

361A

کد کنترل

361

A



دفترچه شماره ۱

صبح پنجشنبه

۱۴۰۴/۰۴/۲۶

جمهوری اسلامی ایران
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
سازمان سنجش آموزش کشور

اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می‌شود.
امام خمینی (ره)

آزمون اختصاصی (سراسری) ورودی دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی - نوبت دوم سال ۱۴۰۴

خارج از کشور

گروه آزمایشی علوم انسانی



تعداد سؤالات : ۸۰ - مدت زمان پاسخ‌گویی : ۸۵ دقیقه					
ردیف	ماده امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	زمان پاسخ‌گویی
۱	ریاضی	۲۰	۱	۲۰	۳۰ دقیقه
۲	زبان و ادبیات فارسی	۳۰	۲۱	۵۰	۳۰ دقیقه
۳	علوم اجتماعی	۱۵	۵۱	۶۵	۲۵ دقیقه
۴	روان‌شناسی	۱۵	۶۶	۸۰	

استفاده از ماشین حساب ممنوع است

این آزمون نمره منفی دارد

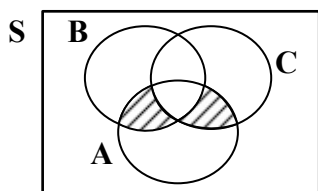
حق چاپ، تکثیر و انتشار سؤالات به هر روش (الکترونیکی و ...) پس از برگزاری آزمون، برای تملک اشخاص حقیقی و حقوقی تنها با مجوز این سازمان مجاز می‌باشد و با متخلفین برابر مقررات رفتار می‌شود

* داوطلب گرامی، عدم درج مشخصات و امضا در مندرجات جدول زیر، به منزله عدم حضور شما در جلسه آزمون است.

اینجانب با شماره داوطلبی با آگاهی کامل، یکسان بودن شماره صندلی خود را با شماره داوطلبی مندرج در بالای کارت ورود به جلسه، بالای پاسخنامه و دفترچه سؤالات، نوع و کد کنترل درج شده بر روی دفترچه سؤالات تأیید می‌نمایم.

امضا:

۱- اگر A ، B و C سه پیشامد از فضای نمونه‌ای S باشند، پیشامد نظیر قسمت هاشور خورده در شکل زیر، کدام است؟



(۱) $A - [(B \cup C') \cap (B' \cup C)]'$

(۲) $A - [(B' \cup C') - (B \cup C)]'$

(۳) $A \cap [(B \cup C) \cap (B \cap C)]$

(۴) $A \cap [(B \cup C) - (B \cap C)]$

۲- معادله درجه دوم $3x^2 - 19x - 14 = 0$ را با استفاده از روش مربع کامل به شکل $(x - b)^2 = a$ در آورده‌ایم. مقدار $\sqrt{a} + b$ کدام است؟

(۴) ۶

(۳) ۶٫۵

(۲) ۷

(۱) ۷٫۵

۳- اگر $\frac{1}{a} - a = 2$ باشد، معادله $\frac{a}{x} = \frac{x+1}{x+a}$ دارای چند جواب است؟

(۴) صفر

(۳) ۱

(۲) ۲

(۱) ۳

۴- اگر سهمی به معادله $y = ax^2 + bx + c$ در نقطه رأس خود دارای بیشترین مقدار باشد، نمودار خط به معادله $y = ax + a - 3$ از کدام ناحیه محورهای مختصات نمی‌گذرد؟

(۴) چهارم

(۳) سوم

(۲) دوم

(۱) اول

۵- اگر $f = \{(1,1), (2,2), (3,-1), (-1,3)\}$ و $g = \{(1,5), (2,5), (4,-1), (-1,0)\}$ باشد، تابع $\frac{1+2f}{f \times g - g}$ چند

عضو دارد؟

(۴) ۱

(۳) ۲

(۲) ۳

(۱) ۴

۶- اگر سهمی به معادله $y = ax^2 + 2x + 3$ در نقطه‌ای به طول ۳ تابع همانی را قطع کند، طول رأس این سهمی کدام است؟

(۴) ۲

(۳) ۱

(۲) $\frac{1}{2}$

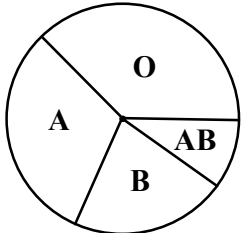
(۱) $\frac{3}{2}$

محل انجام محاسبات

۷- مساحت بخشی از سطح زیر نمودار تابع $y = 2 - |3x + 1|$ که بالای محور x ها قرار دارد، کدام است؟

- (۱) $\frac{8}{3}$ (۲) $\frac{4}{3}$ (۳) ۱ (۴) ۲

۸- نمودار دایره‌ای زیر، مربوط به گروه‌های خونی A، B، AB و O، جمعیت یک شهر است. اگر تعداد افراد با گروه‌های خونی A و B، به ترتیب ۵ و ۳ برابر گروه خونی AB و گروه خونی O دو برابر گروه خونی B باشد، زاویه مربوط به گروه خونی O چند درجه است؟



- (۱) ۹۶
(۲) ۱۲۰
(۳) ۱۴۴
(۴) ۱۶۸

۹- به منظور مقایسه شاخص سلامت در چهار کشور A، B، C و D، متغیرهای $X_1, X_2, X_3, X_4, X_5, X_6, X_7, X_8$ برای این کشورها گردآوری شده و در قالب یک نمودار راداری نمایش داده شده است. زاویه بین دو شعاع مجاور در نمودار راداری چند درجه است؟

- (۱) ۳۰ (۲) ۴۵ (۳) ۶۰ (۴) ۷۵

۱۰- دانش‌آموزی با توجه به تساوی $a = \frac{a-d}{c-d}$ برای محاسبه d ، استدلال زیر را ارائه داده است. ایراد این استدلال

- (در صورت وجود) در کدام گام است؟
(۱) پنجم
(۲) چهارم
(۳) دوم
(۴) استدلال فاقد ایراد است.

اول) $a = \frac{a-d}{c-d}$

دوم) $a(c-d) = a-d$

سوم) $ac - a = ad - d$

چهارم) $ac - a = (a-1)d$

پنجم) $\frac{ac-a}{a-1} = d$

۱۱- کدام یک از گزاره‌های زیر، با $p \Rightarrow q \sim$ هم‌ارز منطقی است؟

- (۱) $p \Rightarrow \sim q$ (۲) $\sim q \Rightarrow \sim p$ (۳) $q \Rightarrow \sim p$ (۴) $\sim p \Rightarrow q$

۱۲- میانگین پنج داده آماری برابر ۳ است. اگر ابتدا به هر یک از داده‌ها ۴ واحد اضافه کنیم و سپس داده‌های حاصل را در ۶ ضرب کنیم، میانگین داده‌های جدید کدام است؟

- (۱) ۲۲ (۲) ۲۷ (۳) ۴۲ (۴) ۴۷

۱۳- رُمان انگلیسی‌زبان با متوسط طول جمله‌های ۹ کلمه‌ای و ۲۲ درصد کلمه دشوار، برای دانش‌آموزان چه پایه‌ای مناسب است؟

- (۱) نهم (۲) دهم (۳) یازدهم (۴) دوازدهم

۱۴- در نمودار جعبه‌ای ۲۸ داده آماری، میانگین داده‌های هر سبیل (به جز انتهای آن سبیل) به طور جداگانه، به ترتیب برابر ۹٫۵ و ۱۰٫۵ و میانگین کل داده‌ها برابر ۱۲ است. اگر ۳ و ۱۷، به ترتیب انتهای دو سبیل باشند، میانگین داده‌های داخل جعبه کدام است؟

- (۱) ۱۵ (۲) ۱۴ (۳) ۱۳ (۴) ۱۲

۱۵- با ارقام ۰، ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ چند عدد سه‌رقمی زوج و بدون تکرار ارقام کوچک‌تر از ۴۴۰ می‌توان نوشت؟

- (۱) ۴۴ (۲) ۴۲ (۳) ۳۸ (۴) ۳۶

۱۶- در یک مزرعه ۱۴ قوچ وجود دارد که ۵ تا از آنها شاخ‌دار است. به طور تصادفی ۷ تا از آنها برای فروش انتخاب می‌شود. احتمال اینکه از بین این ۷ تایی انتخابی، حداکثر ۲ تا از آنها شاخ‌دار باشد، کدام است؟

- (۱) ۰٫۵ (۲) ۰٫۴ (۳) ۰٫۳ (۴) ۰٫۲

۱۷- اگر $a_1 = 24$ جمله اول دنباله بازگشتی a_n زوج $a_n = \begin{cases} \frac{1}{2}a_n & \text{زوج} \\ 3a_n + 1 & \text{فرد} \end{cases}$ باشد، کوچک‌ترین جمله دنباله کدام است؟

- (۱) ۴ (۲) ۳ (۳) ۲ (۴) ۱

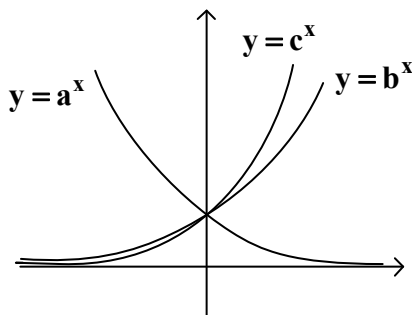
۱۸- در یک دنباله حسابی، مجموع جملات سوم و هشتم برابر ۲۲ است. اگر مجموع ۱۱ جمله اول این دنباله برابر ۱۶۵ باشد، اختلاف مشترک دنباله کدام است؟

- (۱) ۸ (۲) ۵ (۳) ۴ (۴) ۳

۱۹- اگر S مجموع شش جمله اول دنباله $\frac{1}{10}, \frac{1}{5}, \frac{2}{5}, \dots$ باشد، مقدار $\frac{10}{9}S$ کدام است؟

- (۱) $\frac{17}{16}$ (۲) $\frac{15}{16}$ (۳) $\frac{7}{8}$ (۴) $\frac{9}{8}$

۲۰- با توجه به شکل زیر، کدام مورد در خصوص سه‌تایی مرتب (a, b, c) می‌تواند درست باشد؟



- (۱) $(-2, 2^{\frac{1}{2}}, 2)$

- (۲) $(2^{-1}, 2^{\frac{1}{2}}, 2)$

- (۳) $(2^{-1}, 3, 3^{\frac{1}{2}})$

- (۴) $(2^{-1}, 3^{-\frac{1}{2}}, 3^{\frac{1}{2}})$

۲۱- کدام مورد با توجه به تاریخ ادبیات، نادرست است؟

- (۱) در عهد سامانی کتاب‌های گوناگونی به زبان فارسی دري با موضوع‌های حماسی، ملی و تاریخی پدید آمد.
- (۲) شعر مدحی که از آغاز به پیروی از شعر عربی معمول گشت، با دو شاعر مشهور، رودکی و شهید بلخی، قوت و استحکام یافت.
- (۳) آوردن ترکیب‌های تازه، استعاره‌های دلپذیر و تشبیهات گوناگون از خصیصه‌های شعر در قرن چهارم و نیمه اول قرن پنجم است.
- (۴) در قرن چهارم و اوایل قرن پنجم بسیاری از اصطلاحات علمی، ادبی، دینی و سیاسی جدید از راه ترجمه متون عربی وارد فارسی دری شد.

۲۲- کدام بیت فاقد ویژگی‌های سبک خراسانی است؟

- (۱) میا ســـــای از کـــــین افراســـــیاب
- (۲) به موبد چنین گفت کای نامجوی
- (۳) چنین داد پاسخ که ایدون کنم
- (۴) همیشه به نیکویی بود رای اوی

۲۳- موارد زیر به ترتیب، منتسب به کدام شخصیت ادبی است؟

- از شاعران بنام قرن هشتم است. در غزلیاتش، فرهنگ گذشته ایران با همه کمال ایرانی - اسلامی خود رخ می‌نماید.
- وی در اثر معروف خویش، شرح حال بیش از صد تن از شاعران ایرانی تا قرن نهم را آورده است.
- از شاعرانی است که در غزل به سعدی و مولوی توجه خاصی داشته، قصایدش به سبک عراقی است.
- بسیاری از تک‌بیتی‌های وی به صورت ضرب‌المثل رواج یافته است.

- (۱) مولوی - جامی - فخرالدین عراقی - کلیم کاشانی
- (۲) حافظ - جامی - سلمان ساوجی - صائب تبریزی
- (۳) سعدی - دولتشاه سمرقندی - خواجوی کرمانی - کلیم کاشانی
- (۴) حافظ - دولتشاه سمرقندی - سلمان ساوجی - صائب تبریزی

۲۴- همه موارد درباره سراینده ابیات زیر مصداق پیدا می‌کند؛ به جز:

- «مرد آزاده در میان گروه
محترم آنگهی تواند بود
وان که محتاج خلق شد خوار است
گر چه خوش خو و عاقل و داناست
که از ایشان به مالش استغناست
گر چه در علم بوعلی سیناست»

- (۱) قناعت‌پیشگی و بی‌اعتباری دنیا در اشعار ایشان مورد تأکید قرار گرفته است.
- (۲) «عبید زاکانی و سلمان ساوجی» از شعرای هم‌عصر سراینده ابیات فوق هستند.
- (۳) قالب ابیات فوق سرمشق آموزنده‌ای برای پروین اعتصامی در اشعارش بوده است.
- (۴) سراینده ابیات از شعرای سبک عراقی است و چند مثنوی به پیروی از پنج گنج نظامی سروده است.

۲۵- کدام ابیات بیانگر ویژگی «ادبی» یک سبک هستند؟

- الف: نرود حسرت شمشیر تو از دل به هلاک
ب: حضور تنگدلان در گرفتگی باشد
ج: از عزیزان با تو ما را هست پیوند دگر
د: بخیه شب‌نم و گل بر رخ کار افتاده است
هـ: قسمت خاک نهادان نشود تلخی عیش
- گرچه در خواب بود تشنه، همان آب خورد
شود ز باد سحر غنچه بیشتر دلگیر
جای یوسف را نگیرد هیچ فرزند دگر
ورنه حیران تو صاحب‌نظری نیست که نیست
که می ناب ز درد است فزون رزق سفال

- (۱) «ب» - «د» - «ه»
- (۲) «ب» - «ج» - «د»
- (۳) «الف» - «ب» - «ج» - «ه»
- (۴) «الف» - «ج» - «د» - «ه»

۲۶- کدام عبارت از دیدگاه تاریخ ادبیات درست است؟

- ۱) یکی از عوامل تأثیرگذار نهضت بازگشت ادبی توجه به ادبیات در دربار قاجار و رونق بازار شعر و شاعری و مدح شاهان بود.
- ۲) انجمن ادبی اصفهان برای رهایی بخشیدن شعر فارسی از تباهی و انحطاط، راهی جز تقلید از آثار پیشینیان در پیش نگرفتند.
- ۳) در دوران حکومت‌های افشاریه، زندیه و ابتدای دوره قاجار رشد و شکوفایی قابل توجهی در تاریخ ادبیات ایران دیده می‌شود.
- ۴) مشتاق اصفهانی در زمان نادرشاه و کریم‌خان زند، با همراهی چند تن دیگر از ادیبان، انجمن ادبی خاقان را تشکیل دادند.

۲۷- در کدام گزینه همه ویژگی‌های نثر دوره مقاومت آمده است؟

- ۱) هم‌دردی با ستم‌دیدگان دنیا - محکوم کردن استبداد و بی‌عدالتی - تحریک عواطف ملی و دینی - گرایش به داستان بلند
- ۲) تکیه بر اسطوره‌های ملی و تاریخی - گرایش به سمبولیسم اجتماعی - کثرت نویسندگان - تکریم شهید و شهادت
- ۳) روی آوردن به داستان کوتاه - ترجمه آثار داستانی آمریکای لاتین - هم‌دردی با ستم‌دیدگان دنیا - کثرت نویسندگان
- ۴) حاکمیت روح امید بر داستان‌های این دوره - بهره بردن از زبان عامیانه - ترجمه آثار داستانی آمریکای لاتین - توجه به داستان کوتاه

۲۸- شاخص‌ترین درون‌مایه‌های شعر عصر بیداری در کدام ابیات یافت می‌شود؟

- | | |
|---|--------------------------------------|
| الف: هر کجا دیدی جوانمردی وطن‌خواه و غیور | از میان بردیش تا خود در جهان آقا شوی |
| ب: زن بود شعر خدا - مرد بود نثر خدا | مرد نثری سره و زن غزلی تر باشد |
| ج: چه دعا کردی جاننا که چنین خوب شدی | دل عشقی چه کند گر که هوای تو کند |
| د: خصم در کثرت و قانون‌طلبان در قلت | به قیاسی که تنی پنج به پنجاه زدند |
| هـ: در مجلس دهر ساز مستی پست است | نه چنگ به قانون و نه دف بر دست است |

۱) «ب» - «ج» - «د»

۳) «الف» - «ج» - «ه»

۴) «الف» - «ب» - «د»

۲۹- در کدام عبارت «سجع متوازی و مجاز» به چشم می‌خورد؟

- ۱) این اکاذیب از مطول، اندکی و از صد، یکی است.
- ۲) اگر سر فرمان باشد، بردارند و اگر زر خواهند بستانند.
- ۳) دفتر عرض را بدان منسوخ کرده‌اند و اصحاب و نوآب آن را معزول.
- ۴) عظیمی که بلبل خوش الحان و نغمت به ذکر الوان نعمت او هزارستان است.

۳۰- در کدام بیت بیشترین آرایه «ایهام» به چشم می‌خورد؟

- ۱) آهنگ حجاز از دگری راست چرا نیست
- ۲) ای چنگیان غیبی از راه خوش نوایی
- ۳) خامش که سخت مستم بر بند هر دو دستم
- ۴) در سایه‌ها فروغ تو بنشست و رنگ باخت

- بیرون ز عراق و سر کوی تو مقامی
تشنه‌دلان خود را کردید بس سقایی
ورنه قدح شکستم گر لحظه‌ای بپایی
او را به سایه از چه سیه‌پوش می‌کنی

۳۱- کدام بیت به «تشبیه، استعاره و سه مجاز» آراسته شده است؟

- ۱) سوز او چون شمع در جان گیر و از جان رخ متاب
- ۲) چون شمع سری دارم بر باد هوا رفته
- ۳) سری از سر نه از ما سر مهر و وفا داری
- ۴) با شست سر زلفش صد دل به جوی ارزد

- مهر او چون صبح با خود دار و از خود دم مزین
جانی و به خود هیچش پروا نه چو پروانه
به ترک سر بگو آن گه بیا گر پای ما داری
زنهار که نفروشی آن دام به صد دانه

۳۲- بیت زیر فاقد کدام آرایه ادبی است؟

- «چو به با روی زرینم همه آسیب دل بینم

۱) استعاره مصرحه - ایهام

۳) استعاره مکنیه - واج‌آرایی

۲) جناس تام - جناس ناقص

۴) تشبیه گسترده - ایهام تناسب

۳۳- آرایه‌های مقابل همه ابیات درست است؛ به جز:

داغ دل بود به امید دوا باز آمد (استعاره مکنیه - تشبیه)
در مجمر از آن تنها، می‌سوزم و می‌سازم (ایهام - کنایه)
از تظلم خاک هم بر آسمان خواهم فشاند (پارادوکس - مجاز)
سر سوداییان از زیر پر بیرون نمی‌آید (اسلوب معادله - جناس)

(۱) لاله بوی می‌نوشین بشنید از دم صبح
(۲) چون هیزم نغزم من، یاران همه تردامن
(۳) بر سر خاک اوفتان خیزان ز جور آسمان
(۴) فراغت دارد از نشو و نما تخمی که می‌سوزد

۳۴- در کدام بیت تعداد استعاره‌های مصرحه با بیت زیر برابر است؟

از نرگس تر به لاله بر مروارید»
عبرت تکیه کرده بر کافور
اشکم همه جا در پی آن سرو روان شد
گوهر ز حیا آب شود در دل اصداف
لاله در مشک نهان کرده که این چیست؟ عذار است

«گفتا که مرو به غربت و می‌بارید
(۱) لؤلؤات عقد بسته با یاقوت
(۲) چشم همه دم در ره آن ماه گهر ریخت
(۳) هر دم که شود دُرُج عقیقت گهرافشان
(۴) لؤلؤ از پسته خود ریخته کاین چیست؟ حدیث است

۳۵- آرایه‌های مشترک ابیات زیر کدام‌اند؟

آنچنان جست از سر آتش که صد فریاد داشت
بس که دود آه من در چشم اختر می‌رود
آب در دیده گریان سحاب افتاده

- تا سپند آن آتشین رخسار را در بزم دید
- تیره می‌گردد سحرگه دیده سیارگان
- دلم از مهر رخت سوخته وز دود دلم

(۲) تشخیص - کنایه - ایهام تناسب - جناس

(۱) استعاره مصرحه - کنایه - جناس - تشبیه

(۴) تشبیه - تشخیص - حسن تعلیل - مراعات نظیر

(۳) حسن تعلیل - مجاز - مراعات نظیر - ایهام

آرایه‌های «ایهام تناسب، پارادوکس، لف و نشر، حسن تعلیل و مجاز» به ترتیب، در کدام ابیات آمده است؟

۳۶-

ز باد عجب کشتیم این چراغ آسمانی را
تو با دعوی گه ابراهیم و گاهی پور عمرانی
ای سر زلف تو مجموع پریشانی‌ها
بر این گلزار راهی نیست باد مهرگانی را
زان پریشانی مگر در روی آب افتاده چین

الف: چراغ آسمانی بود عقل اندر سر خاکی
ب: عصا را ازدها بایست کردن شعله را گلزار
ج: دارم از زلف تو اسباب پریشانی جمع
د: ببايد کاشتن در باغ جان از هر گلی پروین
هـ: باد گل‌ها را پریشان می‌کند هر صبحدم

(۲) «د»، «ج»، «الف»، «ه» و «ب»

(۱) «ب»، «ج»، «الف»، «ه» و «د»

(۴) «ه»، «د»، «ب»، «الف» و «ج»

(۳) «د»، «ج»، «ب»، «ه» و «الف»

۳۷- قافیه کدام بیت نادرست است و در «بحر متقارب مثنی محذوف» سروده شده است؟

به حقه درون پارسی‌رقعه‌ای
دل موبد و هیربند خوش کنم
لیک آن رسوا شود در دار ضرب
بدین شادمان باش و تندی مکن

(۱) نهاده به صندوق در حقه‌ای
(۲) پرسونده فرخ آتش کنم
(۳) مفلسان گر خوش شوند از زر قلب
(۴) بدو گفت مادر که بشنو سخن

۳۸- به ترتیب، در چند بیت «قافیه درونی» و در چند بیت «ذو قافیتین» یافت می‌شود؟

و گر خود خون می‌خواران سبیل است
در کمینی که تویی تیر و کمان بیکار است
وین نیز نتوانم که دل با کاروانم می‌رود
گر راستی‌ای خواهی آن سرو چمن دارد
او چیز دگر داند او چیز دگر سازد

الف: شراب از دست خوبان سلسبیل است
ب: یک اشارت ز تو بر قتل جهان بسیار است
ج: گفتم بگیرم تا ابل چون خر فروماند به گل
د: نفس ار چه که زاهد شد او راست نخواهد شد
هـ: بگذار شکرها را بگذار قمرها را

(۲) دو - یک

(۱) سه - یک

(۴) دو - دو

(۳) سه - دو

۳۹- با توجه به اختیارات شاعری، وزن عروضی کدام مصراع در مقابل آن نادرست است؟

- (۱) دگر ره شب آمد تا جهانی سیا کند (فعولن مفاعیلن فعولن مفاعلن)
- (۲) تا ملک جهان را مدار باشد (مفعول مفاعیل فاعلاتن)
- (۳) ای نگار سیه چشم سیه موی (فاعلات مفاعیل فعولن)
- (۴) دوش ناگناه آن نگار در آمد (فاعلاتن مفاعیلن فعولن)

۴۰- وزن عروضی منظومه زیر با کدام سروده یکسان است؟

«شعر ناگفته‌ای است در دل من / مشت بر سینه می‌زند؛ بسرای»

- (۱) دور از تو ای امید دل ناامید من / گیرم به دست، دست کدامین امید را
- (۲) عمر من دفتر نیم‌سوزی است / قصه‌اش خط‌خطی، گنگ و مبهم
- (۳) خود پر از قصه است و هر قصه / ماجرای غمی است، مادر جان
- (۴) ای دلم خانه عشقت برگرد / پری من! به سوی اقیانوس

۴۱- کدام مصرع‌ها دارای وزن دولختی هم‌سانند و به دو شکل می‌توان آنها را دسته‌بندی هجایی کرد؟

- الف: باد بهاری وزید از طرف مرغزار ب: فرخ صباح آن که تو بر وی نظر کنی
ج: باری غرور از سر بنه و انصاف درد من بده د: این دلبری و شوخی از سرو و گل نیاید
هـ: کام‌بخشی گردون عمر در عوض دارد

- (۱) «الف» - «ب» - «د»
- (۲) «الف» - «ج» - «ه»
- (۳) «ج» - «د»
- (۴) «د» - «ه»

۴۲- اختیارات شاعری در مقابل کدام بیت درست آمده است؟

- (۱) هر شمع گدازیده شد روشنی دیده / کان را که گداز آمد او محرم راز آمد (قلب - حذف همزه)
- (۲) یکی گذشته به صد نامرادی از در او / یکی کشیده به بر، بر مراد خویشتنش (کوتاه تلفظ کردن مصوت بلند - ابدال)
- (۳) لاف فریدون زدن و آنکه ضحاکوار / سلطنت و شیطنت هر دو به هم داشتن (ابدال - بلند تلفظ کردن مصوت کوتاه)
- (۴) گر میان عاشق و معشوق کاری رفت، رفت / تو نه معشوقی نه عاشق مر تو را باری چه شد (آوردن فاعلاتن به جای فاعلاتن - کوتاه تلفظ کردن مصوت بلند)

۴۳- در ابیات زیر با توجه به اختیارات شاعری، کدام مورد نادرست است؟

- «چون گل بشکفت ساعتی بر خیزیم وز شادی می ز دست غم بگریزیم»
باشد که بهار دیگر ای هم‌نفسان گل می‌ریزد به خاک و ما می‌ریزیم»

- (۱) چهار بار از اختیار شاعری «قلب» استفاده شده است.
- (۲) اختیار شاعری «ابدال» چهار بار به کار گرفته شده است.
- (۳) در ابیات، بلند تلفظ کردن مصوت کوتاه را می‌توان یافت.
- (۴) در رباعی، کوتاه تلفظ کردن مصوت بلند و حذف همزه وجود دارد.

۴۴- نام بحر مقابل چند مصرع، درست است؟

- کوچه یک‌پارچه آواز شده است (رمل مسدس محذوف)
- من اینجا تا نفس باقی است می‌مانم (هزج مسدس سالم)
- از هر خبر که آید، زاید دگر خبر (رجز مثنی محذوف)
- دلت آخر به سرگردانیم سوخت (هزج مسدس محذوف)
- سواری سراسیمه بر اسب عصیان رسید (مقارب مثنی محذوف)
- یک نفر در آب می‌خواند شما را (رمل مثنی سالم)

- (۱) یک (۲) دو (۳) سه (۴) چهار

۴۵- با توجه به سروده زیر کدام گزینه، نادرست است؟

«آه پیمانهای دگر که هنوز / می‌گدازد ز تشنگی جگرم / چه شرابی تو؟ وه چه شورانگیز / سرکشیدم تو را و تشنه‌ترم»

- (۱) آرایه‌های «استعاره مکنیه، مجاز و تشبیه» در شعر یافت می‌شود.
- (۲) در شعر اختیار شاعری تغییر کمیت مصوت‌ها و حذف همزه وجود دارد.
- (۳) اختیار شاعری آوردن «فاعلاتن به جای فعلاتن و ابدال» در سروده مشهود است.
- (۴) وزن سروده «فاعلاتن مفاعیلن فعّعلن» است و قافیه براساس قاعده «۲» آمده است.

۴۶- بیت زیر با کدام بیت قرابت مفهومی دارد؟

«سپید شد چو درخت شکوفه‌دار سرم

- (۱) بهار زندگانی طی شد و کرد آفت ایام
- (۲) اجل ز سیل جوانی گذر ندانستی
- (۳) بار دیگر گر فرود آرد سری با ما جوانی
- (۴) نوبهاران چون شود طی در چمن افسردگی‌هاست

۴۷- کدام بیت فاقد مفهوم عبارت زیر است؟

«بدانچه حواله تو شده، راضی باش و طلب افزونی مکن که صفت حرص شوم است و عاقبت حریصان مذموم.»

پادشاهی است کنج خرسندی
که ز سر هر چه زیادت بود آن دردسر است
ز حرص ار دور گشتی تب شکستی
بسی نیز خرسندی از کاهلی است

- (۱) گر بود گوهر خردمنندی
- (۲) طالب ملک قناعت چو شدم دانستم
- (۳) به خرسندی برآور سر که رستی
- (۴) بسی بردباری است کز بددلی است

۴۸- کدام بیت با سروده زیر «تقابل» مفهومی دارد؟

«گر چه دانی که نشنوند، بگوی

- (۱) گر دُری در دل نهان داری برون آراز صدف
- (۲) سخن با هر کسی باید به قدر فهم او گفتن
- (۳) گوش و هوش مستمع چون باز شد بگشای لب
- (۴) هر که می‌خواهد سخن گستر بود در انجمن

۴۹- مفهوم کلی همه ابیات یکسان است؛ به جز:

- (۱) این که گرد ماه تابان می‌نماید هاله نیست
- (۲) صبح صادق بیرق نور از افق چون برکشید
- (۳) شاه ترک از باختر با تیغ زرین حمله کرد
- (۴) نو عروس گل‌عذار طارم نیلوفر

۵۰- کدام ابیات با یکدیگر تناسب مفهومی دارند؟

الف: آن که ارزد صید را عشق است و بس
ب: صید مراد هر دو جهان در کمند اوست
ج: شاهین تیزپنجه دشت محبتم
د: سهل باشد عشق اگر از خاک بردارد مرا

لیک او کی گنجند اندر دام کس
در هر دلی که ریشه کند پیچ و تاب عشق
زان شد فراز ساعد شاهان نشیمنم
مهر از کوچک دلی بسیار شبنم را نواخت

(۴) «الف» - «د»

(۳) «الف» - «ج»

(۲) «ج» - «د»

(۱) «الف» - «ب»

۵۱- به ترتیب، هر یک از موارد زیر، بیان‌کننده چیست؟

- دارا بودن هویت معنایی و ذهنی تمامی پدیده‌های اجتماعی
- مورد نکوهش دیگران قرار گرفتن
- تفسیر انسان از زندگی و مرگ خود
- از دست رفتن دانش اهداف و ارزش‌ها

- (۱) ویژگی پدیده اجتماعی - پیامد ارادی کنش وابسته به اراده دیگری - عمیق‌ترین پدیده اجتماعی - زوال عقلانیت ذاتی
- (۲) تشریح پدیده‌های اجتماعی - پیامد ارادی کنش - لایه بنیادین جهان اجتماعی - غلبه کنش‌های عقلانی
- (۳) نوع پدیده‌های اجتماعی - پیامد ارادی کنش وابسته به اراده کنشگر - ارزش‌ها و عقاید - قفس آهنین
- (۴) ویژگی پدیده اجتماعی - پیامد غیرارادی کنش - پدیده کلان - زوال عقلانیت ذاتی

۵۲- ویژگی «استبداد ایلی و قومی»، «استعمار نو» و «استبداد استعماری»، به ترتیب کدام است؟

- (۱) با تکیه بر قدرت نظامی خویش، دولت‌مردان جوامع اسلامی را مغلوب می‌ساختند - از مجریان بومی کشورهای مستعمره برای رسیدن به اهداف خود استفاده می‌کرد - با وجود تعلق به فرهنگ اسلامی، در رویارویی با فرهنگ اسلامی قرار می‌گرفت.
- (۲) برای حفظ سلطه جهان غرب از ظرفیت‌های فرهنگی استفاده می‌کرد - پس از شکل‌گیری جنبش‌های استقلال‌طلبانه کشورهای مستعمره، طی قرن بیستم به‌وجود آمد - پشتوانه و پیشینه‌ای خارج از جهان اسلام نداشت.
- (۳) پشتوانه و پیشینه‌ای خارج از جهان اسلام نداشت - استعمارگر از طریق دولت‌های دست‌نشانده، کنترل بازار و سیاست کشورهای دیگر را در اختیار می‌گرفت - برای تأمین نیازهای اقتصادی و فرهنگی جهان غرب، چاره‌ای جز حذف فرهنگ اسلامی نداشت.
- (۴) به دلیل اینکه در سایه قدرت و سلطه جهان غرب عمل می‌کرد، برای تأمین نیازهای اقتصادی جهان غرب، چاره‌ای جز حذف مظاهر فرهنگ اسلامی نداشت - با اشغال نظامی جوامع ضعیف شکل می‌گرفت - می‌کوشید با رعایت ظواهر اسلامی، ظاهر دینی خود را حفظ کند.

۵۳- در رابطه با ویژگی جامعه جهانی جدید و جامعه جهانی قبل از ظهور غرب جدید، کدام عبارت درست است؟

- (۱) در سده‌های هفدهم تا بیستم، اقتصاد گسترده‌ای شکل گرفت و جوامع غربی را به صورت جوامع مرکزی درآورد و بدینسان بر روابط بین‌الملل تأثیر گذاشتند - فرهنگ کشورهای غیرغربی در حاشیه روابط و سازمان‌های سیاسی و اقتصادی جهانی وضعیتی متزلزل داشت.
- (۲) در سده‌های هفدهم تا بیستم، نظام گسترده‌ای شکل گرفت که نتوانست سرنوشت تعاملات فرهنگی را تابع روابط سیاسی قرار دهد - فرهنگ‌ها و تمدن‌های مختلف هر یک در بخشی از جهان، حاکمیت سیاسی مربوط به خود را به‌وجود آورده بودند.
- (۳) فرهنگ‌های مختلف می‌توانستند از مرزهای جغرافیایی خود از طریق روابط تجاری یا گفت‌وگوهای مستقیم علمی و معرفتی عبور کنند - اگر برخی از کشورها مورد هجوم نظامی قرار می‌گرفتند، در صورتی که از ظرفیت‌های فرهنگی برتری برخوردار بودند گروه مهاجم را درون خود هضم می‌کردند.
- (۴) در دو سده نوزدهم و بیستم، سازماندهی سیاسی و اقتصادی جدیدی شکل گرفت که جوامع غربی را به صورت جوامع مرکزی و دیگر جوامع را به صورت جوامع پیرامونی درآورد - فرهنگ‌ها و تمدن‌های مختلف هر یک در بخشی از جهان، حاکمیت سیاسی مربوط به خود را به‌وجود آورده بودند.

۵۴- در عرصه فرهنگی، نظام جهانی با چه تحولاتی روبه‌رو بوده است؟

- (۱) تأسیس امپراتوری فرهنگی جدید - به‌دست گرفتن مدیریت انتقال فرهنگ غرب در چارچوب اهداف اقتصادی و سیاسی - مدیریت فرهنگ عمومی جوامع غیرغربی
- (۲) محروم کردن فرهنگ‌ها از علوم مبتنی بر پایه بنیان‌های معرفتی دینی - شناسایی تغییرات فرهنگی در سطح جهانی با استفاده از شبکه‌های عظیم اطلاعاتی - تقویت سازوکارهای دموکراسی
- (۳) کوتاه کردن فاصله‌های زمانی و مکانی - شناسایی تغییرات فرهنگی در سطح جهانی با استفاده از شبکه‌های عظیم اطلاعاتی - در موضع ضعف قرار دادن جوامع غیرغربی به سبب ایجاد تعارض فرهنگی
- (۴) تأمین منابع لازم برای حفظ استقلال فرهنگی کشورهای کمتر توسعه‌یافته - به‌دست گرفتن مدیریت انتقال فرهنگ غرب در چارچوب اهداف اقتصادی و فرهنگی - ایجاد تزلزل فرهنگی به‌وسیله برخورد استعماری غرب

۵۵- کدام عبارت در رابطه با «جامعه جهانی»، نادرست است اما در رابطه با «جهان اجتماعی»، درست است؟

- (۱) در هر دوره تاریخی، جوامع مختلف و شبکه روابط میان آنها، جامعه جهانی را می‌سازد - هر جهان اجتماعی بنا به هویت خود، با نوع خاصی از هویت اخلاقی و روانی افراد سازگار است.
- (۲) جامعه جهانی، برای بقا و تداوم، اعتقادات، ارزش‌ها و شیوه زندگی خود را به فرد آموزش می‌دهد - در جهان‌های اجتماعی مختلف، فرصت‌های پیش‌روی افراد برای تحرک اجتماعی و کسب هویت‌های جدید متفاوت است.
- (۳) در جامعه جهانی، زمانی برخوردهای فرهنگی و تمدنی به‌وجود می‌آید که جامعه جهانی عرصه حضور فعال فرهنگ‌های متفاوت باشد - جهان اجتماعی، بعد از تولد هر فرد، بخشی از هویت اجتماعی او را تعیین می‌کند.
- (۴) جامعه جهانی، اگر روش‌های مناسبی برای کنترل اجتماعی نداشته باشد، در معرض آسیب‌های بیشتری قرار می‌گیرد - جهان اجتماعی براساس ویژگی‌های فرهنگی و قدرت تأثیرگذاری جوامع مختلف حالت‌های متفاوتی به خود می‌گیرد.

۵۶- به ترتیب، پاسخ درست کدام است؟

- کدام‌یک، در فرایند جدید جهانی شدن، از اهمیت مرزهای سیاسی کاست؟
- دور شدن نظام سیاسی از ارزش‌ها و آرمان‌های فرهنگی به چه چیزی منجر می‌شود؟
- فرهنگ جدید غرب، چگونه بسط پیدا کرد؟
- (۱) پیدایش جغرافیای سیاسی جدید در مناطق حضور خود - کاهش مقبولیت نظام سیاسی - توجیه دینی عملکرد یا خطاهای دنیوی
- (۲) برداشتن موانع موجود بر سر راه تجارت بین‌المللی از طریق سازمان‌های بین‌المللی - کاهش فرصت‌های مناسب تحرک اجتماعی - شکل‌گیری حقوق طبیعی بشر
- (۳) محدود شدن سرمایه‌گذاری شرکت‌های بین‌المللی به منطقه‌ای خاص - عدم حمایت نظام سیاسی از ارزش‌های فرهنگی - پیدایش تغییرات سطحی و عمیق در جهان اجتماعی و فرهنگی
- (۴) شرکت‌های بزرگ چندملیتی، گسترش صنعت ارتباطات و انباشت ثروت - پدیدآیی زمینه تعارضات، تزلزل و بحران‌های فرهنگی و هویتی - از طریق تفاسیر پروتستانی از دین در سطح فرهنگ عمومی

۵۷- استاد جامعه‌شناسی در رابطه با یک معضل اجتماعی، مثل مهاجرت، پرسشنامه‌ای در اختیار دانشجویانش قرار داد و از آنها خواست نظرانی در رابطه با این موضوع مطرح کنند. به ترتیب، هر یک از نظریات مطرح‌شده، با چه نگرشی

(رویکرد جامعه‌شناسی) به موضوع پرداخته است؟

- اوضاع اقتصادی باعث افزایش مهاجرت شده است.
- فضای مجازی در افزایش مهاجرت نقش داشته است.
- بی‌توجهی تصمیم‌گیران در حل مشکلات مهاجران مؤثر است.

- در گفت‌وگو با متقاضیان مهاجرت، به بی‌تعهدی جامعه نسبت به توانایی و تخصص آنها پی‌بردند.

- (۱) تبیینی - تفسیری - انتقادی
- (۲) تبیینی - تبیینی - انتقادی - تفسیری
- (۳) انتقادی - تفسیری - انتقادی - تبیینی
- (۴) تفسیری - تبیینی - تبیینی - انتقادی

۵۸- به ترتیب «قرار گرفتن تبیین در حاشیه تفسیر»، «توصیف آرمان‌ها و ارزش‌های اجتماعی توسط جامعه‌شناس» و

«تردید در باوری که مرز علم و غیرعلم را تجربه تعیین می‌کند» با چه موضوعاتی ارتباط دارند؟

- (۱) دغدغه نداشتن نسبت به نزدیک شدن علوم انسانی به علوم اجتماعی - غلبه رویکرد تفسیری در قرن بیستم - ایجاد دانش‌های خاص توسط فرهنگ‌های گوناگون
- (۲) عبور از ظاهر پدیده‌های اجتماعی - به رسمیت شناخته شدن تفسیر به‌عنوان روش مستقل و ویژه علوم انسانی و اجتماعی - روش رویکرد تبیینی
- (۳) غلبه رویکرد تفسیری در قرن بیستم - جامعه‌شناسی تفهیمی، تبیینی وبر - فراهم شدن زمینه رونق تفسیر و رویکرد تفسیری
- (۴) اثبات درک پدیده‌ها به روش تجربی توسط جامعه‌شناس - غلبه رویکرد تبیینی - معنا دادن به جهان با ایجاد دانش‌های خاص

- ۵۹- به ترتیب هر یک از عبارت‌های زیر، در رابطه با رویکردهای جامعه‌شناسی، با کدام قسمت جدول در ارتباط است؟
- توصیف و تبیین پدیده‌های اجتماعی و داوری ارزشی آنها
 - نقد وضعیت موجود جهان اجتماعی و تجویز راه‌حلهایی برای رسیدن به وضعیت بهتر
 - نگاه از بیرون
 - کنش‌های اجتماعی و پیامدهای آن

انتقادی	تبیینی	نوع معیار
و	پدیده‌های اجتماعی همانند پدیده‌های طبیعی هستند	موضوع
ج	الف	روش
ب	پیش‌بینی و کنترل پدیده‌های اجتماعی	هدف

- (۱) «الف» - «و» - «ب» - «ج»
 (۲) «ب» - «ج» - «و» - «الف»
 (۳) «ج» - «الف» - «و» - «ب»
 (۴) «ج» - «ب» - «الف» - «و»

۶۰- به ترتیب، پاسخ درست کدام است؟

- به واسطه چه سیاستی، «جابه‌جایی جمعیتی و کنترل جمعیت» صورت می‌گرفت؟
- اگر رویکرد جهان متجدد به دانش علمی (که فقط علم تجربی را دانش علمی می‌داند) به جوامع دیگر (که دانش علمی را به دانش تجربی محدود نمی‌بینند) سرایت کند، از جمله نتایج آن چیست؟
- علت تزلزل فرهنگی چیست؟

- (۱) تکررگرای - توان لازم برای حل مسائل و مشکلات دانش علمی از دست می‌رود - شیوه زندگی ناسازگار با عقاید و ارزش‌های اجتماعی تداوم یابد.
- (۲) همانندسازی - بین دانش عمومی و علمی ارتباط دو سویه برقرار شده و دانش علمی رونق می‌یابد - تغییرات هویتی بیرون از مرزهای مقبول جهان اجتماعی رخ دهد.
- (۳) همانندسازی - ارتباط دو سویه دانش عمومی و دانش علمی قطع شده و دانش علمی از رونق لازم بازمی‌ماند - جهان اجتماعی نتواند کنش‌های اجتماعی را براساس فرهنگ خود سامان دهد.
- (۴) سیاست هویت - در ذخیره دانشی آن جوامع، تعارضاتی پدید می‌آید و دانش عمومی از رونق بازمی‌ماند - جهان اجتماعی توان حفظ و دفاع از عقاید و ارزش‌های اجتماعی را نداشته باشد.

۶۱- به ترتیب ویژگی‌های هویتی «محمود حسینی استناد دانشمند و نوآور» کدام است؟

- (۱) فردی و اسمی - رتبه‌ای اجتماعی و متغیر - اکتسابی و متغیر - اخلاقی و اکتسابی
- (۲) اسمی و انتسابی - متغیر و فردی - اکتسابی و رتبه‌ای اجتماعی - انتسابی و روانی
- (۳) ثابت و انتسابی - انتسابی و رتبه‌ای اجتماعی - متغیر و اکتسابی - فردی و متغیر
- (۴) فردی و ثابت - اسمی و اکتسابی - انتسابی و اسمی - رتبه‌ای فردی و نفسانی

۶۲- هر یک از عبارت‌های زیر در ارتباط با اندیشمندان، بیان‌کننده چیست؟

- حکومت اکثریت براساس فضیلت

- علت‌یابی واقعیت‌های اجتماعی

- تفاوت پدیده‌های اجتماعی با پدیده‌های طبیعی

- (۱) تعریف ارسطو از حکومت پولیتی - ویژگی علوم اجتماعی جهان اسلام از نظر علامه طباطبایی - اختلاف نظر دیلتای و وبر
- (۲) تعریف ارسطو از حکومت جمهوری - رویکرد تبیینی فارابی در بررسی جوامع - اشتراک نظر دیلتای و وبر
- (۳) تعریف فارابی از حکومت پولیتی - نگرش تفسیری فارابی در بررسی جوامع - اشتراک نظر کنت و دیلتای
- (۴) تعریف فارابی از لیبرال دموکراسی - روش ابوریحان بیرونی در شناسایی جوامع - اختلاف نظر کنت و وبر

۶۳- به ترتیب پاسخ هر یک از سؤال‌های زیر چیست؟

- اثر «هوثرن» به چه موردی اطلاق می‌شود؟

- ارزیابی جهان‌های اجتماعی مختلف چگونه صورت می‌گیرد؟

- از جمله عواملی که ابوریحان موجب تاریک ماندن عقاید و آرای هندیان بر ما می‌دانست، کدام است؟

- در کدام کشورها، طبقه جدیدی شکل گرفت که نه براساس ثروت بلکه بر مدار قدرت سازمان می‌یافت؟

(۱) قرار گرفتن بیماران روانی در شرایط آزمایشگاهی - به واسطه افق‌ها و ظرفیت‌های جدیدی که برای انسان فراهم می‌کند - باورهای دینی هندوها - لیبرالیستی

(۲) عمل کنشگران براساس معنایی که در ذهن دارند - براساس ظرفیت‌ها و توانمندی‌هایی که وجود دارند - درآمیختن افسانه‌ها با معارف - کمونیستی

(۳) ناکارآمدی روش آزمایش در مطالعه انسان‌ها - با هنجارها و نمادهای آن و نیز ظرفیت‌های جدیدی که برای انسان فراهم می‌کنند - تحریف شدن متون علمی - سوسیالیستی

(۴) تغییر رفتار افراد وقتی که در شرایط آزمایشگاهی قرار می‌گیرند - براساس آرمان‌ها و ارزش‌های آنها و نیز فرصت‌ها و محدودیت‌هایی که به دنبال می‌آورند - اختلاف رسوم و عادات آنان با ما - سوسیالیستی

۶۴- در بین عبارت‌های زیر کدام یک بخش اول آن درست و بخش دوم آن نادرست است؟

الف - افراد انسانی با آگاهی و اراده خود به کنش اجتماعی می‌پردازند و با همین کنش‌ها در ساختن جهان اجتماعی و تداوم آن مشارکت می‌کنند.

ب - مالکیت بیشتر با قدرت تشویقی قرابت دارد و شخصیت مهم‌ترین منبع قدرت در جوامع امروزی است.

ج - لژهای ماسونی در دهه‌های نخست ورود خود به کشورهای غیرغربی، از جاذبه‌های فرهنگی و سیاسی برخوردار بودند ولی در دهه‌های بعد بیشتر به صورت گروه‌های سیاسی باقی ماندند.

د - حقایق هر چند خود ثابت‌اند، ولی از جهت قرار گرفتن در قلمرو آرمانی و واقعی تغییرناپذیرند.

و - انقلاب‌ها و جنبش‌های آزادی‌بخش قرن بیستم، تقلیدی از انقلاب‌های مدرن بودند و بیداری اسلامی نیز، از افق جهان متجدد، به عالم می‌نگریست.

(۱) «الف» - «ب» - «و» (۲) «ب» - «د» - «و» (۳) «د» - «ب» - «ج» (۴) «و» - «ج» - «ب»

۶۵- به ترتیب هر یک از عبارت‌های زیر با چه موضوعی ارتباط دارند؟

- کدام یک برای مقاومت در برابر سیاست جهانی‌سازی اقتصادی قدرت‌های برتر اروپایی و آمریکایی پدید آمده‌اند؟

- رویکردهای اصلی جامعه‌شناسی بر چه اساسی شکل گرفته‌اند؟

- نظام معیار جهان اجتماعی چیست؟

- هدف، در کنش سیاسی که تمایل به حفظ وضع موجود باشد، چیست؟

(۱) جنبش عدم تعهد - دوری و نزدیکی به علوم طبیعی - آرمان‌ها و قلمرو آرمانی - پیشگیری از تغییری که وضعیت را «بدتر» می‌کند.

(۲) ناتوی شرق - تفاوت در ظرفیت پیش‌بینی کنش‌ها و پیامدهای آنها - عقاید - دستیابی به فضیلت‌های فردی است.

(۳) اتحادیه عرب - تفاوت در ظرفیت داوری درباره ارزش‌های اجتماعی - قلمرو واقعی - برای تأمین سعادت همگانی است.

(۴) کشورهای عضو بریکس - تفاوت در ظرفیت داوری درباره ارزش‌های اجتماعی - ارزش‌ها - ایجاد وضع بهتر را جستجو می‌کند.

- ۶۶- درستی و نادرستی هر یک از عبارات‌های زیر، به ترتیب، کدام است؟
 - داده‌های به‌دست آمده از روش علمی، تکرارپذیر بوده و هر دانشمند می‌تواند با رعایت ضوابط علمی، یافته‌های دیگران را مورد آزمون قرار دهد.
 - در سطوح عالی شناخت، تصمیم‌گیری بر مبنای پردازش ادراکی، کارآمدتر از حل مسئله براساس پردازش مفهومی است.
 - با توجه به علمی و آزمون‌پذیر بودن «علم روان‌شناسی»، برای اثبات یا رد گزاره‌های علمی از استدلال منطقی استفاده می‌گردد.
 - آزمون‌ها باید در هر بار اجرا، متغیرهای متعددی را مورد اندازه‌گیری قرار داده و یافته‌های به‌دست آمده از آنها یکسان باشد.

- (۱) نادرست - درست - نادرست - درست (۲) درست - درست - نادرست - نادرست
 (۳) نادرست - نادرست - درست - نادرست (۴) درست - نادرست - نادرست - نادرست
 ۶۷- کدام یک از عبارات‌های زیر، درست است؟

- الف - رشد انسان از زمان آزاد شدن سلول تخمک، شروع شده و تا پایان زندگی ادامه دارد.
 ب - توانمندی‌های جسمانی، شناختی، هیجانی و اجتماعی انسان در فراخنای زندگی بهبود و افزایش می‌یابد.
 ج - کروموزم‌ها که حاوی صفات نهفته ارثی هستند، بر چگونگی رشد قبل از تولد و عوامل بیرون از فرد (عوامل محیطی)، بر چگونگی رشد بعد از تولد، تأثیر می‌گذارند.
 د - عوامل وراثتی باعث می‌شوند که رشد جسمانی - حرکتی، طبق یک توالی تقریباً یکسان در کودکان رخ دهد.
 (۱) «ب» - «ج» - «د» (۲) «ب» - «ج» (۳) «الف» - «د» (۴) «د»
 ۶۸- کدام یک از عبارات‌های زیر، در مورد «نوجوانی» درست است؟
 الف - یکی از ابعاد اصلی رشد در دوره نوجوانی، شکل‌گیری ارزش‌های اخلاقی و ایجاد تمایز بین خود و دیگران است.
 ب - در دوره نوجوانی، هویت‌یابی با رشد اخلاقی مرتبط بوده و بر نوع پردازش‌های فرد تأثیر می‌گذارد.
 ج - به دلیل افزایش سرعت تفکر و توانایی نظارت بر آن، نوجوانان می‌توانند در انتخاب‌های روزمره خود، بهترین مورد را برگزینند.
 د - اغلب نوجوانان به دلیل نداشتن تجربه کافی در به کارگیری مهارت‌های شناختی، قادر به افزایش توان حافظه خود نیستند.

- (۱) «الف» - «ب» (۲) «الف» - «ج» (۳) «الف» - «ب» - «د» (۴) «ب» - «ج» - «د»
 ۶۹- افزایش هر یک از عوامل زیر، در هنگامی که فرد در حال انجام چند فعالیت در یک زمان است، به ترتیب، چه تغییری در روند کارایی توجّه، ایجاد می‌کند؟
 - تعداد فعالیت‌های در حال انجام
 - تسلط فرد در انجام فعالیت‌ها
 - تفاوت فعالیت‌ها از یکدیگر
 - سادگی انجام فعالیت‌ها

- (۱) افزایش - کاهش - افزایش - افزایش (۲) کاهش - افزایش - کاهش - افزایش
 (۳) افزایش - افزایش - کاهش - کاهش (۴) کاهش - کاهش - افزایش - افزایش
 ۷۰- هر کدام از موقعیت‌های زیر، به ترتیب، با کدام مورد، همخوانی بیشتری دارد؟

- کاهش دقت پلیس راهنمایی و رانندگی در گزارش تخلفات رانندگی، در ساعت پایانی مأموریت خود
 - تشخیص طبی نادرست یک آزمایشگاه، در گزارش یک بیماری خاص
 - پیدا نکردن یک کتاب مرجع، در مخزن کتابخانه ملی
 - نشنیدن صدای اعلام نوبت در بانک و از دست دادن نوبت خود

- (۱) ردّ نادرست - ردیابی غلط - عدم گوش به زنگی - از دست دادن هشدار کاذب
 (۲) عدم جست‌وجو - شناسایی محرک‌های انحرافی - از دست دادن محرک هدف - ردّ درست
 (۳) گوش به زنگی - گزارش محرک غایب - تعداد زیاد عوامل انحرافی - عدم ردیابی محرک هدف
 (۴) بی‌توجهی به محرک هدف - تعداد زیاد عوامل انحرافی - فقدان ویژگی انحصاری محرک هدف - ردیابی غلط

۷۱- مهیار گاهی مطالب درسی مربوط به دروس جامعه‌شناسی و فلسفه را با هم اشتباه می‌کند و همین امر موجب کاهش نمره او در این دروس می‌شود، مناسب‌ترین راه‌کار، برای کنترلِ تداخل مطالب، برای او کدام است؟

- (۱) بعد از مطالعه، مطالب را به زبان خود بازگو کرده و از درس خلاصه‌نویسی کند.
- (۲) به مطالب کاربردی و مهم درس، توجه نموده و با مرور کارآمد، مطالب درسی را فرا بگیرد.
- (۳) از روش‌های چندحرکتی استفاده کند، مانند: راه رفتن حین مطالعه که منجر به فراگیری بهتر مطالب می‌شود.
- (۴) از طریق یادگیری عمقی و با توجه به مباحث مطرح‌شده، ارتباط آنها را با مفاهیم درسی، مدنظر قرار دهد.

۷۲- کدام مورد، درخصوص «حافظه» درست است؟

- (۱) ناتوانی در به‌خاطر آوردن اطلاعات و دانش عمومی، که در حافظه حسی ذخیره شده است، ناشی از کافی نبودن نشانه‌های معنایی است.
- (۲) توانایی دسترسی به اطلاعات ذخیره‌شده در حافظه در زمان مورد نیاز، بازیابی نامیده می‌شود و بستگی به تعداد و نوع نشانه‌های موجود دارد.
- (۳) ناتوانی در بازیابی بعضی از اطلاعات ذخیره‌شده در حافظه، یا به یادآوردن خاطراتی که خیالی هستند، به‌دلیل عدم رمزگردانی نشانه‌های بازیابی رخ می‌دهد.
- (۴) توانایی رمزگردانی اطلاعات به صورت‌های مختلف و نگهداری و اندوزش آن در مراحل اول و دوم حافظه، امکان حذف یا اضافه کردن قسمتی از اطلاعات، در مرحله سوم را از بین می‌برد.

۷۳- کدام مورد، درخصوص «حل مسئله» درست است؟

- (۱) در فرایند حل مسئله، دانش حاصل از تجربه قبلی یا دیدگاه جدید، می‌تواند در انتخاب راه‌حل‌های کارآمد مؤثر باشد.
- (۲) حل مسئله فرایندی تحت کنترل است، به این معنی که هر چند موانع مشخصی وجود دارد، اما فرد کاملاً درگیر موضوع است و توانایی کامل حل آن را دارد.
- (۳) در فرایند حل مسئله خوب تعریف شده، به‌دلیل عدم وجود موانع مشخص، می‌توان با دنبال کردن قواعد و راهبردهای معین، به‌طور تضمینی به هدف رسید.
- (۴) روش‌های حل مسئله، مستلزم دریافت و فهم عمیق اطلاعات هر موقعیت است و یادگیری حاصل از آن، با توجه به شرایط هر موقعیت، منحصر به فرد است.

۷۴- براساس کدام‌یک از ملاک‌های زیر، «روش کاهش اضطراب امتحان در دانش‌آموزان» به‌عنوان یک مسئله بد تعریف‌شده درنظر گرفته می‌شود؟

- (۱) توجه به دیدگاه‌های موجود برای حل مسئله - اقدامات در دسترس
- (۲) تحت کنترل بودن فرایند حل مسئله - ارزیابی راه‌حل
- (۳) اقدامات در دسترس - تضمین دستیابی به هدف
- (۴) تعریف دقیق هدف - بازبینی راه‌حل استفاده‌شده

۷۵- کدام‌یک از عبارت‌های زیر، در مورد «تصمیم‌گیری» درست است؟

- (۱) تعارض حالت عاطفی ناخوشایندی است که در انتخاب اولویت‌های ناخواستنی، رخ می‌دهد.
- (۲) دشواری تصمیم‌گیری، امری نسبی بوده و به تجربیات فردی و قابلیت‌های افراد بستگی دارد.
- (۳) یکی از موانع تصمیم‌گیری، اعتماد افراطی است که در آن فرد به شواهد مورد تأیید خود، استناد می‌کند.
- (۴) در تصمیم‌گیری‌هایی که پیامدهای اجرای اولویت، مبهم و غیرقابل کنترل است، ملاک خطرپذیری مدنظر قرار می‌گیرد.

۷۶- هر کدام از عبارات‌های زیر، به ترتیب، مربوط به کدام مهارت تفکر است؟

- یافتن محل برگزاری یک همایش از روی نقشه
- ارسال سوابق شغلی به یک شرکت در بین آگهی‌های استخدامی شرکت‌ها
- خرید یک خودرو با مصرف سوخت کم از بین خودروهای موجود در بازار
- پیدا کردن روش درمان قطعی یک بیماری لاعلاج

(۱) حل مسئله - تصمیم‌گیری - تصمیم‌گیری - حل مسئله

(۲) تصمیم‌گیری - تصمیم‌گیری - حل مسئله - حل مسئله

(۳) تصمیم‌گیری - حل مسئله - حل مسئله - تصمیم‌گیری

(۴) حل مسئله - حل مسئله - تصمیم‌گیری - تصمیم‌گیری

۷۷- در مثال زیر، اسناد کامران از چه حالتی به چه حالتی، تغییر کرده است؟

«کامران در امتحانات نوبت اول، نمرات پایینی در درس ریاضی کسب کرده بود و دلیل آن را استعداد کم خود در این درس می‌دانست. بعد از یک جلسه گفتگو با مشاور مدرسه، به این نتیجه رسید که روش نامناسبی که در مطالعه درس ریاضی داشته، علت کسب نمرات پایین بوده است.»

(۲) بیرونی پایدار به درونی پایدار

(۱) درونی پایدار به بیرونی ناپایدار

(۴) بیرونی ناپایدار به بیرونی پایدار

(۳) درونی پایدار به درونی ناپایدار

۷۸- انجام هر یک از رفتارهای زیر، در بزرگسالی که سیگار مصرف می‌کند، به ترتیب، با کدام مفاهیم، همخوانی بیشتری دارد؟

- ترک سیگار را برای خود سودمند و ضروری می‌داند و سعی دارد در طی شش ماه آینده به آن برسد.

- باور دارد که مصرف سیگار، مضرات فراوانی دارد، اما باز هم سیگار مصرف می‌کند.

- برای اینکه مورد پذیرش اعضای خانواده قرار بگیرد، به دنبال ترک سیگار است.

- تلاش و اراده قوی خود را عامل ترک کردن سیگار می‌داند.

(۱) ادراک کارایی - درماندگی آموخته‌شده - انگیزه درونی - اسناد بیرونی

(۲) هدفمندی - ناهماهنگی شناختی - انگیزه بیرونی - اسناد درونی

(۳) انگیزه درونی - باور و نظام ارزشی - ادراک کنترل - اراده

(۴) نگرش - درماندگی آموخته‌شده - اسناد بیرونی - اراده

۷۹- آقای عسگری، پدر یک خانواده چهار نفره است. او برای تأمین جهیزیه دخترش و ثبت‌نام پسرش در دانشگاه، با مشکل مالی روبه‌رو شده است و متأسفانه به دلیل تعدیل نیرو، شغل خود را هم از دست داده است. هر کدام از رفتارهای او، به ترتیب، مربوط به کدام نوع مقابله است؟

- گاهی در خانه، خاطرات خوش کودکی فرزندانش را بازگو می‌کند.

- امیدوار است در قرعه‌کشی جوایز یکی از بانک‌ها برنده شود.

- زمان پیاده‌روی روزانه‌اش را افزایش داده و گاهی ورزش می‌کند.

- قبل از موعد مقرر محل کارش را ترک کرده و به خاطر شرایط پیش آمده، خود را مقصر می‌داند.

(۱) سازگارانه و کوتاه‌مدت - ناسازگارانه و در انتظار معجزه بودن - سازگارانه و بلندمدت - ناسازگارانه و انفعال

(۲) ناسازگارانه و انفعال - سازگارانه و حمایت اجتماعی - ناسازگارانه و رفتارهای تکانشی - سازگارانه و ترک موقعیت

(۳) سازگارانه و کوتاه‌مدت - سازگارانه و حمایت اجتماعی - سازگارانه و ورزش هوازی - ناسازگارانه و سرزنش کردن

(۴) ناسازگارانه و اجتناب از موقعیت - ناسازگارانه و بلندمدت - ناسازگارانه و رفتارهای تکانشی - سازگارانه و ترک موقعیت

۸۰- درستی و نادرستی هر یک از عبارات‌های زیر، درخصوص «پرسشنامه سبک زندگی»، به ترتیب، کدام است؟

- مجموعه الگوهای رفتاری و شناختی که افراد در زندگی روزمره از آنها استفاده می‌کنند را اندازه می‌گیرد.

- اصلی‌ترین موضوع مورد بررسی در آن، استفاده از انواع مقابله سازگارانه و ناسازگارانه است.

- مواردی از قبیل اعتقادات و باورها را بیش از وضعیت سلامت جسمانی و میزان استراحت، اندازه می‌گیرد.

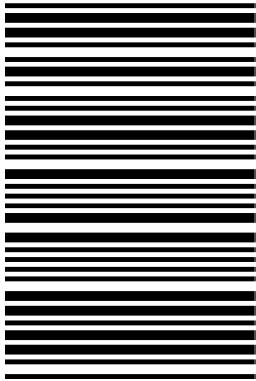
- افرادی که به سلامت جسمانی خود توجه می‌کنند، نمرات بالاتری در آن کسب می‌کنند.

(۱) درست - نادرست - درست - نادرست

(۲) درست - درست - نادرست - نادرست

(۳) نادرست - نادرست - درست - درست

(۴) درست - نادرست - نادرست - نادرست



362A

کد کنترل

362

A



دفترچه شماره ۲

صبح پنجشنبه

۱۴۰۴/۰۴/۲۶

جمهوری اسلامی ایران
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
سازمان سنجش آموزش کشور

اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می‌شود.
امام خمینی (ره)

آزمون اختصاصی (سراسری) ورودی دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی - نوبت دوم سال ۱۴۰۴

خارج از کشور

گروه آزمایشی علوم انسانی



تعداد سوالات : ۸۰ - مدت زمان پاسخ‌گویی : ۷۵ دقیقه					
ردیف	ماده امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	زمان پاسخ‌گویی
۱	زبان عربی	۲۰	۸۱	۱۰۰	۲۰ دقیقه
۲	تاریخ	۱۳	۱۰۱	۱۱۳	۲۰ دقیقه
۳	جغرافیا	۱۲	۱۱۴	۱۲۵	
۴	فلسفه و منطق	۲۰	۱۲۶	۱۴۵	۲۰ دقیقه
۵	اقتصاد	۱۵	۱۴۶	۱۶۰	۱۵ دقیقه

استفاده از ماشین حساب ممنوع است

این آزمون نمره منفی دارد

حق چاپ، تکثیر و انتشار سؤالات به هر روش (الکترونیکی و ...) پس از برگزاری آزمون، برای تمامی اشخاص حقیقی و حقوقی تنها با مجوز این سازمان مجاز می‌باشد و با متخلفین برابر مقررات رفتار می‌شود

* داوطلب گرامی، عدم درج مشخصات و امضا در مندرجات جدول زیر، به منزله عدم حضور شما در جلسه آزمون است.

اینجانب با شماره داوطلبی با آگاهی کامل، یکسان بودن شماره صندلی خود را با شماره داوطلبی مندرج در بالای کارت ورود به جلسه، بالای پاسخ نامه و دفترچه سؤالات، نوع و کد کنترل درج شده بر روی دفترچه سؤالات تأیید می نمایم.

امضا:

■ ■ عین الأنسب للجواب عن الترجمة أو المفهوم من أو إلى العربية (۸۱ - ۸۹)

۸۱ - ﴿وَمَا أُبْرِئُ نَفْسِي، إِنَّ النَّفْسَ لَأَمَّارَةٌ بِالسُّوءِ إِلَّا مَا رَحِمَ رَبِّي...﴾:

- (۱) و نفسم را بی گناه نمی شمارم؛ زیرا نفس، بسیار دستوردهنده به بدی است؛ مگر اینکه پروردگارم رحم کند!
 - (۲) و خودم را تبرئه نمی کنم؛ زیرا نفس آماره جز در مواقعی که خدا رحم کند دائماً به بدی دستور می دهد!
 - (۳) نفسم بی گناه به شمار نمی آید زیرا جز در مواردی که پروردگارم رحم کند بسیار به بدی فرمانم می دهد!
 - (۴) نفسم بی گناه نیست؛ زیرا این نفس همواره به بدی ها فرمان داده؛ مگر اینکه خدایم به من رحم کند!
- ۸۲ - «إِنَّ التَّفَكَّرَ فِي مَوْضِعٍ خَاصٍّ صَعْبٌ، فَلْنَجْعَلْ حُدُودًا لِتَفَكُّرِنَا وَ إِلَّا غَرَقْنَا فِي التَّخِيلِ غَرَقًا يُؤَدِّي إِلَى إِتْلَافِ الْفُرْصِ»:

- (۱) در یک موضوع خاص قطعاً فکر کردن سخت می باشد پس باید مرزی قرار دهیم تا فکر کنیم و گرنه در خیال غرق می شویم چنانکه منجر به تلف شدن فرصت ها گردد!
- (۲) تفکر در موضوعی خاص سخت است پس حد و مرزی برای تفکرمان می گذاریم و گرنه قطعاً در خیال فرو می رویم طوری که فرصت هایمان را تلف می کنیم!
- (۳) فکر کردن درباره یک موضوع خاص دشوار است، پس باید برای تفکرمان مرز بگذاریم و گرنه چنان غرق خیال می شویم که منجر به اتلاف فرصت ها می شود!
- (۴) در موضوعی مخصوص که سخت است باید مرزی برای تفکرمان قرار دهیم و گرنه چنان غرق خیال می گردیم که سبب تلف شدن فرصت هایمان می شود!

۸۳ - «إِنَّ الرَّافَةَ أَغْلَى شَيْءٍ نَقْدَرُ أَنْ نَشْتَرِيَهُ مِنْ سَوْقِ الْعَالَمِ بِأَرْخَصِ ثَمَنٍ وَ إِن كُنَّا غَفْلًا عَنْ قِيَمَتِهَا وَ تَأْثِيرِهَا»:

- (۱) مهربان بودن گران ترین کالایی است که می توان به ارزانی در بازار جهان آن را خرید اگرچه از قیمت و اثرش غافل باشیم!
- (۲) مهربانی گران بهای ترین چیزی است که از بازار جهان به ارزان ترین قیمت می توانیم آن را بخریم هرچند از ارزش و تأثیر آن غفلت کرده باشیم!
- (۳) مهربانی کردن چیزی گران بهاست که می توانیم آن را از بازار دنیا به کمترین قیمت بخریم اگرچه از ارزش و تأثیرش غفلت داشته ایم!
- (۴) مهربان بودن سنگین ترین کالایی است که از بازار دنیا به ارزان ترین بها می توانیم خریداری کنیم هرچند از بها و اثرش غافل باشیم!

۸۴ - « يَظُنُّ بَعْضُ النَّاسِ أَنَّهُمْ لَوْ وُلِدُوا مَرَّةً أُخْرَى عَمِلُوا بِشَكْلِ آخِرٍ غَيْرِ مَا كَانُوا فِيهِ، وَلَكِنْ عَلَيْنَا أَنْ نَعْلَمَ إِنَّ كُنَّا نَقْدِرُ عَلَى تَغْيِيرِ حَيَاتِنَا لِبَدَلِنَا حَيَاتِنَا الْحَالِيَةَ»: بعضی از مردم

- (۱) فکر می‌کنند که اگر بار دیگر زاده شوند به شکلی غیر از آنچه انجام داده‌اند عمل می‌کردند، ولی بر ماست که بدانیم که اگر توانایی تغییر زندگی را داشتیم زندگی کنونی خود را تغییر می‌دادیم!
- (۲) گمانشان این است که اگر بار دیگر متولد می‌شدند به شیوه دیگری غیر از آنچه زندگی کرده‌اند عمل می‌کردند، ولی باید بدانیم که اگر می‌توانستیم زندگیمان را تغییر دهیم زندگی کنونی خود را عوض می‌کردیم!
- (۳) تصور می‌کنند که اگر بار دیگر به دنیا می‌آمدند به شیوه دیگری غیر از آنچه بوده‌اند عمل می‌کردند، ولی می‌دانیم که اگر توانایی داشتیم که زندگی را تغییر دهیم حیات کنونی خود را تغییر داده بودیم!
- (۴) گمان می‌کنند که اگر بار دیگر متولد می‌شدند به شکل دیگری غیر از آنچه در آن بوده‌اند عمل می‌کردند، ولی باید بدانیم که اگر می‌توانستیم زندگیمان را تغییر دهیم زندگی کنونی خود را عوض می‌کردیم!

۸۵ - « يَا أَيُّهَا النَّاسُ لَا تَلْتَفِتُوا إِلَى مَنْ يَنْظَاهِرُ بِالصَّدَاقَةِ وَهُوَ يُخْفِي عِدَاوَتَهُ، وَ عَلَيْكُمْ أَنْ لَا تَغْتَرَّوْا بِظَاهِرِهِ»: ای مردم

- (۱) به آن کسانی که وانمود به دوستی خود می‌کنند و دشمنی را مخفی می‌نمایند التفاتی نکنید و نباید ظاهرشان فریبتان دهد!
- (۲) به کسی که وانمود به دوستی می‌کند درحالی که دشمنی خود را پنهان می‌دارد توجه نکنید، و بر شما لازم است فریب ظاهرش را نخورید!
- (۳) به کسی که خود را به عنوان دوست نشان می‌دهد درحالی که دشمن بودنش را پنهان می‌کند توجه نکنید، و شما لازم است که تحت تأثیر ظاهر قرار نگیرید!
- (۴) به کسانی که خودشان را به شما صادق نشان می‌دهند و دشمنی خود را مخفی می‌کنند التفات نکنید و شما باید فریب ظاهر را نخورید!

۸۶ - عَيْنُ الصَّحِيحِ:

- (۱) نَسْتَطِيعُ أَنْ نَخْلُقَ أَثَرًا لِقِطْعَةِ طَبَاشِيرٍ يَعْجَبُ النَّاسُ كُلُّهُمْ: می‌توان با یک قطعه گچ اثری ایجاد کرد که همه مردم شگفت‌زده شوند!
- (۲) مَا مِنْ كَاذِبٍ لَا يَنْسِي مَا يَقُولُ لِأَنَّ الْكَذِبَ أَمْرٌ غَيْرُ حَقِيقِيٍّ: دروغگو بسیاری از آنچه را که می‌گوید فراموش می‌کند زیرا دروغ، کاری غیر حقیقی است!
- (۳) لَا يُمْكِنُ تَحْسِينُ أَخْلَاقِ الْإِنْسَانِ إِلَّا أَنْ تَعْمَرَ فِي الْقُلُوبِ حِكْمَةً تُبْعِدُهُ مِنَ الْمُحْتَالِينَ: خوب شدن اخلاق انسان فقط با پایداری حکمت در قلب‌ها است تا او را از خودپسندان دور کند!
- (۴) إِنَّ الْجَهْلَاءَ أَبْنَاءَ الظَّلَامِ الَّذِينَ لَا يَنْتَبِهُونَ لِلتَّحْذِيرَاتِ الَّتِي حَوْلَهُمْ: نادانان فرزندان تاریکی هستند که از هشدارهایی که اطرافشان هست بیدار نمی‌شوند!

۸۷- عین الخطأ:

- (۱) أحسنت يا أخي، مع أنك معوّق تستطيع أن تحصل على جائزة ذهبية في السباحة: آفرین برادر، تو با وجود اینکه معلول هستی توانستی جایزه طلائی شنا را به دست آوری!
- (۲) إن تظنّوا أنكم بتناول الطعام الكثير تقدرون أن تقاوموا الأمراض تكونوا في الخطأ: اگر شما گمان می‌کنید که با خوردن غذای زیاد می‌توانید که در برابر بیماری‌ها مقاوم شوید در اشتباه می‌باشید.
- (۳) عندما سألتُ هذا المزارع عن عمر أشجار حديقته أجابني: قُدْره ثلاثين سنة تقريباً: هنگامی که از این کشاورز پیرامون عمر درختان باغش پرسیدم به من پاسخ داد: آن را تقریباً به ۳۰ سال برآورد می‌کنم.
- (۴) لاغرفة في هذا الفندق أجمل من غرفتنا لأنّ نوافذها تفتح على ساحل البحر: هیچ اتاقی در این هتل زیباتر از اتاق ما نیست زیرا پنجره‌های آن به ساحل دریا گشوده می‌شود.

۸۸- « ما درختانی را می‌کاریم تا دیگران از میوه‌هایش بخورند! » عین الصحيح:

- (۱) نحن قد نغرس شجرات لأن يأكل من ثمره آخرون!
- (۲) نحن نغرس أشجاراً لكي يأكل من ثمارها الآخرون!
- (۳) نغرس الأشجار حتّى يأكلوا من ثمراتها الآخرون!
- (۴) قد نغرس الشجرات لكي يأكلوا ثمراته آخرون!

۸۹- عین الأنسب للمفهوم: « شرف المرء بالعلم و الأدب لا بالأصل و النسب »:

- | | |
|----------------------------------|---|
| (۱) إنّ اليتيم هو الذي تلقى له | أما تخلّت أو أباً مشغولاً (تخلّى = ترك) |
| (۲) حاكم خود باش و به دانش بسنج | هرچه کنی راست به معیار خویش |
| (۳) ليس اليتيم الذي قد مات والده | إنّ اليتيم يتيم العلم و الأدب |
| (۴) دانش است آب زندگانی مرد | خنک آن کاب زندگانی خورد |

■ ■ اقرأ النصّ التّالي ثمّ أجب عن الأسئلة (٩٠ - ٩٤) بما يناسب النصّ:

إنّ النفط مصدرٌ من مصادر الطاقة يعرفه الانسان من زمن قديم، و التنوع في لونه يدلّ على التركيبات الكيميائية المتفرقة لمخزونات النفط الخام المختلفة.

يُعدّ النفط مصدرًا غير متجدّد على الرغم من كثرته و وفوره بشكل كبير، و تختلف أنواعه على حسب مكان استخراجه ممّا يؤثّر على تركيبه و مظهره الخارجي. يُعرّف النفط باسم البترول أيضًا على الرغم من أنّ البترول كمصطلح يضمّ معه الغاز الطبيعي.

نشأة النفط كانت محل خلاف بين كثير من العلماء إلى وقت قريب، فمنهم من كان يعتقد بأنّ النفط يرجع تكوينه إلى تعرض بقايا كائنات حيّة للضغط العالي و الحرارة المرتفعة لمدة زمنية طويلة، و منهم من يعتقد أنّه معدنيّ الأصل بسبب تفاعل بخار الماء في باطن الأرض مع بعض الفلزات ممّا أدّى إلى تكوين النفط بعد مرور من مراحل. و حسب هذا الرأي قد حفر البشر دُفراً لاستخراج النفط بالاعتماد على تلك النظرية في العديد من المناطق.

۹۰ - عن أي شيء تكلم النص:

- (۱) يحاول الإنسان أن يكتسب النفط بشكل متجدد!
- (۲) يحتاج اكتساب النفط إلى مراحل متعددة أقلها حفر الأرض!
- (۳) الذين يعيشون في بلاد يوجد فيها النفط، كلهم من الأغنياء!
- (۴) تكوين النفط يحتاج إلى الضغط و الزمان و ارتفاع الحرارة!

۹۱ - عين الخطأ:

- (۱) لا فرق بين النفط و البترول فكلاهما ذهب أسود تحت الأرض و هما بمعنى واحد!
- (۲) إن النفط الذي يستخدمه الناس قبل العبور من المصافي له ألوان مختلفة!
- (۳) إن الحرارة من الأصول الأساسية في تكوين النفط حسب الآراء المختلفة!
- (۴) كان النفط من الطاقات القديمة و هو كثير و متنوع!

۹۲ - عين الصحيح:

- (۱) إن النفط من أهم مصادر الطاقة استخدمها الإنسان أخيراً!
- (۲) لم يكن بين العلماء قول واحد حول نشأة النفط في القديم!
- (۳) لم يكن يعتقد العلماء أن بقايا الموجودات كالأشجار و... من المواد الأساسية لتشكيل النفط!
- (۴) إن كان منشأ النفط معدني الأصل لا يحتاج إلى قضاء المراحل المتعددة لتكوينه!

■ عين الخطأ في الإعراب و التحليل الصرفي (۹۳ و ۹۴)

۹۳ - « المتفرقة - تختلف - كائنات - حفر »

- (۱) كائنات: اسم - جمع سالم للمؤنث - اسم فاعل - نكرة - معرب / مضاف إليه و مجرور
- (۲) حفر: فعل ماضٍ - للغائب - مجرد ثلاثي - متعدّد - معلوم / فعل و مع فاعله جملة فعلية
- (۳) المتفرقة: اسم - مفرد مؤنث - اسم فاعل (من باب تفعيل) - معرّف بأل - معرب / صفة و مجرور بالتبعية لموصوفها «الكيميائية»
- (۴) تختلف: فعل مضارع - للمؤنث الغائبة - مزيد ثلاثي بزيادة حرفين (من باب افتعال) - لازم - معلوم / فعل و مع فاعله جملة فعلية

۹۴ - « التنوع - أنواع - يؤثر - يعرف »

- (۱) أنواع: اسم - جمع مكسر (مفردة: نوع، مذكر) - معرب / فاعل و مرفوع
- (۲) يعرف: فعل مضارع - للغائب - مجرد ثلاثي - متعدّد - معلوم / فعل و مع فاعله جملة فعلية
- (۳) التنوع: اسم - مفرد مذكر - مصدر (من باب تفعّل) - معرّف بأل - معرب / مبتدأ و مرفوع و مع خبره «يدلّ» جملة اسمية
- (۴) يؤثر: فعل مضارع - للمذكر الغائب - مزيد ثلاثي بزيادة حرف واحد (من باب تفعيل) - لازم - معلوم / فعل و مع فاعله جملة فعلية

■ ■ عین المناسب للجواب عن الأسئلة التالية (۹۵-۱۰۰)

۹۵- عین الخطأ في ضبط حركات الحروف:

- (۱) الحیاة مُسْتَمَرَّةٌ سِوَاءَ ضَحِكْتَ أَمْ بَكَيْتَ!
- (۲) الكلامُ كالدَّواءِ، قَلِيلُهُ يَنْفَعُ وَ كَثِيرُهُ قَاتِلٌ!
- (۳) طَلَبُ الْحَاجَةِ مِنْ غَيْرِ أَهْلِهَا أَشَدُّ مِنَ الْمَوْتِ!
- (۴) العلمُ نورٌ وَ ضِياءٌ يَقْذِفُهُ اللهُ فِي قُلُوبِ أَوْلِيائِهِ!

۹۶- عین الصحيح (في صيغ الأفعال و الضمير):

- (۱) يا طالبان طالعوا كتاباً يفيدكما!
- (۲) يا طالبين التزما أخلاقاً حسنةً تكون زينتكم!
- (۳) أيها الرياضيون إياكم و مجالسة جليس السوء!
- (۴) أيتها الموظفات لاتشغلنكم الحياة اليومية عن سلامة الجسم!

۹۷- عین ما ليس فيه اسم المكان:

- (۱) هناك قرية أثرية فيها منازل حجرية صنعت بيد أهاليها و تجذب السائحين كثيراً!
- (۲) يحذر الغراب الحيوانات من الخطر المنزل من السماء عند هجوم العقاب!
- (۳) صنع هذا المكيف في المصنع بيد عمال مشتاقين إلى التقدم!
- (۴) ينتفع التلاميذ بالمكتبات و يحتاجون إليها لتقدمهم الدراسي!

۹۸- عین الصحيح عن العدد و المعدود:

- (۱) جعلنا في اثنتين خزانتيْن تسعين سمكةً ثم أخرجنا منهما عشرة أسماكٍ للأكل!
- (۲) قسمنا خمسا و سبعين كرةً صغيرةً بين خمسة و عشرين أطفالاً لكلٍّ منهم ثلاث كرات!
- (۳) كانت مائدة طعام لثمانية شخصٍ فازداد حولها أربعة كراسي حتى يجلس حولها اثنا عشر ضيفاً!
- (۴) كانت في الحديقة عشرون شجرة فلم تثمر ثلاث أشجار منها و زرع بدلها ستة أنواعٍ من الخضراوات!

۹۹- عین ما ليس فيه مفعول مطلق:

- (۱) قصدت أن أشتري كتاباً مفيداً كانت نسخه قليلة في سوق هذه المدينة!
- (۲) لن يصل إلى التقدم وصولاً إلا الذين أكثروا الاجتهاد و لم ييأسوا!
- (۳) أذكر صديقي المحسن كل يوم ذكراً حسناً لأن ذكرياته الحسنى محفوظة في ذاكرتي!
- (۴) على الإنسان أن يبحث عن السعادة داخل نفسه بحث الصادقين لأن الحصول عليها يرتبط بروية الإنسان!

۱۰۰- عین «قد نزلت» توضح ما قبلها:

- (۱) انهمرت أمطار وافرة و قد نزلت على الشارع و كسرت الرياح فروع الأشجار.
- (۲) هذه الأمطار كانت قد نزلت في المدينة و كسرت فروع الشجر.
- (۳) كانت أمطار وافرة قد نزلت على الأرض يوم أمس.
- (۴) أنزل الله أمطاراً وافرة قد نزلت من السماء شيئاً فشيئاً.

- ۱۰۱- با توجه به تاریخ تحولات اداری و تقسیمات کشوری ایران، کدام یک از اصطلاحات زیر، معادل «استان» نبوده است؟
 (۱) شهری (۲) ثغر (۳) کوره (۴) ایالت
- ۱۰۲- کدام موارد درباره ماه‌های گاه‌شماری میلادی، درست است؟
 الف - اوت از ماه‌های تابستان و نوامبر از ماه‌های پاییز است.
 ب - ژوئن با ماه تیر و سپتامبر با شهریور انطباق دارد.
 ج - ژوئن با شهریور و سپتامبر با تیرماه انطباق دارد.
 د - اوت از ماه‌های پاییز و نوامبر از ماه‌های تابستان است.
 (۱) «الف» - «ب» (۲) «الف» - «ج» (۳) «ب» - «د» (۴) «ج» - «د»
- ۱۰۳- کدام عبارات، توصیف درستی از اوضاع اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی ایران در دوره اشکانیان ارائه داده است؟
 الف - تولیدات کارگاهی دچار رکود نسبی شد.
 ب - دین زرتشتی نفوذ و گسترش چشمگیری یافت.
 ج - شماری از اسیران جنگی در معادن شاهی به کار گرفته شدند.
 د - شکل خانواده، گسترده و اقتصاد آن معیشتی بود.
 (۱) «الف» - «ج» (۲) «الف» - «د» (۳) «ب» - «ج» (۴) «ب» - «د»
- ۱۰۴- کدام یک از عبارات زیر، اوضاع ایران را در سده ششم میلادی (۶۰۰-۵۰۰ م) توصیف کرده است؟
 الف - قدرت اشراف و نجبای درجه دوم افزایش یافت.
 ب - ایران بر باب‌المنذب مسلط شد.
 ج - موبدان زرتشتی بهرام یکم را برای اعدام مانی راضی کردند.
 د - اردشیر بابکان، تیسفون را به پایتختی خود برگزید.
 (۱) «ج» - «د» (۲) «ب» - «ج» (۳) «الف» - «د» (۴) «الف» - «ب»
- ۱۰۵- در مرحله سوم یک پژوهش تاریخی، پژوهشگر کدام یک از کارهای زیر را انجام می‌دهد؟
 الف - به شناسایی منابع و اسناد تحقیق می‌پردازد و به میزان صحت و اصالت آنها کاری ندارد.
 ب - به تعیین فاصله زمانی و مکانی بین راوی و خبر می‌پردازد و گرایش دینی راوی را بررسی می‌کند.
 ج - به تحلیل و تفسیر اطلاعات منابع می‌پردازد و با بررسی شواهد و مدارک، گذشته را بازسازی و تفسیر می‌کند.
 د - با تکیه بر دستاوردهای علوم تجربی، به اعتبارسنجی اسناد می‌پردازد و اصالت یا جعلی بودن آنها را مشخص می‌کند.
 (۱) «الف» - «ج» (۲) «الف» - «ب» (۳) «ج» - «د» (۴) «ب» - «د»
- ۱۰۶- در مقاطع زمانی زیر، به ترتیب، کدام یک از خلفای بنی عباس حکومت کرده‌اند؟
 الف (۱۳۶ - ۱۵۸ ق (ب (۱۷۰ - ۱۹۳ ق (ج (۱۹۸ - ۲۱۸ ق
 (۱) منصور - مهدی - مأمون (۲) مهدی - هارون الرشید - مأمون
 (۳) منصور - هارون الرشید - مأمون (۴) سفاح - مهدی - هارون الرشید
- ۱۰۷- هر یک از موقعیت‌های زیر، به ترتیب، توصیف اوضاع تجاری ایران در کدام دوره تاریخی پس از اسلام است؟
 الف - تجارت خارجی به‌طور چشمگیری رشد کرد.
 ب - زمینه توسعه تجارت بین‌المللی فراهم آمد.
 ج - تجارت بین‌المللی رشد فراوانی یافت.
 (۱) سلجوقیان - مغولان و تیموریان - صفویان (۲) مغولان و تیموریان - سلجوقیان - صفویان
 (۳) سلجوقیان - صفویان - مغولان و تیموریان (۴) صفویان - مغولان - تیموریان

- ۱۰۸- کدام گزینه دربارهٔ تاریخ مکاتب نقاشی در ایران درست است؟
- (۱) مکتب قزوین در فاصله سال‌های ۹۳۰ تا ۹۸۵ ق تأسیس شد و جلال‌الدین میرک و میرعلی هروی از بزرگان آن بودند.
 - (۲) مکتب اصفهان در دوره تثبیت قدرت سلسله صفوی، تأسیس شد و زندگی روزمره از موضوعات آن بود.
 - (۳) مکتب هرات در اواخر قرن هشتم هجری تأسیس شد و در اوایل قرن دهم به شکوفایی و رونق رسید.
 - (۴) مکتب شیراز قبل از مکتب هرات شکل گرفت و پس از مکتب اصفهان به اوج زیبایی رسید.
- ۱۰۹- هر یک از عبارات زیر، به ترتیب، توصیف کدام یک از مخالفان خلافت عباسیان است؟
- الف - مدعی خلافت بودند و عباسیان را غاصب می‌شمردند.
- ب - عباسیان را به شدت مورد تهدید قرار داده و وحشت آنها را برانگیخته بودند.
- (۱) آل زیار - صفاریان
 - (۲) علویان طبرستان - فاطمیان
 - (۳) صفاریان - آل زیار
 - (۴) فاطمیان - علویان طبرستان
- ۱۱۰- با توجه به آراء اصحاب دایرةالمعارف، کدام یک از آنها درباره دو ویژگی حکومت در ایران انتقاد می‌کرد؟
- الف - شاه، هر سه قوهٔ قانون‌گذاری، اجرایی و قضاوت را در اختیار داشت.
- ب - پادشاهان ادعا می‌کردند که به خواست اهورامزدا به مقام پادشاهی دست یافته‌اند.
- (۱) روسو از موقعیت «الف» و مونتسکیو از ادعای «ب»
 - (۲) مونتسکیو از موقعیت «الف» و روسو از ادعای «ب»
 - (۳) مونتسکیو از موقعیت «الف» و ولتر و روسو از ادعای «ب»
 - (۴) ولتر از موقعیت «الف» و روسو و مونتسکیو از ادعای «ب»
- ۱۱۱- تشکیل اتحاد سه‌گانه میان آلمان، ایتالیا و اتریش - مجارستان در دورهٔ حکومت کدام پادشاه قاجار روی داد؟
- (۱) ناصرالدین‌شاه
 - (۲) مظفرالدین‌شاه
 - (۳) محمدعلی‌شاه
 - (۴) احمدشاه
- ۱۱۲- هر یک از عبارات زیر مربوط به کدام رویداد است؟
- الف - پس از آن، متفکران در مبانی و کارآمدی تمدن غرب مدرن برای ساختن دنیای بهتر، به تجدیدنظر پرداختند.
- ب - تمدن غرب مدرن، به آشکارترین شکل، باطن خود را نمایش داد.
- ج - پایانی برای غرب و بلندپروازی انسان مدرن بود.
- (۱) الف، ب و ج: جنگ جهانی اول
 - (۲) الف، ب و ج: جنگ جهانی دوم
 - (۳) الف: جنگ جهانی دوم / ب و ج: جنگ جهانی اول
 - (۴) الف و ج: جنگ جهانی دوم / ب: جنگ جهانی اول
- ۱۱۳- زمان وقوع کدام رویداد، درست بیان شده است؟
- (۱) هجرت امام خمینی به پاریس (شهریور ۱۳۵۷)
 - (۲) درگذشت دکتر علی شریعتی (خرداد ۱۳۵۶)
 - (۳) برقراری حکومت نظامی در اصفهان (دی ۱۳۵۶)
 - (۴) سخنرانی امام خمینی علیه قانون کاپیتولاسیون (آبان ۱۳۴۲)

۱۱۴- کدام عبارت پاسخ درستی، به دو سؤال کلیدی «کجا» و «چرا» در خصوص «گل‌فشان‌های ایران» ارائه می‌دهد؟

- (۱) در سواحل شمالی دریای عمان به سمت عرض‌های بالاتر و نیز در دو استان جنوبی کشور، مشاهده می‌شود - به شکل حوضچه‌هایی مملو از آب و گل یا مخروطی تشکیل شده است.
- (۲) در فاصله ناهمواری‌های مریخی تا دریای عمان و در استان‌های هرمزگان و سیستان و بلوچستان مشاهده می‌شود - به شکل‌هایی مانند گنبدی یا مخروطی تشکیل شده است.
- (۳) در شمال دریای عمان و جنوب ناهمواری‌های مریخی و در دو استان هرمزگان و سیستان و بلوچستان دیده می‌شود - خروج گاز یا بخار آب از اعماق زمین، منجر به پیدایش آنها شده است.
- (۴) در محدوده دریای عمان و ناهمواری‌های مریخی و در دو استان هرمزگان و سیستان و بلوچستان دیده می‌شود - خروج گاز و بخار آب به صورت همزمان، منجر به پیدایش آنها شده است.

۱۱۵- کدام مورد در خصوص «تقسیمات کشوری در ایران» درست است؟

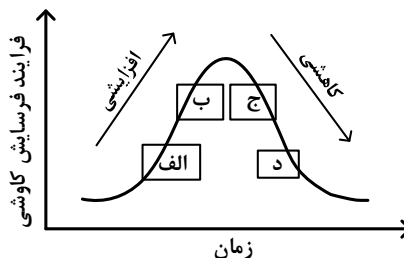
- (۱) تعداد استان‌های کشور در محدوده زمانی «۱۳۵۷ - ۱۳۷۲» بدون تغییر باقی ماند و کمتر از محدوده زمانی «۱۳۷۲ - ۱۴۰۳» است.
- (۲) در محدوده زمانی «۱۳۵۷ - ۱۳۷۲»، همانند محدوده زمانی «۱۳۷۲ - ۱۴۰۳» تعداد استان‌های کشور به تدریج افزایش پیدا کرد.
- (۳) در محدوده زمانی «۱۳۷۲ - ۱۴۰۳»، تعداد استان‌های کشور ابتدا با تصویب استان قم و سپس استان‌های اردبیل و قزوین، افزایش یافت.
- (۴) استان اردبیل در محدوده زمانی «۱۳۷۲ - ۱۴۰۳» به عنوان اولین استان و پیش از استان قم، به تصویب وزارت کشور رسید.

۱۱۶- گرم‌ترین نواحی جهان در مجاورت

- (۱) مدار رأس‌السرطان قرار ندارد، اگرچه این ناحیه دریافت‌کننده بیشترین تابش خورشید است
- (۲) خط استوا قرار ندارد، اگرچه این ناحیه بیشترین جذب و تابش خورشید را دریافت می‌کند
- (۳) مدار رأس‌السرطان قرار دارد، زیرا این ناحیه دریافت‌کننده بیشترین تابش خورشید است
- (۴) خط استوا قرار دارد، زیرا این ناحیه بیشترین جذب و تابش خورشید را دریافت می‌کند

۱۱۷- با توجه به شکل زیر، کدام گزینه عبارت زیر را به درستی کامل می‌کند؟

«موارد به ترتیب می‌تواند در تشکیل چاله‌های بادی می‌شود.»



- (۱) «الف» و «ب» - دارای ماسه‌های درشت و فقر پوشش گیاهی باشد که منجر به ایجاد شرایط مناسب
- (۲) «الف» و «ب» - دارای ماسه‌های ریز و پوشش گیاهی غنی باشد که منجر به ایجاد شرایط مناسب
- (۳) «ج» و «د» - دارای آب‌های زیرزمینی و فقر پوشش گیاهی باشد که منجر به گند شدن و توقف
- (۴) «ج» و «د» - دارای آب‌های زیرزمینی و پوشش گیاهی غنی باشد که منجر به گند شدن و توقف

۱۱۸- کدام عبارت با توجه به موارد زیر، به درستی تدوین شده است؟

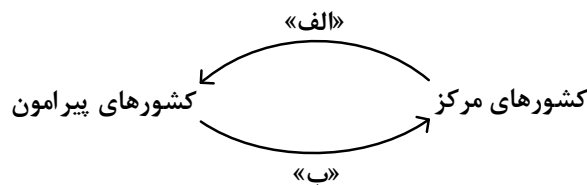
- الف - حرکات دریا از جمله عوامل طبیعی است که خواهناخواه، مناطق ساحلی را تغییر می دهد.
- ب - در دید ترکیبی، پدیده های یک مکان به صورت همه جانبه و جامع مورد مطالعه قرار می گیرد.
- ج - بالا آمدن سطح آب دریا باعث می شود ساکنان نواحی ساحلی، تأسیسات خود را به عقب تر منتقل کنند.
- د - انسان با اقداماتی از جمله جاده سازی، اسکله سازی و بندر سازی، تغییراتی در محیط های ساحلی ایجاد می کند.
- ۱) عملکرد انسان در مورد «د» با دو روش درک توان ها برای رفع نیاز و نگاه سودجویانه است که منجر به مورد «الف» می شود.
- ۲) با توجه داشتن به مورد «ب»، عملکرد انسان در محیط متعادل خواهد بود و مانع از وقوع موارد «الف» و «ج» خواهد شد.
- ۳) هدف از مورد «د» رفع نیاز است و در صورت بی توجهی به موارد «الف» و «ب»، با پدیده «ج» مواجه خواهد شد.
- ۴) مورد «د» نتیجه نگاه سودجویانه انسان به محیط طبیعی است و پیامد آن، در موارد «الف» و «ج» منعکس شده است.

۱۱۹- متن زیر با کدام یک از مسائل مربوط به ناحیه مطابقت دارد؟

«مبدأ ورزش هاکی، کشور کاناداست اما در بین مردم ایالات متحده آمریکا و نواحی مرزی آن دو کشور، بسیار رواج یافته است.»

- ۱) مرزهای نواحی انسانی قابل تغییر هستند و معمولاً این مرزها با مرزهای سیاسی و اداری منطبق نیستند.
- ۲) معمولاً هر چه از مرزهای یک ناحیه جغرافیایی دور می شویم، ویژگی های نواحی به تدریج ناپدید می شوند.
- ۳) هر ناحیه جغرافیایی دارای کانون یا مرکزی است که حداقل عوامل وحدت و همگونی در آن دیده می شود.
- ۴) به دلیل متفاوت بودن قلمرو و وسعت نواحی، تعیین مرزهای دقیق نواحی طبیعی دشوارتر از نواحی انسانی است.

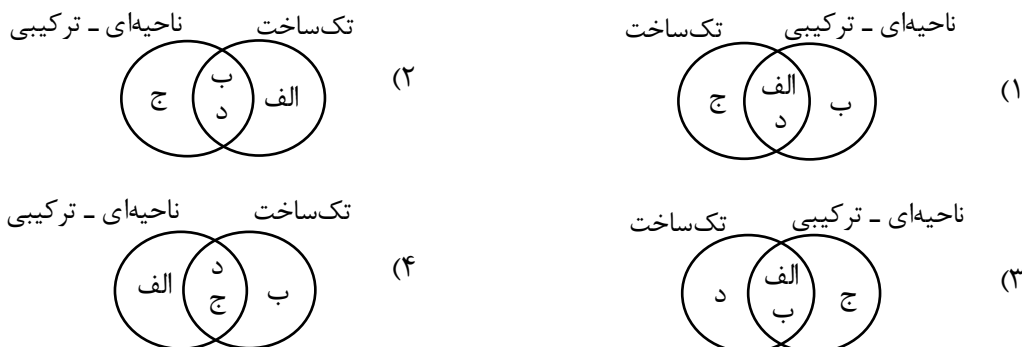
۱۲۰- مطابق با ویژگی های نظام سرمایه داری جهانی و تصویر زیر، کدام مورد درست است؟



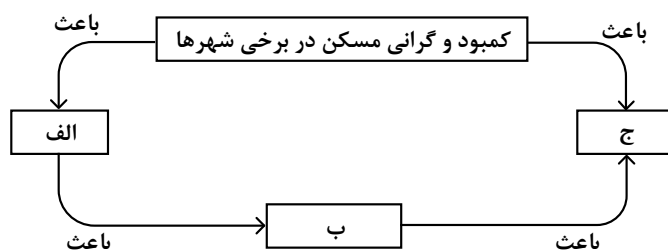
- ۱) در پدیده «الف» خودروهای صادراتی توسط کشتی های فلّه بر و در پدیده «ب»، نفت، گاز و مواد معدنی توسط کشتی های رو - رو صادر می شود.
- ۲) در پدیده «الف» خودروهای صادراتی توسط کشتی های رو - رو و در پدیده «ب»، نفت، گاز و مواد معدنی توسط کشتی های فلّه بر صادر می شود.
- ۳) کشورهای پیرامون مانند سنگاپور یا نیکاراگوئه مطابق با پدیده «ب»، نفت و گاز را از طریق کشتی های فلّه بر به کشورهایی مانند چین صادر می کنند.
- ۴) کشورهای مرکز مانند استرالیا یا ژاپن مطابق با پدیده «الف»، خودروهای صادراتی را از طریق کشتی های فلّه بر به کشورهایی مانند بنگلادش صادر می کنند.

۱۲۱- با توجه به موارد زیر، کدام تصویر به درستی ترسیم شده است؟

- الف - بخش‌هایی از کشور به دلیل شرایط قومی و مذهبی از استقلال محدودی در امور اجرایی برخوردار است.
 ب - قوانین و مقررات تشکیلات اداری در تمام واحدهای سیاسی و اداری کشور به صورت همسان است.
 ج - تمام واحدهای سیاسی و اداری کشور در امور سیاست خارجی و دفاع، تابع حکومت مرکزی می‌باشد.
 د - حکومت مرکزی حدود اختیارات واحدهای سیاسی کوچک‌تر مانند استان و شهرستان را تعیین می‌کند.



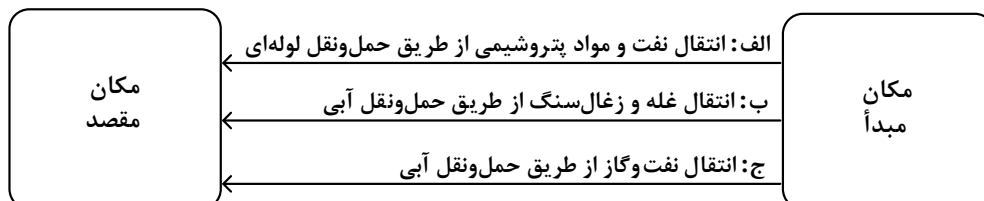
۱۲۲- کدام مورد، شکل زیر را به درستی کامل می‌کند؟



- (۱) الف - زاغه‌نشینی و حاشیه‌نشینی در نقاط مختلف شهر، ب - افزایش جرایم و امنیت اجتماعی، ج - گسترش پدیده شهرگریزی یا مهاجرت معکوس
 (۲) الف - زاغه‌نشینی و حاشیه‌نشینی در حاشیه شهر، ب - گسترش جرایم و بزهکاری، ج - شهرگریزی و تبدیل شهرها به عنوان مناطق مهاجرپذیر
 (۳) الف - حاشیه‌نشینی و زاغه‌نشینی در حاشیه شهر، ب - گسترش انحرافات اجتماعی، ج - شهرگریزی و تبدیل روستاها به عنوان مناطق مهاجرپذیر
 (۴) الف - حاشیه‌نشینی و زاغه‌نشینی در نقاط مختلف شهر، ب - کاهش جرایم و امنیت اجتماعی، ج - گسترش پدیده شهرگرایی یا مهاجرت معکوس

۱۲۳- با توجه به تصویر زیر، کدام مورد عبارت زیر را به درستی کامل می‌کند؟

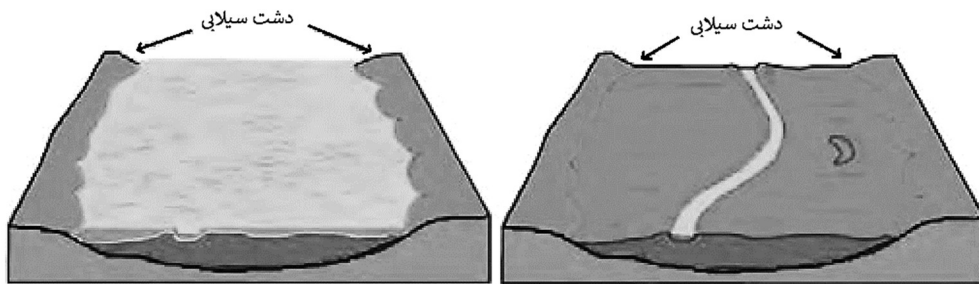
«مدیریت حمل‌ونقل در موارد برعهده شرکت‌های تابع وزارت است.»



- (۱) «الف» و «ج»، برخلاف «ب» - راه و شهرسازی
 (۲) «الف» همانند «ج» و برخلاف «ب» - نفت
 (۳) «ب» و «ج»، برخلاف «الف» - راه و شهرسازی
 (۴) «ب» همانند «ج» و برخلاف «الف» - نفت

۱۲۴- با توجه به شکل زیر، کدام مورد، دلیل مناسبی برای عبارت زیر ارائه می‌دهد؟

«سطح دشت‌های سیلابی از رسوبات آبرفتی مانند رس، شن و قلوه‌سنگ پوشیده می‌شود.»



بستر سیلابی رودخانه در دورهٔ پرآبی (دورهٔ سیل‌گرفتگی)

بستر سیلابی رودخانه در دورهٔ کم‌آبی (دورهٔ خشک‌سال)

- ۱) در زمان وقوع سیلاب‌های فصلی که زمان نامناسبی برای کشت محصولات کشاورزی است، جریان آب، آن را فرا می‌گیرد.
 - ۲) در دوره خشک و بدون بارش سال، جریان آب، آن را فرا می‌گیرد و می‌توان به کشت محصولات کشاورزی اقدام کرد.
 - ۳) این محیط‌ها زمین‌های پست و هموار مجاور رودها هستند که در ماه‌های خشک، دچار طغیان رود می‌شوند.
 - ۴) در اغلب ایام سال خشک و بدون بارش است و در این زمان، شرایط نامناسبی برای فعالیت‌های کشاورزی دارد.
- ۱۲۵- با توجه به موارد زیر درخصوص عوامل مؤثر در ایجاد زمین‌لغزش‌ها، کدام عبارت به‌درستی تدوین شده است؟

الف - خاکبرداری و زیربری دامنه برای ساخت جاده

ب - امکان نفوذ بیشتر آب به‌دلیل ذوب تدریجی برف

ج - حفر و فرسایش کنارهٔ آبراهه‌ها توسط رودها

د - لرزش‌های ناشی از وقوع یک زلزلهٔ شدید

- ۱) در «ب» برخلاف «الف» علاوه‌بر گسیختگی مواد منفصل و زیربنای دامنه‌ها، تکیه‌گاه دامنه‌ها نیز از بین می‌رود.
- ۲) «د» موجب اشباع مواد رسوبی در سطح دامنه‌ها می‌شود و در «ب» دامنه‌ها، تکیه‌گاه خود را از دست می‌دهد.
- ۳) در «الف» همانند «ب» علاوه‌بر افزایش وزن دامنه‌ها، مقاومت دامنه‌ها به‌دلیل اشباع مواد رسوبی، از بین می‌رود.
- ۴) «الف» و «ج» تکیه‌گاه دامنه‌ها را از بین می‌برد و عامل «د»، باعث گسیختگی مواد منفصل در دامنه می‌شود.

۱۲۶- در مقابل کدام گزینه، مغالطه‌ای که ممکن است رخ دهد، به‌درستی آمده است؟

- (۱) تو یک تن نه که تنهایی. (ابهام در مرجع ضمیر)
- (۲) من حرف اول و آخرم را گفتم. (توسل به معنای ظاهری)
- (۳) این که به من دادی خربزه است یا خیار؟ (نگارش کلمات)
- (۴) هیچ مجردی دارای همسر نیست. (توسل به معنای ظاهری)

۱۲۷- در عبارت زیر، چند مفهوم جزئی وجود دارد؟

«ماکیاولی در دیگر اثر بزرگ خود گفتارها، که هم‌زمان با شهریار آن را نوشت، اقسام گوناگون حکومت را مقایسه کرده و جمهوری را به‌شرط پشتوانه مردمی، بهترین نوع آن دانسته است.»

- (۱) شش (۲) پنج (۳) چهار (۴) سه

۱۲۸- اگر M ، کل افراد A و قسمتی از افراد B را دربرگیرد و نسبت میان A و B عموم و خصوص من‌وجه باشد، به‌ترتیب چه نسبت‌هایی میان نقیض M با A و نقیض B برقرار است؟

- (۱) تباین - عموم و خصوص مطلق (۲) عموم و خصوص مطلق - عموم و خصوص من‌وجه
(۳) تباین - عموم و خصوص من‌وجه (۴) عموم و خصوص من‌وجه - عموم و خصوص من‌وجه

۱۲۹- در کدام عبارت، هر دو قسمت، شامل تعریف‌هایی است که فاقد شرط جامعیت نسبت به مفاهیم موردنظرند؟

- (۱) استدلال: نوعی برهان - آگهی تجاری: نوعی استدلال مغالطی
 - (۲) منطق: دانش آموزش تعریف و استدلال - تصور: یکی از اقسام علم
 - (۳) مثلث: شکل دارای سه ارتفاع - منطق: دانش اصلاح خطاهای ذهن
 - (۴) مثلث: محدوده میان یک قطر مربع با دو ضلع آن - برهان: نوعی تفکر
- ۱۳۰- A و B به‌ترتیب باید کدام‌یک از محصورات چهارگانه باشند تا شرط‌های «الف» و «ب» در مورد آنها صادق باشد؟
- الف - اگر A را عکس کرده و عکس آن را عکس کنیم، قضیه حاصل، متداخل A باشد.
- ب - اگر متداخل نقیض B را به‌دست آوریم، قضیه حاصل، متضاد B باشد.

- (۱) سالبه کلیه - موجه کلیه یا سالبه کلیه (۲) موجهه کلیه - موجهه کلیه یا موجهه جزئیه
(۳) موجهه کلیه یا سالبه کلیه - موجهه کلیه (۴) موجهه کلیه - موجهه کلیه یا سالبه کلیه

۱۳۱- هرگاه متضاد نتیجه یک قیاس معتبر «هر الف ج است.» و یکی از مقدمات آن «هیچ الف ب نیست.» باشد، کدام قضیه را می‌توان مقدمه دیگر این قیاس دانست؟

- (۱) هر ج ب است. (۲) بعضی ب ج است. (۳) هر ب ج است. (۴) بعضی ج ب است.

۱۳۲- در کدام عبارت هر دو قضیه، منفصله مانعة‌الجمع است؟

- (۱) هر شکلی یا غیرمربع است یا چهارضلعی. - هر حیوانی یا تخم‌گذار است یا پرنده نیست.
- (۲) هر عددی یا فرد است یا بر دو قابل قسمت. - هر جسمی یا غیرزرد است یا غیرسفید.
- (۳) هر جمله‌ای یا خبری است یا قضیه نیست. - هر انسانی یا دارای چشم است یا نابینا.
- (۴) هر موجودی یا بچه‌زا است یا غیرحیوان - ماده یا طلا است یا فلز نیست.

۱۳۳- کدام حوزه برای بررسی سؤالی که در عبارت زیر آمده، مناسب‌تر است؟

در رساله اتوفرون، سقراط در مسئله شناخت نیک و بد می‌پرسد که «آیا چون چیزی نیک است، خدا به آن فرمان می‌دهد یا چون خدا به آن فرمان می‌دهد، نیک است؟».

- (۱) فلسفه حقوق (۲) معرفت‌شناسی (۳) فلسفه اخلاق (۴) فلسفه دین

۱۳۴- کدام عبارت درست است؟

- (۱) اندیشه هستی ثابت و بیکران، اولین بار، در یونان باستان و نزد فیلسوفان پیشاسقراطی مطرح شده است.
- (۲) اولین فیلسوفان یونان می‌کوشیدند تا به وسیله عقل، تبیینی تجربی از دگرگونی‌های طبیعی ارائه دهند.
- (۳) براساس آثار باقی‌مانده، دورترین اندیشه‌های فلسفی متعلق است به بخشی از سرزمین یونان باستان در غرب آسیای صغیر.
- (۴) برخی از اندیشمندان قبل از یونان باستان، توجه به «خود» را مهم‌ترین وظیفه آدمی و کلید شناخت هستی می‌دانسته‌اند.

۱۳۵- کدام مورد نشانهٔ باور انسان نسبت به امکان شناخت است؟

- (۱) آموختن زبان دوم
- (۲) احساس شوق و هیجان
- (۳) سؤال دربارهٔ امکان شناخت
- (۴) تأثیرپذیری از شرایط اجتماعی

۱۳۶- کدام عبارت مستلزم نوعی نسبی‌گرایی است؟

- (۱) حواس افراد در زمان‌ها و شرایط گوناگون، حقیقت را به صورت‌های گوناگونی گزارش می‌کنند.
- (۲) چیزی را که حواس فرد به او گواهی دهد، در محدودهٔ احساس او و نسبت به او، انکارناپذیر است.
- (۳) تنها حقیقتی که می‌توان از آن مطمئن بود، گزارشی است که ابزارهای حسی هر فرد به او ارائه می‌کنند.
- (۴) این که خدایان هستند یا نیستند و یا به چه چیزی شباهت دارند، امری است که در مورد آن مطمئن نیستیم.

۱۳۷- کدام عبارت درست است؟

- (۱) نقطهٔ مرکزی دکارت برای اثبات نفس مجرد در انسان، کارکردهای ویژهٔ ذهن است.
- (۲) کانت با استفاده از حقیقت نفسانی انسان و با استناد به آن، ارادهٔ آزاد را اثبات کرد.
- (۳) داروینیست‌ها برخلاف فیلسوفان عقل‌گرا، معتقدند که انسان موجودی پیچیده‌تر از حیوانات است.
- (۴) ملاصدرا روح را نتیجهٔ تکامل خود جسم و با آن دارای وحدت می‌داند، با این تفاوت که روح را پیچیده‌تر می‌انگارد.

۱۳۸- کدام عبارت معنای مغایرت وجود و ماهیت را به‌درستی بیان می‌کند؟

- (۱) هر مفهومی در ذهن، از دو جزء وجود و ماهیت تشکیل شده است.
- (۲) از یک موجود در واقعیت، دو معنای مختلف می‌توان به‌دست آورد.
- (۳) حمل وجود بر هر ماهیتی به دلیل حسی یا عقلی محض نیازمند است.
- (۴) با این که از وجود برخی موجودات مطمئنیم، ماهیت آنها را نمی‌شناسیم.

۱۳۹- با توجه به نسبت‌های محتمل میان یک موضوع فرضی با وجود، کدام عبارت قابل پذیرش است؟

- (۱) حمل وجود بر هر موجودی ممکن است وجوبی، امکانی یا امتناعی باشد.
- (۲) به جهت رابطهٔ امکانی میان وجود با ماهیت است که برخی از ماهیات می‌توانند تحقق یابند.
- (۳) رابطهٔ وجود با هیچ موضوعی نمی‌تواند وجوبی باشد؛ زیرا حمل وجود بر موجود نیازمند دلیل است.
- (۴) اگر چیزی را واقعی ندانسته و سپس متوجه شویم که وجود داشته، مطمئن می‌شویم که ممکن‌الوجود است.

۱۴۰- کدام عبارت می‌تواند به منزلهٔ شاهی بر نادرستی نظر تجربه‌گرایان، در مورد منشأ اصل علیت، تلقی شود؟

- (۱) درک توالی دو پدیده، بدون استفاده از اصل علیت غیرممکن است.
- (۲) علیت از نخستین اصولی بوده که فکر بشر متوجه آن شده است.
- (۳) اساس همهٔ کاوش‌های علمی بشر اصل علیت است.
- (۴) همهٔ انسان‌ها ناخودآگاه اصل علیت را باور دارند.

۱۴۱- کدام مورد می‌تواند سبب اعتقاد به اتفاق، به معنای نفی اصل سنخیت، باشد؟

- (۱) ناآگاهی از آثار گوناگون یک پدیده
- (۲) وابستگی یک پدیده به عوامل گوناگون
- (۳) بی‌اعتبار دانستن تجربه‌های بشری
- (۴) ناتوانی از پیش‌بینی آینده

۱۴۲- با توجه به مبانی ملاصدرا کدام عبارت را باید پذیرفت؟

- (۱) نظریه امکان فقری، ذات و ماهیت هر موجودی را یکپارچه نیاز به غنی بالذات می‌بیند.
- (۲) برهان خاص ملاصدرا بر اثبات خدا، به نیاز موجود با صرف نظر از وجود و عدمش می‌نگرد.
- (۳) ملاصدرا نیاز ممکن الوجود به غیر را امکان فقری نامید و برهان خود را براساس آن بنا کرد.
- (۴) این نگاه ملاصدرا که واقعیت هر موجود عین وابستگی است، برهان امکان و وجوب را متحول کرد.

۱۴۳- کدام عبارت با نظر عموم فیلسوفان مسلمان سازگار است؟

- (۱) اساس پذیرش هر آئینی استدلال عقلی است و پذیرش یک سخن بی‌دلیل، نشانه خروج از حقیقت انسانی است.
- (۲) افزایش تلاش‌های علمی، راه رهایی از تعارضی است که میان داده‌های وحی و دستاوردهای عقل وجود دارد.
- (۳) نوزاد انسان در مرحله عقل هیولانی، درست مانند یک حیوان است؛ زیرا هیچ نوع ادراک عقلانی ندارد.
- (۴) حقیقت واحد است، اما راه‌های متفاوتی انسان را به آن می‌رساند و این راه‌ها موید همدیگرند.

۱۴۴- کدام عبارت بیانگر دیدگاه ابن‌سینا است؟

- (۱) هر حرکتی که اتفاق می‌افتد، در موجودی که حرکت می‌کند، منشأ دارد.
- (۲) دقت در هر جزئی از حرکات طبیعی، آدمی را از قانون حاکم بر طبیعت آگاه می‌کند.
- (۳) غایت و هدف هر موجودی در جهان طبیعت، از همان ابتدای وجود او تعیین شده است.
- (۴) در نظام طبیعی جهان قرار گرفتن مانع در مسیر موجود، در رسیدن او به کمال کمک می‌کند.

۱۴۵- کدام عبارت نادرست است؟

- (۱) علامه طباطبایی معتقد بود که در اندیشه‌های ملاصدرا، ظرفیت پاسخگویی به مسائل فلسفی روز وجود دارد.
- (۲) با سقوط دولت صفویان و ظهور قاجاریه، جنب و جوشی در حوزه فرهنگ پدید آمد و مسائل تازه فلسفی مطرح شد.
- (۳) یکی از آثار ورود فلسفه‌های اروپایی به ایران، رونق تدریس و گفت‌وگو در مورد اندیشه‌های فیلسوفان مسلمان بود.
- (۴) فعالیت‌های فلسفی علامه طباطبایی به حوزه محدود نمی‌شد، وی از گفت‌وگو با فرهنگ‌های دیگر استقبال می‌کرد.

۱۴۶- در فرایند سرمایه‌گذاری و چگونگی تقسیم سود و زیان شرکت‌های تعاونی، کدام مورد درست است؟

- (۱) افزایش سرمایه برای یک شرکت تعاونی مصرف و تولیدی، فقط از طریق افزایش تعداد سرمایه‌گذاران امکان‌پذیر است.
- (۲) توزیع سود احتمالی، در پایان دوره به نسبت سرمایه هر عضو است.
- (۳) هر کدام از اعضا به‌طور یکسان در سود و زیان آن شریک هستند.
- (۴) افزایش سرمایه فقط از طریق بانک امکان‌پذیر است.

۱۴۷- کارخانه‌داری در طول یک‌سال ۵۶ میلیون تومان سود کرد در صورتی که هزینه‌های تولید ماهیانه ۶ میلیون تومان باشد، پاسخ پرسش‌های زیر، به‌ترتیب از راست به چپ کدام است؟

الف - میزان درآمد حاصل از تولید، چند میلیون تومان بوده است؟

ب - اگر مخارج سالیانه این فرد ۲۱ میلیون تومان باشد مبلغی که مشمول پرداخت خمس می‌شود، چند میلیون ریال است؟

(۱) ۱۲۸ - ۳۵۰ (۲) ۶۲ - ۳۵۰

(۳) ۱۲۸ - ۵۶۰ (۴) ۶۲ - ۴۱۰

۱۴۸- کدام مورد به‌ترتیب، گام‌های خرید مقایسه‌ای در مثال زیر است؟

«سهراب با ۶۰۰ هزار تومان می‌خواهد یک کفش کتانی برای مسابقه دو میدانی در هفته آینده بخرد، رنگ، سایز و شرکت سازنده برایش مهم است، او از معلم ورزش خود راهنمایی می‌گیرد و چند فروشگاه به او معرفی می‌شود، خوشبختانه یک فروشگاه پیدا می‌کند که گارانتی (خدمات پس‌ازفروش) هم دارد و از همانجا می‌خرد.»

(۱) فهرست کردن معیارها - تعیین مقدار بودجه - فهرست کردن گزینه‌ها - ارزیابی معیارها

(۲) تعیین مسئله - فهرست کردن گزینه‌ها - فهرست کردن معیارها - ارزیابی گزینه‌ها

(۳) فهرست کردن گزینه‌ها - ارزیابی معیارها - تعیین مسئله - تعیین مقدار بودجه

(۴) تعریف مسئله - فهرست کردن گزینه‌ها - تعیین معیارها - تصمیم‌گیری

۱۴۹- با توجه به الگوی مرز امکانات تولید، کدام مورد درست است؟

الف - وقتی تولید در کشوری ناکارا باشد، با تولید بیشتر از یک کالا، شرایط بدتر شدن تولید کالای دیگر فراهم می‌شود.

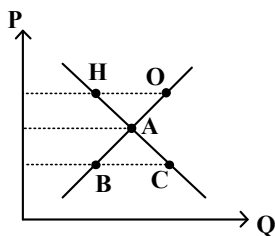
ب - هنگامی که کشوری روی مرز کارایی قرار دارد، بهتر شدن وضعیت تولید یک کالا، مستلزم بدتر شدن وضع تولید کالای دیگر می‌شود.

ج - زمانی که در یک کشور بیش از یک کالا تولید شود، هزینه فرصت افزایش تولید یک کالا نشان داده می‌شود.

د - با استفاده از تمام فرصت‌ها و منابع موجود کشور، می‌توان به فراتر از مرز امکانات تولید دست پیدا کرد.

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

محل انجام محاسبات



۱۵۰- با توجه به نمودار عرضه و تقاضای زیر، کدام پیش‌بینی درست است؟

- (۱) در محدوده نقاط BC قیمت کالا افزایش می‌یابد.
- (۲) در محدوده نقاط HO قیمت کالا افزایش می‌یابد.
- (۳) رفتار تقاضاکنندگان در نقاط HO موجب کمبود کالا می‌شود.
- (۴) رفتار تقاضاکنندگان در نقاط BC موجب کاهش قیمت می‌شود.

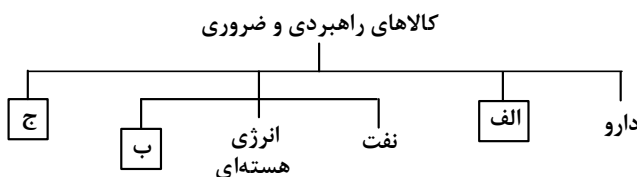
۱۵۱- با توجه به مالیات بر ارزش افزوده، کدام عبارت نادرست است؟

- (۱) کالا و خدمات واسطه‌ای از پرداخت مالیات معاف می‌شوند.
- (۲) مالیاتی است که مصرف‌کنندگان کالاهای خاص، در زمان خرید آن کالا، (به همراه قیمت آن) می‌پردازند.
- (۳) VAT جمع‌آوری شده توسط فروشنده در مرحله آخر، همان مجموع مالیات بر ارزش افزوده جمع‌آوری شده است.
- (۴) این نوع مالیات چندمرحله‌ای است و در هر یک از مراحل تولید و تکمیل تا مصرف نهایی برحسب ارزش افزوده گرفته می‌شود.

۱۵۲- در ارتباط با «تاب‌آوری و انعطاف‌پذیری هنگام تحریم‌ها»، کدام مورد نادرست است؟

- (۱) باید بر مزیت‌های مطلق و نسبی موجود در کشور، تمرکز کرد.
- (۲) خودکفایی در تأمین کالاهای راهبردی در داخل، راه را برای تأمین نیازهای اساسی هموار می‌سازد.
- (۳) گوناگونی راه‌های تأمین نیازها از طریق واردات، به تاب‌آوری اقتصاد در هنگام تحریم، کمک می‌کند.
- (۴) فاصله گرفتن از اقتصاد تک‌محصولی، کشورهای سلطه‌گر را برای تحریم اقتصادی با شکست مواجه می‌کند.

۱۵۳- کدام مورد، به ترتیب، انواع کالاهای راهبردی و ضروری را کامل می‌کند؟



- (۱) آب - پتروشیمی - محصولات نانوفناوری
- (۲) غذا - پتروشیمی - صنایع نظامی و دفاعی
- (۳) غذا - انرژی‌های نو - صنایع نظامی و دفاعی
- (۴) آب - انرژی‌های نو - محصولات نانوفناوری

۱۵۴- کدام مورد در ارتباط با پشتوانه پول هر کشور، درست است؟

- (۱) پشتوانه پول هر کشور فقط براساس ارزش اسمی پول مورد استفاده در مبادله می‌باشد.
- (۲) هر چقدر قدرت خرید پول بیشتر شود، پشتوانه پول نیز افزایش می‌یابد.
- (۳) پشتوانه پول در هر کشور به حجم پول در گردش بستگی دارد.
- (۴) قدرت اقتصادی، پشتوانه پول هر کشور محسوب می‌شود.

محل انجام محاسبات

۱۵۵- با توجه به اطلاعات جدول، پاسخ پرسش‌های زیر به ترتیب از راست به چپ کدام است؟

۷۸,۰۰۰,۰۰۰	جمعیت کل
۴۴,۰۰۰,۰۰۰	جمعیت بالای ۱۵ سال
۱۵,۵۰۰,۰۰۰	جمعیت شاغل
۴,۵۰۰,۰۰۰	جمعیت بیکار

الف - نرخ بیکاری در این کشور چند درصد است؟

ب - جمعیت غیرفعال چند میلیون نفر است؟

۲۴ - ۲۲,۵ (۴)

۲۴ - ۱۹ (۳)

۱۴ - ۲۲,۵ (۲)

۱۴ - ۱۹ (۱)

۱۵۶- کدام مورد اصطلاح مناسب برای عبارت زیر است؟

«مجموع نیروهای مولد، شرکت‌ها، مؤسسات تولیدی و خدماتی یک کشور، که روی پای خود بایستند تا بتوانند در صورت به وجود آمدن بحران، تمامی نیازهای اساسی و حیاتی‌شان را خودشان تولید و تأمین کنند و وابسته به بیگانگان نباشند.»

(۲) مقاومت‌سازی اقتصادی

(۱) عدالت اقتصادی

(۴) نوسازی اقتصادی

(۳) قدرت اقتصادی دولت

۱۵۷- در صورتی که مقدار سپرده دیداری معادل ۷,۰۰۰، حجم پول ۲۵,۰۰۰، مقدار شبه پول معادل ۳۰,۰۰۰ و حساب‌های پس‌انداز کوتاه‌مدت ۸,۰۰۰ (واحد‌ها میلیارد ریال) باشد، پاسخ پرسش‌های زیر به ترتیب از راست به چپ، کدام است؟

الف - مجموع مبلغ (چک پول، اسکناس و مسکوک) چند واحد است؟

ب - پس‌اندازهای بلندمدت در بانک‌ها چند واحد می‌باشد؟

ج - مبلغ نقدینگی چقدر است؟

(۲) ۵۰,۰۰۰ - ۲۰,۰۰۰ - ۱۵,۰۰۰

(۱) ۵۰,۰۰۰ - ۱۵,۰۰۰ - ۱۴,۰۰۰

(۴) ۵۵,۰۰۰ - ۲۲,۰۰۰ - ۱۸,۰۰۰

(۳) ۵۵,۰۰۰ - ۱۴,۰۰۰ - ۱۶,۰۰۰

۱۵۸- کدام عبارت در رابطه با مفهوم تولید ناخالص داخلی (GDP) درست است؟

(۱) مجموع ارزش پولی کالاها و خدمات نهایی که در یک کشور در طول یک دوره زمانی مشخص تولید شده است.

(۲) مجموع انواع کالایی است که در طول یک سال توسط مردم یک کشور ایجاد شده است.

(۳) ارزش پولی همه کالاها و خدماتی است که در یک کشور تولید و عرضه شده است.

(۴) مجموع درآمدهایی است که مردم یک کشور در یک سال کسب کرده‌اند.

محل انجام محاسبات

۱۵۹- فردی که درآمد سالیانه‌اش فقط از بورس می‌باشد، در ابتدای سال با ۶۰ میلیون تومان ۳۰۰۰ ورق سهام را در عرضه اولیه خریداری کرد. بعد از یک سال، کل سهام خود را به ارزش ۱۵۰ میلیون تومان در تالار بورس فروخت. در صورتی که مخارج ماهیانه او ۱۰ میلیون تومان باشد، پاسخ پرسش‌های زیر به ترتیب از راست به چپ کدام مورد است؟ (قیمت‌ها به تومان است).

الف - قیمت اسمی هر سهم چقدر است؟

ب - قیمت بازاری هر سهم کدام است؟

ج - خمس پرداختی در انتهای سال چقدر است؟

(۲) ۵۰,۰۰۰ - ۴۰,۰۰۰ - ۱۰,۰۰۰,۰۰۰

(۱) ۵۰,۰۰۰ - ۲۰,۰۰۰ - ۶,۰۰۰,۰۰۰

(۴) ۲۰,۰۰۰ - ۴۰,۰۰۰ - ۱۰,۰۰۰,۰۰۰

(۳) ۲۰,۰۰۰ - ۵۰,۰۰۰ - ۶,۰۰۰,۰۰۰

۱۶۰- کدام یک از موارد زیر، درست است؟

الف - کل محصول غلات جهان، سالیانه حدود ۳٫۹ میلیارد تن می‌باشد.

ب - براساس گزارش نفتا - سازمان خواربار و کشاورزی ملل متحد - سالیانه $\frac{1}{3}$ مواد غذایی دور ریخته می‌شود.

ج - سالیانه حدود ۱٫۳ میلیارد تن از مواد غذایی تولیدشده برای مصرف انسان در جهان دور ریخته می‌شود.

د - گزارش‌ها نشان می‌دهد که در ایران اتلاف مواد غذایی نزدیک به متوسط جهانی است.

(۴) «ب» - «د»

(۳) «ب» - «ج»

(۲) «الف» - «ج»

(۱) «الف» - «د»

محل انجام محاسبات

