



دفترچه سوالات آزمون

## پایه دوازدهم انسانی

# آزمون هموای دی ۱۴۰۱ انسانی

تعداد سوالات

۱۴۰ تست

سوال	مواد امتحانی
۲۰	ریاضی-انسانی
۱۰	اقتصاد
۲۰	فارسی-انسانی
۱۰	عربی-انسانی
۱۵	تاریخ
۱۵	جغرافیا
۲۰	علوم اجتماعی
۲۰	فلسفه و منطق
۱۰	روانشناسی

کد آزمون

۶۳aaa12d3c80c

جهت شرکت در این آزمون وارد سایت هموای شوید

# هم ۱۹ ریاضی-انسانی

۱ انحراف معیار ۲۴ داده آماری برابر ۳ است. اگر داده برابر با میانگین به داده‌ها اضافه شود، در این صورت واریانس داده‌های اخیر .....  
 ..... کاهش می‌یابد. (۱) ۳۶٪ کاهش می‌یابد. (۲) ۳۶٪ افزایش می‌یابد.

۲ در یک شهر ۱۲۰۰۰۰ نفر از افراد ۱۶ ساله و بیشتر، شاغل هستند و ۲۰۰۰۰ نفر از افراد ۱۶ ساله و بیشتر، جویای کار هستند. چه تعداد شغل  
 باید ایجاد شود تا نرخ بیکاری به ۸ درصد برسد؟  
 (۱) ۸۲۰۰ (۲) ۸۴۰۰ (۳) ۸۶۰۰ (۴) ۸۸۰۰

۳ جمعیت کشوری در حال حاضر ۵ میلیون نفر است. اگر این جمعیت به طور نمایی سالانه ۴ درصد رشد کند، پس از ۲۴ سال جمعیت آن چند  
 میلیون نفر خواهد بود؟  $(1/6)^{12} = 1/6^{12}$   
 (۱) ۱۲/۲ (۲) ۱۲/۴ (۳) ۱۲/۶ (۴) ۱۲/۸

۴  $p \wedge q$  دو گزاره دلخواه هستند، هم ارز گزاره  $p \Leftrightarrow (\sim p \wedge (p \Rightarrow q))$  کدام است؟  
 (۱) همواره درست (۲) همواره نادرست (۳)  $p$  (۴)  $\sim p$

۵ اگر  $f(x) = a^x$  یک تابع نمایی و  $\frac{f(x+2)}{f(x-1)} = ۲۷$  باشد، مقدار  $a$  کدام است؟  
 (۱) ۲ (۲)  $\frac{1}{2}$  (۳)  $\frac{1}{3}$  (۴) ۳

۶ حاصل  $A = \sqrt[۴]{۱۶} \times \sqrt[۴]{۱۶}$  کدام است؟  
 (۱)  $\sqrt[۴]{۲}$  (۲)  $\sqrt[۴]{۱۶}$  (۳)  $\sqrt[۴]{۱۶} \times \sqrt[۴]{۱۶}$  (۴)  $\sqrt[۴]{۲} \times \sqrt[۴]{۲}$

۱

۲

۳

۴

۵

۶

۷

اگر  $x = -4$  یکی از جواب‌های معادله  $3x^2 + (a+6)x - 2a = 0$  باشد، جواب دیگر کدام است؟

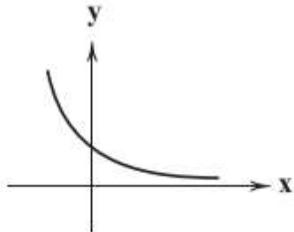
$$-\frac{2}{3} \quad (4)$$

$$-\frac{3}{2} \quad (3)$$

$$\frac{2}{3} \quad (2)$$

$$\frac{3}{2} \quad (1)$$

اگر نمودار تابع  $y = (5-2a)x^3$  به صورت مقابل باشد، مقدار  $|a|$  کدام است؟ (نماد جزو صحیح است).



۸

- ۲(۱)  
-۲(۲)  
-۱(۳)  
۱(۴)

کدام گزینه صحیح است؟

۱) اعداد منفی ریشه سوم ندارند.

۲) هر عدد صحیح غیرصفر، دو ریشه دوم متمایز دارد.

۳) هر عدد مثبت دو ریشه چهارم متمایز دارد.

۴) توان دوم هر عدد مثبت از خود آن عدد بزرگ‌تر است.

۹

تفاضل ریشه‌های معادله  $3x^2 - 5(3x-2) - 8 = 0$  کدام است؟

$$\frac{14}{9} \quad (4)$$

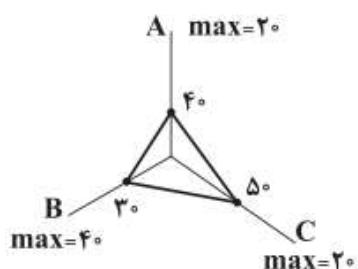
$$\frac{11}{9} \quad (3)$$

$$\frac{8}{3} \quad (2)$$

$$\frac{1}{3} \quad (1)$$

۱۰

نمودار راداری زیر برای سه داده A، B و C رسم شده است. انحراف معیار آن‌ها کدام است؟



۱۱

- ۱/۶(۱)  
۱/۹(۲)  
۲/۶(۳)  
۲/۹(۴)

قیمت هر کیلو برنج و گوشت در سال پایه به ترتیب ۲۰۰۰۰ و ۱۰۰۰۰ تومان بوده است. اگر در سال ۹۹ قیمت آن‌ها به ۵۰۰۰۰ و ۳۰۰۰۰ تومان رسیده باشد و میزان مصرف آن‌ها در سال پایه به ترتیب ۸۰ و ۵۰ کیلوگرم باشد، شاخص بهای این دو کالا تقریباً کدام است؟

$$275 \quad (4)$$

$$271 \quad (3)$$

$$265 \quad (2)$$

$$261 \quad (1)$$

۱۲

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؟

$$7.25/4 \quad (4)$$

$$7.73/2 \quad (3)$$

$$7.66/6 \quad (2)$$

$$7.65 \quad (1)$$

۱۳

در دنباله اعداد  $\dots, 15, 10, 6, 3, 1$  جمله یازدهم کدام است؟

$$66 \quad (4)$$

$$55 \quad (3)$$

$$60 \quad (2)$$

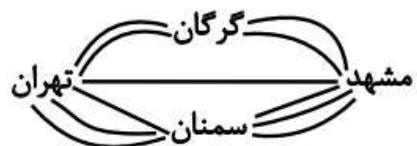
$$50 \quad (1)$$

۱۴

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 تابع خطی  $f$  داریم  $f(\Delta) = 4$  و  $f(\beta) = -2$ .  $f$  نمودار تابع  $f$  نمودار تابع  $g(x) = \frac{1}{2}x - 4$  را در نقطه‌ای با کدام عرض قطع می‌کند؟

 $-\frac{1}{3}$  (۴) $\frac{1}{3}$  (۳) $-\frac{5}{3}$  (۲) $\frac{5}{3}$  (۱)

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

۲ (۴)

۴ (۳)

 $\sqrt{2}$  (۲)

۱ (۱)

مجموع جملات دنباله  $2560, 256, 20, \dots, 5, 10$  کدام است؟

۵۲۰۰ (۴)

۵۱۱۵ (۳)

۵۱۱۰ (۲)

۵۱۲۰ (۱)

اگر تابع  $f = \{(m, m^2 - 2m - 5), (m-n, 2m-n), (m+n, 2m)\}$  کدام است؟

۷ (۴)

۵ (۳)

۳ (۲)

۱ (۱)

اختلاف نماتوب (توده بدنی) دو دانشآموز با قدهای یکسان  $150$  سانتی‌متر،  $4$  واحد است، اگر وزن دانشآموز سبک‌تر  $55$  کیلوگرم باشد،

وزن دانشآموز دیگر کدام است؟

۶۴ (۴)

۶۳ (۳)

۶۲ (۲)

۶۱ (۱)



وضعیت توزیع درآمد در یک کشور	
گروه‌های درآمدی	سهم هر گروه (به درصد)
دهک اول	۲
دهک دوم	۳
دهک سوم	۹
دهک چهارم	۷/۵
دهک پنجم	۱۰
دهک ششم	۹
دهک هفتم	۹
دهک هشتم	۱۲
دهک نهم	۱۶
دهک دهم	۲۲

الف) سهم دهک‌های 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، ب) ۱۱، ج) ۷۰٪ درآمد ملی به ۵۰٪ پُر درآمد جامعه و ۳۰٪ درآمد ملی به ۵۰٪ درآمد پایین جامعه تعلق می‌گیرد.

(۲) الف) پنج - پنجم - دوازده، ب) ۱۱، ج) ۵٪ درآمد ملی به ۳۰٪ پُر درآمد جامعه و ۵٪ درآمد ملی به ۷۰٪ دیگر جامعه تعلق می‌گیرد.

(۳) الف) شش - ده - یازده و نیم، ب) ۱۰/۵، ج) ۵٪ درآمد ملی به ۳۰٪ پُر درآمد جامعه و ۵٪ درآمد ملی به ۷۰٪ دیگر جامعه تعلق می‌گیرد.

(۴) الف) سه و نیم - دوازده - دوازده، ب) ۱۰/۵، ج) ۷۰٪ درآمد ملی به ۵۰٪ پُر درآمد جامعه و ۳۰٪ درآمد ملی به ۵۰٪ درآمد پایین جامعه تعلق می‌گیرد.

عبارات کدام گزینه به ترتیب و به درستی تکمیل کننده جاهای خالی عبارات زیر است؟

الف) یک نوع از اشتغال کامل، ... است.

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

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

د) برای تحقق هدف ...، دولت می‌کوشد زمینه رونق اقتصادی را فراهم آورد.

(۱) الف) اشتغال کامل نیروی کار، ب) برگزاری دوره‌های آموزش ضمن خدمت - مهارت افزایی حین کار - اعطای یارانه‌های تولید، ج) توانمندسازی مهارتی، فنی و حرفاً افراد، د) ثبات قیمت‌ها

(۲) الف) اشتغال نیروهای خدماتی و عمومی، ب) تقسیم برابر فرصت‌ها - توزیع عادلانه ثروت و درآمد - مقابله با فقر، ج) حمایت از اقشار کم‌درآمد، د) اشتغال کامل

(۳) الف) اشتغال کامل نیروی کار، ب) برگزاری دوره‌های آموزش ضمن خدمت - مهارت افزایی حین کار - اعطای یارانه‌های تولید، ج) افزایش ظرفیت تولیدی و امکانات کشور، د) اشتغال کامل

(۴) الف) اشتغال اصطکاکی و داوطلبانه، ب) تقسیم برابر فرصت‌ها - توزیع عادلانه ثروت و درآمد - مقابله با فقر، ج) افزایش ظرفیت تولیدی و امکانات کشور، د) بهبود توزیع ثروت و درآمد

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

۲۳

۱) در سال‌های اخیر در کشور ما توجه جدی سیاست‌گذاران به ضرورت اقتصاد مردمی و نقش آفرینی و مشارکت بیشتر بخش‌های خصوصی و تعاونی و عمومی و افزایش توان و اقتدار آن‌ها جلب شده است.

۲) تجربه کشورهای موفق نشان می‌دهد که بخش‌های غیردولتی عامل اصلی و محرك پیشرفت کشور است.

۳) در سال‌های 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.

موارد کدام گزینه بدسترسی، تکمیل کننده جاهای خالی عبارات زیر است؟

۲۴

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) 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) 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

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) بهترین، «رفاه اجتماعی» به چه معناست و در چه صورتی تحقق می‌یابد؟

(۱) الف) در واقع در هر سطحی 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 رفتن فقر و کاهش نابرابری

(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) ریشه‌کن 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 رفتن فقر و کاهش نابرابری‌ها

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 لوایح قانونی به مجلس برای ریل‌گذاری 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، متناسب 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 برقرار 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 (کاهش 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)

ووضعیت توزیع درآمد در یک کشور فرضی	جدول رو به رو مربوط به وضعیت توزیع درآمد کشوری فرضی با جمعیت ۸۰ میلیون نفر و درآمد ملی ۶۰ هزار دلار، در طول یک سال است. با توجه به آن:
۲ درصد	الف) به ترتیب سهم دهک‌های دوم، ششم و نهم چند درصد است؟
۹	ب) عدد مربوط به شاخص توزیع درآمد کدام است؟
۳ درصد	ج) جمعیت دهک‌های اول تا پنجم چند میلیون نفر است؟
۵ درصد	د) سهم دهک چهارم از درآمد ملی چند هزار دلار است؟
۸ درصد	(۱) الف) ۳ - ۱۱ - ۱۸ - ۱۰/۵ (ج) ۴۰ - ۵ (د)
۹	(۲) الف) ۳ - ۸ - ۱۹ - ۱۰/۸ (ج) ۱۰ - ۵ (د)
۱۳ درصد	(۳) الف) ۲ - ۱۴ - ۲۲ - ۱۰/۵ (ج) ۱۰/۸ - ۵ (د)
۱۶ درصد	(۴) الف) ۲ - ۹ - ۲۱ - ۱۰/۵ (ج) ۴۰ - ۵ (د)
۹	
۲۱ درصد	
۱۰۰ درصد درآمد ملی	
۱۰۰ درصد جمعیت کشور	

۲۹

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 جابه‌جایی از کاری به کار دیگر هستند.

ج) ثروت یک متغیر جاری است، درآمد یک متغیر انباره 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 می‌شود.

ه) از دیدگاه اقتصاددانان، رفع فقر و حمایت از اقشار کم‌درآمد، راهی برای گسترش توسعه اقتصادی و افزایش سرعت روند توسعه‌یافتنگی جامعه است. زیرا فقر گسترده می‌تواند مانع بر سر راه پیشرفت همه‌جانبه جوامع باشد.

(۱) ص - غ - ص - غ - غ - ص - غ

(۲) غ - ص - ص - غ - غ - ص

(۳) غ - ص - ص - غ - ص

۳۰

جدول زیر بیانگر وضعیت توزیع درآمد در یک کشور فرضی در طول سال گذشته است. چنانچه در سال جاری سهم دهک دهم ۳/۶ واحد افزایش پیدا کند، سهم دهک اول حداقل چند درصد باید باشد تا توزیع درآمد در این سال مناسب‌تر از سال گذشته گردد؟

(۱) ۳/۵

(۲) ۳/۴

(۳) ۳/۶

(۴) ۳/۷

ووضعیت 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



۳۱

در شبیهات همه ابیات، هر چهار رکن شبیه به کار رفته است؛ بهجز:

چو قطره سوی بحرش آشنا شد

(۱) به آخر وصل انسان با خدا شد

گل من غنچه‌صفت، سر به گریبانی را

(۲) دوری از چاک گریبان تو آموخت به من

با تلاطم‌های عشقت زیر و بالا می‌شود

(۳) ساخته فواره‌ها نهنگ‌آسا دلم

کز هیچ سو بر آینه‌هایت غبار نیست

(۴) تنها تو بر کهوار زلال تلاؤی

## 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 بناگوش 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

## کدام گزینه درباره شعر قرن هشتم هجری صحیح است؟

- (۱) با روی کار آمدن دربارهای ادب‌دست، قصیده رونق گرفت.  
(۳) زبان شعر به جز در شعر شاعران شاخص، رو به سنتی بود.

## نوع تشبیه کدام بیت متفاوت است؟

- اختر بخت من مسکین بسوخت  
بر فلک بهرام را زوبین بسوخت  
هر شبم تا روز بر بالین بسوخت  
در هوا شکر شیرین بسوخت
- (۱) آه کز آهم مه و پروین بسوخت  
(۲) آتش مهرم چو در دل شعله زد  
(۳) شمع را بنگر که با سیلاپ اشک  
(۴) ای بسا خسرو که او فرهادوار

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

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

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

- (۱) در اثر حمله مغول، بسیاری از مدارس از بین رفت و بزرگانی چون عطار نیشابوری و عطاملک جوینی کشته شدند.  
(۲) آثاری مانند «مرصاد العباد» و «تاریخ و صاف» نماینده جریان ساده‌نویسی در نثر 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.

کدام بیت، دارای آرایه «تناقض» است؟

- بارها این شمع را از آب روشن کردہ‌ایم  
خاک‌ها ز افتادگی در چشم دشمن کردہ‌ایم  
جامه فتحی که ما از زخم بر تن کردہ‌ایم  
ما چراغ خود ز روی گرم روشن کردہ‌ایم
- (۱) ما دماغ خشک را از باده گلشن کردہ‌ایم  
(۲) رتبه ما خاکساران را به چشم کم مبین  
(۳) جوهر شمشیر را در پیج و تاب آورده است  
(۴) از فروغ داغ ما چشم سمندر خیره است

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

۳۸

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

- (۱) تاریخ جهانگشا - نفحات الانس - رساله دلگشا - فیه ما فيه  
(۲) جامع التواریخ - تحفه الاحرار - صد پند - مجالس سعده  
(۳) تاریخ گزیده - اخلاق الاشراف - عشاق نامه - دیوان شمس  
(۴) تاریخ جهانگشا - جمشید و خورشید - موش و گربه - مکاتیب

توضیحات مقابل کدام شخصیت با آن هماهنگ ندارد؟

۳۹

- (۱) حافظ: لحن سخن او گزنه 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 هـ. ق دارد.  
(۴) سلمان ساووجی: در سرایش غزل به سبک سعدی و مولوی توجهی ویژه داشته است.

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

۴۰

«باری، چه دردرس بدhem؟ آنقدر گفت و گفت تا ما را 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 می‌برد. 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) نظر قابل فهم و هم‌آهنگ با طبیعت زبان

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

۴۱

«هم ایشار کردی هم ایشار گفتی که از جور دوری و با لطف جفتی»

- (۱) گفتی، هشت  
(۲) هم ایشا، شش  
(۳) که از جو، هشت  
(۴) با لطف، شش

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

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

(۳) غزلیات عرفانی

(۳) قطعات اخلاقی

(۲) رباعیات فلسفی

(۱) قصاید مذهبی

تعداد پایه‌های آوایی کدام مصراع متفاوت است؟

(۲) هرگزت عادت نبود این بی وفا بی

(۱) سوخته‌ام بی تو ز غم چون کنم

(۴) بمیرم در این سوز من عاقبت

(۳) خوشم با ناله خود دم همین است

مفهوم کدام بیت با سایر ابیات متفاوت است؟

توان گفتن مسلمان را که روی از قبله برگردان

(۱) چه منعم می‌کنی، زاهد از این روی و بدین دیدن

چه سازد صورت دیوار اگر در خانه ننشیند؟

(۲) مکن زنهار از خلوت‌نشینی منع زاهد را

ور دل از کف ندهی، عیب خود اظهار مکن

(۳) ناصح این روی ببین منع من از یار مکن

من انس به سرو و گل و بادام گرفتم

(۴) منعم مکن از دیدن قد و رخ و چشمچشم

کدام بیت، «فاقت» اختیار «تغییر کمیت مصوت» است؟

درماندگیم به هیچ نشمردی

(۱) بیچارگیم به چیز نگرفتی

بهتر که گریختن به نامردی

(۲) در حلقه کارزار جان دادن

درد تو چنم که فارغ از دردی

(۳) مارا که جراحت است خون آید

تو بی گنهی ز من بیازردی

(۴) من با همه جوری از تو خشنودم

آرایه‌های مقابله همه ابیات درست است؛ به جز:

کشتی و زنده ساختی ای تو خدای عاشقان (لف و نشر، تناقض)

(۱) گشت فرق و وصل تو مرگ و بقای عاشقان

کردهای از تغافلی قصد فنای عاشقان (تضاد، واج‌آرایی)

(۲) بردهای 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 (مراوات نظیر، تشبيه)

(۴) وقت نماز چون رود روی تو در حضور دل

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

(۱) دو      (۲) سه      (۳) چهار      (۴) پنج

۴۸

در کدام گزینه آرایه «تضاد» وجود ندارد؟

- وان می که در آن جاست حقیقت نه مجاز است  
با دوست بگوییم که او محروم راز است  
از قبلۀ ابروی تو در عین نماز است  
کوته نتوان کرد که این قصه دراز است
- ۱) خم‌ها همه در جوش و خروشند ز مستی  
۲) رازی که بر غیر نگفته‌یم و نگوییم  
۳) در کعبه کوی تو هر آن کس که بباید  
۴) شرح شکن زلف خم اندر خم جانان

۴۹

هر دو اثر گزینه ... به تقلید از نظامی 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

۵۰

در کدام بیت، آرایه «تشبیه» به چشم می‌خورد؟

- ساقی برای او قدحی زین سبو ببر  
بویش به باد بردۀ و رنگش ز رو ببر  
ای عقل از سرم برو این گفت و گو ببر  
 حاجت به نزد صاحب روی نکو ببر
- ۱) صوفی هنوز صافی رندان نخوردۀ است  
۲) تا عرض رنگ و بو نکند گل به باغ رو  
۳) در زحمتم ز درد سر و گفت و گوی عقل  
۴) می‌آورم به پیش تو حاجت که گفته‌اند

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

۱) الوالدان يُعلّمان أولادهما الصفات الفضلى والأعمال الحُسنى مشفقين!

۲) يتعلّم الأبناء من الوالدين المشفقين الخصال الفاضلة والأعمال الحسنة!

۳) يُعلم الآباء والأمهات أولادهم أفضل الخصال وأحسن الأعمال مشفقين!

۴) الآباء والأمهات يُعلّمون أبنائهم فضلي الخصال وحسنى الأعمال مشفقين!

## ٥٢ «لِم تَأْكُل كُل طَعَام تَرَاه فِي الْمَائِدَة وَ أَنْت مُنْعَتْ عَنِ الْمَوَاد السَّكَرِيَّة!»:

۱) هر غذایی را که در سفره دیدی خوردن چرا که تو از مواد قندی منع شدی!

۲) چرا هر غذایی را می‌خوری در حالی که در سفره می‌بینی و تو از مواد قندی منع شدی!

۳) برای چه هر غذایی را که در سفره می‌بینی می‌خوری در حالی که تو از مواد قندی منع شدی!

۴) برای چه از هر غذایی که در سفره می‌بینی نمی‌خوری در حالی که تو فقط از مواد قندی منع شدی!

## ٥٣ عَيْنَ مَا لَيْسَ فِيهِ اسْمَ الْمَكَانِ:

۱) بعض الأجرام يمكن رؤيتها بالمنظار فقط!

۲) لا يعتمد العاقل على المناصب الدنيوية الزائلة!

۳) أمر الأطفال النشيطون بالعبور من ممر المشاة!

۴) لقد أنقذنا تسعة مصابين في حريق أحد المصانع!

## ٥٤ عَيْن «وَاو» الْحَالِيَّةِ:

۱) إِنَّمَا الْمُؤْمِنُونَ تَوَكَّلُوا عَلَى اللَّهِ وَ تَحْلَوْا بِالسَّكِينَةِ!

۲) عَامَلْتُ أَنَا وَ أَنْتَ صَدِيقَنَا جَيْدًا فَلِمَذَا تَرَكْنَا مُنْزِعِجًا!

۳) تَصَحَّنِي الْمَدِيرَةُ وَ تَقُولُ غَاضِبَةً: لَا تُثَكِّرِي عَمَلَكَ هَذَا!

۴) الطَّالِبَانِ لَا يُشَاغِبَا وَ هَمَا يَعْلَمَانِ أَنَّ الْمَعْلَمَ يَرَى سُلُوكَهُمَا!

## عین الخطأ في ضبط حركات الحروف:

- ١) تَعُودُ بِاللَّهِ مِنْ سُبُّاتِ الْعُقُولِ وَ قُبْحِ الزَّلَلِ!
- ٢) إِسْتِخْرَاجُ الرِّزْتِ مِنْ كَبَدِ الْحَوْتِ يَنْفَعُنَا نَفْعًا كَثِيرًا!
- ٣) يُسْتَعْمَلُ رَكَابُ الطَّائِرَاتِ جَزَامُ الْأَمَانِ لِلْتَّجَاهِ مِنَ الْخَطَرِ!
- ٤) الْحُفَاشُ هُوَ الْحَيَّانُ الْلَّبُونُ الْوَحِيدُ الَّذِي يَقْدِرُ عَلَى الطَّيْرَانِ!

٥٦

## «ما أجمل أن تقدم لأبنائك مواعظ قيمة ترشدهم إلى المعرفة!»:

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

٥٧

## عین الصحيح في الإعراب و التحليل الصّرفي: «إِنَّ دُنْيَاكُمْ عِنْدِي لَأَهُونُ مِنْ وَرْقَةٍ فِي فِمْ جَرَادَةٌ تَقْضِمُهَا!»

- ١) دُنيا: اسم - مفرد مذكر - اسم تفضيل (على وزن: فعلى) - 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 تفضيل (على وزن: أفعل) - معرب - نكرة / مجرور بحرف الجر؛ لأهون: جاز و مجرور
- ٤) تقضم: مضارع - للمفرد المؤنث الغائب (أي للغائبة) - مجرّد ثلاثي - متعد / فعل و مفعوله ضمير «ها»؛ الجملة فعلية

## عین الخطأ:

- ١) کنت أَسْأَلُ اللَّهَ بِاِكْيَا أَلَا يُعَالِمُنِي بِعِدْلِهِ! : گریه کنان از خدا می خواستم که با عدالت خویش با من رفتار نکند!
- ٢) مِنْ أَسْرَارِ النَّجَاحِ أَنْ تَقْوِيمُ بِعْلَمَكَ وَحِيدًا وَ لَا تَتَوَكَّلُ عَلَى الْآخَرِينَ! : از رازهای موفقیت است که به تنهایی به کارت برخیزی و به دیگران تکیه نکنی!
- ٣) الصَّدِيقُ هُوَ الَّذِي نَسْطَبِعُ أَنْ نَتَوَكَّلُ عَلَيْهِ فِي شَدَائِدِ الْحَيَاةِ! : دوست همان کسی است که در سختی های زندگی می توانیم بر او تکیه کنیم!
- ٤) مِنْ يَعْشُ فِي الدَّنَيَا بِوْجَهِينِ يَمْتَ خَاسِرًا! : هر کس در دنیا با دوروبی زندگی کند، زیانکار می میردا!

٥٩

عین «سعیداً» یکون حالاً:

۱) نسال الله أن يجعل اليوم سعيداً و كثيّر البركات!

۲) من يعش متوكلاً على ربه يكن عبداً سعيداً في حياته!

۳) كان أبي ينصر المحرومين حوله و يعيش سعيداً بينهم!

۴) رأيت أمي سعيداً مع أمها يخرجان من متجر في السوق!

٦٥

عین کلمة «أحسن» اسم تفضيل:

۱) من أحسن إلى الفقراء في الدنيا فإن الله يعطيه ما يريد!

۲) أحسن التلميذ عند المعلم من يقوم بأداء واجباته الدراسية!

۳) قال صديق لي : أحسن عزاءك في مصيبة الحسين (ع)!

۴) ما أحسن الأغنياء إلى هؤلاء الفقراء عندما طلبوا المساعدة!

## تاریخ دنیا

قرارداد ۱۹۰۷ که به موجب آن ایران به سه منطقه تحت سلطه تقسیم می شد، با میانجی گری کدام کشور منعقد شد؟

- (۱) آلمان      (۲) روسیه      (۳) انگلستان      (۴) فرانسه

٦١

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

- (۱) اعطای حق کاپیتولاسیون به اتباع خارجی  
(۲) دخالت های دولت های بیگانه در امور داخلی  
(۳) از دست رفتن بخش هایی از سرزمین ایران  
(۴) دادن امتیازات متعدد به خارجیان

٦٢

مورخان در کدام مرحله یک پژوهش تاریخی نیازمند روش ها و مهارت های خاصی هستند؟

- (۱) شناسایی منابع و اسناد تحقیق  
(۲) استخراج نتایج و یافته های تحقیق  
(۳) گردآوری و تنظیم اطلاعات  
(۴) تحلیل و تفسیر اطلاعات

٦٣

کدام امپراتوری موجب تبادل بیشتر فرهنگ و تمدن در بین النهرين شد؟

- (۱) آنگلستان      (۲) بابلون      (۳) آشور      (۴) ایلام

٦٤

۶۵

- دلیل کشمکش‌های طولانی و جنگ‌های بزرگ میان دولت-شهرهای یونانی و حکومت هخامنشیان در قرن ۵ ق.م. چه بود؟
- (۲) شرایط مناسب یونان برای کشتیرانی و دریانوری
  - (۴) تسلط سیاسی و اقتصادی بر منطقه آسیای صغیر
  - (۱) مخالفت و دشمنی یونانیان با تعالیم دینی زرتشت
  - (۳) تحکیم سلطه بر خلیج فارس و دریای عمان

۶۶

- اصل دوم متمم قانون اساسی انقلاب مشروطیت با تلاش‌های پیگیر کدام‌یک از علمای زیر به تصویب رسید؟
- (۲) آیت‌الله میرزا نائینی
  - (۴) آیت‌الله شیخ فضل‌الله نوری
  - (۱) آیت‌الله شیخ عبدالله مازندرانی
  - (۳) آیت‌الله سید محمد طباطبائی

۶۷

- به کدام دلیل انسان‌های اولیه به فعالیت‌هایی غیر از کشاورزی مانند ابزارسازی و پارچه‌بافی روی آوردند؟
- (۲) تخصصی شدن کارها
  - (۴) تولید مازاد بر نیاز محصولات کشاورزی
  - (۱) یک‌جانشینی و به وجود آمدن روستاهای
  - (۳) شکل‌گیری تجارت

۶۸

- کدام عبارت در ارتباط با سلسله موریا در هندوستان نادرست است؟
- (۲) مؤسس این سلسله، چندرامپوتا نام داشت.
  - (۴) در دوران فرمانروایی آشوکا به اوج قدرت رسید.
  - (۱) پیش از حمله داریوش هخامنشی به هند تشکیل شد.
  - (۳) بر سراسر هند به جز نواحی جنوبی آن اعمال قدرت می‌کرد.

۶۹

- 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.

۷۰

- علم تاریخ از چه طریقی می‌تواند جوامع را در ترسیم افق آینده کمک کند؟
- (۲) شناخت چگونگی پیدایش فرهنگ‌ها
  - (۴) کمک به حفظ و نگهداری میراث فرهنگی
  - (۱) تقویت حس میهن‌دوستی و هویت ملی
  - (۳) افزایش قوه درک و مهارت اندیشه‌ورزی

۷۱

- کدام‌یک از مراحل باستان‌شناسی، نیازمند دانش، تجربه و دقت فراوان است؟
- (۲) حفاری برای بیرون اوردن و نمایان کردن آثار
  - (۴) سال‌یابی و تعیین سن آثار باستانی
  - (۱) شناسایی و کشف مکان‌ها و محوطه‌های باستانی
  - (۳) استخراج و تنظیم اطلاعات از آثار باستانی

۷۲

کدام یک 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 مشروطه خواهی

(۴) محافظت از مرزهای هندوستان و سایر مستعمرات انگلستان در منطقه

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

(۱) ادب

(۲) اختر

(۳) حبلالمتین

(۴) عروةالوثقی

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

(۱) میرزا جهانگیر خان صورا سرافیل

(۲) سید حسن تقی‌زاده

(۳) میرزا ملکم خان

(۴) ملک‌المتكلّمين

۷۵ کدام رویداد تاریخی، اولین جرقه نهضت مشروطه به شمار می‌رود؟

(۱) اعتراضات مردمی علیه انتشار عکس مربوط به پوشیدن لباس روحانیت توسط مسیو نوژ 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



۷۶ 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

(۳) قرارگیری کشور آذربایجان در حاشیه غربی دریای خزر

(۴) قرارگیری نیویورک در ساحل اقیانوس اطلس

۷۷ طولانی‌ترین خط قطار تندروی جهان متعلق به چه کشوری است؟

(۱) آمریکا

(۲) ژاپن

(۳) روسیه

(۴) چین

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

- ۱) مقرون به صرفه ترین و ارزان ترین روش جابه جایی کالاها  
۲) پوشش گسترده در جهان  
۳) هزینه احداث مناسب بنادر، اسکله و تجهیزات مربوط به آنها  
۴) سرعت کمتر کشته نسبت به سایر وسائل حمل و نقل

۷۹

کدام گزینه از مهم ترین پروژه های در دست اجرای شرکت راه آهن جمهوری اسلامی ایران است؟

- ۱) برقی کردن مسیر راه آهن جلفا - تبریز  
۲) احداث راه آهن سریع السیر تهران - مشهد  
۳) احداث راه آهن سریع السیر تهران - اصفهان - یزد  
۴) برقی کردن راه آهن تهران - مشهد

۸۰

با وصل کردن کدام نقطه به دو نقطه کوه جفتی در خراسان رضوی و خضر زنده در سیستان و بلوچستان، مثلثی تشکیل می شود که منطقه کوهستانی

مرکزی را به وجود می آورد؟

- ۱) گردنه آوج در استان قزوین  
۲) شاهکوه در نزدیکی شهرود  
۳) تنگه منجبل  
۴) اطراف چاله جازموریان

۸۱

ویژگی کشته های «روسو» کدام است؟

- ۱) تعداد زیادی وسیله نقلیه چرخ دار می توانند با بار به درون آن بروند و خارج شوند.  
۲) قابلیت قراردادن کالاها در محفظه هایی خاص و آسان بودن انبارداری محموله ها  
۳) توانایی قراردادن مواد فله ای در مخازن یا تانکرهای کشته  
۴) تفریحی بودن و دارای قابلیت حمل مسافران گردشگری برای مدتی محدود و مشخص

۸۲

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

- الف) گردشگری به عنوان یک بخش مهم در کشورها به زیرساخت های حمل و نقل نیاز دارد.  
ب) در جنگ تحمیلی، حمل و نقل جاده ای، ریلی و هوایی نقش مهمی در جابه جایی نیروهای نظامی و تجهیزات در مناطق عملیاتی و موقیت رزمندگان داشتند.

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

- ۱) اجتماعی - اجتماعی - زیست محیطی  
۲) اجتماعی - دفاعی - اجتماعی  
۳) اقتصادی - دفاعی - اجتماعی - زیست محیطی  
۴) اقتصادی - اجتماعی - زیست محیطی

۸۳

علل و زمینه های پیدایش دشت ارزن فارس چه بوده است؟

- ۱) فرسایش بادی  
۲) انحلال مواد آهکی و هموار شدن زمین ها  
۳) انباشت مواد حاصل از فرسایش در نواحی پست  
۴) چین خوردگی ها و ایجاد در حد فاصل تاقدیس ها و یا در میان ناویدیس ها

۸۴

به ترتیب برای دسترسی به «روستایی در فاصله ۴۰ کیلومتری» و «شهری در فاصله ۷۰۰ کیلومتری» کدام شیوه حمل و نقل مناسب‌تر است؟

۱) ریلی - ریلی

۲) ریلی - هوایی

۳) جاده‌ای - جاده‌ای

۴) جاده‌ای - ریلی

۸۵

معمولاً 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.

۸۶

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) گنبدهای نمکی، از زیباترین و فعل ترین پدیده‌های رشته کوه البرز است.

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

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

۸۷

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

۸۸

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

۳) در پایان قرن نوزدهم - حمل و نقل جاده‌ای

۸۹

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

۹۰

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  
۳) قرارگیری آذربایجان در حاشیه غربی دریای خزر  
۴) قرارگیری نیویورک در ساحل اقیانوس اطلس

۹۱

کدام گزینه در رابطه با عبارت زیر، درست نیست؟

- 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.

۹۲

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.

۹۳

## هم ۱۶ علوم اجتماعی

## 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.
- 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 نقد و اصلاح آن‌ها بپردازد.

۹۴

هریک 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

- (۲) استعمار قدیم - استعمار نو - استعمار تو  
 (۴) استعمار قدیم - استعمار فرانو - استعمار قدیم  
 (۳) استعمار نو - استعمار نو - استعمار تو

۹۵

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

ج	بخش فردی جهان انسانی	د	اغلال و سلاسل
نادیده گرفتن تفاوت علوم انسانی با علوم طبیعی	ب	هویتی فرهنگی دارد	الف

- 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 خوبی و جهان هستی
- (۲) ج - ب - د - الف  
 (۴) ج - ب - الف - د  
 (۱) ج - د - ب - الف  
 (۳) ب - د - الف - ج

۹۶

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.

۹۷

درستی یا نادرستی عبارات زیر را به ترتیب مشخص کنید.

- ویر، تفہم 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.
  - مستله معا درباره برخی پدیده‌های اجتماعی، از جمله کنش‌ها مطرح است.
  - لازمه شناخت پدیده‌های اجتماعی، شناخت صحیح و توانمن تفاوت‌های فردی- اجتماعی و وجوده مشترک انسان‌ها است.
- (۲) ص - غ - غ - ص  
 (۴) ص - ص - غ - غ  
 (۱) غ - ص - ص - غ  
 (۳) غ - غ - ص - ص

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

  - در صورت وجود این ویژگی از بهره‌کشی ظالمنانه 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 - آزادی - تعهد      (۴) معنویت - مستولیت

99

الف	موضوع جامعه‌شناسی تفسیری	ب	فهیم دلالت‌های کنش
اطلاع افراد مورد آزمایش از مطالعه و امکان بروز رفتار غیرطبیعی	ج	تشان دادن عمق پنهان و منحصر بهفرد بودن یک پدیده اجتماعی خاص	۵ - مطالعه موردي - اثر هوژن - زمینه فرهنگی‌ای که کنشگر در آن عمل می‌کند. - کنش‌های اجتماعی و معنای آن‌ها

100

- با استفاده از روش‌های تجربی نمی‌توان گفت که مهربانی یک فضیلت اخلاقی و کینه‌توزی یک ردیلت 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 آهین تعبیر می‌کند.
  - پیشرفت‌های چشمگیر جهان غرب در حوزه صنعت و فضا به فraigیرتر 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

101

- 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

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

- اشغال یک سرزمین با تسلیم به قدرت نظامی و سیاسی، نوعی از فرهنگ سلطه است.
- موققیت‌های 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

۱۰۳

هر عبارت به ترتیب پیامده، 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 نوشтар - 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

۱۰۴

رویکرد تفسیری در مقابل با رویکرد تبیینی بر این باور است که ...

- (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.

۱۰۵

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.

۱۰۶

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 می‌کشد.
- (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.

دارد؟

- ۱) ذهن افراد و فرهنگ، هویتی طبیعی و مادی دارند. - بر مسئولیت فرد در قبال فرهنگ و جامعه تأکید می کند.
- ۲) قرآن از زندگی و مرگ امتهای سخن می گوید. - جهان ذهنی و فردی افراد را تابع فرهنگ آنها می داند.
- ۳) اگر جامعه فرهنگ توحیدی داشته باشد، جهان تکوینی درهای برکات خود را به روی آنها می گشاید. - جهان ذهنی و فردی هویتی مادی و طبیعی دارد.
- ۴) قرآن از زندگی و مرگ امتهای سخن می گوید. - بر مسئولیت فرد در قبال فرهنگ و جامعه تأکید می کند.

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

هر عبارت به ترتیب به کدام مفهوم اشاره دارد؟

- دانش جهان‌شمول همه‌جایی 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 موردی - هنجرهای و عقاید
- ۳) تبیین - هویت‌زایی - قوم‌نگاری - هنجرهای و نمادها
- ۴) نگاه از درون به پدیده‌ها - هویت‌زدایی - مطالعه موردی - 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 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 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 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.

# ۱۶۹ فلسفه و منطق

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

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

۱۱۱

فلسفه مسلمان به چه دلیلی معتقدند که قاعدة علیت از تجربه به دست نمی‌آید؟

- ۱) تجربی دانستن این قاعدة منتهی به اجتماع نقیضین می‌شود.
- ۲) انسان به طور مادرزادی در همان بدو تولد با این قاعدة 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.

۱۱۲

در مورد برهان فلسفی 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.

۱۱۳

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 سؤالاتی چون «راه‌های شناخت چیست؟» را شکل می‌دهند.

۱۱۴

این که منجمان قدیم عموماً فکر می‌کردند خورشید به دور زمین می‌گردد، ولی منجمان جدید پی بردنده که این نظر اشتباه بوده به کدام حیطه معرفتشناسی مربوط است؟

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

۱۱۵

۱۱۶

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.

### ۱۱۷ کدام عبارت جای خالی زیر را به درستی کامل نمی‌کند؟

«کسی که می‌گوید می‌دانم توب آنجاست ...»

۱) آگاهی او به توبی تعلق می‌گیرد که آن جاست.

۲) مابهازای آگاهی او تصوری است که از توب 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.

### ۱۱۸ کدام عبارت بیانگر شکاکیت در خود اصل امکان شناخت نیست؟

۱) هیچ چیزی برای آدمی قابل شناخت نیست.

۳) انسان توانایی شناخت بسیاری چیزها را ندارد.

### ۱۱۹ کدام گزینه جای خالی را به درستی کامل نمی‌کند؟

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

۲) سالبه جزئی - عکس مستوی

۱) موجبه جزئی - متناقض

۴) سالبه کلی - متداخل

۳) موجبه کلی - متضاد

### ۱۲۰ 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

### ۱۲۱

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 می‌شوند.

ت) انکار آن مانند انکار خود اصل علیت است.

۴) یک - دو

۳) دو - دو

۲) یک - یک

۱) سه - یک

## ۱۲۲ کدام گزاره با دیگر گزاره‌ها در باب «معرفت» هم پوشانی ندارد؟

- (۱) شناخت انسان می‌تواند خطا و اشتباه باشد.  
(۴) شناخت انسان همواره خطا و اشتباه است.

(۱) انسان نمی‌تواند اشیاء را همان‌گونه که هستند، بشناسد.

(۳) انسان در شناخت امور محسوس هم همواره خطا می‌کند.

## ۱۲۳ کدام گزینه در ارتباط با معرفتشناسی صحیح است؟

- (۱) بحث شناخت ناگزیر در ضمن اندیشیدن 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.

## ۱۲۴ 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.

## ۱۲۵ 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

## ۱۲۶ «واجب‌الوجود بالذات» از نظر ابن‌سینا موجودی است که ...

(۲) وجود واجب، معلول ذات و ماهیت و جوب یافته است.

(۱) ذات او همان وجودش است.

(۴) ضرورت وجودش، ذاتی است.

(۳) علت آن یک ماهیت ضروری در بیرون است.

## 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 (تداخل)
- (۳) هر کتابی رمان است - بعضی رمان‌ها کتاب هستند (عکس مستوی)
- (۴) هر انسانی ریاضی‌دان نیست - هیچ انسانی ریاضی‌دان نیست (تضاد)

اگر فرض شود امکان ذاتی معلول برای ایجاد آن کفايت می‌کند این تصور، ناظر بر کدام معنای اتفاق است؟ ۱۲۸

- (۱) عدم ضرورت علی و معلولی
- (۲) عدم ساخت میان علت و معلول
- (۳) نیون غایتماندی در حرکات و نظم جهان
- (۴) رخدادن حوادث پیش‌بینی نشده

در چه صورتی، قضیه «هیچ شکستی بی عبرت نیست» کاذب و قضیه «برخی اختلاس‌گرها بی‌اخلاق‌اند» صادق خواهد بود؟ ۱۲۹

- (۱) صدق «بعضی شکست‌ها بی عبرت نیستند»، صدق «هر اختلاس‌گری بی‌اخلاق است»
- (۲) کذب «هر شکستی بی عبرت است»، صدق «برخی اختلاس‌گرها بالاخص‌اند»
- (۳) صدق «برخی شکست‌ها عبرت‌آموزند»، کذب «هیچ اختلاس‌گری بی‌اخلاق نیست»
- (۴) کذب «بعضی شکست‌ها بی عبرت نیستند»، صدق «هر اختلاس‌گری بی‌اخلاق است»

کدام عبارت درباره رابطه امکانی با وجود نادرست است؟ ۱۳۰

- (۱) چنین موجودی نه از وجود ابا 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.



«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 ۱۳۱

منفی این پدیده، در چه صورتی رفع می‌شود؟

- (۱) انتقال - بازبینی
- (۲) نهفتگی - بازیابی
- (۳) نهفتگی - بازبینی
- (۴) انتقال - بازیابی

از کدام یک 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

کدام گزینه در تعریف واژه «ناکامی» کاملاً صحیح است؟

- (۱) وضعیت شناختی ناخوشاپندا حاصل از ناتوانی در حل مسئله
- (۲) رفتار تکانشی ناخوشاپندا حاصل از ناتوانی در تصمیم‌گیری
- (۳) وضعیت عاطفی ناخوشاپندا حاصل از ناتوانی در یادگیری
- (۴) وضعیت عاطفی نامطلوب حاصل از ناتوانی در حل مسئله

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

- (۱) توانمندی‌های محدود ما در جریان حل مسئله
- (۲) مشخص بودن موقعیت فعلی در جریان حل مسئله
- (۳) فهرست اقدامات یا راهبردهای در دسترس
- (۴) تحت کنترل بودن حل مسئله

فردی که با به کار گیری 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.

«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

کدام یک از ویژگی‌های مسئله اشاره دارد؟

- (۱) هدفمند نبودن
- (۲) تحت کنترل نبودن فرایند حل مسئله
- (۳) عدم شناسایی دقیق توانمندی‌ها
- (۴) مشخص نبودن موقعیت فعلی یا مبدأ در جریان حل مسئله

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

- (۱) با وجود اینکه اجرای آن، دستیابی به راه حل را تضمین نمی کند، 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 می رسد.
- (۴) اعتبار آن با گذشت زمان به شدت متزلزل می شود، اما به هیچ وجه با خطأ همراه نیست.

در جریان حل مسئله به ترتیب، «آگاهی کامل از آنچه انجام می دهیم» مربوط به کدام ویژگی مسئله است و شخص در چه صورتی احساس مسئله می کند؟

- (۱) مشخص بودن موقعیت مبدأ - دانستن هدف
- (۲) تحت کنترل بودن جریان مسئله - دانستن هدف
- (۳) مشخص بودن موقعیت مبدأ - شناسایی دقیق توانمندی ها
- (۴) تحت کنترل بودن جریان مسئله - مشخص بودن موقعیت مبدأ

کدام یک 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 یادگیری ها، قابل تعمیم نیست.
- (۴) پرخاشگری باعث ناکامی افراد می شود.

کدام مسئله از مسئله های خوب تعریف شده نیست؟

- (۱) چرا فصل ها در بعضی از مناطق کره زمین، از لحظه 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 ملت ها، سال ها تحت رهبری یک حاکم دیکتاتور زیسته اند؟
- (۴) طبق یافته های فعلی، اولین نسل انسان های شبیه ما در کدام منطقه از جهان می زیسته اند؟

پایان

موفق باشید

Hamva.ir