت‌های اقتصادی و تأمین مصالح جامعه

کدام گزینه، متنضم پاسخ درست و کامل پرسش‌های زیر است؟

الف) اصطلاح «سیاست بازار باز»، به کدام «عمل اقتصادی» اطلاق می‌شود، مربوط به کدامیک از «سیاست‌های پولی» است و از طریق کدام مرجع اعمال می‌شود؟

ب) برای حل مشکل رکود در بلندمدت باید سیاست‌های ... را در پیش گرفت.

ج) در شرایطی که اقتصاد کشور دچار تورم شده است، دولت با چه روشی ثبات اقتصادی را در جامعه برقار می‌کند؟

(۱) الف) فروش «اوراق مشارکت» - سیاست پولی انقباضی - بانک مرکزی، ب) جانب عرضه (مثل بهبود بهره‌وری، افزایش سرمایه‌گذاری و بهبود فضای کسب و کار)، ج) سیاست مالی انقباضی (کاهش مخارج دولت و افزایش مالیات)

(۲) الف) خرید «اوراق مشارکت» - سیاست پولی انبساطی - مجمع عمومی بانک‌ها، ب) جانب تقاضا (مثل بهبود درآمد تولیدکنندگان و بهبود فضای بازار)، ج) سیاست مالی انقباضی (افزایش مخارج دولت و افزایش مالیات)

(۳) الف) فروش «اوراق مشارکت» - سیاست پولی انقباضی - بانک مرکزی، ب) جانب تقاضا (مثل بهبود درآمد تولیدکنندگان و بهبود فضای بازار)، ج) سیاست مالی انبساطی (افزایش مخارج دولت و کاهش مالیات)

(۴) الف) خرید «اوراق مشارکت» - سیاست پولی انبساطی - مجمع عمومی بانک‌ها، ب) جانب عرضه (مثل بهبود بهره‌وری، افزایش سرمایه‌گذاری و بهبود فضای کسب و کار)، ج) سیاست مالی انبساطی (افزایش مخارج دولت و کاهش مالیات)

هم ۱۹ فارسی-انسانی

نوع تشبيه کدام بیت متفاوت است؟

اختر بخت من مسکین بسوخت

۱) آه کز آهنمه و پروین بسوخت

بر فلک بهرام را زوبین بسوخت

۲) آتش مهرم چو در دل شعله زد

هر شبم تا روز بر بالین بسوخت

۳) شمع را بنگر که با سیلا ب اشک

در هوای شکر شیرین بسوخت

۴) ای بسا خسرو که او فرهادوار

مفهوم کدام بیت با سایر ابیات متفاوت است؟

توان گفتن مسلمان را که روی از قبله برگردان
چه سازد صورت دیوار اگر در خانه نشیند؟
ور دل از کف ندهی، عیب خود اظهار مکن
من انس به سرو و گل و بادام گرفتم

- (۱) چه منع می‌کنی، زاهد از این روی و بدین دیدن
- (۲) مکن زنهار از خلوت‌نشینی منع زاهد را
- (۳) ناصح این روی ببین منع من از یار مکن
- (۴) منع مکن از دیدن قد و رخ و چشم

۱۰۲ نوع آرایه «لف و نشر» در همه ابیات مشترک است؛ بهجز:

از پی شام سیاهم سحری پیدا نیست
در بر دیو سلیمان زره داود است
به هوداری آن عارض و قامت برخاست
یا رب چه نهادند در این شکر و بادام

- (۱) تا خط سبز تو از طرف بناآگوش دمید
- (۲) هر که یغما نگرد زلف و خط او گوید
- (۳) در چمن باد بهاری ز کنار گل و سرو
- (۴) هیچ از لب و چشم تو قناعت نتوان کرد

۱۰۳ کدام گزینه در مورد اوضاع ادبی و فرهنگی قرن هفتم هجری صحیح است؟

- (۱) در اثر حمله مغول، بسیاری از مدارس از بین رفتند و بزرگانی چون عطار نیشابوری و عطاملک جوینی کشته شدند.
- (۲) آثاری مانند «مرصاد العباد» و «تاریخ وصف» نماینده جریان ساده‌نویسی در نظر این دوره هستند.
- (۳) در اواخر دوره مغول، زبان رسمی و رایج عربی از رواج افتاد و توجه به زبان فارسی که زبان توده مردم بود، رونق گرفت.
- (۴) شاعران و نویسندهای بزرگ این دوره غالباً از اهالی خراسان، ری، اراک و اصفهان بودند.

۱۰۴ کدام گزینه درباره شعر قرن هشتم هجری صحیح است؟

- (۱) با روی کار آمدن دربارهای ادب‌دوست، قصیده رونق گرفت.
- (۲) مناطقی مثل خراسان همچنان در حکم مرکز ادبی این دوره بهشمار می‌رفت.
- (۳) تعصبات دینی حاکمان این دوره، مانع رشد عقاید مختلف می‌گردید.
- (۴) زبان شعر به جز در شعر شاعران شاخص، رو به سنتی بود.

۱۰۵ در تشییهات همه ابیات، هر چهار رکن تشییه به کار رفته است؛ بهجز:

چو قطره سوی بحرش آشنا شد
گل من غنجه‌صفت، سر به گریبانی را
با تلاطم‌های عشقت زیر و بالا می‌شود
کز هیچ سو بر آینه‌هایت غبار نیست

- (۱) به آخر وصل انسان با خدا شد
- (۲) دوری از چاک گریبان تو آموخت به من
- (۳) ساخته فواره‌ها نهنگ آسا دلم
- (۴) تنها تو بر کهوار زلال تلاؤی

ساقی برای او قدحی زین سبو ببر

۱) صوفی هنوز صافی رندان نخورده است

بویش به باد بردہ و رنگش ز رو ببر

۲) تا عرض رنگ و بو نکند گل به باغ رو

ای عقل از سرم برو این گفت و گو ببر

۳) در زحمتم ز درد سر و گفت و گوی عقل

حاجت به نزد صاحب روی نکو ببر

۴) می‌آورم به پیش تو حاجت که گفته‌اند

به ترتیب در کدام گزینه نام اثر با شاعر یا نویسنده آن به درستی تطبیق داده شده است؟

۱۰۷

«عطاملک جوینی - سلمان ساووجی - عبید زاکانی - مولانا»

۲) جامع التواریخ - تحفة الاحرار - صد پند - مجالس سبعه

۱) تاریخ جهانگشا - نفحات الانس - رساله دلگشا - فیه ما فيه

۴) تاریخ جهانگشا - جمشید و خورشید - موش و گربه - مکاتیب

۳) تاریخ گزیده - اخلاق الاشراف - عشاق نامه - دیوان شمس

کدام بیت، دارای آرایه «تناقض» است؟

۱۰۸

بارها این شمع را از آب روشن کرده‌ایم

۱) ما دماغ خشک را از باده گلشن کرده‌ایم

خاک‌ها ز افتادگی در چشم دشمن کرده‌ایم

۲) رتبه ما خاکساران را به چشم کم مبین

جامهٔ فتحی که ما از زخم بر تن کرده‌ایم

۳) جوهر شمشیر را در پیج و تاب آورده است

ما چراغ خود ز روی گرم روشن کرده‌ایم

۴) از فروغ داغ ما چشم سمندر خیره است

در کدام گزینه آرایه «تضاد» وجود ندارد؟

۱۰۹

وان می که در آن جاست حقیقت نه محاجز است

۱) خم‌ها همه در جوش و خروشند ز مستی

با دوست بگوییم که او محروم راز است

۲) رازی که بر غیر نگفته‌یم و نگوییم

از قبلة ابروی تو در عین نماز است

۳) در کعبه کوی تو هر آن کس که باید

کوته نتوان کرد که این قصه دراز است

۴) شرح شکن زلف خم اندر خم جانان

۱۱۰

- | | | | |
|--|---|-------|-------|
| <p>در این تاریکی ام باریکبین ساز*</p> <p>وافکن از ضعف یقین دور مرا</p> <p>ایمان به تو عالم‌آفرین می‌دارم</p> <p>ز بد کردنم دست کوتاه دار</p> <p>دانم به یقین که بر تن خود کردم</p> <p>وز نور یقین دلم منور گردان</p> | <p>«دلم را چشمۀ نور یقین ساز»</p> <p>الف) گفت یا رب بده آن نور مرا</p> <p>ب) یا رب چو به وحدت یقین می‌دارم</p> <p>ج) چراغ یقین نم فرا راه دار</p> <p>د) یا رب من اگر گناه بی‌حد کردم</p> <p>ه) یا رب ز قناعتم تو انگر گردان</p> | | |
| ۴) پنج | ۳) چهار | ۲) سه | ۱) دو |

ترتیب درست آرایه‌های «پارادوکس، تشبيه، لف و نشر، جناس» در کدام گزینه است؟

- | | | | |
|---|--|-----------------|-----------------|
| <p>غم این کار نشاط دل غمگین من است</p> <p>از مه روی تو و اشک چو پروین من است</p> <p>که مغیلان طریقش گل و نسرین من است</p> <p>کاین کرامت سبب حشمت و تمکین من است</p> | <p>الف) روزگاری است که سودای بتان دین من است</p> <p>ب) یار من باش که زیب فلک و زینت دهر</p> <p>ج) یا رب این کعبه مقصود تماشگه کیست</p> <p>د) دولت فقر خدایا به من ارزانی دار</p> | | |
| ۴) ب، الف، د، ج | ۳) د، ج، ب، الف | ۲) الف، ج، ب، د | ۱) د، الف، ب، ج |

به ترتیب، کدام گزینه بیانگر یکی از پایه‌های آوایی و تعداد پایه‌های آوایی بیت زیر است؟

- | | |
|--|---|
| <p>«هم ایشار کردی هم ایشار گفتی</p> <p>که از جور دوری و با لطف جفتی»</p> | <p>(۱) گفتی، هشت</p> <p>(۳) که از جو، هشت</p> |
| ۲) هم ایشا، شش | ۴) با لطف، شش |

کدام گزینه در ارتباط با ویژگی‌های سبکی متن زیر صحیح نیست؟

- باری، چه دردرس بدhem؟ آنقدر گفت و گفت تا ما به این کار واداشت. حالا که می‌بیند آن روی کار بالاست، دست و پایش را گم کرده، تمام آن حرف‌ها یادش رفته، تا یک فراش قرمزپوش می‌بیند، دلش می‌تپد. تا به یک زاندارم چشمش می‌افتد، رنگش می‌پرد. هی می‌گوید: امان از همنشین بد»

- (۱) استفاده از واژه‌های بیگانه
- (۲) حضور راوی سوم شخص در صحنه داستان
- (۳) کاربرد زیاد کنایه در متن
- (۴) نثر قابل فهم و هم‌آهنگ با طبیعت زبان

توضیحات مقابله کدام شخصیت با آن هماهنگی ندارد؟

- (۱) حافظ: لحن سخن او گزنده و طنزآمیز و نمایانگر فرهنگ گذشته ایران است.
- (۲) عبید زاکانی: ناهنجاری‌های اجتماعی را با شیوه طنز و تمثیل بیان می‌کرد.
- (۳) حمدالله مستوفی: منظومه‌ای درباره تاریخ ایران تا سال ۷۳۰ ه. ق دارد.
- (۴) سلمان ساوجی: در سرایش غزل به سبک سعدی و مولوی توجهی ویژه داشته است.

۱۱۵

هر دو اثر گزینه ... به تقليد از نظامي خلق شده‌اند.

- (۲) موش و گربه - نفحات الانس
- (۴) موش و گربه - تحفة الاحرار
- (۱) جمشید و خورشید - نفحات الانس
- (۳) جمشید و خورشید - تحفة الاحرار

۱۱۶

کدام بیت، «فائد» اختیار «تفییر کمیت مصوت» است؟

- | | |
|----------------------------|--------------------------------|
| درماندگیم به هیچ نشمردی | ۱) بیچارگیم به چیز نگرفتی |
| بهتر که گریختن به نامردی | ۲) در حلقة کارزار جان دادن |
| درد تو چنم که فارغ از دردی | ۳) ما را که جراحت است خون آید |
| تو بی گنهی ز من بیازردی | ۴) من با همه جوری از تو خشنودم |

۱۱۷

شاعر بیت زیر، قدرت شاعری خود را در ... آشکار کرده است.

«وان که محتاج خلق شد، خوار است / گرچه در علم، بوعلى سیناست»

- (۳) قطعات اخلاقی
- (۲) رباعیات فلسفی
- (۱) قصاید مدحی
- (۴) غزلیات عرفانی

۱۱۸

تعداد پایه‌های آوایی کدام مصراج متفاوت است؟

- | | |
|---------------------------------|---------------------------------|
| ۲) هرگزت عادت نبود این بی وفایی | ۱) سوخته‌ام بی‌توز غم چون کنم |
| ۴) بمیرم در این سوز من عاقبت | ۳) خوشم با ناله خود دم همین است |

۱۱۹

آرایه‌های مقابله همه ابیات درست است؛ بهجز:

- | | |
|--|--|
| کشتی و زنده ساختی ای تو خدای عاشقان (لف و نشر، تناقض) | ۱) گشت فراق و وصل تو مرگ و بقای عاشقان |
| کردهای از تعافی قصد فنای عاشقان (تضاد، واج‌آرایی) | ۲) بردہای از تبسی نقد بقای اهل دل |
| ای تو نجات اهل دل وی تو بلای عاشقان (تناقض، تضاد) | ۳) دل ز بلای عاشقی یافت ره نجات را |
| کز خم ابروان شدی قبله‌نمای عاشقان (مراعات نظری، تشییه) | ۴) وقت نماز چون رود روی تو در حضور دل |

عين الخطأ في ضبط حركات الحروف:

- ١) تَعُوذُ بِاللهِ مِنْ سُبَّاتِ الْعُقْلِ وَ فُجُورِ الزَّلَلِ!
- ٢) إِسْتِخْرَاجُ الزَّبَرِ مِنْ كَبِدِ الْحَوْتِ يَنْفَعُنَا نَفْعًا كَثِيرًا!
- ٣) يُسْتَعْمَلُ رُكَابُ الطَّائِرَاتِ جَزَامُ الْأَمَانِ لِلنَّجَاهَةِ مِنَ الْخَطَرِ!
- ٤) الْخُفَاشُ هُوَ الْحَيَّانُ الْلَّبُونُ الْوَحِيدُ الَّذِي يَقْدِرُ عَلَى الطَّيْرَانِ!

«پدر و مادرها با دلسوزی بهترین ویژگی‌ها و نیکوترين کارها را به فرزندانشان یاد می‌دهند!»:

- ١) الْوَالِدَانِ يُعْلَمُانِ أَوْلَادَهُمَا الصَّفَاتُ الْفُضْلِيُّ وَ الْأَعْمَالُ الْحُسْنِيُّ مُشْفِقِينَ!
- ٢) يَتَعَلَّمُ الْأَبْنَاءُ مِنَ الْوَالِدِينِ الْمُشْفِقِينَ الْخَصَالُ الْفَاضِلَةُ وَ الْأَعْمَالُ الْحَسَنَةُ!
- ٣) يُعْلَمُ الْأَبَاءُ وَ الْأَمَهَاتُ أَوْلَادَهُمْ أَفْضَلُ الْخَصَالِ وَ أَحْسَنُ الْأَعْمَالِ مُشْفِقِينَ!
- ٤) الْأَبَاءُ وَ الْأَمَهَاتُ يُعْلَمُونَ أَبْنَائِهِمْ فُضْلِيُّ الْخَصَالِ وَ حُسْنِيُّ الْأَعْمَالِ مُشْفِقِينَ!

عين الصَّحِيحِ في الإعراب و التَّحْلِيلِ الصرفي:

- ١) دُنْيَا: اسم - مفرد مذكر - اسم تقضيل (على وزن: فعل) - معرب / اسم «إن» و منصوب
- ٢) ورقة: اسم - مفرد مؤنث - معرب - نكرة / مجرور بحرف الجر؛ من ورقة: جاز و مجرور و خبر
- ٣) أهون: مفرد مذكر - اسم تقضيل (على وزن: أفعال) - معرب - نكرة / مجرور بحرف الجر؛ لأهون: جاز و مجرور
- ٤) تقضم: مضارع - للمفرد المؤنث الغائب (أي للغائبة) - مجرد ثلاثي - متعد / فعل و مفعوله ضمير «ها»؛ الجملة فعلية

عين «واو» الحالية:

- ١) إِنَّمَا الْمُؤْمِنُونَ تَوَكَّلُوا عَلَى اللهِ وَ تَحْلَوْا بِالسَّكِينَةِ!
- ٢) عَامَلْتُ أَنَا وَ أَنْتَ صَدِيقَنَا جَيِّدًا فَلِمَاذَا تَرَكْنَا مُنْزِعِجًا!
- ٣) تَصْحَنِي الْمَدِيرَةُ وَ تَقُولُ غَاضِبَةً: لَا تُكَرِّرِي عَمَلَكَ هَذَا!
- ٤) الطَّالِبَانِ لَا يُشَاغِبَا وَ هُمَا يَعْلَمَانِ أَنَّ الْمَعْلَمَ يَرَى سُلُوكَهُمَا!

«ما أجمل أن تقدم لأنائك مواعظ قيمة ترشدهم إلى المعرفة!»

- ١) زیباتر آن است که به فرزندان خود پندهای ارزشمندی تقدیم کنی که با آن به سوی معرفت هدایت شوند!
- ٢) چه زیباست که به فرزندات پندهای ارزشمندی تقدیم کنی که آنان را به شناخت هدایت کند!
- ٣) چه زیباست که چیزی به فرزندات پیشکش کنی که آنان به معرفتی ارزشمند ارشاد شوند!
- ٤) آنچه زیباست این است که گرانقدرترین پندها فرزندات را به شناخت هدایت کنند!

١٢٥ عَيْنَ مَا لَيْسَ فِيهِ اسْمُ الْمَكَانِ:

- ١) بَعْضُ الْأَجْرَامِ يُمْكِنُ رَؤُيَتُهَا بِالْمَنْظَارِ فَقَطْ!
- ٢) لَا يَعْتَمِدُ الْعَاقِلُ عَلَى الْمَنَاصِبِ الدُّنْيَوِيَّةِ الزَّائِلَةِ!
- ٣) أَمْرُ الْأَطْفَالِ النَّشِيطُونَ بِالْعَبُورِ مِنْ مَمَّرِ الْمُشَاةِ!
- ٤) لَقَدْ أَنْقَذَنَا تَسْعَةُ مُصَابِّينَ فِي حَرِيقِ أَحَدِ الْمَصَانِعِ!

١٢٦ عَيْنَ كَلْمَةً «أَحْسَن» اسْمُ تَفْضِيلِ:

- ١) مِنْ أَحْسَنِ إِلَى الْفَقَرَاءِ فِي الدُّنْيَا فَإِنَّ اللَّهَ يُعْطِيهِ مَا يُرِيدُ!
- ٢) أَحْسَنُ التَّلَمِيذِ عِنْدَ الْمَعْلَمِ مَنْ يَقُومُ بِأَدَاءِ واجباتِ التَّرَاسِيَّةِ!
- ٣) قَالَ صَدِيقٌ لِي : أَحْسَنُ عَزَاءِكَ فِي مَصِيبَةِ الْحَسِينِ (ع)!
- ٤) مَا أَحْسَنَ الْأَغْنِيَاءِ إِلَى هُوَلَاءِ الْفَقَرَاءِ عِنْدَمَا طَلَبُوا الْمَسَاعِدَ!

١٢٧ لَمْ تَأْكُلْ كُلَّ طَعَامٍ تَرَاهُ فِي الْمَائِدَةِ وَ أَنْتَ مُنْعَتُ عَنِ الْمَوَادِ السَّكَرِيَّةِ! :

- ١) هر غذایی را که در سفره دیدی نخوردی چرا که تو از مواد قندی منع شدی!
- ٢) چرا هر غذایی را می خوری در حالی که در سفره می بینی و تو از مواد قندی منع شدی!
- ٣) برای چه هر غذایی را که در سفره می بینی می خوری در حالی که تو از مواد قندی منع شدی!
- ٤) برای چه از هر غذایی که در سفره می بینی نمی خوری در حالی که تو فقط از مواد قندی منع شدی!

- ١) كنت أسؤال الله باكيًا ألا يعاملني بعدله!: گریه کنان از خدا می خواستم که با عدالت خویش با من رفتار نکندا!
- ٢) من أسرار النجاح أن تقوم بعملك وحيداً و لا تتوكل على الآخرين!: از رازهای موفقیت است که به تنها یابی به کارت برخیزی و به دیگران تکیه نکنی!
- ٣) الصديق هو الذي نستطيع أن نتوكل عليه في شدائـد الحياة!: دوست همان کسی است که در سختی‌های زندگی می‌توانیم بر او تکیه کنیم!
- ٤) من يعيش في الدنيا بوجهين يمْتَضِيَا!: هر کس در دنیا با دوره‌ی زندگی کند، زیانکار می‌میرد!

١٢٩ عین «سعیداً» يكون حالاً:

- ١) نسأل الله أن يجعل اليوم سعيداً و كثير البركات!
- ٢) من يعيش متوكلاً على ربه يكن عبداً سعيداً في حياته!
- ٣) كان أبي ينصر المحرومين حوله و يعيش سعيداً بينهم!
- ٤)رأيـتُ أـمـسـي سـعـيـداـ معـ أـمـهـ يـخـرـجـانـ منـ مـتـجـرـ فـيـ السـوقـ!



١٣٠

مهماً تردد دستاورد تمدنی چینی‌ها در زمان سلسلة «هان» چه بود؟

- ١) يكسان سازی مقیاس وزن‌ها و عیار سکه‌ها
- ٢) ایجاد و نوسازی تشکیلات اداری و مالیاتی چین
- ٣) گشاش جاده ابریشم و اتصال کشور چین به اروپا
- ٤) ساخت دیوار چین برای مقابله با هجوم اقوام صحرائگرد

١٣١

کدام عبارت در ارتباط با سلسلة موریا در هندوستان نادرست است؟

- ١) پیش از حمله داریوش هخامنشی به هند تشکیل شد.
- ٢) مؤسس این سلسله، چندرابوتا نام داشت.
- ٣) بر سراسر هند به جز نواحی جنوبی آشوکا به اوج قدرت رسید.
- ٤) در دوران فرمانروایی آشوکا مانند ابزارسازی و پارچه‌بافی روی آوردند.

١٣٢

به کدام دلیل انسان‌های اولیه به فعالیت‌هایی غیر از کشاورزی مانند ابزارسازی و پارچه‌بافی روی آوردند؟

- ١) یک جانشینی و به وجود آمدن روستاهای
- ٢) تخصصی شدن کارها
- ٣) شکل‌گیری تجارت
- ٤) تولید مازاد بر نیاز محصولات کشاورزی

١٣٣

کدام عامل را می‌توان بارزترین نتیجه سلطه بیگانگان بر مملکت در عصر قاجار دانست؟

- (۱) اعطای حق کاپیتولاسیون به اتباع خارجی
- (۲) دخالت‌های دولت‌های بیگانه در امور داخلی
- (۳) از دست رفتن بخش‌هایی از سرزمین ایران
- (۴) دادن امتیازات متعدد به خارجیان

۱۳۴ دلیل کشمکش‌های طولانی و جنگ‌های بزرگ میان دولت-شهرهای یونانی و حکومت هخامنشیان در قرن ۵ ق.م. چه بود؟

- (۱) مخالفت و دشمنی یونانیان با تعالیم دینی زرتشت
- (۲) شرایط مناسب یونان برای کشتیرانی و دریانوری
- (۳) تحکیم سلطه بر خلیج فارس و دریای عمان
- (۴) تسلط سیاسی و اقتصادی بر منطقه آسیای صغیر

۱۳۵ علم تاریخ از چه طریقی می‌تواند جوامع را در ترسیم افق آینده کمک کند؟

- (۱) تقویت حس میهن‌دوستی و هویت ملی
- (۲) شناخت چگونگی پیدایش فرهنگ‌ها
- (۳) افزایش قوّه در ک و مهارت اندیشه‌ورزی
- (۴) کمک به حفظ و نگهداری میراث فرهنگی

۱۳۶ کدام‌یک از عبارت‌های زیر پیرامون اهداف انگلستان و روسیه برای مداخله در نهضت مشروطه صحیح می‌باشد؟

- (۱) حمایت روسیه از قیام ملت‌های منطقه قفقاز برای جدایی طلبی
- (۲) کمک انگلستان به محمدعلی‌شاه برای حفظ سلطنت
- (۳) جلوگیری روس‌ها از نفوذ دمکرات‌ها در لباس مشروطه‌خواهی
- (۴) محافظت از مرزهای هندوستان و سایر مستعمرات انگلستان در منطقه

۱۳۷ چرا اقدامات مورگان شوستر آمریکائی، روسیه و انگلستان را سخت عصبانی کرد؟

- (۱) اتکای دولتمردان ایرانی به کشور آمریکا
- (۲) به دنبال داشتن تنظیم دستگاه اقتصادی کشور
- (۳) استخدام یک تبعه خارجی بدون موافقت روس و انگلیس
- (۴) انتقام آمریکا از این دو کشور برای جبران شکست جنگ جهانی دوم

۱۳۸ کدام‌یک از روزنامه‌های زیر در عصر قاجار از جمله روزنامه‌های فارسی زبان که در خارج از کشور چاپ و وارد ایران می‌شدند، نمی‌باشد؟

- (۱) عروة‌الوثقی
- (۲) حبل‌المتین
- (۳) اختر
- (۴) ادب

۱۳۹ کدام رویداد تاریخی، اولین جرقه نهضت مشروطه بهشمار می‌رود؟

- (۱) اعتراضات مردمی علیه انتشار عکس مربوط به پوشیدن لباس روحانیت توسط مسیو نوز بلژیکی در جشن بالماسکه
- (۲) تشکیل انجمن‌های مخفی توسط آیت‌الله بهبهانی و آیت‌الله شیخ فضل‌الله نوری علیه حکومت قاجار
- (۳) شلاق خوردن سه تن از علمای کرمان از عوامل حکومتی به دلیل مقابله آن‌ها با فرقه شیخیه
- (۴) تجمع مردم تهران در مسجد شاه در اعتراض به گرانی کالاهای اساسی و حمله مأموران حکومتی به آن‌ها

در دوران مشروطه دمکرات‌ها به رهبری کدام شخصیت سیاسی، بر جایی دین از سیاست تأکید می‌ورزیدند؟

(۲) سیدحسن تقیزاده

(۱) میرزا جهانگیرخان صوراسرافل

(۴) ملک‌المتكلّمين

(۳) میرزا ملکم خان

۱۴۱

چرا دین مسیحیت در زمان امپراتور کنستانتین رونق بی‌سابقه‌ای یافت؟ زیرا ...

(۱) او فرمانی مبنی بر آزادی این دین در محدوده امپراتوری روم صادر کرد.

(۲) در این زمان مسیحیت دین رسمی امپراتوری روم اعلام شد.

(۳) به تدریج از دشمنی و سخت‌گیری‌های پیشوایان یهودی کاسته شد.

(۴) او با همدستی رومیان در صدد نابودی پیشوایان یهودی برآمد.

۱۴۲

مهم‌ترین ویژگی گاهشماری بابلی‌ها چه بود؟

(۱) بر پایه گردش خورشید به دور زمین تنظیم شده بود و سال را ۳۵۴ روزه محاسبه می‌کردند.

(۲) هر سه سال یک ماه به سال می‌افزودند و آن سال را ۱۳ ماه در نظر می‌گرفتند.

(۳) سال را به ۱۲ ماه ۳۰ روزه تقسیم کرده و پنج روز اضافی را به آخر ماه دوازدهم می‌افزودند.

(۴) هر ۱۲۰ سال، ۳۰ شبانه‌روز از سال حقیقی عقب می‌افتد.

۱۴۳

کدام امپراتوری موجب تبادل بیشتر فرهنگ و تمدن در بین‌النهرین شد؟

(۴) ایلام

(۳) آشور

(۲) بابل

(۱) آنکه

۱۴۴

مهم‌ترین خواسته‌های تحصن‌کنندگان در حرم عبدالعظیم از حکومت قاجار چه بود؟

(۲) برکناری عین‌الدوله از صدارت

(۱) ایجاد دادگستری در همه شهرها

(۴) عمل به قانون اساسی به دور از ملاحظات شخصی

(۳) تشکیل دارالشورا



۱۴۵

معمولًا به چه نوع قطارهایی پرسرعت گفته می‌شود؟

(۱) قطارهایی که سرعتشان به ۴۵۰ کیلومتر در ساعت برسد.

(۲) قطارهایی که بیش از ۲۰۰ کیلومتر در ساعت سرعت داشته باشند.

(۳) قطارهایی که بیش از ۳۰۰ کیلومتر در ساعت سرعت داشته باشند.

(۴) قطارهایی که سرعتشان به ۱۶۰ کیلومتر در ساعت برسد.

۱۴۶

به ترتیب برای دسترسی به «روستایی در فاصله ۴۰ کیلومتری» و «شهری در فاصله ۲۰۰ کیلومتری» کدام شیوه حمل و نقل مناسب‌تر است؟

- ۱) ریلی - ریلی ۲) ریلی - هواپیما ۳) جاده‌ای - جاده‌ای ۴) چین

حمل و نقل ریلی در کدام‌یک از ویژگی‌های زیر، برتری کمتری نسبت به حمل و نقل جاده‌ای دارد؟

- ۱) هزینه احداث خطوط آهن
۲) هزینه حمل در مسافت‌های طولانی
۳) میزان امنیت در جابه‌جایی بار و مسافر
۴) میزان مصرف سوخت

۱۴۷

از میان انواع شیوه‌های حمل و نقل زیر، چند دسته به جابه‌جایی مسافر و بار و چند شیوه به مسافت‌های دور اختصاص دارند؟

«حمل و نقل آبی - حمل و نقل ریلی - حمل و نقل هواپیما - حمل و نقل لوله‌ای»

- ۱) چهار - دو ۲) چهار - سه ۳) سه - سه ۴) دو - چهار

۱۴۸

ویژگی کشتی‌های «رورو» کدام است؟

- ۱) تعداد زیادی وسیله نقلیه چرخ‌دار می‌توانند با بار به درون آن بروند و خارج شوند.
۲) قابلیت قراردادن کالاهای در محفظه‌هایی خاص و آسان‌بودن انتبارداری محموله‌ها
۳) توانایی قراردادن مواد فله‌ای در مخازن یا تانکرهای کشتی
۴) تفریحی‌بودن و دارای قابلیت حمل مسافران گردشگری برای مدتی محدود و مشخص

۱۴۹

کدام‌یک از اطلاعات زیر درباره حمل و نقل آبی نادرست است؟

- ۱) مقرن به صرفه‌ترین و ارزان‌ترین روش جابه‌جایی کالاهای
۲) پوشش گسترده در جهان
۳) هزینه احداث مناسب بنادر، اسکله و تجهیزات مربوط به آن‌ها
۴) سرعت کمتر کشتی نسبت به سایر وسائل حمل و نقل

۱۵۰

«پیدایش نهایی ناهمواری‌های ایران» و «نهایی‌شدن شکل آن‌ها» در کدام دوره‌های زمین‌شناسی رخ داده است؟

- ۱) اوآخر دوران سنوزوئیک - ترشیاری
۲) دوران دوم زمین‌شناسی - کواترنر
۳) دوران دوم زمین‌شناسی - ترشیاری
۴) اوآخر دوران سنوزوئیک - کواترنر

۱۵۱

طولانی‌ترین خط قطار تندری جهان متعلق به چه کشوری است؟

- ۱) آمریکا ۲) ژاپن ۳) روسیه ۴) چین

۱۵۲

۱۵۳

هر یک از توضیحات داده شده، در کدام یک از مراحل پژوهش در جغرافیا جای می‌گیرند؟

الف) پژوهشگر ضمن ارائه دلایل علمی و منطقی به تأیید یا رد فرضیه خود می‌پردازد.

ب) پژوهشگر با توجه به مسئله خود، پیشنهادها و خبرهای اولیه را در چارچوب مسئله پژوهش خود ارائه می‌کند.

ج) پژوهشگر به مکان مدنظر می‌رود و به افراد یا محیط مراجعه می‌کند و با مکان ارتباطی مستقیم دارد.

۱) پردازش داده‌ها - بیان مسأله - تدوین فرضیه

۲) نتیجه‌گیری و ارائه پیشنهادها - بیان مسأله - جمع‌آوری اطلاعات

۳) نتیجه‌گیری و ارائه پیشنهادها - تدوین فرضیه - جمع‌آوری اطلاعات

۴) پردازش داده‌ها - تدوین فرضیه - بیان مسأله

۱۵۴

کدام گزینه از ویژگی‌های منطقه کوهستانی البرز است؟

۱) این منطقه کوهستانی با شکلی منظم و موازی در ضلع شمال و شمال شرقی ایران قرار دارد.

۲) گنبدی‌های نمکی، از زیباترین و فعال‌ترین پدیده‌های رشته‌کوه البرز است.

۳) بخش اعظم این چین‌خوردگی، حاصل کوه‌زایی مواد رسوبی طی میلیون‌ها سال است.

۴) فرسایش، کوه‌های مینیاتوری را در این منطقه کوهستانی به وجود آورده است.

۱۵۵

در کدام گزینه موقعیت نسبی یک کشور به درستی نیامده است؟

۱) قرارگیری دشت‌های بزرگ و منطقه کوهستانی البرز در ایران

۲) قرارگیری بحرین در حاشیه خلیج فارس

۱۵۶

به ترتیب هریک از گزاره‌های زیر، مربوط به کدام جنبه از اهمیت حمل و نقل هستند؟

الف) گردشگری به عنوان یک بخش مهم در کشورها به زیرساخت‌های حمل و نقل نیاز دارد.

ب) در جنگ تحمیلی، حمل و نقل جاده‌ای، ریلی و هوایی نقش مهمی در جابه‌جایی نیروهای نظامی و تجهیزات در مناطق عملیاتی و موفقیت روزمندگان داشتند.

ج) حمل و نقل اهمیت بسزایی در ارتباط مردم و تبادل فرهنگی بین نواحی مختلف دارد.

۱) اجتماعی - اجتماعی - زیستمحیطی

۲) اجتماعی - دفاعی - اجتماعی

۳) اقتصادی - اقتصادی - اجتماعی

۱۵۷

مرکزی را به وجود می‌آورد؟

۲) شاهکوه در نزدیکی شاهروود

۱) گردنه آوج در استان قزوین

۴) اطراف چاله جازموریان

۳) تنگه منجیل

۱۵۸ اختراع موتور بخار در چه زمانی رخ داد و باعث تحول در کدام دسته از انواع حمل و نقل شد؟

۱) در پایان قرن نوزدهم - حمل و نقل آبی و ریلی

۲) با وقوع انقلاب صنعتی - حمل و نقل آبی و ریلی

۴) با وقوع انقلاب صنعتی - حمل و نقل جاده‌ای

۳) در پایان قرن نوزدهم - حمل و نقل جاده‌ای

۱۵۹ علل و زمینه‌های پیدایش دشت ارزن فارس چه بوده است؟

۱) فرسایش بادی

۲) انحلال مواد آهکی و هموارشدن زمین‌ها

۳) انباشت مواد حاصل از فرسایش در نواحی پست

۴) چین خوردگی‌ها و ایجاد در حد فاصل تاقدیس‌ها و یا در میان ناودیس‌ها

هم ۱۶۰ علوم اجتماعی

کدام گزینه به ترتیب در رابطه با گونه نخست و گونه دوم فرهنگ‌هایی که به سوی جهانی شدن گام برداشتند، نادرست و درست است؟

۱) فرهنگی است که عقاید، ارزش‌ها و هنجارهای آن در خدمت گروه و قوم خاصی نیست. - چنین فرهنگی با عبور از مرزهای جغرافیایی خود جهان را به دو منطقه مرکزی و منطقه پیرامونی تقسیم می‌کند.

۲) فرهنگی است که عقاید و ارزش‌ها یا هنجارهای آن متعلق به قوم، منطقه یا گروه خاصی است ولی نگاهی سلطه‌جویانه دارد. - فرهنگی است که دیگر اقوام، جوامع و گروه‌ها را به ضعف و ناتوانی می‌کشاند.

۳) فرهنگی است که تسلط یک قوم، جامعه یا گروهی خاص را بر دیگران به دنبال می‌آورد. - فرهنگی است که عقاید و ارزش‌های آن مطابق با حق و رفتار و هنجارهای آن مطابق با حق نیست.

۴) فرهنگی است که عقاید، ارزش‌ها یا هنجارهای آن متعلق به قوم یا منطقه یا گروه خاصی نیست. - فرهنگی است که از عقاید و آرمان‌های مشترک انسانی سخن می‌گوید.

۱۶۱ کدام گزینه در رابطه با همراهی همدلانه، نادرست است؟

۱) همراهی همدلانه به معنای تأیید کنشگران یعنی نگاه کردن به مسائل از منظر خودشان و تلاش برای فهم آن‌هاست.

۲) برای فهم انگیزه جوانان و نوجوانان نمی‌توان از روش‌های تجربی استفاده کرد، بلکه باید از همراهی همدلانه استفاده کرد.

۳) همراهی همدلانه، تلاش برای فهم کنشگرانی است که نمی‌توان با روش‌های تجربی، آرمان‌ها و انگیزه‌های آنان را درک کرد.

۴) ما در جهان اجتماعی با افراد آگاه سروکار داریم و باید با توجه به تفسیر آن‌ها از خودشان به فهم همدلانه کنش‌هایشان دست پیدا کنیم.

هر عبارت به ترتیب پیامد، معنا و علت کدام گزینه است؟

- ورود به جهان فرهنگی

- آنچه با اندیشه و عمل فرد پدید می‌آید به آن تعلق دارد.

- پاسخ‌های متفاوت به پرسش‌های بنیادین بشر

(۱) به وجود آمدن عقاید و خصوصیات ذهنی - جهان اجتماعی - پدید آمدن جهان‌های اجتماعی مختلف

(۲) بیان اندیشه به صورت گفتار یا نوشتار - جهان انسانی - پدید آمدن جهان‌های فرهنگی مختلف

(۳) اندیشیدن درباره موضوعی خاص - جهان انسانی - شکل‌گیری روح و شالوده فرهنگ

(۴) رفتار با دیگران بر اساس اندیشه و تصمیم فرد - جهان فردی - شکل‌گیری جهان‌های فرهنگی مختلف

۱۶۳

کدام گزینه، در ارتباط با دیدگاه ماکس ویر، درست نیست؟

(۱) کنش اجتماعی، معنادار است و پدیده‌های معنادار را نمی‌توان همانند پدیده‌های طبیعی از طریق حواس مطالعه کرد و باید معنای آن‌ها را فهمید، فهمیدن برای درک معنای پدیده‌های اجتماعی ضروری است.

(۲) هنوز علم را به علم تجربی محدود می‌دانست و معتقد بود آنچه جامعه‌شناسان از مطالعه پدیده‌ها می‌فهمند، باید با روش تجربی اثبات شود؛ و گرنه ارزش علمی ندارد و از این رو تفہم را روش مستقلی برای علوم انسانی نمی‌دانست.

(۳) جامعه‌شناسی خود را تفہمی - تبیینی معرفی می‌کرد و مدعی شد که هرچند جهان اجتماعی، همانند جهان طبیعی، نظم و قواعد خاصی دارد، اما انسان‌ها همانند موجودات طبیعی نیستند و پدیده‌های اجتماعی با پدیده‌های طبیعی متفاوتند.

(۴) معتقد بود که جامعه‌شناس می‌تواند برای مدتی با اعضای یک گروه سیاسی زندگی کند و از این راه عقاید و ارزش‌های آن‌ها را بفهمد و توصیف کند و درباره درست یا غلط بودن این عقاید و ارزش‌ها داوری و ارزیابی کند و به تقد و اصلاح آن‌ها بپردازد.

۱۶۴

کدام گزینه به ترتیب با عبارات «قرآن کریم برای جامعه و فرهنگ، جایگاه ویژه‌ای قائل است» و «جهان فردی اشخاص را نادیده نمی‌گیرد» ارتباط مفهومی دارد؟

(۱) ذهن افراد و فرهنگ، هویتی طبیعی و مادی دارند. - بر مسئولیت فرد در قبال فرهنگ و جامعه تأکید می‌کند.

(۲) قرآن از زندگی و مرگ امته سخن می‌گوید. - جهان ذهنی و فردی افراد را تابع فرهنگ آن‌ها می‌داند.

(۳) اگر جامعه فرهنگ توحیدی داشته باشد، جهان تکوینی درهای برکات خود را به روی آن‌ها می‌گشاید. - جهان ذهنی و فردی هویتی مادی و طبیعی دارد.

(۴) قرآن از زندگی و مرگ امته سخن می‌گوید. - بر مسئولیت فرد در قبال فرهنگ و جامعه تأکید می‌کند.

۱۶۵

هر یک از عبارات زیر به ترتیب به کدام‌یک از ویژگی‌های فرهنگ جهانی مطلوب اشاره می‌کند؟

- در صورت وجود این ویژگی از بهره‌کشی ظالمانه برخی انسان‌ها و جوامع از برخی دیگر جلوگیری خواهد شد.

- در شرایط فقدان این ویژگی، بشر به بحران‌های روحی و روانی گرفتار خواهد شد.

- در صورت نبود این ویژگی قدرت مقاومت از آدمیان گرفته می‌شود.

(۱) حقیقت - عدالت - آزادی

(۲) قسط - معنویت - آزادی

(۳) عدالت - معنویت - مسئولیت

۱۶۶

هر یک از موارد زیر به ترتیب مرتبط با کدام‌یک از انواع استعمار است؟

- کنترل بازار کشورهای دیگر با استفاده از سازمان‌ها و نهادهای اقتصادی

- پذیرفتن برتری فرهنگی جهان غرب و پیروی از مسیر ترسیم‌شده آن

- نسل‌کشی به منظور تأمین قدرت سلطه

(۱) استعمار قدیم - استعمار نو - استعمار تو

(۲) استعمار قدیم - استعمار فرانو - استعمار قدیم

(۳) استعمار نو - استعمار نو - استعمار قدیم

(۴) استعمار قدیم - استعمار فرانو - استعمار نو

- هر عبارت به ترتیب به کدام مفهوم اشاره دارد؟
- دانش جهان‌شمول همچایی و همیشگی
 - نادیده گرفتن پیچیدگی و عمق پدیده‌های اجتماعی
 - نوعی پژوهش کیفی بر اساس مشاهده مشارکتی
 - پدیده‌های نامحسوس

- ۱) تبیین - هویت‌زدایی - قوم‌نگاری - آرمان‌ها و ارزش‌ها
- ۲) تفسیر - عادت‌زدایی - مطالعه موردي - هنجارها و عقاید
- ۳) تبیین - هویت‌زایی - قوم‌نگاری - هنجارها و نمادها
- ۴) نگاه از درون به پدیده‌ها - هویت‌زدایی - مطالعه موردي - عقاید و ارزش‌ها

پیامد هر یک از عبارات زیر به ترتیب چیست؟

- تأکید بیش از اندازه رویکرد تبیینی بر نظم و ساختارهای اجتماعی
- انکار ارزش‌های عاطفی، اخلاقی و ... و استفاده از روش‌های صرفاً تجربی
- نادیده گرفتن معنای کنش

- ۱) به حذف اراده و خلاقیت، ارزش و اخلاق، آگاهی و معنا از زندگی اجتماعی می‌انجامد و شور زندگی را از انسان‌ها می‌گیرد - عادت‌زدایی - بیشتر مطالعات تبیینی به توصیف خصوصیات و رفتارهای قابل مشاهده ما محدود می‌شوند.
- ۲) به حذف اراده و خلاقیت، ارزش و اخلاق، آگاهی و معنا از زندگی اجتماعی می‌انجامد و شور زندگی را از انسان‌ها می‌گیرد. - اخلاق‌گریزی - بیشتر مطالعات تبیینی به توصیف خصوصیات و رفتارهای قابل مشاهده ما محدود شوند.
- ۳) به افزایش معنای زندگی اجتماعی و حذف اراده و خلاقیت زندگی اجتماعی می‌انجامد - اخلاق‌گریزی - بیشتر مطالعات تبیینی به توصیف خصوصیات و رفتارهای غیرقابل مشاهده ما محدود می‌شوند.
- ۴) به حذف اراده و خلاقیت، ارزش و اخلاق، آگاهی و معنا از زندگی اجتماعی می‌انجامد و شور زندگی را از انسان‌ها می‌گیرد - اخلاق‌گریزی - خصوصیات و رفتارهای غیرقابل مشاهده و قابل مشاهده انسان محدود می‌شود.

کدام گزینه در رابطه با عبارت زیر، درست نیست؟

- «مردم آمریکا ۸۰ روز در برابر داعش، مقاومت کردند تا در نهایت گروه‌های مقاومت عراق، خود را به آمریکا رسانند و حصر آن شهر، شکسته شد.»
- ۱) انسان‌ها قادرند با توجه به آرمان‌ها و ارزش‌های خود، نظم اجتماعی را تغییر دهند.
 - ۲) جنگ‌های نامنظم، مبتنی بر آگاهی فرهنگی و جغرافیایی سربازان محلی یک منطقه است که قادرند در موقعیت بومی خود، با امکانات محدود، حتی در برابر تهاجم یک ارتش بزرگ مقاومت کنند.
 - ۳) در جنگ‌های نامنظم، افراد از نظم موجود پیروی می‌کنند و با ارزش‌ها و معانی پیوند می‌خورند.
 - ۴) سربازان جنگ‌های نامنظم، معمولاً نقشه‌های از پیش برنامه‌ریزی شده را اجرا نمی‌کنند، بلکه متناسب با موقعیت خاص جغرافیایی و فرهنگی خود عمل می‌کنند.

کدام گزینه به ترتیب سطح دوم و سطح اول از ویژگی‌های عقلانیت در فرهنگ جهانی مطلوب را نشان می‌دهد؟

- ۱) فرهنگ باید بتواند به پرسش‌های بنیادین بشر درباره انسان و جهان پاسخ بدهد. - فرهنگ جهانی باید توانایی پاسخ به پرسش‌های ثابت بشر و پرسش‌های متغیر را داشته باشد.
- ۲) فرهنگ باید مانع نفوذ سلطه‌گران و تبدیل انسان به موجودی منفعت بشود. - فرهنگ باید در شرایط تاریخی مختلف در مقابل پرسش‌ها و نیازهای متفاوتی که انسان با آن مواجه می‌شود، پاسخگو باشد.
- ۳) فرهنگ باید بتواند بر اساس عقاید و ارزش‌های بنیادین خود به پرسش‌های ثابت و متغیر بشر پاسخ بدهد. - اگر فرهنگی نتواند به پرسش‌های بنیادین پاسخ دهد، توانایی دفاع از هویت خود را نخواهد داشت.
- ۴) اگر فرهنگی نتواند به پرسش‌های بنیادین پاسخ دهد، توانایی دفاع از هویت خود را نخواهد داشت. - در صورت نبود این سطح از عقلانیت، فرهنگ دچار بحران روحی و روانی می‌شود.

۱۷۱

هریک از عبارات زیر به ترتیب با کدام مورد در ارتباط است؟

- دخل و تصرف فرهنگ‌ها و جوامع مختلف در جهان تکوینی
 - توجه به کانون ثروت و قدرت و به خدمت گرفتن کشورهای دیگر در پیرامون آن
 - استفاده از مجریان بومی و داخلی کشورهای مستعمره برای رسیدن به اهداف استعماری
- ۱) از دست رفتن استقلال جهان ذهنی و تکوینی در برابر جهان فرهنگی - فرهنگ سرمایه‌داری - استعمار نو
 - ۲) مهم‌تر دانستن جهان فرهنگی از جهان ذهنی و تکوینی - فرهنگ صهیونیسم - استعمار نو
 - ۳) محدود شدن جهان تکوینی به جهان طبیعت - فرهنگ سلطه - استعمار فرانو
 - ۴) سلب ظرفیت‌ها و قابلیت‌های علوم انسانی و اجتماعی - مدینه فاسقه - استعمار فرانو

۱۷۲

کدامیک از عبارات زیر، نادرست است؟

- ۱) ساختارهای اجتماعی با کنش‌های افراد به وجود می‌آیند و برقرار می‌مانند.
- ۲) مشکلات و مسائل اجتماعی، بیرون از دایرة نفوذ و تأثیر انسان‌ها نیستند.
- ۳) انسان‌ها با کنش‌های اجتماعی خود در حفظ وضع موجود یا تغییر آن اثرگذار هستند.
- ۴) زندگی اجتماعی انسان و نظم، هم‌زاد یکدیگرند و انسان‌ها صرفاً مجریان نظم هستند.

۱۷۳

هریک از عبارات زیر، به ترتیب مربوط به کدام بخش جدول است؟

الف	موضوع جامعه‌شناسی تفسیری	ب	فهم دلالت‌های کنش
اطلاع افراد مورد آزمایش از مطالعه و امکان بروز رفتار غیرطبیعی	ج	نشان دادن عمق پنهان و منحصر به فرد بودن یک پدیده اجتماعی خاص	د - مطالعه موردي - اثر هوتون - زمينه فرهنگي‌اي که کنشگر در آن عمل می‌کند. - کنش‌های اجتماعی و معنای آن‌ها

(۲) الف - ب - د - ج
(۴) ج - ب - الف - د
(۱) ج - الف - د - ب
(۳) ب - الف - د - ج

۱۷۴

الف	ب	د	اگل و سلاسل
ج	بخش فردی جهان انسانی	هويتی فرهنگی دارد	نادیده گرفتن تفاوت علوم انسانی با علوم طبیعی
- محدود شدن جهان تکوینی به جهان طبیعت			
- خلق موضوعی واحد به سه شکل مختلف توسط سه فرد در یک مسابقه			
- جهان اجتماعی			
- باورها و اعمال ممانعت‌کننده از درک انسان از حقیقت خویش و جهان هستی			
(۱) ج - د - ب - الف			
(۲) ج - ب - د - الف			
(۳) ب - د - الف - ج			
(۴) ج - ب - الف - د			

۱۷۵

به ترتیب پاسخ هر یک از موارد زیر در کدام گزینه آمده است؟

- شیوه شکل‌گیری شاهنشاهی و امپراتوری
 - عملکرد امپریالیسم اقتصادی
 - وجه اشتراک استعمار نو و فرانو
- (۱) قدرت نظامی و کشورگشایی - تصرف بازارها و مواد خام یک کشور - حضور پنهان استعمارگران
- (۲) جهان‌گشایی و استعمار - تصرف بازارها و مواد خام یک کشور - حضور پنهان مجریان و استعمارگران
- (۳) قدرت نظامی و کشورگشایی - کنترل بازار از طریق نهادها و سازمان‌های بین‌المللی - حضور پنهان مجریان
- (۴) جهان‌گشایی و استعمار - کنترل بازار از طریق نهادها و سازمان‌های بین‌المللی - حضور آشکار استعمارگران و مجریان

۱۷۶

درستی یا نادرستی عبارات زیر را به ترتیب مشخص کنید.

- وبر، تفهیم را روش مستقلی برای علوم انسانی نمی‌دانست؛ بلکه آن را مقدمه و پیش‌نیازی برای روش علمی که همان روش تجربی بود، می‌انگاشت.
- اغلب می‌توان به نحو مفیدی از روش آزمایش در جامعه‌شناسی استفاده کرد؛ مانند آزمایش فیلیپ زیمباردو در ایجاد یک زندان ساختگی.
- مسئله معنا درباره برخی پدیده‌های اجتماعی، از جمله کنش‌ها مطرح است.
- لازمه شناخت پدیده‌های اجتماعی، شناخت صحیح و توأم تفاوت‌های فردی- اجتماعی و وجود مشترک انسان‌ها است.

(۱) غ - ص - ص - غ

(۲) ص - غ - غ - ص

(۳) غ - ص - غ - ص

۱۷۷

عبارت‌های زیر را به ترتیب از جهت درستی و نادرستی مشخص نمایید.

- اشغال یک سرزمین با توصل به قدرت نظامی و سیاسی، نوعی از فرهنگ سلطه است.
- موقوفیت‌های استعمار، ناشی از پیشرفت در اقتصاد صنعتی، دریانوردی و فنون نظامی بود.
- کودتای نظامی ابزاری برای به قدرت رساندن نیروهای واپسنه، در دوران استعمار نو بود.
- اغلب جوامع، سلطه را به عنوان ارزش اجتماعی برتر، در فرهنگ خود جای داده‌اند.

(۱) ص - ص - غ - ص

(۲) غ - ص - ص - غ

(۳) ص - ص - غ - ص

(۴) غ - غ - غ - ص

۱۷۸

- ۱) کنشگران بر اساس معنایی که در ذهن دارند، دست به عمل می‌زنند؛ بنابراین برای فهم زندگی اجتماعی باید از ظاهر پدیده‌های اجتماعی عبور کرد و به معانی نهفته در کنش‌ها راه یافته.
- ۲) علوم انسانی و علوم اجتماعی، دغدغه نزدیک شدن به علوم طبیعی دارند و تبیین به عنوان روش مستقل و ویژه علوم انسانی و اجتماعی به رسمیت شناخته می‌شود.
- ۳) همه دانش‌ها تولیداتی حسی و تجربی هستند و فرهنگ‌های گوناگون تفسیرهای مختلفی از زندگی دارند، ولی دانشی جهان‌شمول و همیشگی تولید می‌کنند.
- ۴) مرز علم و غیرعلم را تجربه و تفسیر تجربی تعیین می‌کند و برای یافتن معنای پدیده‌ها باید از بیرون به آن‌ها نگاه کرد.

۱۷۹

به ترتیب هر یک از عبارات زیر به کدام یک از پیامدهای نادیده گرفتن کنش اجتماعی اشاره می‌کند؟

- با استفاده از روش‌های تجربی نمی‌توان گفت که مهربانی یک فضیلت اخلاقی و کینه‌توزی یک رذیلت اخلاقی است.
 - سرگرمی و هیجان از عوامل اصلی حضور افراطی جوانان و نوجوانان در فضاهای مجازی است.
 - ماکس ویر، از سلطه نظمی که گویا هدفی جدای از انسان‌ها و نیازهای واقعی آن‌ها دارد، به قفس آهنهای تعییر می‌کند.
 - پیشرفت‌های چشمگیر جهان غرب در حوزه صنعت و فضا به فراگیرتر و عمیق‌تر شدن فجایع انسانی و زیستمحیطی منجر شد.
- ۱) سقوط ارزش‌ها - افول معانی - سقوط ارزش‌ها - رکود اراده‌ها
 - ۲) افول معانی - رکود اراده‌ها - افول معانی - سقوط ارزش‌ها
 - ۳) سقوط ارزش‌ها - افول معانی - رکود اراده‌ها - سقوط ارزش‌ها
 - ۴) سقوط ارزش‌ها - افول معانی - رکود اراده‌ها - افول معانی

هم ۱۹۰ فلسفه و منطق

۱۸۰

کدام گزینه در ارتباط با معرفت‌شناسی صحیح است؟

- ۱) بحث شناخت ناگزیر در ضمن اندیشه‌یدن درباره هستی و انسان پدیدار می‌شود.
- ۲) تلاش و توجه کانت سبب شد که معرفت‌شناسی به جزئی از فلسفه تبدیل شود.
- ۳) بحث‌های معرفت‌شناسی منحصر در میان فیلسوفان اسلامی و یونان باستان بود.
- ۴) پرسش‌هایی از قبیل «شناخت چیست؟» منجر به استقلال این بخش از فلسفه شد.

۱۸۱

کدام گزینه در مورد نظر گرگیاس پیرامون شناخت درست نیست؟

- ۱) عدم امکان انتقال شناخت بر عدم شناخت تقدم دارد.
- ۲) انکار واقعیت اولین مرحله است.
- ۳) امکان شناخت پس از اصل واقعیت اشیا قرار دارد.
- ۴) انسان به همنوعان خود معرفت منتقل نمی‌کند.

۱۸۲

رابطه میان کدام دو قضیه صحیح ذکر نشده است؟

- ۱) بعضی عالم‌ها دین‌دار هستند - هیچ عالمی دین‌دار نیست (تناقض)
- ۲) بعضی مفاهیم مجھول‌اند - هر مفهومی مجھول است (تدابع)
- ۳) هر کتابی رمان است - بعضی رمان‌ها کتاب هستند (عکس مستوی)
- ۴) هر انسانی ریاضی‌دان نیست - هیچ انسانی ریاضی‌دان نیست (تضاد)

۱۸۳

اگر مداخل متناقض قضیه‌ای «هیچ ج الف نیست» باشد، در این صورت کدام گزینه عبارت زیر را به درستی تکمیل می‌کند؟
«اصل قضیه ...»

- ۱) در برخی از مثال‌ها می‌تواند دارای عکس کاذب باشد.
۲) دارای محمول (ج) و موضوع (الف) است.
۳) با مداخل متناقض خود، سور یکسان دارد.
۴) نمی‌تواند با قضیه دیگری رابطه تضاد داشته باشد.

۱۸۴

متضاد متناقض قضیه‌ای که عکس مستوی لازم‌الصدق ندارد، کدام‌یک از اقسام قضایای حملی است؟

- ۱) موجبه کلی
۲) موجبه جزئی
۳) سالبه کلی
۴) سالبه جزئی

۱۸۵

اگر فرض شود امکان ذاتی معلول برای ایجاد آن کفایت می‌کند این تصور، ناظر بر کدام معنای اتفاق است؟

- ۱) عدم ضرورت علی و معلولی
۲) عدم سنتیت میان علت و معلول
۳) نبودن غایتمندی در حرکات و نظم جهان
۴) رخدادن حوادث پیش‌بینی نشده

۱۸۶

به ترتیب چه تعداد از گزاره‌های صحیح زیر مربوط به اصل سنتیت میان علت و معلول و وجوب علی و معلولی است؟

الف) توسط منکرانش به کار گرفته نمی‌شود.

ب) آب با رسیدن به دمای صد درجه قطعاً جوش می‌آید.

پ) با ایجاد سد مانع تخریب خانه‌ها توسط سیل می‌شویم.

ت) انکار آن مانند انکار خود اصل علیت است.

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

۱۸۷

کدام گزینه می‌تواند تصدیق‌کننده عبارت «بشر توانایی رسیدن به معرفت را دارد.» باشد؟

- ۱) در گذشته چنین فکر نمی‌کردند که زمین به دور خورشید حرکت می‌کند.
۲) کشف نشدن واکسن کرونا نشانه ناتوانی بشر در شناخت اشیاء و موجودات است.
۳) تلاش انسان برای پذیرش امکان شناخت، علت دست‌یابی او به دانش‌های مختلف بود.
۴) اشتباهات گذشتگان در زمینه علوم مختلف دلالت بر خطای پذیری دائم شناخت بشر دارد.

۱۸۸

در مورد «معرفت‌شناسی» کدام گزینه صحیح است؟

- ۱) توجه ویژه کانت به شناخت باعث توجه سایر فیلسوفان به مباحث شناخت شد.
۲) علت ایجاد شاخه مستقل به نام معرفت‌شناسی عدم ارتباط آن با هستی‌شناسی است.
۳) اندیشه در باب مابعدالطبیعه همراه اندیشه در باب معرفت‌شناسی است.
۴) دانش معرفت‌شناسی سوالاتی چون «راه‌های شناخت چیست؟» را شکل می‌دهند.

۱۸۹

در کدام گزینه، گزاره صادقی در باب «چیستی معرفت» نیامده است؟

- ۱) عبارت «کتاب این جاست» نشان‌دهنده علم به وجود کتاب است.
- ۲) صرف عبارت «معرفت یعنی آگاهی نسبت به چیزی» برای فهم معنای معرفت کافی نیست.
- ۳) تعریف لغوی به تنها یی می‌تواند باعث رفع ابهام از کلمه شناخت گردد.
- ۴) بی‌نیازی مفهوم معرفت از تعریف، معلول روشن بودن آن است.

۱۹۰

کدام مورد در استدلال دکارت در اثبات وجود خداوند یافت نمی‌شود؟

- ۱) متناهی بودن وجود انسان
- ۲) داشتن تصور از موجودی بی‌نهایت در ذهن
- ۳) نیاز موجود جاودانه به جهانی ماورای دنیای مادی
- ۴) الهامات ادراکی از سوی یک منشأ بیرون از وجود آدمی

۱۹۱

در چه صورتی دو قضیه متداخل، حتماً صدق خواهند بود؟

- ۱) اگر میان موضوع و محمول آن قضایا، رابطه تساوی و یا عموم و خصوص مطلق برقرار باشد.
- ۲) اگر میان موضوع و محمول آن قضایا، رابطه تساوی و یا عموم و خصوص من وجه برقرار باشد.
- ۳) اگر میان موضوع و محمول آن قضایا، رابطه تباین و یا عموم و خصوص مطلق برقرار باشد.
- ۴) اگر میان موضوع و محمول آن قضایا، رابطه تباین و یا تساوی برقرار باشد.

۱۹۲

نظرات فلاسفه یونان باستان درباره خدا در کدام گزینه به طور صحیح نیامده است؟

- ۱) سقراط و افلاطون هر دو در پی اصلاح اندیشه‌ها درباره خدا بودند.
- ۲) به نظر افلاطون نظم جهان نشان‌دهنده حاکمیت عقل است.
- ۳) اثبات وجود خوب‌ترین و بهترین در یکی از مقدمات برهان ارسسطو جای می‌گیرد.
- ۴) هم افلاطون و هم ارسسطو به واجب‌الوجود بودن خدا اذعان داشته‌اند.

۱۹۳

در کدام گزینه از صدق و کذب قضیه‌ای می‌توان به صدق و کذب دیگری پی برد و بالعکس؟

- ۱) بعضی کتاب‌ها فلسفی هستند - هر کتابی فلسفه است
- ۲) هیچ مؤمنی موحد نیست - بعضی مؤمنان موحد هستند
- ۳) هر جیوه‌ای فلز است - هیچ جیوه‌ای فلز نیست
- ۴) بعضی حیوانات گیاه‌خوار نیستند - بعضی حیوانات گیاه‌خوار هستند

۱۹۴

در مورد دو قضیه‌ای که صرفاً اجتماع آن‌ها محال است، نمی‌توان گفت ...

- (۱) بدون شک هر دو قضیه دارای کم‌کلی هستند.
(۲) کذب یک قضیه، صدق قضیه دیگر را مشخص می‌کند.
(۳) این دو قضیه در هیچ حالتی کیف یکسانی ندارند.
(۴) بین این دو قضیه یکی از اقسام تقابل جربان دارد.

۱۹۵ کدام عبارت بیانگر شکاکیت در خود اصل امکان شناخت نیست؟

- (۱) هیچ چیزی برای آدمی قابل شناخت نیست.
(۲) شناخت انسان مابهاذای خارجی ندارد و جعلی است.
(۳) انسان نمی‌تواند به علمی مطابق با واقع دست یابد.
(۴) انسان نمی‌تواند به علمی مطابق با واقع دست یابد.

۱۹۶

همه گزینه‌ها به جز گزینه ... مربوط به یک حیطه یکسانی از معرفتشناسی هستند.

- (۱) انسان نمی‌تواند به علمی که مطابق با واقع باشد، برسد.
(۲) ممکن است شناخت انسان از پدیده‌های پیرامون اشتباه باشد.
(۳) حقایق بسیاری وجود دارد که هنوز انسان نتوانسته آن‌ها را بشناسد.
(۴) ابهام کلمه معرفت حداکثر با بیان معادلی رفع می‌شود.

۱۹۶

در مورد برهان فارابی در اثبات وجود خدا کدام گزینه صحیح نیست؟

- (۱) مبتنی بر پذیرش معلولیت جهان است.
(۲) مبتنی بر عدم پذیرش تسلسل علل متناهی است.
(۳) مبتنی بر تقدم علت بر معلول است.
(۴) مبتنی بر فهم ضرورت وجود است.

۱۹۷

کدام گزینه جای خالی را به درستی کامل نمی‌کند؟

«اگر یک قضیه ... داشته باشیم، نمی‌توان از صدق آن، صدق ... آن را به دست آورد.»

- (۱) موجبه جزئی - متناقض
(۲) سالبه جزئی - عکس مستوی
(۳) موجبه کلی - متضاد
(۴) سالبه کلی - متداخل

۱۹۸

اگر قضیه «بعضی ب الف نیست» کاذب باشد، صدق یا کذب کدام گزینه قطعی نیست؟

- (۱) بعضی الف ب است.
(۲) هیچ ب الف نیست.
(۳) هر الف ب است.
(۴) بعضی ب الف است.

۱۹۹

واجب الوجود بالذات» از نظر ابن‌سینا موجودی است که ...

- (۱) ذات او همان وجودش است.
(۲) وجود واجب، معلول ذات و ماهیت وجود یافته است.
(۳) علت آن یک ماهیت ضروری در بیرون است.
(۴) ضرورت وجودش، ذاتی است.

۲۰۰

۲۰۱

- ۱) تجربی دانستن این قاعده منتهی به اجتماع نقیضین می‌شود.
- ۲) انسان به طور مادرزادی در همان بدو تولد با این قاعده آشنا است.
- ۳) مصاديق رابطه علیت با عقل است که دریافته می‌شوند، نه با تجربه.
- ۴) پژوهش‌های تجربی تنها با پذیرفتن این اصل می‌توانند صورت بگیرند.

۲۰۲

معرفت‌شناسی مربوط است؟

- (۱) پیشرفت دانش (۲) تکمیل دانش (۳) تصحیح دانش (۴) امکان شناخت

۲۰۳

کدام عبارت جای خالی زیر را به درستی کامل نمی‌کند؟

«کسی که می‌گوید می‌دانم توپ آنجاست»

- ۱) آگاهی او به توپی تعلق می‌گیرد که آن جاست.
- ۲) مایه‌زای آگاهی او تصوری است که از توپ در ذهن می‌آورد.
- ۳) شکی در معنا و تعریف «دانستن» به ذهن نمی‌آورد.
- ۴) برخلاف شناخت او از امر خارجی، خود شناخت برایش مفهومی بدیهی است.

۲۰۴

کدام عبارت درباره رابطه امکانی با وجود نادرست است؟

- ۱) چنین موجودی نه از وجود ایا دارد و نه از عدم.
- ۲) می‌توان آن را هم به نحو مثبت و هم منفی ملاحظه کرد.
- ۳) موضوع به صورت بالقوه هم می‌تواند محمول را بپذیرد و هم نپذیرد.
- ۴) قضیه با موضوع و محمول ثابت، هم در حالت موجبه و هم سالبه صادق است.



۲۰۵

«کشور ایران توانسته است با احیای تالاب‌ها و شیرین کردن آب‌های شور، برای مبارزه با خشکسالی اقدامات شایانی انجام دهد؛ اما کشورهای دیگر

هنوز با مشکل خشکسالی مواجه هستند و از راههای غیر عقلانی برای برطرف کردن این مشکل استفاده می‌کنند.» علت عدم موفقیت سایر کشورها به

کدام‌یک از ویژگی‌های مسئله اشاره دارد؟

(۲) تحت کنترل نبودن فرایند حل مسئله

(۱) هدفمند نبودن

(۴) مشخص نبودن موقعیت فعلی یا مبدأ در جریان حل مسئله

(۳) عدم شناسایی دقیق توانمندی‌ها

۲۵۶ «شرکت در آزمون‌های آزمایشی، حضور موفق و بدون استرس در کنکور را تسهیل می‌کند؛ این گزاره به ترتیب بیانگر وقوع کدام پدیده می‌باشد و اثر

منفی این پدیده، در چه صورتی رفع می‌شود؟

(۲) نهفتگی - بازیابی

(۱) انتقال - بازبینی

(۴) انتقال - بازیابی

(۳) نهفتگی - بازبینی

۲۵۷ فردی که با به کارگیری روش مطالعه جدید نتوانست در دروس خود پیشرفت کند، باید ...

(۱) نمرات خود را بعد و قبل از اجرای روش مطالعه جدید مقایسه کند.

(۲) راه حل انتخاب شده را ارزیابی کند.

(۳) روش‌های قبلی را بهبود ببخشد و یا اصلاح کند.

(۴) به راه حل‌های جایگزین فکر کند.

۲۵۸ کدام‌یک از ویژگی‌های مسئله به عنوان یکی از شاخص‌های تقسیم‌بندی مسائل به دو گروه خوب‌تعریف‌شده و خوب‌تعریف‌نشده نیز مطرح است؟

(۲) مشخص بودن موقعیت فعلی در جریان حل مسئله

(۱) توانمندی‌های محدود ما در جریان حل مسئله

(۴) تحت کنترل بودن حل مسئله

(۳) فهرست اقدامات یا راهبردهای در دسترس

۲۵۹ کدام‌یک از عبارات زیر صحیح است؟

(۱) برخورداری از حافظه قوی لزوماً به معنای داشتن تفکر قوی است.

(۲) علت ناتوانی بسیاری از افراد در حل مسئله، نداشتن تجربه گذشته یا نگاه جدید است.

(۳) یادگیری حاصل از حل مسئله، در مقایسه با سایر یادگیری‌ها، قابل تعمیم نیست.

(۴) پرخاشگری باعث ناکامی افراد می‌شود.

از کدامیک از روش‌های حل مسئله زمانی استفاده می‌کنیم که مسئله و پاسخ مسئله را می‌دانیم، اما مسیر و فرایند رسیدن به پاسخ را نمی‌دانیم؟

- (۱) تحلیلی
- (۲) بارش مغزی
- (۳) مهندسی معکوس
- (۴) خردکردن مسئله

در جریان حل مسئله بهترین، «آگاهی کامل از آنچه انجام می‌دهیم» مربوط به کدام ویژگی مسئله است و شخص در چه صورتی احساس مسئله می‌کند؟

- (۱) مشخص بودن موقعیت مبدأ - دانستن هدف

- (۲) تحت کنترل بودن جریان مسئله - دانستن هدف

- (۳) مشخص بودن موقعیت مبدأ - شناسایی دقیق توانمندی‌ها

- (۴) تحت کنترل بودن جریان مسئله - مشخص بودن موقعیت مبدأ

در کدام گزینه گزاره صحیحی پیرامون روش اکتشافی بیان شده است؟

- (۱) با وجود اینکه اجرای آن، دستیابی به راه حل را تضمین نمی‌کند، این روش مورد قبول همه است.
- (۲) این روش عمدتاً تابع نظر و احساس شخصی بوده و به همین دلیل بسیار زمان بر است.
- (۳) در این روش نیازی به پردازش عمیق اطلاعات وجود ندارد و در حداقل زمان به راه حل می‌رسد.
- (۴) اعتبار آن با گذشت زمان به شدت متزلزل می‌شود، اما به هیچ وجه با خطأ همراه نیست.

کدام مسئله از مسئله‌های خوب تعریف شده نیست؟

- (۱) چرا فصل‌ها در بعضی از مناطق کره زمین، از لحاظ مدت و سرد یا گرم بودن با نقاط دیگر تفاوت فاحش دارند؟
- (۲) اگر یازده به علاوه دو، برابر با ایکس باشد، نه به علاوه پنج برابر چیست؟
- (۳) چرا در طول تاریخ برخی از ملت‌ها، سال‌ها تحت رهبری یک حاکم دیکتاتور زیسته‌اند؟
- (۴) طبق یافته‌های فعلی، اولین نسل انسان‌های شبیه ما در کدام منطقه از جهان می‌زیسته‌اند؟

۱) وضعیت شناختی ناخوشایند حاصل از ناتوانی در حل مسئله

۲) رفتار تکانشی ناخوشایند حاصل از ناتوانی در تصمیم‌گیری

۳) وضعیت عاطفی ناخوشایند حاصل از ناتوانی در بادگیری

۴) وضعیت عاطفی نامطلوب حاصل از ناتوانی در حل مسئله

پایان

موفق باشد

Hamva.ir