

دفترچه شماره ۱

آزمون جامع (۲)

جمعه ۹۹/۰۵/۱۰



# آزمون‌های سراسری گاج

گزینه درست را انتخاب کنید.

سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۴۰۱

## آزمون عمومی

پایه دوازدهم انسانی

دوره دوم متوسطه

نام و نام خانوادگی:	شماره دلخواه
تعداد سوالاتی که باید پاسخ دهید: ۱۰۰	مدت پاسخگویی: ۷۵ دقیقه

عنوانین مواد امتحانی آزمون عمومی گروه آزمایش علوم انسانی، تبدیل سازلایت و مدت پاسخگویی

ردیف	مواد اسحاقی	عدد سوال	نحوه اجرا		مدت پاسخگویی
			تا	از	
۱	فارسی	۲۵	۱	۲۵	۱۸ دقیقه
۲	زبان عربی (عمومی)	۲۵	۲۶	۵۰ دقیقه	۲۰ دقیقه
۳	دین و زندگی	۲۵	۵۱	۷۵ دقیقه	۱۷ دقیقه
۴	زبان انگلیسی	۲۵	۷۶	۱۰۰ دقیقه	۲۰ دقیقه



## فارسی



- ۱ -** در کدام گزینه به معنی درست واژه‌های «قهیب - آسوه - اجابت کردن - تقریظ» اشاره شده است؟
- (۱) ترس آور - پیشوا - قبول کردن - کوبیدن
  - (۲) ترسناک - نمونه پیروی - درخواست کردن - نوشتن یادداشتی سایش آمیز
  - (۳) وحشتزا - بی‌نظیر - پاسخ دادن - بریدن
  - (۴) هولناک - سرمشق - پذیرفتن - ستودن
- ۲ -** معنی واژه‌های کدام گزینه قادد اشتباه است؟
- (الف) ولايات: شهری که تحت نظر والی اداره می‌شود؛ معادل شهرستان امروزی
- (ب) زنیورک: نوعی ابزار سوار شدن که در زمان صفویه و قاجاریه روی شتر می‌بستند.
- (ج) دارالسلطنه: در دوره صفوی و قاجار، عنوان بعضی از شهروها که شاهزاده یا ولی‌عهد در آن اقامه داشت.
- (د) بختک: موجود خیالی یا سیاهی‌ای که بر روی شخص خوابیده می‌افتد؛ کابوس
- (ه) چنبره زدن: حلقه زدن، به صورت خمیده و حلقوار جمع شدن
- (و) نهیب: جلال و شکوه داشتن به ویژه اگر موجب هراس دیگران شود.
- (۱) الف - ب - ج                                  (۲) د - ه - و
  - (۳) الف - د - ه                                  (۴) ج - د - ه
- ۳ -** معنی چند واژه در کمانک رویبروی آن نادرست نوشته شده است؟
- «پوییدن (رفتن) / انبساط (خودمانی شدن) / صفت (برگزیده) / کرامت کردن (بخشیدن) / معاملت (اعمال عبادی) / ناموس (شرافت) / مطاع (فرمانبری) / قدوم (گام‌ها) / قسمیم (خوشبو) / اعراض (شکایت کردن)»
- (۱) چهار    (۲) سه    (۳) دو    (۴) یک
- ۴ -** در متن «طريق ضلالت و ادوات گشاده و تو قدم در آن گذارد و علم متروک و جهل مطلوب و دنائت مستولی و کرم و مرؤوت منزوی و محبوس. و نیک مردان رنجور و در فراغ باران، و شریون فارغ و محترم و با محترمان حرم در خواست و نشست.» اعلای کدام واژه غلط نیست؟
- (۱) محبوس    (۲) خواست    (۳) فراغ    (۴) ادوات
- ۵ -** در کدام عبارت غلط املایی وجود دارد؟
- (۱) آن جا که عافیت طلبی عزم جست و جوست
  - (۲) ای شهنشاهی که از بحر صلاح مملکت
  - (۳) مگریز که ز چنبر چرخت گذشت نیست
  - (۴) حسن اگر بد رقۀ شعله آواز شود
- ۶ -** تعداد غلط‌های املایی در کدام گزینه متفاوت است؟
- (۱) ناله من دور گرد محفل قرب است و بس
  - (۲) چون جان و جهان ز خوبیش کردم خالی
  - (۳) کردهام غالب تهی از اشتیاق عمره است
  - (۴) از نفایض بخشی او صد هزار احسان خاص
- ۷ -** نقش دستوری «ضمیرهای متصل» در کدام گزینه یکسان است؟
- (۱) می‌دهدم هر سحر بوي تو باد شمال
  - (۲) ورم ز خوان خسان لقمه‌ای به چنگ افتاد
  - (۳) گرت جان در قدم ریزم هنوزت عذر می‌خواهم
  - (۴) چنانست دوست می‌دارم که وصلم دل نمی‌خواهد

-۸

تعداد «جمله‌های وابسته» در کدام گزینه متفاوت است؟

بگفت‌اچیست تن؟ گفت‌اغبارت  
رنگ این خواهی بین و بوی آن خواهی بباب  
ور گل کند صد دلبری جانان من زان‌ها سر است  
گران کردند سنگت تانپاری که ارزانی

- (۱) بگفت‌اچیست جان؟ گفت‌اشارت
- (۲) ذوق آن خواهی بنوش و طعم آن خواهی بجش
- (۳) گر شاخمه‌ها دارد تری ور سرو دارد سروری
- (۴) بیا کنند بارت تانینگاری که بی توشی

-۹

در کدام گزینه، به ترتیب، به نقش دستوری واژه‌های مشخص شده اشاره شده است؟

«می‌زند غیر در صلح به من چیزی هست  
و اندرين باب تقاضای تو بی چیزی نیست

- من خود ای شوخ گنه کارم و مستوجب قهر

- (۱) معقول - متهم - مسند - نهاد - ملعون
- (۲) نهاد - مضافق‌الیه - نهاد - مسند - بدل - مسند
- (۳) معقول - متهم - نهاد - قید - بدل - معطوف

دو ایات زیر چند بار فعل به «قرينة معنوی» حذف شده است؟

دل من تنگ شدای چاک غریبان مددی  
به سر خود، بکن ای زلف پریشان مددی!  
سوختم سوختم ای خار مغیلان مددی  
چشم دارم که کند شام غریبان مددی  
خاطرت شاد از آن زلف پریشان مددی»

- «دیگر از بهر چه روزست هواداری تو  
زخم ناسور مرا مرهم مشک است علاج  
چند پایم به ته سنگ نهد خواب گران؟  
خار خار وطن نعل در آتش دارد  
به دو چشمت که به‌جز خال تو ام هدم نیست

۹ (۴)

۸ (۳)

۷ (۲)

۶ (۱)

-۱۰

در همه گزینه‌ها گروه مسندی دارای «وابسته وابسته» است، به‌جز ..... .

ستبل باع بھشت است پریشان سخشن  
پندار من غلط شد درمان نه ای، که دردی  
سر و با قد بلندش نه بلندست و نه راست  
انیس خاطر مجنون نمی‌شوی، چه کنم؟

- (۱) مفز هرکس که ز فکر تو پریشان گردد
- (۲) پنداشتم که هستی درمان سینه من
- (۳) مشک با زلف سیاهش نه سیاهست و نه خوش
- (۴) تویی به حسن چو لیلی، ولیک هیج شبی

-۱۱

چند عبارت درباره مولانا نادرست است؟

(الف) مولانا مثنوی معنوی را به خواهش صلاح‌الدین زرکوب سرود.

(ب) عبارت «زود باشد که این پسر تو، آتش در سوختگان عالم زنده» جمله معروف فخرالدین عراقی درباره مولاناست.

(ج) مولانا از سال ۶۴۷ ه. ق. تا سال ۶۷۲ ه. ق. به هفت باران نزدیک خود، حسام‌الدین حسن چلبی و سپس شیخ صلاح‌الدین زرکوب، به نشر معارف الهی مشغول بود.

(د) مولانا در سرایش مشتوى به شیوه «الهی‌نامه» سنایی و «منطق‌الطیبر» عطار توجه داشت.

(ه) مولانا در کودکی با شیخ فربال‌الدین عطار، ملاقات کرد و شیخ عطار، کتاب «الهی‌نامه» را به وی هدیه داد.

(و) مولوی شاعر قرن هفتم است که به علت اقامت طولانی وی در شهر قونیه به «رومی» یا «مولانای روم» شهرت یافته.

(ز) نخستین دیدار شمس و مولانا در بیست و ششم جمادی‌الآخر سال ۶۴۲ هجری قمری در قونیه اتفاق افتاد.

(۱) ۶ (۴)      (۲) ۵ (۳)      (۳) ۴ (۲)      (۴) ۳ (۱)

-۱۲

در کدام گزینه همه آرایه‌های «واج‌ازایی - ایهام - تشییه - جناس - کنایه» وجود دارد؟

در دام تو واقت‌آدم و از جما به برس‌تم  
می‌سوزم و می‌سازم و باد است به دستم  
زنجرکشان بردم و در زلف تو بستم  
گر در غمّت از هر دو جهان دست نشستم

- (۱) در حال که من دانه خال تو بدم
- (۲) بر بوی سر زلف تو چون عود بر آتش
- (۳) دشسب دل دیوانه بگس.....عنان را
- (۴) شاید که ز من خلق جهان دست بشویند

- ۱۴- اگر بخواهیم ایات زیر را به ترتیب داشتن آرایه‌های «ایهام - جناس ناقص - ایهام تناسب - استعاره - تضاد» مرتب کنیم، کدام گزینه درست است؟
- در درد بمردیم چو از دست دوا رفت  
سیلاب سرشک آمد و طوفان بلا رفت  
در سعی چه کوشیم چو از مروه صفا رفت  
آن دود که از سوز گجر بر سر ما رفت  
کس واقف ما نیست که از دیده چه‌ها رفت
- الف) از پای فتادیم چو آمد غم هجران  
ب) دور از رخ تو دم به دم از گوشة چشم  
ج) احرام چه بنديم چو آن قبله نه این جاست  
د) بر شمع نرفت از گذر آتش دل دوش  
ه) تارفت مرا از نظر آن چشم جهان بین
- (۱) ب - د - ه - الف - ج      (۲) ج - ه - ب - الف - د      (۳) ب - د - ج - ه - الف      (۴) ج - ه - ب - الف - د
- ۱۵- آرایه‌های بیت «اگر همنگ رویت لاله‌ای در بیستون روید / بیفشناد چو گرد از دامن خود نقش شیرین را» تماماً در کدام گزینه آمده است؟
- (۱) تشیبه - تشخیص - ایهام - تلمیح  
(۲) تلمیح - حسن تعلیل - اغراق - اسلوب معادله  
(۳) تشیبه - اغراق - تناقض - جناس  
(۴) تضاد - اسلوب معادله - حسن تعلیل - ایهام تناسب
- ۱۶- آرایه‌های درج شده در برابر کدام گزینه نادرست است؟
- (۱) ای آفتاب از ورق رویست آیتی  
(۲) صحیح امید همان است و رخ یار همان  
(۳) توکیستی، زکحالی، که آسمان کبود  
(۴) دوای درد جدایی کجا به صبر توان کرد؟
- ۱۷- کدام گزینه با بیت «شاد و بی غم بزی که شادی و غم / زود آیند و زود می‌گذرند» تناسب معنایی کمتری دارد؟
- ما ننم و سور جهان زود ز هم می‌گذرد  
چون صحیح در خوشی به سر آوردمی که هست  
بیار باده، که عالم بیک قرار نمانت  
غمی بر باد ده چون غنچه تا مشت زری داری
- (۱) روزگار طرب و نوبت غم می‌گذرد  
(۲) بر مهلت زمانه دون اعتماد نیست  
(۳) جهان و هر چه درو هست پایدار نمانت  
(۴) چه از بیم خزان ای تنگدل بر خویش می‌پیچی؟
- ۱۸- کدام گزینه با عبارت زیر تناسب دارد؟
- «چون بخواستیم رفت، ما را به إنعام و إکرام به راه دریاگسیل کرد؛ چنان‌که در کرامت و فراغ به پارس رسیدیم. از برکات آن آزادمرد، که خدای، عَز و جَل از آزادمردان خشنود باد.»
- (۱) ز تردستی زمین‌ها را کند گنجینه گوهر  
(۲) اگر خرمن ندارد مزع مخوشه‌چین دارد  
(۳) خوشه‌چین خرمن گل چون هوسناکان نهایم  
(۴) حصار خرمن خود ساز دست خوشه‌چینان را
- ۱۹- کدام گزینه با ضرب المثل «خوزد گاو نادان ز پهلوی خویش» تناسب بیشتری دارد؟
- که نیاید به فسون پیچ و خم از مار برون  
نادان کند حواله ز غفلت به آفتاب  
توانگر از دل بی‌مذعای خویشت ننم  
دام راه هر کسی از تار آمال خودست
- (۱) کجی از طینت نادان به نصیحت نرود  
(۲) از اشک بلبل است رگ تلخی گلاب  
(۳) به بی‌نیازی من نازمی کند همت  
(۴) نیست خصمی آدمی را غیر خود چون عنکبوت
- ۲۰- کدام گزینه به مضمون بیت «صورت بی صورت بی حد غیب / از آینه دل تافت بر موسی ز جیب» اشاره دارد؟
- که هرگز هر چه در دل داشت بی مانع هویدا شد  
سینه خود را به نور صدق اگر صیقل کنید  
می‌کند پنهان رخ او را ز مابی جانقاب  
نیست ممکن، شود آینه دل بی زنگار
- (۱) ز ماه نو چنان شد صیقلی آینه دلها  
(۲) مشرق خورشید تابان می‌شود «صائب» چو صحیح  
(۳) صیقل آینه حسن است چشم پاک ما  
(۴) تا تو دامان تر خود نکنی خشک از آه

۲۱- مضمون کدام گزینه با بیت‌های زیر متفاوت است؟

نهان می‌گشت پشت کوههاران  
بشه روی نیزههای و فیزههاران  
چون شه رومی فروشند سوی شام  
زمین چون زعفرانی گشت سوده  
تو گفتی بقیر اندر اندود چهر  
همچو برگ زعفران برگرد شاخ زعفران

«به مغرب، سینه مalan قرص خورشید  
فرو می‌ریخت گردی زعفران زنگ  
(۱) آمد از مشرق سپاه شاه زنگ  
(۲) هوا ماند تیغی شد زد زده  
(۳) چو ولاد زنگدار خورد سپهر  
(۴) لشکر شب دیدم اندر جنگ روز آویخته

۲۲- کدام گزینه با عبارت زیر متناسب است؟

«خالهایم با همه تمکنی که داشت، به زندگی درویشانه‌ای قناعت کرده بود، نه از بخل بلکه از آنجهت که به بیشتر از آن احتیاج نداشت.»

قطرا آبی اگر هم چون گهر می‌داشم  
در پوست می‌فتند گدای بر رهن را  
دگر نگشت دل مابه هیچ در محتاج  
جگر کیست که خون نیست ز استغناش؟

(۱) می‌کشیدم پای استغنا به دامان صدف  
(۲) پوشیده دار فقر که سگ سیرستان دهر  
(۳) از آن زمان که به دولت‌سرای فقر رسید  
(۴) نه همین خون شفق در جگر خورشیدست

۲۳- کدام گزینه با بیت «بنیاد هستی تو چو زیر و زیر شود / در دل مدار هیچ که زیر و زیر شوی» تناسب معنایی بیشتری دارد؟

بحر هستی راحب خانه بر دوشیم ما  
کی از نسیم توکل شکfte می‌گردد؟  
منه بر کاهله زنها را بنیاد توکل را  
مرا که برگ سفر در قدم توکل ریخت

(۱) از نسیمی می‌شود بنیاد مازیر و زیر  
(۲) دلی که تنگ گرفته است در میان حرش  
(۳) مکن از کسب دست خویش کوته چون گرانجانان  
(۴) ز خار زار قدم بر بساط گل دارم

۲۴- کدام گزینه با عبارت زیر متناسب است؟

«تیرانا! من از طبیعت آموختم که همانند با درختان بارور - بی آن که زبان به کمتر داعیه‌ای گشاده باشم - سراسر کرامت باشم و سراپا گشاده دستی؛ بی هیچ گونه چشم‌داشتی به سپاسگزاری یا آفرین.»

آزاده‌ای که متت احسان نمی‌کشد  
چون مه آنان که به احسان فلک بالیدند  
به گذا بخشد و شرمnde احسان باشد  
شکجهای است فقیران بی ضاعت را

(۱) کوه غم است در نظرش سایه کریم  
(۲) زود از لاغری انگشت‌نما می‌گردند  
(۳) سخی آن است که بی رنج طلب دنیا را  
(۴) ضیافتی که در آن جا توانگران باشند

۲۵- کدام گزینه با بیت «دیروز در غربت باغ من بودم و یک چمن داغ / امروز خورشید در دشت، آینه‌دار من و تو» متناسب‌تر است؟

می‌رسد غمهای بی‌پایان به پایان غم مخور  
موج از خود رفته راز بحر بی پایان چه باک؟  
چنان نمایند چنین نیز هم نخواهد ماند  
قصه غصه که در دولت یار آخر شد

(۱) خط مشکین می‌کند کوتاه دست زلف را  
(۲) کشته بی ناخدا را بادیان لطف خداست  
(۳) رسید مژده که ایام غم نخواهد ماند  
(۴) باورم نیست ز بدھری ایام هنوز



## زبان عربی (عمومی)

■■ عین الأصح والأدق في الجواب للترجمة أو التعریف أو المفہوم :

٢٦- (قد أفلح المؤمنون الذين هم في صلاتهم خاشعون):

(١) قطعاً رستگارترین مؤمنان کسانی هستند که در نمازشان خاشع‌اند

(٢) به راستی مؤمنانی که در نماز خاشع هستند، رستگار می‌گردند

(٣) مؤمنان رستگار گشته‌اند، همان‌ها که در نمازهایشان خشوع می‌کنند

(٤) به راستی مؤمنان رستگار شدند، کسانی که در نمازشان خاضع هستند

٢٧- «هناك ظاهرة طبيعية سميت مطر السمك ولم يكن الناس يعرفون سببها سنوات طويلة!»:

(١) پدیده‌ای طبیعی وجود دارد که باران ماهی نامیده شده است و مردم علت آن را سال‌ها ندانسته بودند!

(٢) آن جا پدیده‌ای طبیعی است که باران ماهی نامیده می‌شود و مردم سال‌لیان زیادی علت آن را نفهمیده بودند!

(٣) پدیده‌ای طبیعی وجود دارد که باران ماهی نامیده می‌شود و مردم سال‌های طولانی علت آن را نمی‌دانستند!

(٤) پدیده‌ای طبیعی وجود دارد که باران ماهی نامیده شده است و سال‌های طولانی مردم علت آن را نمی‌دانستند!

٢٨- «عندهما يأتي فصل الربيع الجميل تُصبح أشجار العدائق ذات أعنان نفرة!»:

(١) هنگامی که فصل زیبای بهار می‌آید، باغ‌ها دارای درختانی با شاخه‌هایی تر و تازه می‌شوند!

(٢) هنگامی که فصل زیبای بهار فرا می‌رسد، درختان باغ‌ها دارای شاخه‌هایی تر و تازه می‌شوند!

(٣) در هنگام فرا رسیدن فصل زیبای بهار، درختان در باغ‌ها دارای شاخه‌هایی تر و تازه می‌گردند!

(٤) هرگاه فصل بهار که زیباست، فرا می‌رسد، درختان باغ‌ها دارای شاخه‌هایی تر و تازه می‌گردند!

٢٩- «إياك و مصادقة الأحمق فإنه يزيد أن يتفعك فيضررك!»:

(١) مباداً که با نادانی دوستی کنی، زیرا او دوست دارد به تو سود برساند لیک ضرر می‌رساند!

(٢) بپرهیز از دوستی کردن با نادان، چه او می‌خواهد به تو سود رساند، اما به تو زیان می‌رساند!

(٣) و از دوستی با انسان احمق برجذر باش، زیرا او دوست دارد به تو سود پرساند، اما ضرر می‌رساند!

(٤) و از دوستی با انسان نادان تر اجتناب کن، زیرا او به تو ضرر می‌رساند، هرچند می‌خواهد سود رساند!

٣٠- «يطير الطائر الطنان في جميع الجهات الست و يعزّج جناحيه ثمانيين مرة في الثانية الواحدة!»: مرغ مگس .....

(١) در همه شش جهت به پرواز در می‌آید و بال‌های خود را در هر ثانية هشتاد بار حرکت می‌دهد!

(٢) در همه جهات شش گانه پرواز می‌کند و بال‌هایش را در یک ثانية هشتاد بار تکان می‌دهد!

(٣) در یک ثانية در هر شش جهت پرواز می‌کند و بال‌های خود را هشتاد بار حرکت می‌دهد!

(٤) در هر یک از جهات شش گانه حرکت می‌کند و بالش در ثانية هشتاد بار تکان می‌خورد!

٣١- «لا يجوز للمؤمن أن يصر على نقاط الخلاف والعدوان لاته لا ينتفع به أحدا»:

(١) مؤمن نباید بر نقاط اختلاف برانگیز و دشمنی اصرار کند، زیرا احدی از آن سود نمی‌برد!

(٢) جایز نیست مؤمن روی نقاط اختلاف و دشمنی‌ها اصرار ورزد، زیرا کسی از آن سودی نمی‌برد!

(٣) مؤمن اجازه ندارد روی نقاط اختلافات و دشمنی‌ها اصرار کند، چون احدی از آن سود نخواهد بردا!

(٤) برای مؤمن جایز نیست بر روی نقاط اختلاف و دشمنی اصرار بورزد چون کسی از آن سود نمی‌برد!

٣٢- عین الصحيح:

(١) من لم يكن عالماً، فلا ذكر له بعد الموت! هر کس دانشمند نباشد، پس از مرگ برای او بادی نیست!

(٢) لا يهمل المرأة في العمل الذي يقوم به! آدمی در کاری که به آن می‌پردازد، کوتاهی نمی‌کندا!

(٣) لا ترى النساء قد خلقوا من طينة! آیا ندیدی که مردم از گل آفریده شده‌اند!

(٤) إنما الفخر بالعقل والأدب والعلم! بی‌شک افتخار به عقل و ادب و دانش است!

**٣٣- عین الخطأ: (بالنسبة للمفعول المطلقاً)**

- ١) الطّلاب المُتفوّقون يقومون بأداء واجباتهم الدراسية قِياماً! بِعِمَانِ دَانِشْ آمُوزَانْ بِرْتَرْ به انجام تكاليف درسي خود می پردازند!  
 ٢) إنّ اختراع الإنترنـت قد سهل التواصل بين الناس تسهيلـاً؛ اختراع إنترنـت ارتباط ميان مردم را قطعاً آسان كرده است!  
 ٣) يهتمّ المواطنون المسؤولون ببيتهم اهتماماً بالغاً؛ شهروـدان مسؤولـيتـپذير به محـيط زـبـستـخـودـسـيـارـتـوجـهـمـیـكـنـدـاـ!  
 ٤) أجاب الطّالب عن السؤال إجابة أثـاثـإـعـجـابـالمـعـلـمـ؛ دـانـشـآـمـوزـبـهـگـونـایـ بهـسـؤـالـپـاسـخـدادـکـهـشـغـفـتـیـمـعـلـمـراـبـرـانـگـیـختـاـ!
- ٣٤- «ين ماهى باللهـاـيـ خـودـ رـاـ پـهـنـ مـىـكـنـدـ وـ چـهـلـ وـ پـنـجـ ثـانـيـهـ باـلـايـ آـبـ پـروـازـ مـىـكـنـدـ»؛ عـينـ الصـحـيحـ:**

١) هذا السمك يمـدـ زـعـانـفـ حـتـىـ يـطـيـرـ خـمـساـ وـ أـرـبعـينـ ثـانـيـةـ فـوقـ المـاءـ!

٢) لهذا السمك زـعـانـفـ يـمـدـهاـ لـيـطـيـرـ فـوقـ المـاءـ أـرـبعـينـ وـ خـمـسـ ثـانـيـةـ!

٣) يـمـدـ هـذـاـ سـمـكـ زـعـانـفـ فـيـطـيـرـ فـوقـ المـاءـ أـرـبعـينـ وـ خـمـسـ ثـانـيـةـ!

٤) هذا السمك يـمـدـ زـعـانـفـ وـ يـطـيـرـ فـوقـ المـاءـ خـمـساـ وـ أـرـبعـينـ ثـانـيـةـ!

**٣٥- «يـقـولـونـ بـأـسـتـهـمـ ماـلـيـسـ فـيـ قـلـوبـهـمـ»؛ عـينـ العـنـاسـبـ لمـفـهـومـ الـآـيـةـ:**

١) العالم بلا عمل كالشجر بلا ثمر!

٢) لا شيء أـحـقـ بـالـسـجـنـ مـنـ اللـسـانـ!

٤) يـلـغـ الصـادـقـ بـصـدـقـهـ مـاـ لـيـلـغـ الكـاذـبـ باـحـتـيـالـهـ!

**■■■ إقرأ النص التالي بدقة ثم أجب عن الأسئلة التالية بما يناسب النص (٤٢ - ٣٦):**

في قديم الزمان كان الناس يعيشون في أراضٍ زراعية واسعة، ولم تكن هناك مخازن أو دكاكين بسبب قلة الساكنيـنـ وـ بـعـدـ المسـافـاتـ بـيـنـ البيـوتـ. كـمـاـ أـنـ الـبـصـائـعـ لمـ تـكـنـ مـنـتـوـعـةـ. لـكـنـ النـاسـ كـانـوـاـ يـتـجـمـعـونـ وقتـ الـاحـتـفالـاتـ وـ الـأـعـيـادـ الـدـينـيـةـ. فـكـانـ التـجـارـ يـنـتـظـرـوـنـ هـذـهـ المـنـاسـبـاتـ كـيـ يـعـرـضـوـنـ بـصـائـعـهـمـ. وـ هـكـذاـ بـدـأـتـ الـمـعـارـضـ الـزـرـاعـيـةـ وـ الـأـسـوـاقـ وـ كـانـ هـنـاكـ قـوـانـينـ وـ أـنـظـمـةـ تـحـكـمـ عـلـيـهـاـ وـ كـانـ الـمـحـارـبـونـ يـمـتـنـعـونـ عنـ القـتـالـ فـيـ تـلـكـ الـأـماـكـنـ!

وـ كـانـ قـدـماءـ الـمـصـرـيـينـ يـقـيـمـونـ الـمـعـارـضـ وـ الـأـسـوـاقـ عـنـدـمـاـ يـتـجـمـعـونـ حـولـ الـمـقـابـرـ لـيـمـارـسـواـ شـعـائـرـهـمـ الـدـينـيـةـ. وـ كـانـ الـبـيـانـيـونـ يـقـيـمـونـ الـأـسـوـاقـ أـيـامـ الـاحـتـفالـاتـ خـاصـةـ فـيـ مـعـبدـ «ـدـلـفـ»ـ حـيـثـ كـانـوـاـ يـسـتـخـيرـوـنـ آـهـتـهـمـ!ـ وـ مـنـ الـمـعـرـوفـ أـنـ مـكـةـ الـمـكـرـمـةـ كـانـ مـلـتـقـيـ الـعـربـ قـبـلـ الـإـسـلـامـ وـ كـانـ تـقـامـ الـمـعـارـضـ بـعـدـ اـنـتـهـاءـ مـرـاسـيمـ الـحـجـجـ!

**٣٦- عـينـ الصـحـيحـ:**

١) لم يكن الإنسان القديـمـ بـحـاجـةـ إـلـىـ بـضـائـعـ كـثـيرـاـ!

٢) كان المصريـونـ أـوـلـ مـنـ قـامـواـ بـإـنشـاءـ الـمـعـارـضـ وـ الـأـسـوـاقـ!

٣) كانت الـأـسـوـاقـ تـقـامـ قـبـلـ الـاحـتـفالـاتـ وـ الـمـرـاسـيمـ الـدـينـيـةـ!

٤) لم تـكـنـ هـنـاكـ قـوـانـينـ تـحـكـمـ عـلـىـ عـلـيـةـ الـبـيعـ وـ الشـراءـ فـيـ الـأـسـوـاقـ!

**٣٧- متـىـ ظـهـرـتـ الـأـسـوـاقـ وـ الـمـعـارـضـ؟**

١) عندما بدأ الناس يعيشون مـعـاـ فـيـ المـدـنـ!

٣) عندما كان التجـارـ يـتـجـمـعـونـ لـبـيعـ بـضـائـعـهـمـ!

**٣٨- عـينـ الخطـأـ:**

١) كان اليـانـيـونـ يـطـلـبـونـ الـخـيـرـ مـنـ آـهـتـهـمـ!

٣) كانت الـأـسـوـاقـ وـ الـمـعـارـضـ الـزـرـاعـيـةـ تـعـملـ بـشـكـلـ يـوـمـيـاـ!

**٣٩- على حسب النص .....:**

١) انتهـتـ الـأـسـوـاقـ بـعـدـ ظـهـورـ الـإـسـلـامـ فـيـ شـبـهـ الـجـزـيـرـةـ الـعـرـبـيـةـ!

٢) كان السـوقـ فـيـ قـدـيمـ الزـمـانـ ذـاـ حـرـمةـ وـ اـحـرـامـ!

٣) كان المصريـونـ يـسـتـخـيرـوـنـ آـهـتـهـمـ فـيـ مـعـبدـ «ـدـلـفـ»ـ!

٤) لم تـكـنـ تـعـرضـ فـيـ الـمـعـارـضـ إـلـاـ الـمـحـاـصـيلـ الـزـرـاعـيـةـ!

## ■ عین الصحيح في الإعراب والتخليل الصرفي (٤٢ - ٤٠):

٤٠ - «يتجمعون»:

- (١) فعل مضارع - مزيد ثلاثة بزيادة حرفين اثنين - متعدّ / فعل و مع فاعله و الجملة الفعلية
- (٢) للغائبين - مزيد ثلاثة (من باب تفعّل) - لازم - معرب / فعل و الجملة الفعلية
- (٣) فعل مضارع - مزيد ثلاثة (مصدره: تجمّع) - معلوم / فعل و الجملة الفعلية
- (٤) للغائبين - مزيد ثلاثة (من باب تفعّل) - لازم - معلوم / فعل و مع فاعله و الجملة الفعلية

٤١ - «ينتظرون»:

- (١) فعل مضارع - مزيد ثلاثة (أحرفه الأصلية: ت ظ ر) - معرب / فعل و «هذه» مفعول
- (٢) للغائبين - مزيد ثلاثة (من باب افعال) - متعدّ / فعل و مع فاعله و الجملة الفعلية
- (٣) فعل مضارع - مزيد ثلاثة (من باب انفعال) - معرب / فعل و الجملة الفعلية
- (٤) للغائبين - مزيد ثلاثة - لازم - معرب / فعل و مع فاعله و الجملة الفعلية

٤٢ - «المعارض»:

- (١) اسم - جمع تكسير (مفرده: معروض و هو اسم مفعول) - معرف بأي / فاعل و مرفوع بالضمة
- (٢) اسم - جمع تكسير (مفرده: معرض و هو اسم مكان) - معرب / فاعل لفعل «بدأت» و مرفوع
- (٣) جمع تكسير - اسم يدلّ على مكان وقوع الفعل - معرف بأي / مفعول و منصوب
- (٤) اسم - جمع مكتّش أو تكسير (مفرده: معرض و هو مذكّر) - معرفة / مفعول و منصوب بالفتحة

## ■ عین المناسب في الجواب عن الأسئلة التالية (٥٠ - ٤٣):

٤٣ - عین الخطأ في ضبط حركات الكلمات:

١) يُشجّع الإسلام المسلمين على احترام جميع الأديان!

٢) إنّ عشرَين من طلَبَنا سيشارِكون في المسابقة العلمية!

٣) المحافظة على البيئة التي تعيش فيها واجب على كلّ متَا

٤) اكتسبوا العلم والأدب في الحياة ولا تفخروا جهلاً بالأسباب

٤٤ - عین الخطأ في التوضيحات التالية:

١) الـقـيـةـ: مفرده «الـقـيـةـ» و هو من بلغ سنـ الـبـلـوغـ

٢) الـحـقـلـ: أرض واسعة يزرع فيها أو يستخرج منها شيءـ!

٣) عـائـلـ: الشخص الذي له كثـيرـ من المال والأولادـ

٤) التـفـاـيـةـ: ما يـبـقـىـ بعد استهلاـكـ الأـشيـاءـ و يـرـمىـ بعيدـاـ

٤٥ - عین ما ليس فيه جمع تكسير:

١) إـنـ الأـصـمـ لا يـسـمـ الأـصـواتـ!

٣) الإـعـجابـ بالـنـفـسـ منـ الـأـخـلـاقـ المـذـمـومـةـ!

٤٦ - عین اسـمـاـ أـشـقـ منـ فعلـ مـزـيدـ:

١) يـذهبـ الغـواـصـ إلىـ أـعـمـقـ الـبـحـرـ لـصـيدـ أـسـماـكـ الـزـيـنةـ!

٣) الـمـحـافظـةـ علىـ الـوقـتـ ثـوـجـدـ فيـ الـذـيـنـ لـهـمـ قـوـةـ الـإـرـادـةـ!

٤٧ - عـيـنـ المـاضـيـ يـقـيـدـ معـنىـ المـضـارـعـ:

١) كـثـيـرـ معـ زـمـيـلـ أـبـحـثـ فيـ الـإـنـتـرـنـتـ عنـ مـقـاـلـةـ عـلـمـيـةـ!

٣) مـاـ أـعـطـيـ الـإـنـسـانـ شـيـئـ أـفـضـلـ مـنـ الـعـقـلـ!

- (٢) يعمل العلماء على تطوير مادة تُسهل أعمال الإنسان!
- (٤) شاهدَ مُرْتَي الطيور أنَّ عددها ينقص في حقله الكبيراً

- (٢) كان الإنسان عجولاً و هذه العجلة تضر بأمرها
- (٤) قرأَت مقالة تتحدث عن فوائد النقاو!

- ۴۸- عین «ما» الشرطیة:

- ۱) ما قرأته من هذا الكتاب إلا فصله الأول  
۲) ما قدّمت من خير هذه ثمرة!

- ۴۹- عین الصحيح عن «لا» النافية للجنس:

- ۱) لا أحداً فوق القانون!  
۲) لا سيارة في الشارع بعد هذه الساعة!  
۳) لا كنز أعني من القناعة!

- ۵۰- عین المفعول المطلق يختلف نوعه:

- ۱) من أطاع الله إطاعة ينل في الدارين!  
۲) يموت القلب إذا كثر عليه الماء موت الرزع!  
۳) ظهرت في سماء المدينة ظاهرة عجيبة ألغفت الناس!  
۴) إذا سعيت من أجل تحقيق أهدافك سعياً توقع النجاح!



سایت کنکور

Konkur.in



## دین و زندگی

- ۵۱- توکل‌کننده‌ای که اهل معرفت است می‌داند باید در راستای راهیابی به نیازهایش از چه چیزی بپره جوید و آن براساس چیست؟
- (۱) یاری خدا - حکمت الهی
  - (۲) ابزار و اسباب - عدل الهی
  - (۳) ابزار و اسباب - حکمت الهی
- ۵۲- حسن فاعلی مرتبط با کدام مورد است و وجود آن دارای چه معنایی است؟
- (۱) قصد فرد - کار با صحت و مطابق فرمان خدا انجام شده است.
  - (۲) کمیت عمل - کار خالصانه و بدون شرک و ریا انجام شده است.
  - (۳) کمیت عمل - کار با صحت و مطابق فرمان خدا انجام شده است.
- ۵۳- درک صحیح آیه شریفه (بِأَيْمَانِ النَّاسِ أَنَّهُمْ الْفَقَرَاءُ إِلَى اللَّهِ... ) ما رابه مفهوم کدام آیه شریفه رهنمون می‌سازد؟
- (۱) (لَا تَتَبَعِذُوا عَنْ دُورِكُمْ وَعَنْ دُورِكُمْ أَولَادَكُمْ)
  - (۲) (لَا يَسْكُونُ لِإِنْفِثَرِهِمْ نَفَرًا وَلَا هُنَّ مُنْزَهُونَ)
  - (۳) (اللَّهُ الصَّمَدُ، لَمْ يَلِدْ وَلَمْ يُوْلَدْ)
- ۵۴- اگر کسی به شرک مطروحه در عبارت قرآنی (خَلَقَنَا كَخْلَقِهِ فَتَشَابَهَ الْخُلُقُ عَلَيْهِمْ) معتقد باشد، خداوند را چگونه تصور کرده و این موضوع به چه معنایی است؟
- (۱) محدود و ناقص - هر یک از خدایان کمالاتی دارند که دیگری آن کمالات را ندارد و به خالق کامل احتیاج دارد.
  - (۲) محدود و ناقص - تصور این که کسی در کنار ربوبیت الهی به صورت مستقل و دارای حسابی جداگانه است.
  - (۳) بی‌تدبری و عدم پرورش - تصور این که کسی در کنار ربوبیت الهی به صورت مستقل و دارای حسابی جداگانه است.
  - (۴) بی‌تدبری و عدم پرورش - هر یک از خدایان کمالاتی دارند که دیگری آن کمالات را ندارد و به خالق کامل احتیاج دارد.
- ۵۵- از آن جایی که برخی از آیات و روایات از شهادت اعضای بدن انسان یاد می‌کنند، چه کسانی در روز قیامت سوگند دروغ می‌خورند و چرا؟
- (۱) فجّار - چون تجسم اعمال خوبی را می‌بینند.
  - (۲) کفار - چون تجسم اعمال خوبی را می‌بینند.
  - (۳) فجّار - تا شاید خود را از مهلهکه نجات دهند.
- ۵۶- چه چیزی باعث می‌گردد که رهبر، همه افراد جامعه را پشتیبان خود بداند و هدایت جامعه به سمت وظایف اسلامی برای او آسان‌تر شود؟
- (۱) وحدت و همبستگی اجتماعی و دوری از تفرقه
  - (۲) اولویت‌بخشی به اهداف اجتماعی مانند خربزد کالای ایرانی
  - (۳) مشارکت مردم در انجام وظيفة امر به معروف و نهی از منکر
  - (۴) افزایش آگاهی‌های سیاسی و اجتماعی و در نتیجه استقامت و پایداری در برابر مشکلات
- ۵۷- مطابق با آیه شریفه (بِأَيْمَانِ النَّاسِ إِنَّا خَلَقْنَاكُمْ مِنْ ذَرَّةٍ وَأَنْثَى...) ایجاد انس و آشنایی معلول چیست و در آن از کدام صفت الهی پردهبرداری شده است؟
- (۱) برخورد کریمانه افراد متقدی با یکدیگر - «إِنَّ اللَّهَ عَلِيمٌ حَبِيرٌ»
  - (۲) برخورد کریمانه افراد متقدی با یکدیگر - «إِنَّ اللَّهَ كَانَ عَلِيمًا حَكِيمًا»
  - (۳) انشعاب مردم در اقوام و قبیله‌ها - «إِنَّ اللَّهَ عَلِيمٌ حَبِيرٌ»
  - (۴) انشعاب مردم در اقوام و قبیله‌ها - «إِنَّ اللَّهَ كَانَ عَلِيمًا حَكِيمًا»
- ۵۸- با امعان نظر به آیات قرآنی آن جاکه مردمی خدا را بر یک جانب و کناره‌ای عبادت و بنده‌گی می‌کنند، در هنگام رویارویی با سنت آزمایش الهی چه حالتی دارند؟
- (۱) (خَسِرَ الْتَّنِيَا وَ الْآخِرَةِ)
  - (۲) (هُوَ الْخَسِرَانُ الْمُبِينُ)
  - (۳) (انْقَلَبَ عَلَى وَجْهِهِ)
  - (۴) (اطْمَأَنَّ بِهِ)
- ۵۹- در کلام امیر دل‌ها علی (ع) کسانی که غیرخدا در نظرشان کوچک‌اند، در کدامین واهم تقویت عزت نفس گام نهاده‌اند؟
- (۱) ایستادگی در برابر تعابرات پست
  - (۲) نفوختن خوبی به بهای اندک
  - (۳) شناخت ارزش خوبی
  - (۴) کوشش برای بنده‌گی خداوند

۶۰- مفهیم «باقی مادن تفکر اسلام رفستین» و «سست شدن تدریجی بنای ظلم و جور بنی‌امیه» به ترتیب اشاره به کدام اصول کلی انمه اطهار (ع) در مبارزه با حاکمان دارد؟

۱) معرفی خوبش به عنوان امام برحق - انتخاب شیوه‌های درست مبارزه ۲) معرفی خوبش به عنوان امام برحق - عدم تأیید حاکمان

۳) انتخاب شیوه‌های درست مبارزه - عدم تأیید حاکمان ۴) انتخاب شیوه‌های درست مبارزه - انتخاب شیوه‌های درست مبارزه

۶۱- آن‌جاکه خنده‌لند خطاب به بیکبو درباره وجوب حجاب زنان می‌فرماید. حکمت آن را چه جیزی معرفی کرده است و سپس کدام صفت باری تعالیٰ را به منصه ظهور گذاشته است؟

۱) **(يَكْنِينَ عَلَيْهِنَّ مِنْ جَلَابِيَّهِنَّ) - (وَاللَّهُ يَعْلَمُ مَا تَصْنَعُونَ)**

۲) **(ذَلِكَ أَدْنَى أَنْ يَعْرَفَنَ فَلَا يُؤْدَنَ) - (كَانَ اللَّهُ غَفُورًا رَّحِيمًا)**

۶۲- سخن مکرر پیامبر (ص) به ویژه در روزهای آخر عمر خود، کدام حدیث شریف است و چه موضوعی از آن برداشت می‌گردد و با کدام آیه شریفه هم مفهوم است؟

۱) منزلت - جانشینی - **(إِنَّمَا يَرِيدُ اللَّهُ لِيَذَهِبَ عَنْكُمُ الرِّجْسُ أَهْلُ الْبَيْتِ ...)**

۲) نقلین - عصمت - **(إِنَّمَا يَرِيدُ اللَّهُ لِيَذَهِبَ عَنْكُمُ الرِّجْسُ أَهْلُ الْبَيْتِ ...)**

۳) نقلین - عصمت - **(إِنَّمَا وَلِكُمُ اللَّهُ وَرَسُولُهُ وَالَّذِينَ آتَيْنَا إِنْتُمُ الْأَذْيَنَ يَقِيمُونَ الصَّلَاةَ ...)**

۴) منزلت - جانشینی - **(إِنَّمَا وَلِكُمُ اللَّهُ وَرَسُولُهُ وَالَّذِينَ آتَيْنَا إِنْتُمُ الْأَذْيَنَ يَقِيمُونَ الصَّلَاةَ ...)**

۶۳- شرط اصلی دوستی با خدا چیست و در کدام آیه بدان تأکید شده است؟

۱) عمل به دستورات خداوند که توسط پیامبر ارسال شده - **(يَحِبُّوْهُمْ كَحْبُ اللَّهِ وَالَّذِينَ آتَيْنَا أَشْدَّ حُبًّا لِلَّهِ)**

۲) عمل به دستورات خداوند که توسط پیامبر ارسال شده - **(إِنْ كُنْتُمْ تَحِبُّونَ اللَّهَ فَاتَّبِعُونِي)**

۳) دوستی عمیق با خداوند کریم و نفرت عمیق از باطل و پیروانش - **(إِنْ كُنْتُمْ تَحِبُّونَ اللَّهَ فَاتَّبِعُونِي)**

۴) دوستی عمیق با خداوند کریم و نفرت عمیق از باطل و پیروانش - **(يَحِبُّهُمْ كَحْبُ اللَّهِ وَالَّذِينَ آتَيْنَا أَشْدَّ حُبًّا لِلَّهِ)**

۶۴- چرا نمی‌توانیم رؤیاهای صادقانه را به بعد مادی و جسمانی خوبش نسبت دهیم؟

۱) زیرا بعد جسمانی نمی‌تواند به بسیاری از فضیلت‌ها مزین گردد.

۲) به این دلیل که بعد جسمانی تمایل پذیر است و نمی‌تواند طالب کمالات بی‌نهایت باشد.

۳) به این دلیل که بعد جسمانی قدرت انتخاب و تصمیم‌گیری و اندیشیدن را ندارد.

۴) زیرا هر موجود جسمانی نمی‌تواند توأم در دو مکان مختلف باشد.

۶۵- مطابق با اندیشه اسلامی، دولت کریمانه امام زمان (عج) مایه ذلت چه کسانی است و منتظر حقیقی، ظهور امام را قرین با تحقق مفاد کدام آیه شریفه می‌داند؟

۱) اهل نفاق - **(رَبَّنَا آتَنَا فِي الدُّنْيَا حَسَنَةً وَ فِي الْآخِرَةِ حَسَنَةٌ)**

۲) اهل کفر - **(ذَلِكَ يَأْنَ اللَّهُ لَمْ يَكُنْ مُّقِرِّبًا بِعَمَّةٍ أَنْعَمَهَا ...)**

۶۶- آن‌جاکه دو نفر با هم آیاتی را از رسول خدا (ص) می‌شنیدند، اما این آیات، ایمان یکی را تقویت می‌کرد ولی بر لجاجت و کفر دیگری می‌افزود، مفهوم کدام آیه شریفه را به ما یادآوری می‌کند؟

۱) **(أَخْسِبُ النَّاسَ أَنْ يَتَرَكُوا أَنْ يَقُولُوا آتَنَا وَ هُمْ لَا يَفْتَنُونَ)**

۲) **(أَكْلَأَنَّمِّدُ هُؤُلَاءِ وَ هُؤُلَاءِ مِنْ عَطَاءِ رَبِّكَ وَ مَا كَانَ عَطَاءُ رَبِّكَ مَحظوظًا)**

۳) **(وَالَّذِينَ جَاهَدُوا فِينَا لَتَهَدِيَتْهُمْ شَبَلَانَا وَإِنَّ اللَّهَ لَمَعَ الْمُحْسِنِينَ)**

۴) **(مَنْ جَاءَ بِالْحَسَنَةِ فَلَهُ عَشْرُ أَمْثَالِهَا وَ مَنْ جَاءَ بِالسَّيِّئَةِ فَلَا يَجزِي إِلَّا مِثْلَهَا)**

۶۷- آیه شریفه **(أَنِّي قَدْ جِئْتُكُمْ بِآيَةٍ مِنْ زِيَّتْمِ أَنِّي أَخْلَقْتُ لَكُمْ ...)** با کدام آیه از نظر مفهومی هم‌بخط است؟

۱) «بگو: اگر می‌توانید یک سوره همانند آن بیاورید.»

۲) «در عسل برای مردم شفاست.»

۳) «یا آن‌ها شریک‌هایی برای خدا قرار داده‌اند که مثل خداوند آفرینشی داشته‌اند.»

۴) «نمی‌توانند همانند آن را بیاورند: هر چند پشتیبان هم باشند»

۶۸- علت سپاس و تحمید بهشتیان، آن جا که فرشتگان به آنان خوش‌آمد گفته و نوید زندگی جاوداها را می‌دهند، کدام است و بازتاب مراعات عهد و امانت در کلام قرآنی چگونه بیان شده است؟

(۱) خداوند حزن و اندوه را از آنان زدوده و از رنج و درماندگی دور کرده است - «آنان در باغ‌های بهشتی گرامی داشته می‌شوند»

(۲) خداوند حزن و اندوه را از آنان زدوده و از رنج و درماندگی دور کرده است - «برای آن‌ها باغ‌هایی از بهشت است»

(۳) خداوند وفای به وعده خویش کرده و جایگاه زیبا را به آنان عطا کرده است - «برای آن‌ها باغ‌هایی از بهشت است»

(۴) خداوند وفای به وعده خویش کرده و جایگاه زیبا را به آنان عطا کرده است - «آنان در باغ‌های بهشتی گرامی داشته می‌شوند»

۶۹- خداوند متعال «عدم شفاعت و ضعافت رسول خدا (ص)» را برای چه کسی هشدار داده است و علیت آن را چه می‌داند؟

(۱) با پیروی از ضلالت، اسباب زبان خود را فراهم آورد - نزول به حق قرآن کریم

(۲) با پیروی از ضلالت، اسباب زبان خود را فراهم آورد - عدم تعقل و شناخت مسیر هدایت

(۳) با بهانه‌های بی‌اساس دعوت انبیاء را نپذیرد - نزول به حق قرآن کریم

(۴) با بهانه‌های بی‌اساس دعوت انبیاء را نپذیرد - عدم تعقل و شناخت مسیر هدایت

۷۰- در بیان قرآن کریم استقرار اندیشه و دین مرضی رضای الهی، آینده و عده داده شده به کدام گروه از بندهایان الهی است؟

(۱) **أَلَّا إِلَّا أَرْضٌ يَرِيُّهَا عِبَادِي الصَّالِحُونَ**

(۲) **أَلَّا إِلَّا أَرْضٌ اسْتَضْعِفُوا فِي الْأَرْضِ**

(۳) **أَلَّا إِلَّا مَنْ نَعَمَّ وَعَلَيْهَا الصَّالِحَاتِ**

(۴) **أَكَمَا اسْتَحْلَفَ الَّذِينَ مِنْ قَبْلِهِمْ**

۷۱- کدام جمله زبان حال کسی است که به گناه خود افتخار می‌کند و تعبیر رسول خدا (ص) از افتخار به گناه چیست؟

(۱) فلان رشوه را گرفتم و هیچ‌کس نفهمید - رفتار بدتر از گناه

(۲) فلان رشوه را گرفتم و هیچ‌کس نفهمید - بدترین ثمرة گناه

(۳) خوب کردم که رشوه گرفتم، باز هم رشوه می‌گیرم - رفتار بدتر از گناه

(۴) خوب کردم که رشوه گرفتم، باز هم رشوه می‌گیرم - بدترین ثمرة گناه

۷۲- قرآن کریم، حکم نفی سبیل را برای چه کسانی مقرر داشته است و مطابق با آن وظيفة ما چیست؟

(۱) حق طلبان - عدم ارتباط مسالمت‌آمیز با بیگانگان

(۲) مؤمنان - عدم ارتباط مسالمت‌آمیز با بیگانگان

(۳) حق طلبان - پیشگیری از وابستگی دولت اسلامی

(۴) مؤمنان - پیشگیری از وابستگی دولت اسلامی

۷۳- غفلت از موضوع ذکر شده در کدام عبارت قرآنی، همسوان را به سرعت در محیط خانه از هم بیگانه می‌کند و برای پیشگیری از آن، توجه به کدام نکته حائز اهمیت است؟

(۱) **جَنَّلَ لَكُمْ مِنْ أَنْفَسِكُمْ أَرْوَاجًا** - عفاف پیشه کردن قبل از ازدواج

(۲) **جَنَّلَ لَكُمْ مِنْ أَنْفَسِكُمْ أَرْوَاجًا** - آموزش‌های قبل از ازدواج

(۳) **جَنَّلَ بَيْنَكُمْ مَوْذَةً وَرَحْمَةً** - عفاف پیشه کردن قبل از ازدواج

(۴) **جَنَّلَ بَيْنَكُمْ مَوْذَةً وَرَحْمَةً** - آموزش‌های قبل از ازدواج

۷۴- منشأ چنددینی در میان ادیان غیرالهی چیست و ادعای کذب برخی از آن‌ها در این راستا چیست؟

(۱) رهبران حافظ ثروت و قدرت - معرفی خود به عنوان پیامبر خدا

(۲) رهبران حافظ ثروت و قدرت - انکار وجود خدا و پیامبران

(۳) عرضه افکار شخصی در قالب دین - معرفی خود به عنوان پیامبر خدا

(۴) عرضه افکار شخصی در قالب دین - انکار وجود خدا و پیامبران

۷۵- کدام یک از اهم عوامل عقب‌ماندگی اقتصادی و فاصله طبقاتی در جامعه است و مجموعه افراد جامعه چگونه باید روابط اقتصادی را سالم نگه دارند؟

(۱) اشرافی‌گری، تجمل‌گرایی و فساد اداری و مالی برخی از مسئولین - دوری از اسراف و استفاده از کالای ایرانی و خودکفایی

(۲) اشرافی‌گری، تجمل‌گرایی و فساد اداری و مالی برخی از مسئولین - تأسی به پیامبر اکرم (ص) و نظارت همگانی

(۳) وابستگی به بیگانه با مصرف‌گرایی سرسام‌آور و نیازهای کاذب و تنوع طلبی - تأسی به پیامبر اکرم (ص) و نظارت همگانی

(۴) وابستگی به بیگانه با مصرف‌گرایی سرسام‌آور و نیازهای کاذب و تنوع طلبی - دوری از اسراف و استفاده از کالای ایرانی و خودکفایی

**PART A: Grammar and Vocabulary**

**Directions:** Questions 76-87 are incomplete sentences. Beneath each sentence you will see four words or phrases, marked (1), (2), (3), and (4). Choose the one word or phrase that best completes the sentence. Then mark your answer sheet.

- 76- Kelly is a popular student ..... on to the school council by her classmates.  
 1) whom has elected                            2) who has been elected  
 3) whom been elected                            4) who has elected
- 77- There is a kind of lizard which is able to hide ..... in different surroundings by changing ..... color.  
 1) its / its                                      2) itself / itself  
 3) itself / its                                    4) its / itself
- 78- Computers today are ..... those of even five years ago.  
 1) more faster and more efficient than  
 2) much faster and more efficient than  
 3) more faster and the most efficient of  
 4) much faster and the most efficient of
- 79- Please let me know when you have received my parcel, .....?  
 1) have you                                      2) you will                                      3) will you                                    4) you have
- 80- Business owners are calling on the government to cut taxes in order to boost the ..... .  
 1) instance                                        2) principle                                      3) economy                                    4) attempt
- 81- In over half a century she published more than 20 novels, alongside works of poetry, criticism and ..... .  
 1) collection                                      2) attitude                                      3) resource                                    4) biography
- 82- My brothers and I feel a real attachment to the house where we were born and ..... .  
 1) brought up                                      2) taken care                                    3) looked up                                    4) made up
- 83- Younger workers entering the labor force need to be trained in the required skills to ..... older workers as they retire.  
 1) protect    2) convert                                      3) replace    4) identify
- 84- Energy drinks are not good for treating dehydration because they have too much sugar, but not enough of the ..... that have been lost.  
 1) objects    2) additions                                    3) minerals                                      4) values
- 85- Tom thanked all those that supported the event and those who were so ..... with their sponsorship.  
 1) fortunate                                        2) imaginary                                    3) cultural                                      4) generous
- 86- There is an Indian proverb which states that the smiles that you ..... will always come back to you.  
 1) broadcast                                        2) surround                                    3) remind    4) forgive
- 87- The Chinese language seems really ..... to me because it has a difficult alphabet and very different tones.  
 1) international                                    2) complicated                                3) alternative                                    4) repetitive

**PART B: Cloze Test**

**Directions:** Questions 88-92 are related to the following passage. Read the passage and decide which choice, (1), (2), (3), or (4), best fits each space. Then mark your answer sheet.

Your feet may be resting firmly on the ground, but more than two-thirds of our planet is covered with water. Oceans and seas ...88... 71 percent of Earth's surface. They influence the climate, supply us with food, power, and other ...89... resources, and provide a home for a fascinating range of plant and animal life. The oceans and seas began millions of years ago ...90... Earth cooled from its original molten state. Water vapor escaped from inside Earth in volcanic eruptions, cooled, and fell as rain. It filled ...91... hollows and basins surrounding rocky land masses. These gradually moved around ...92.... As rivers formed on the land and flowed into the seas, they dissolved minerals from the rocks, making the oceans and seas salty.

- |  |             |            |               |
|--|-------------|------------|---------------|
| 88- 1) use up  | 2) take off | 3) make up | 4) consist of |
| 89- 1) domestic  | 2) valuable | 3) private | 4) scrambled  |
| 90- 1) unless  | 2) whether  | 3) whereas | 4) when       |
| 91- 1) complex   | 2) vast     | 3) high    | 4) local      |
| 92- 1) to form the continents and oceans as they exist today |             |            |               |
| 2) form the continents and oceans if today they exist        |             |            |               |
| 3) to form the continents and oceans if today they exist     |             |            |               |
| 4) form the continents and oceans as they exist today        |             |            |               |

**PART C: Reading Comprehension**

**Directions:** In this part of the test, you will read two passages. Each passage is followed by four questions. Answer the questions by choosing the best choice, (1), (2), (3), or (4). Then mark your answer sheet.

**Passage 1:**

Even before man first walked on the moon in 1969, people have long been fascinated with the idea of living in space. Some might argue that we have finally achieved that dream. The International Space Station has been orbiting Earth for more than two decades and has had over two hundred visitors. This orbiting laboratory conducts ongoing experiments and observations. It also serves as a spaceport for space shuttle launches. Astronauts conduct spacewalks from the station as well.

As an international laboratory, the space station helps foster goodwill and facilitates the sharing of information between countries. Since its launch in 1998, many countries have participated in the space station's mission. The United States, Russia, Canada, and Japan have all participated. Other countries from the European Space Agency have also been involved.

There have been several expeditions to the space station, with crew members staying in space for various lengths of time. Experiments and observations lead to the development of new technology and applications. For example, cell phone cameras, water filtration and purification, and medical imaging are all related to space exploration. Crew members have had the opportunity to research principles of gravity that lead to advancements in the medical field, as well as making future space travel easier.

93- According to the passage, which country is NOT involved in the space station's mission?

- |                  |           |              |          |
|------------------|-----------|--------------|----------|
| 1) United States | 2) Russia | 3) Australia | 4) Japan |
|------------------|-----------|--------------|----------|

**94- What is the purpose of the first paragraph?**

- 1) It describes the work of the current expedition.
- 2) It explains the purpose of the space station.
- 3) It describes the international scope of the space station.
- 4) It explains how the space station contributes to our study of asteroids.

**95- What does the word “facilitates” mean as it is used in the second paragraph?**

- 1) makes it easier
- 2) requires no effort
- 3) discourages
- 4) adds up

**96- Which of the following space station research has benefitted people on Earth?**

- 1) using radiation from Earth's atmosphere as a power supply
- 2) the development of cell phone cameras, water filtration and purification, and medical imaging
- 3) researching principles of gravity to simplify future space travel
- 4) serving as a spaceport for space shuttle launches

**Passage 2:**

Electric cars seem to be everywhere in the news. They do not cause as much pollution as gasoline-powered vehicles. This means they are more environmentally friendly. However, the source of their electricity may not be.

Electric cars are powered by electric motors instead of gasoline engines. The electric engine derives its power from a controller. This controller gets its power from rechargeable batteries. If you look under the hood of a gas-powered car, it has hoses and valves. Conversely, the electric cars have wires and electric motors.

The first electric car was made in Germany in 1888 and was popular for many years. Electric cars started gaining popularity again toward the end of the twentieth century. Today, most major auto manufacturers have at least one electric car in their product line. Others, such as Tesla, produce nothing but electric cars.

Electric cars do not produce greenhouse gas emissions. They are also nearly silent. One drawback is that they are more expensive to design and produce. This cost gets passed along to consumers. Another negative aspect of these cars is the challenge of disposing the old batteries.

**97- What is one way in which electric cars differ from gasoline-powered cars?**

- 1) Electric cars are less expensive.
- 2) Electric cars need refueling.
- 3) Electric cars create less pollution.
- 4) Electric cars have a longer driving range.

**98- Which statement describes why electric cars might NOT be much better than gasoline-powered vehicles for the environment?**

- 1) They are more expensive to design and produce.
- 2) Electric cars have wires and electric motors.
- 3) Electric cars do not produce greenhouse gas emissions.
- 4) The source of their electricity may not be environmentally friendly.

**99- What can you infer from the passage about the increasing popularity of electric cars?**

- 1) They probably became more popular as people started becoming concerned about the environment.
- 2) They were more popular than gasoline-powered cars in the late 19<sup>th</sup> century.
- 3) They probably became more popular because they are cheaper to produce.
- 4) They became more popular when the challenge of disposing the old batteries was resolved.

**100- How many car manufacturing companies have been referred to by their brands in the passage?**

- 1) none
- 2) one
- 3) two
- 4) three



# آزمون‌های سراسری گاج

گزینه درس‌در رالخاب کنید.

سال تحصیلی ۱۳۹۸-۹۹

## آزمون اختصاصی

### پایه دوازدهم انسانی

#### دوره دوم متوسطه

شماره داوطلبی:	نام و نام خانوادگی:
مدت پاسخگویی:	تعداد سوالاتی که باید پاسخ دهید: ۱۶۵

عنوانی مواد امتحانی آزمون اختصاصی گروه آزمایشی علوم انسانی، تعداد سوالات و مدت پاسخگویی

ردیف	مواد امتحانی	شماره سوال		تعداد سوال	مدت پاسخگویی
		تا	از		
۱	ریاضی و آمار	۱۲۰	۱۰۱	۲۰	۲۵ دقیقه
۲	اقتصاد	۱۳۵	۱۲۱	۱۵	۱۰ دقیقه
۳	علوم و فنون ادبی	۱۶۵	۱۳۶	۳۰	۳۰ دقیقه
۴	زبان عربی (اختصاصی)	۱۸۵	۱۶۹	۲۰	۲۰ دقیقه
۵	تاریخ	۲۰۰	۱۸۶	۱۵	۲۵ دقیقه
۶	جغرافیا	۲۱۵	۲۰۱	۱۵	
۷	جامعه‌شناسی	۲۳۵	۲۱۶	۲۰	۱۵ دقیقه
۸	فلسفه و منطق	۲۶۰	۲۳۶	۲۵	۲۵ دقیقه
۹	روان‌شناسی	۲۸۰	۲۶۱	۲۰	۱۵ دقیقه

برای اطلاع از نتایج آزمون و زمان دقیق اعلام آن باید در کانال تلگرام گاج عضو شوید. [@Gajir](https://t.me/Gajir)



## ریاضی و آمار

۱۰۱ - کدام مقدار را به عبارت  $\frac{1}{x^4} + 4x^7 + 16x^4$  مضافه کنیم، تا حاصل، مربيع دوچمله‌ای گردد؟

(۴)  $\frac{3}{8}$

(۳)  $\frac{1}{4}$

(۲)  $\frac{3}{16}$

(۱)  $\frac{1}{4}$

۱۰۲ - بهترای کدام مقدار  $m$  ریشه‌های حقیقی معادله  $-2 = mx^7 + 3x + m^7$  معکوس یکدیگرند؟

(۴) ۲

(۳) ۱

(۲) -۱

(۱) -۲

۱۰۳ - تابع درآمد از فروش نوعی کالا به صورت  $R(x) = -0.4x^2 + 6000x$  و تابع هزینه تولید همان کالا به صورت  $C(x) = 200x + 3000$  می‌باشد. ماکزیمم مقدار سود کالا کدام است؟

(۴) ۹۸۰۰۰

(۳) ۹۷۰۰۰

(۲) ۹۶۰۰۰

(۱) ۹۵۰۰۰

۱۰۴ - بهترین روش جمع‌آوری داده‌ها در موضوعات زیر، به ترتیب، کدام است؟

(الف) «تعداد مسافران خروجی فرودگاه امام (ره) در سال ۹۸

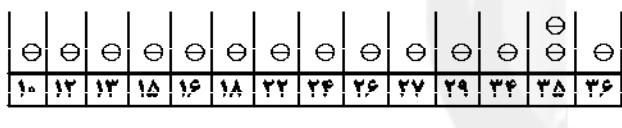
(ب) «گذراندن اوقات فراغت شهروندان در استان لرستان»

(۱) دادگان - مشاهده

(۲) پرسشنامه - مصاحبه

(۳) پرسشنامه - مصاحبه

۱۰۵ - در داده‌های آماری با نمودار نقطه‌ای زیر، اتحراف معیار داده‌های بیشتر از میانه و کمتر از میانه کدام است؟



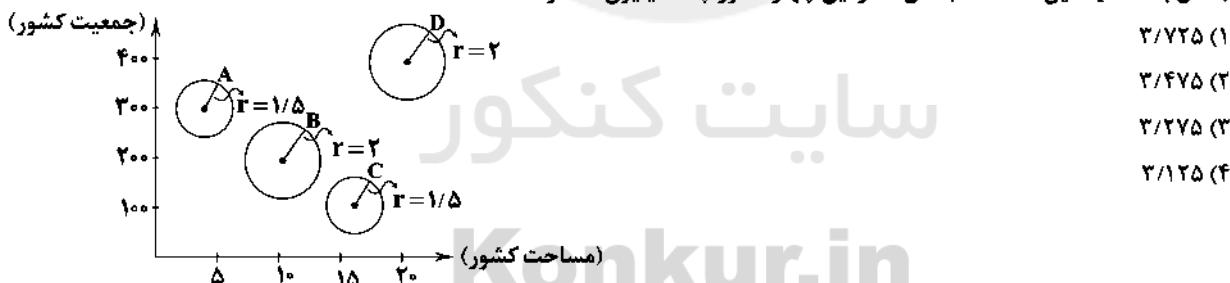
(۱) ۱/۰۶

(۲) ۲/۰۴

(۳) ۳/۰۸

(۴) ۴/۰۲

۱۰۶ - در نمودار حبابی زیر، متغیر سوم، مساحت جنگل‌ها در کشورهای مختلف است. اگر کشوری با بیشترین جمعیت دارای ۴ میلیون هکتار جنگل باشد، میانگین مساحت جنگل‌ها در این چهار کشور چند میلیون هکتار است؟



(۱) ۳/۷۲۵

(۲) ۳/۴۷۵

(۳) ۳/۲۷۵

(۴) ۳/۱۲۵

۱۰۷ - هم ارز گزاره  $[p \Rightarrow (q \wedge r)] \vee (p \Rightarrow q)$  کدام است؟

(۴)  $\sim p \vee q$

(۳)  $p \vee \sim q$

(۲)  $\sim p \vee \sim q$

(۱)  $p \vee q$

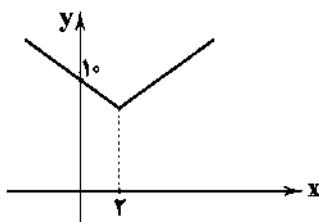
۱۰۸ - اگر  $f(x)$  با دامنه  $[-1 < x < 3]$  و  $g(x) = \frac{1}{\sqrt{x}} - 2$  با دامنه  $g(x) = \frac{1}{\sqrt{x}}$  کدام است؟

(۴)  $-\frac{25}{2}$

(۳)  $-\frac{19}{2}$

(۲)  $-\frac{7}{2}$

(۱)  $-\frac{1}{2}$



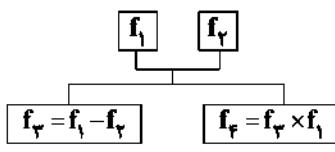
۱۰۹- اگر نمودار تابع  $y = |2x - a| + b$  به صورت شکل زیر باشد،  $a - b$  کدام است؟

- (۱) ۱  
(۲) -۱  
(۳) ۲  
(۴) -۲

۱۱۰- اگر  $f(x) = \text{sign}(f(\frac{1}{x})) + f(-\frac{1}{x})$  حاصل  $\text{sign}(f(\frac{1}{x})) + f(-\frac{1}{x})$  کدام است؟ ( ) نماد جزء صحیح است.

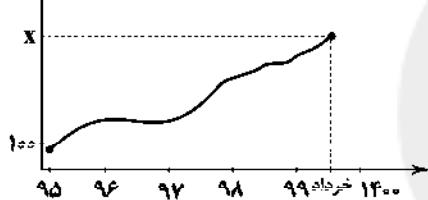
- (۱) صفر  
(۲) -۱  
(۳) ۱  
(۴) ۲

۱۱۱- اگر  $f_1 = \{(2, 5), (3, 2)\}$  و  $f_2 = \{(-1, 5), (-1, 4), (-2, 6)\}$ . آن‌گاه برد تابع  $f = f_2 \cup f_1$  طبق نمودار زیر کدام است؟



- (۱) {-4, 12}  
(۲) {3, -1}  
(۳) {-3, 1}  
(۴) {12, 4}

۱۱۲- شاخص کل بهای کالا و خدمات مطابق نمودار زیر، توسط بانک مرکزی اعلام شده است. اگر سال ۹۵ سال پایه در نظر گرفته شود، قیمت کالایی مطابق با شاخص بهای کل فرض شده باشد و قیمت این کالا در سال ۹۵ برابر ۲۶ هزار تومان و قیمت آن خرداد سال ۹۹ برابر ۳۷۵ هزار تومان باشد،  $x$  کدام است؟



- (۱) ۲۷۵  
(۲) ۲۹۵  
(۳) ۳۷۵  
(۴) ۳۹۵

۱۱۳- جدول زیر، تعداد افراد مراجعه‌کننده به یک ایستگاه لوله‌گاز خون در یک روز است. تعداد تخمینی افراد مراجعه‌کننده در ساعت ۲۰ کدام است؟

ساعت	۷	۱۰	۱۳	۱۶	۱۹
تعداد افراد	۳۸	۷۰	۱۲۰	۸۰	۹۲

- (۱) ۹۲  
(۲) ۹۴  
(۳) ۹۶  
(۴) ۹۵

۱۱۴- از بین ۳ داوطلب رشته ریاضی، ۴ داوطلب رشته تجربی و ۶ داوطلب رشته انسانی به چند طریق می‌توان یک انجمن علمی ۶ نفره تشکیل داد، به طوری که فقط نصف افراد انجمن انسانی بوده و لازم هر سه رشته عضو این انجمن باشند؟

- (۱) ۶۰۰  
(۲) ۶۲۰  
(۳) ۶۴۰  
(۴) ۶۶۰

۱۱۵- دو تاس و یک مسکه را پرتاب می‌کنیم. با گدام احتمال، سکه «برو» و «مجموع برآمدهای دو تاس ۹» است؟

- (۱)  $\frac{5}{36}$   
(۲)  $\frac{5}{12}$   
(۳)  $\frac{2}{18}$   
(۴)  $\frac{1}{18}$

۱۱۶- در یک خانواده سه فرزندی با گدام احتمال لولد هیچ دوتای آن‌ها در یک فصل نیست؟

- (۱)  $\frac{3}{16}$   
(۲)  $\frac{3}{8}$   
(۳)  $\frac{1}{3}$   
(۴)  $\frac{3}{4}$

۱۱۷- «فهم مسئله»، «مرتب کردن داده‌ها» و «روشن نمونه‌گیری» به ترتیب، در گدام گام‌ها از چرخه آمار انجام می‌شود؟

- (۱) تحلیل داده‌ها - طرح و برنامه‌ریزی - بیان مسئله  
(۲) بیان مسئله - تحلیل داده‌ها - طرح و برنامه‌ریزی  
(۳) طرح و برنامه‌ریزی - بحث و نتیجه‌گیری - تحلیل داده‌ها  
(۴) تحلیل داده‌ها - بحث و نتیجه‌گیری - بیان مسئله

- ۱۱۸- در دنباله بازگشتی  $a_1 = 1$  و  $a_{n+1} = a_n + II$ ، جمله هشتم کدام است؟
- (۱) ۲۸ (۲) ۲۹ (۳) ۳۰ (۴) ۳۱
- ۱۱۹- تعداد اعداد سه رقمی که رقم سمت راست آنها ۴ است، اما بین ۴ بخش پذیر نیستند، کدام است؟
- (۱) ۴۳ (۲) ۴۴ (۳) ۴۵ (۴) ۴۶
- ۱۲۰- اگر  $x$  عددی مثبت و جملات  $\sqrt{x} + 4 - \sqrt{x}$  جملات متولی یک دنباله هندسی باشند، مجموع هشت جمله اول این دنباله کدام است؟
- (۱) ۵۴۰ (۲) ۵۳۰ (۳) ۵۲۰ (۴) ۵۱۰



## اقتصاد



۱۲۱- به ترتیب بیان کنید کدام وضعیت اقتصادی وسیله حفظ ارزش و پرداخت آنی بودن پول را مورد تردید قرار می‌دهد و قدرت خرید پول در مقابله چه چیزی در جامعه سنجیده می‌شود؟

- (۱) تورم - سطح عمومی قیمت‌ها  
(۲) رکود - سطح عمومی قیمت‌ها  
(۳) تورم - واحد پول  
(۴) رکود - واحد پول

۱۲۲- به ترتیب «گوشی موبایل»، «کامیون شرکت‌های باربری» و «گوجه در کارخانه تولید رب گوجه‌فرنگی» جزو چه کالاهایی شناخته می‌شوند؟

- (۱) مصری - تجملی - واسطه‌ای  
(۲) سرمایه‌ای - بادوام مصرفی - ضروری  
(۳) نهایی - واسطه‌ای - مصرفی  
(۴) بادوام مصرفی - سرمایه‌ای - واسطه‌ای

۱۲۳- آقای احمدی کامیونی را برای کار در شرکت‌های باربری به بهای ۹۶ میلیارد ریال خریداری کرده است. چنان‌چه عمر مفید این کامیون ۱۲ سال باشد، به ترتیب:

(الف) هر سال باید چه مقدار به عنوان هزینه استهلاک پیردادزد؟

(ب) چنان‌چه در ۴ سال آخر عمر مفید این کالای سرمایه‌ای بهای آن ۱۰ درصد کاهش یافته باشد، هزینه استهلاک ۴ سال آخر چه میزان خواهد بود؟

(ج) قیمت جدید کالای سرمایه‌ای چقدر است؟

- (۱) ۸۴۶ - ۳۵۲ - ۸۰ (۲) ۸۶۴ - ۳۵۲ - ۸۱ (۳) ۸۶۴ - ۲۸۸ - ۸۰ (۴) ۸۴۶ - ۲۸۸ - ۸۱

۱۲۴- کدام گزینه به ترتیب پاسخ درست سؤالات زیر است؟

(الف) بانک‌ها از چه طریقی حجم پول در گردش را کاهش دادند؟

(ب) وظيفة سازمان‌ها و نهادهای اقتصادی بین‌المللی چیست؟

(ج) امروزه اطمینان مردم به ارزش پول در مبادلات از چه طریقی محقق می‌شود؟

(۱) با ایجاد چک - رونق روابط بین بازیگران کلان اقتصادی و حفظ حقوق آن‌ها در تجارت جهانی - افزایش توان اقتصادی از طریق بالا بردن سطح تولید

(۲) با ایجاد اعتبارات بانکی - رونق روابط بین بازیگران کلان اقتصادی و حفظ حقوق آن‌ها در تجارت جهانی - افزایش توان اقتصادی از طریق افزایش ذخیره طلا و نقره

(۳) با ایجاد چک - رونق روابط بین بازیگران خرد اقتصادی و ایجاد نظم و اضباط و نظارت بر عملکرد آن‌ها - افزایش توان اقتصادی از طریق بالا بردن سطح تولید

(۴) با ایجاد اعتبارات بانکی - رونق روابط بین بازیگران خرد اقتصادی و ایجاد نظم و اضباط و نظارت بر عملکرد آن‌ها - افزایش توان اقتصادی از طریق افزایش ذخیره طلا و نقره

۱۲۵- جدول مالیاتی زیر مفروض است. خالص دریافتی دو نفر که به ترتیب ۴۶,۰۰۰,۰۰۰ و ۴۳,۰۰۰,۰۰۰ ریال درآمد دارند، چقدر است؟

درصد	
۵	درآمدهای تا ۲۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۱۰	درآمدهای تا ۳۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۱۲	درآمدهای تا ۳۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۱۵	درآمدهای تا ۴۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۲۰	درآمدهای تا ۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۲۵	درآمدهای تا ۶۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال

(۱) ۲۹,۴۰۰,۰۰۰ - ۲۶,۸۰۰,۰۰۰

(۲) ۲۹,۰۴۰,۰۰۰ - ۳,۶۸۰,۰۰۰

(۳) ۲۹,۰۴۰,۰۰۰ - ۳۶,۸۰۰,۰۰۰

(۴) ۲۹,۴۰۰,۰۰۰ - ۳,۶۸۰,۰۰۰

۱۲۶- کدام گزینه در رابطه با مؤلفه‌های اقتصاد مقاومتی نادرست است؟

(۱) بروز رایی و گسترش ارتباطات - بروز رایی

(۲) توزیع عادلانه ثروت و درآمد - اقتصاد مردمی

(۱) بروز رایی و گسترش ارتباطات - بروز رایی

(۳) پیشوپ، مولد و فرصت‌ساز - توان تحریم‌شکنی

۱۳۰ واحد	اسکناس	۱
۱۳۰ واحد	موجودی سپرده‌های مدت‌دار مردم	۲
۱/۵	ارزش مسکوکات مردم معادل	۳
۳۶۰ واحد	مجموع سپرده‌های دیداری و غیردیداری	۴
۱/۳	موجودی حساب‌های جاری اشخاص	۵

- ۱۲۷- با توجه به اطلاعات مندرج در جدول فرضی مقابل، به ترتیب:
- (الف) میزان سپرده‌های پس‌انداز مردم را محاسبه کنید.
- (ب) حجم نقدینگی کل کشور چقدر است؟
- (ج) میزان پول در جامعه چقدر است؟
- (۱) ۱۷۵ - ۹۶۰
- (۲) ۱۵۷ - ۹۰۰
- (۳) ۵۴۰ - ۹۶۰
- (۴) ۵۴۰ - ۹۰۰

۱۲۸- آقای محمدی با ۵ میلیون تومان پس‌انداز خود یک عدد خودروی سواری خریداری کرده است و پیش‌بینی کرده است با کار در استب سالانه ۱۳ میلیون تومان درآمد داشته باشد. اگر انتخاب‌های دیگر او به ترتیب خرید و فروش لوازم خانگی با کسب ۱۵ میلیون تومان درآمد و خرید و فروش گوشی موبایل با کسب ۱۰ میلیون تومان درآمد باشد:

- (الف) در این صورت هزینه فرست برات برای انتخاب او چقدر است؟
- (ب) در رابطه با انتخاب او کدام گزینه درست است؟

- (۱) ۱۵ میلیون - او قطعاً در رابطه با روش انتخاب (هزینه، فایده) اشتباه نکرده است.
- (۲) ۱۳ میلیون - ممکن است در تشخیص منافع و هزینه‌ها اشتباه کرده باشد.
- (۳) ۲۵ میلیون - قطعاً در مورد روش انتخاب (هزینه، فایده) اشتباه کرده است.
- (۴) ۱۰ میلیون - ممکن است در مورد روش انتخاب (هزینه، فایده) اشتباه کرده باشد.

۱۲۹- کدامیک از موارد زیر در دوران پهلوی اتفاق نیفتاد، هم‌چنین بگویید کدام گزینه، خارج از چارچوب سیاست‌های اجرایی اصل ۴۴ قانون اساسی است؟ (به ترتیب)

- (۱) رشد مصرف‌گرایی - جذب سرمایه‌گذاری خارجی
- (۲) توسعه اقتصادی - تبدیل دولت به کارفرمایی بزرگ
- (۳) گسترش برخی صنایع - افزایش سرمایه‌گذاری بخش خصوصی
- (۴) بهبود برخی از شاخص‌های اقتصادی - جذب سرمایه‌گذاری خارجی

۱۳۰- کدام گزینه دربر دارنده پاسخ درست جای خالی‌های زیر می‌باشد؟ (به ترتیب)

- (الف) خمس مالیات اسلامی با نرخ ..... و زکات مالیات اسلامی با نرخ ..... است.

- (ب) اصل ..... عبارت است از «مالکیت شخصی که از راه مشروع باشد، محترم است و ضوابط آن را قانون معین می‌کند.»
- (ج) یکی از معیارهای سنجش وضعیت توزیع درآمد، ..... است.

- (۱) ثابت (%۲۰) - ثابت - ۴۷ - درآمد سرانه
- (۲) تصاعدي (%۲۰) - تصاعدي - ۴۷ - شاخص دهکها

۱۳۱- تولید کل یک کشور فرضی در سه سال متولی برابر با ۴۲۰۰ و ۵۵۰۰ و ۶۶۰۰ میلیارد ریال است. با انتخاب سال اول به عنوان سال پایه، تولید کل در این سال‌ها به ترتیب به ۴۲۰۰، ۵۳۲۰ و ۶۶۳۲ میلیارد ریال تغییر می‌کند. بر این اساس به ترتیب:

- (الف) افزایش مقدار تولید در سال دوم و سوم چیست؟ (به ترتیب)
- (ب) افزایش قیمت در سال دوم و سوم چیست؟ (به ترتیب)

- (ج) کدام عدد بیانگر تورم سال دوم است؟

(۱) الف: ۱۱۲۰ - ۳۶۲۳ ب: ۲۰۸ - ۱۷۳ ج: ۲۰۸ - ۱۷۲

(۲) الف: ۱۱۰۲ - ۳۶۲۳ ب: ۲۸۰ - ۱۳۷ ج: ۲۸۰ - ۱۳۷

۱/۲	تولید مردم کشور در خارج اقامت دارند	A
۱۰	هزینه استهلاک	B
۵۲	ارزش تولید مردم کشور که در خارج اقامت دارند	C
۲	تولید خارجیان مقیم کشور	D
۷۰	جمعیت کل کشور	E

۱۳۲- با توجه به مندرجات جدول مقابل و همچنین اگر مجموع ارزش اقلام (پوشак، ماشین آلات و مواد غذایی) یک جامعه فرضی ۲۴۴ میلیارد ریال باشد:

- (الف) خالص داخلی سرانه
- (ب) خالص ملی
- (ج) ناخالص داخلی
- (۱) الف: ۴۰۰۰ ریال ب: ۳۲۱ میلیارد ریال ج: ۲۰۹ میلیارد ریال
- (۲) الف: ۵۰۰۰ ریال ب: ۳۱۲ میلیارد ریال ج: ۲۹۰ میلیارد ریال
- (۳) الف: ۴۰۰۰ ریال ب: ۳۲۱ میلیارد ریال ج: ۲۹۰ میلیارد ریال

۱۴۳- شاخص‌های نشان‌دهنده تولید کل جامعه اعم از تولید ناخالص ملی، تولید ناخالص داخلی و غیره بحسب ..... سنجیده می‌شود. همچنین حجم کل پول موجود در کشور ..... آن جامعه به شمار می‌رود.

- (۱) طلا - پس انداز      (۲) صادرات - سپرده      (۳) نقره - سپرده مدت دار      (۴) پول - نقدینگی

۱۴۴- کدام یک از گزینه‌های زیر نادرست می‌باشد؟

- (۱) تجارت جهانی منافع را افزایش می‌دهد به شرط این‌که مخالف حاصل از تجارت، عادلانه تقسیم شود و از سوی برخی کشورهای قادرمند مصادره نشود.
  - (۲) به وجودی که مردم به دلایل مختلف به بانک‌ها می‌پردازند، سپرده می‌گویند.
  - (۳) دولت برای مدیریت کلان اقتصاد کشور و اجرای وظایف خود بسته سیاست‌های مالی را اجرا می‌کند.
  - (۴) با دقت در شعارهای سال مشخص می‌شود که بیش از نیمی از شعارهای سال به موضوع اقتصاد مقاومتی مربوط است، به طور مثال در سال ۹۱ و ۹۲ به ترتیب بر جهاد اقتصادی و تولید ملی تأکید شده است.
- ۱۴۵- کدام گزینه به ترتیب پاسخ درست به سوالات زیر است؟

الف) منظور از پول بدون پشتوانه چیست؟

- (۱) پولی که بدون پشتوانه پول‌های فلزی و طلا انتشار یابد، مانند پول‌های امروزی - سیاست‌هایی که دولت از طریق بانک مرکزی برای مدیریت حجم پول و حفظ ارزش آن اعمال می‌کند.
- (۲) پولی که بدون قدرت اقتصادی کشور یعنی بدون پشتوانه تولید انتشار یابد - سیاست‌هایی که دولت از طریق بانک مرکزی صرفاً برای کاهش حجم پول و حفظ ارزش آن اعمال می‌کند.
- (۳) پولی که بدون پشتوانه پول‌های فلزی و طلا انتشار یابد، مانند پول‌های امروزی - سیاست‌هایی که دولت از طریق بانک مرکزی صرفاً برای کاهش حجم پول و حفظ ارزش آن اعمال می‌کند.
- (۴) پولی که بدون قدرت اقتصادی کشور یعنی بدون پشتوانه تولید انتشار یابد - سیاست‌هایی که دولت از طریق بانک مرکزی برای مدیریت حجم پول و حفظ ارزش آن اعمال می‌کند.



## علوم و فنون ادبی

۱۴۶- عبارت زیر با توجه به ویژگی‌های زبانی متعلق به کدام دوره نشر است؟  
«سپهسالار نیز با لشکر قیامت اثر متعاقب به رفتن مأمور گشته اوقام و احکام به اطراف ممالک محروسه به جمعیت عسگر منصوره ارسال نموده محصلان ساعی تعیین کرد و رایات منصوره نیز از گیلانات متوجه فیروزکوه گشته از راه آن شهر هزار جریب متوجه بسطام گردید.»

- (۱) دوره غزنوی و سلجوقی      (۲) سبک عراقی      (۳) دوره سامانی      (۴) دوره هندی

۱۴۷- با توجه به ویژگی‌های سبکی ایيات زیر می‌تواند سروده کدام شاعر باشد؟

آمد نوروز ماه با گل سوروی به هم  
باده سوروی بگیر، بر گل سوروی بچم  
زلف بنفسه بیوی، لعل خجسته ببوس  
دست چغانه (نوعی ساز) بگیر، پیش چمانه به خم  
زآن که شد از رنگ و بوی باغ بهسان صنم  
ای صنم ماہروی! خیز به باغ اندر آی  
شاخ برانگیخت در، خاک برانگیخت نقش

- (۱) کلیم کاشانی      (۲) عبدالرحمن جامی      (۳) سعدی شیرازی      (۴) منوچهری دامغانی

۱۴۸- کدام ویژگی‌های سبکی نادرست است؟

- (۱) حذف افعال به قرینه (ویژگی نثر دوره سامانی)
- (۲) آوردن متراծ‌ها و توصیف‌های فراوان و اطناب (ویژگی نثر عراقی یا دوره دوم)
- (۳) ورود لغات زبان ترکی و مغولی به زبان فارسی (ویژگی زبانی شعر سبک عراقی)
- (۴) شعر هندی شعری معنی‌گرایست، نه صورت‌گرا و شاعران به معنی بیشتر توجه دارند تا به زبان (ویژگی فکری شعر سبک هندی)

۱۴۹- عبارت درج شده در برابر چند اثر درست است؟

الف) خداوندانه: منظمه‌ای حمامی و مذهبی در بیان معجزات پیغمبر (ص) و دلیری‌های حضرت علی (ع) از فتحعلی‌خان صبای کاشانی  
ب) تاریخ گزیده: اثری منتشر به قلم حمدالله مستوفی که تاریخ پیامبران، خلفای چهارگانه، خلفای بنی عباس و تاریخ ایران را تا سال ۷۳۰ ه. ق. در بر می‌گیرد.

ج) تاریخ جهان‌گشا: کتابی در شرح ظهور چنگیز، احوال و فتوحات او، تاریخ خوارزمشاهیان، فتح قلعه‌های اسماعیلیه و حکومت جانشینان حسن صباح با نشری مصنوع و دشوار

د) موصاد العیاد: نجم دایه آن را در بیان سلوک دین و تربیت نفس انسانی نوشته و نثر آن گاهی ساده و گاه دارای سجع و موازنه است.

ه) عاشق‌نامه: مثنوی از فخر الدین عراقی که در هر فصل آن به یکی از مباحث عرفانی پوداخته شده و سخن با تمثیل و حکایت به پایان رسیده است.

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

۱۴۰- کدام اثر از جمله آثاری است که در «دوره هندی» خارج از ایران به روشنۀ تحریر درآمده است؟

- |                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| ۱) عالم‌آرای عباسی | ۲) بدایع الواقعی  |
| ۴) عین‌الحیات      | ۳) مجالس المؤمنین |
- ۱۴۱- مضمون رباعی زیر در اندیشه‌ها و آثار کدام شاعر دوره بازگشت و بیداری برجسته‌تر است؟
- |                                      |                                     |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| «آنچه را باکارگر سرمایه‌داری می‌کند  | باکوترا پنجۀ باز شکاری می‌کند       |
| می‌برد از دسترنجش گنج اگر سرمایه‌دار | بهر قتلش از چه دیگر پافشاری می‌کند» |
- ۱) سید اشرف‌الدین گیلانی
- ۲) میرزا محمدصادق امیری فراهانی
- ۳) ابوالقاسم لاهوتی
- ۴) عارف قزوینی

۱۴۲- نام پدیدآورنده چند اثر در کمانک رو به روی آن نادرست ذکر شده است؟

«بدوک (سید مهدی شجاعی) / اخلاق‌الاشراف (عبدیل زاکانی) / داستان باستان (میرزا حسن خان بدیع) / احسن‌التواریخ (خواجه رسید الدین فضل الله همدانی) / ایده‌آل (میرزا ده عشقی) / بی‌بال پریدن (قیصر امین‌پور) / شهری چون بهشت (سیمین دانشور) / دلاویزتر از سبز (موسی گرمارودی) / برۀ گمشده راعی (امین فقیری) / مدار صفر درجه (محمد دولت‌آبادی) / تنگ‌سیر (صادق هدایت)»

- |       |         |
|-------|---------|
| ۱) سه | ۲) چهار |
| ۴) شش | ۳) پنج  |

۱۴۳- چنان‌چه بخواهیم ایات زیر را به لحاظ دارا بودن آرایه‌های «استعارة مصرحه - تضاد - کنایه - ایهام تناسب - جناس تام - تشبيه بلیغ» مرتب کنیم، کدام ترتیب درست است؟

که کس با شمع نتواند که بی‌پروانه بنشیند  
به خلوت کی دهد دستش که بی‌پیمانه بنشیند؟  
ولی کی آتش مجنون بدین افسانه بنشیند؟  
بدین‌سان روز و شب تنها در این ویرانه بنشیند  
چه دود دل که برخیزد چو او در خانه بنشیند  
غیرب است این‌که هر ساعت چنان بیگانه بنشیند

الف) ز دست بندۀ کی خیزد که با سلطان درآمیزد؟  
ب) اگر پیمان کند صوفی که دست از می فروشویم  
ج) مراجویند دل برکن به افسون از لب لیلی  
د) دلم شد قصر شیرین وین عجب کان خسرو خوبان  
ه) که است آن بت که از عکشش چراغ جان شود روش  
و) چو یار آشنا ما را غلام خویش می‌خواند

- |                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| ۱) و - د - ج - ه - ب - الف | ۲) و - ب - د - ه - الف - ج |
| ۳) ج - ه - د - و - ب - الف | ۴) ج - و - ب - د - ه - الف |

که فتنه گشت به عهد خدایگان نایاب»

۱۴۴- آرایه کدام گزینه، در بیت زیر به کار نرفته است؟

«دهان تنگ تو زان روی هیچ بیدا نیست

- |               |               |
|---------------|---------------|
| ۱) واژه‌آرایی | ۲) واژه‌آرایی |
| ۴) حسن تعلیل  | ۳) اغراق      |

۱۴۵- در کدام گزینه، آرایه‌های «استعارة مصرحه - استعارة مکنیه - جناس تام - تشبيه - کنایه» وجود دارد؟

پیوند در این عهد ثمر هیچ ندارد  
چه حاصل زین که من چون کوهکن داد هنر دادم  
ز هر کس سنگ خوردم در تلافی من ثمر دادم  
تشنگی بیش کند آب چو تلخ و شور است

۱) هر چند ز پیوند شود نخل برومند  
۲) به خون چون تیشه شیرین کرد چرخ آخر دهان را  
۳) ز خجلت بر نیارم سر چو شاخ بی‌ثمر گر چه  
۴) سیری از شور سخن نیست دل صائب را

۱۴۶- آرایه درج شده در برابر کدام گزینه نادرست است؟

۱) به دوزخ گر برندش در بهشت جاوادان باشد  
۲) همان گنجی که داری پیچ و تاب مار از شوقش  
۳) نسازد صیقل اقبال این آینه را روشن  
۴) ز شیرینی به تلخی صرف گردد باده روشن

۱۴۷- آرایه‌های بیت «شیرینی تبسم هر غنچه را مپرس / در شیر صبح، خنده‌گل‌ها شکر گذاشت» در کدام گزینه آمده است؟

- |  |   |
|--|---|
| ۱) تشخیص - تشیه - حس‌آمیزی - تناسب - کنایه | ۲) موازنه - تضاد - تناسب - اسلوب معادله - اغراق |
|--|---|

۴) حس‌آمیزی - اسلوب معادله - تناسب - کنایه - تشخیص

۱۴۸- در کدام گزینه، همه آرایه‌های «جناس ناقص اختلافی - استعارة مکنیه - کنایه - تشبيه تمثیل - نغمۀ حروف» وجود دارد؟

خون ما در چشمۀ خورشید رنگ جان گرفت  
بوی پیراهن ز مصر آخر ره کنعان گرفت  
ماه نو دق کرد تا از خوان گردون نان گرفت  
می‌توان ملک دو عالم را به یک جولان گرفت

۱) صحبت روشن‌ضمیران کیمیای دولت است  
۲) دامن پاکان ندارد تاب دست‌انداز شوق  
۳) لقمه بیرون کردن از دست خسیان مشکل است  
۴) گر به دست و پا نپیچد خار صحرای وجود

۱۴۹- اگر بخواهیم ایات زیر را به ترتیب داشتن آرایه‌های «کنایه - تلمیح - تضاد - شبیه بلیغ اضافی - استعارة مکنیّه» مرتب کنیم، کدام گزینه درست است؟

همجو جوهر، نقش را آینه‌ما بشکند  
این سبو امروز اگر نشکست، فردا بشکند  
می‌کشد در بانفس هرگاه ما را بشکند!  
یوسفی باید که بازار زیخا بشکند  
وای بر آن کس که خاری بی محابا بشکند

(۳) ج - ۵ - ب - ۵ - الف

- (الف) دیده ما سیرچشمان، شان دنیا بشکند
- (ب) بر سفال جسم، لرزیدن ندارد حاصلی
- (ج) از حباب مائمه در کار بحر افتاده است
- (د) هفت مردانه می‌خواهد، گذشتن از جهان
- (ه) هر سر خاری کلید قفل چندین آبله است
- (۱) ب - ۵ - ۵ - ج - الف
- (۲) الف - ۵ - ۵ - ب - ج

۱۵۰- آرایه درج شده در برابر چند بیت نادرست است؟

- (الف) نه دل ز عالم پر وحشت آزمیده مرا
- (ب) چو جام ا قول مینا، سپهر سنتگین دل
- (ج) چو آسیا که از او آب گردانگیزد
- (د) بریده باد زبانش به تیغ خاموشی
- (ه) شار بوسه او نقد جان چرا نکنم؟
- (و) به صد هزار صنم ساخت مبتلا «صائب»
- (۱) چهار
- (۲) سه

۱۵۱- قافیه کدام بیت «معیوب» است؟

- (۱) دیروز که چشم تو به من درنگریست
- (۲) آن درد ندارم که طبیعتان داند
- (۳) چون که او را پیش واگفتنه نبی
- (۴) می‌آیی و لطف و کرمت می‌بینم

۱۵۲- «قاعده ساخت قافیه» در کدام گزینه متفاوت است؟

- (۱) عروس چمن راست زیور، شکوفه
- (۲) ای هشت خلد را به یکی نان فروختما
- (۳) گر کسی را حسد آید که تو را می‌نگرم
- (۴) من بلایم و رخ تو گلزار

۱۵۳- وزن کدام بیت «دوری» است؟

- (۱) گر مدعی از نوک خدنگت سپر انداخت
- (۲) چون ما دگری دارد آن فته به هر جایی
- (۳) حلوات سخشن کام جان کند شیرین
- (۴) گر چه بفزود حرارت ز شکر خسرو را

من سینه سپر ساخته‌ام پیش سناست  
آن فته به هر جایی چون ما دگری دارد  
عبارتی زلبش هر که در بیان آرد  
از شرش سور شکرخنده شیرین که برد

تا بینی چشمها را کاب دریا برده‌اند  
از نسیم گلشن و صلش روان پروردیده‌اند  
پارسانیان باری از زندان چرا آزده‌اند؟  
ز آن که مردان سال‌ها در گوشها خون خورده‌اند

زخم توان خورد و تیغ بر توان آختن  
از نظر رهروی که در گذر آید  
ور نه کدام قاصد پیغام مائگذار  
ز آن رو سپرده‌اند به مستی زمام ما  
ز قعر چاه برآمد به اوج ماه رسید  
که از وجود تو موبی به عالمی نفوشیم  
گر نبود خیال او باکه دمی به سر برم؟  
خود نبود عشق تو را چاره ز بی خویشتنی

(۴) یک (۳) دو

۱۵۴- در کدام بیت از هر دو اختیار زبانی «تغییر مصوت کوتاه به بلند به کوتاه» استفاده شده است؟

- (۱) چشم سرستان دریاکش نگر وقت صبور
- (۲) اهل دل گر جان بر آن سرو روان افسانه‌اند
- (۳) بر دل رندان صاحب درد اگر آزارهاست
- (۴) قوت جان از خون دل ساز و عالم گوشه گیر

۱۵۵- ایات چندگزینه با یکدیگر هموزن نیستند؟

- (الف) ما سپر انداختیم با تو که در جنگ دوست  
ترک گدایی مکن که گنج بیابی
- (ب) باشد که خود به رحمت یاد آورند ما را  
مستی به چشم شاهدِ دلندِ ما خوش است
- (ج) عزیز مصر به رغم برادران غیور  
مرا به هیچ بدادی و من هنوز بر آنم
- (د) مونس و غمگسای من نیست به جز خیال او  
عشق تو بربود ز من عایشه مایی و منی
- (۱) چهار (۲) سه

- ۱۵۶- در کدام گزینه به وزن بیت زیر اشاره شده است؟  
 «بیگانه گرت خواند چون خویشتنت داند»
- (۱) مستفعلن فعل مفعولن مستفعلن فعل  
 (۲) مستفعلن مفاعلن مفعولن  
 (۳) مستفعلن مفعولن مستفعلن مفعولن
- ۱۵۷- در بیت های زیر به ترتیب، چند بار از «اختیارات وزنی» و «اختیارات زبانی» استفاده شده است؟  
 سگ صیاد ز چشمش نرود صورت رنگ  
 چه کند آهوی وحشی چو شود صید بلنگ؟
- (۱) چهار - پنج (۲) پنج - پنج  
 (۳) چهار - چهار (۴) پنج - چهار
- ۱۵۸- در کدام ایات به ترتیب، از اختیار شاعری به کار بردن «فاعلاتن به جای فعلاتن»، «بلند تلفظ کردن مصوت کوتاه»، «کوتاه تلفظ کردن مصوت بلند» و «ابدال» استفاده شده است؟  
 که بر مه سنبل مه پوش یوشند  
 خویشتن را در میان می هرستان افکند  
 اگرچه هم چو کبوتر، اسیر شاهین اند  
 از چه در معرض ارباب کرامات آیند
- (۱) الف - ب - ج - د (۲) الف - ج - د - ب  
 (۳) د - الف - ب - ج (۴) ج - د - الف - ب
- ۱۵۹- کدام دو بیت دارای وزن ناهمسانی اند که می توان آن را به دو صورت دسته بندی هجایی کرد؟  
 ز آن جذبه های جانی ای جذبه تو غالب  
 وی تمن بگذاشتی تنی را  
 لب خشک و به جان جویان باران سحابی را  
 یاری ده و برگوکه چنین یارکه دارد
- (۱) الف) درکش رمیدگان را محنت رسیدگان را  
 (ب) صوفی صافی گراز لعل تو جامی درکشد  
 (ج) مگر تو فتنه نخیزی و گرفه ز اهل نشست  
 (د) گر گرامت نشمارند می و مسی را
- ۱۶۰- تقطیع کدام بیت با الگوی هجایی رویه رو یکسان است؟ «— ل / ... ل — ل / ل — ل / — ل —»  
 از خواجه آن خانه نشانه بنمایید  
 از خاک بیشتر نه که از خاک کم تریم  
 گفتار جان فراش در گوشم ارغون زد  
 بیاد سحرش بپرورد سرپوش
- (۱) آن خانه لطیف است نشانه اش بگفتید  
 (۲) گفتی ز خاک بیشترند اهل عشق من  
 (۳) دیدار دل فروزش در پاییم ارغون ریخت  
 (۴) دوش آن غم دل کمه می نهفتم
- ۱۶۱- کدام گزینه با بیت «بمیر ای دوست پیش از مرگ اگر می زندگی خواهی اگه ادریس از چنین مردن پنهشتی گشت پیش از ما» تناسب معنایی ندارد؟  
 مرگ پیش از مرگ امن است از عذاب  
 دل چو شد سرد از جهان باد خزان در کار نیست  
 آخر کم از آن که دست و پایی بزینم؟  
 خوش آن دل که پیش از مرگ میرد
- (۱) مرده گردم خویش بسپارم به آب  
 (۲) عارفان پیش از اجل ترک علائق کرده اند  
 (۳) ز آن پیش که دست و پا فرو بندد مرگ  
 (۴) بمیر از خویش و سوی یار بشتاب
- ۱۶۲- بیت «در هر طرف ز خیل حوادث کمین گهی است / ز آن رو، عنان گستته دواند سوار عمر» با کدام بیت، تناسب معنایی کمتری دارد؟  
 ورنمه طوفان حوادث ببرد بنیادت  
 بود ز زنگ حوادث هر آینه مصقول (= صیقل زده)  
 در این چمن که گلی بوده است یا سمنی  
 در کشتن شکسته کسی آرمیده نیست
- (۱) حافظ از دست مده دولت این کشتی نوح  
 (۲) دل از جواهر مهرت چو صیقلی دارد  
 (۳) ز تندباد حوادث نمی توان دیدن  
 (۴) دنیا شکسته کشتی بحر حوادث است
- ۱۶۳- کدام گزینه با بیت «چون شبنم او فتاده بدم پیش آفتاب / مهرم به جان رسید و به عیوق برشدم» تناسب معنایی دارد؟  
 هرگه که بر سپهر حدیث زمین کنند  
 قدر من پیش همان مقدار بودی کاشکی!  
 گفتتش عاشقم و در صرف سرمسانم  
 چون ذره مرا مهر تو از خاک برآرد
- (۱) از شرم رای او رخ خورشید خوی (= عرق) کند  
 (۲) ذره را فی الجمله قدری هست پیش آفتاب  
 (۳) عقل می گفت: فلاٹی به کجا رفت؟ درینها  
 (۴) از خاک رهم عشق بر افلاک برآرد

۱۶۴- کدام گروه از ایات به مفهومی مشترک اشاره دارد؟

که تدرست ملامت کند چو من بخوشم  
آری خرابی ظاهر است آن جا که طوفان بگذرد  
شادمانی بهتر از آن غم که بی غم خوار نیست  
از موج آب، حال جگرتشنگان میرس  
مگر کسی که به زندان عشق در بند است  
آخر به قصد خویش چرا می‌کنی شتاب؟

(۴) ب - ۵ - و

(۳) ج - ۵ - و

۱۶۵- کدام گزینه با بیت «ما ز آغاز و ز انجام جهان بی خبریم / اول و آخر این کهنه کتاب افتاده است» تناسب معنایی ندارد؟

او رانه بدمای، نه نهایت پیداست  
کاین آمدن از کجا و رفتمن به کجاست  
خواهی تو فلک هفت شمر، خواهی هشت  
چه مور خورد به گور و چه گرگ به دشت  
در پرده اسرار فنا خواهی رفت  
خوش باش ندانی به کجا خواهی رفت  
وز رفتمن من جلال و جاهش نفرزود  
کاین آمدن و رفتمن از بهر چه بود؟

(۱) ب - ج - د

(۲) الف - ۵ - ه



## زبان عربی (اختصاصی)

■ عین الأصح والأدق في الجواب للترجمة أو التعریف أو المفهوم (۱۶۶ - ۱۷۴):

۱۶۶- (الله الذي يرسل الرياح فتشير سحاباً فيسبطه في السماء):

(۱) خدایی که بادها را می‌فرستد و ابر را برمی‌انگیزاند و آن را در آسمان پهن می‌کندا

(۲) خداوند کسی است که بادها را می‌فرستد و ابر را برمی‌انگیزاند، آنگه آن را در آسمان می‌گستراند

(۳) خداوند کسی است که بادهای را می‌فرستد و ابر را برمی‌انگیزاند و آن را در آسمان می‌گستراند

(۴) خداوند کسی است که بادها را می‌فرستد و ابر را برمی‌انگیزد و آن را در آسمان پهن می‌کندا

۱۶۷- «حببتي؛ هجرتني فمررت حياتي تعريراً ولكن قلبي يقول إنك يوماً آتية»: محبوب من، .....

(۱) با دوریت از من زندگی ام را حقیقتاً تلخ ساختی، اما قلبم می‌گوید که یک روزی می‌آیی!

(۲) از من کناره گرفتی و زندگی ام را بر من به راستی تلخ کردی، اما قلبم می‌گوید در آن روز می‌آیی!

(۳) مرا ترک گفتی و زندگی ام را بی شک تلخ کردی، اما دل من می‌گوید که تو روزی می‌آیی!

(۴) از من دور گشته و زندگی بی شک بر من تلخ گشت، اما دلم می‌گوید که تو در آن روز باز خواهی گشت!

۱۶۸- «قلب ليس فيه شيء من الحكمة كيبيت خوبٍ فتعلموا ولا تموتوا جهالاً»:

(۱) آن قلبی که چیزی از حکمت در آن یافت نشود، همچون خانه‌ای خراب است، پس بیاموزید و جاهم نمیریدا

(۲) قلبی که در آن چیزی از داشش و معرفت نیست، خانه‌ای خراب شده است، پس یاد بگیرید و ندان نمیریدا

(۳) دلی که در آن چیزی از معرفت نبوده است، به سان خانه‌ای ویران است، پس بیاموزید و جاهم نمیریدا

(۴) قلبی که چیزی از حکمت در آن نیست، مانند خانه‌ای خراب است، پس علم بیاموزید و ندان نمیریدا

۱۶۹- «إن لم تصل إلى الملعب قبل الساعة الثانية فسوف يمتنى من المتفرجين!»:

(۱) اگر قبل دو ساعت به ورزشگاه نرسیم، از تماشاجیان پر خواهد شدا

(۲) اگر پیش از ساعت دو به ورزشگاه نرسیم، از تماشاجیان پر می‌شدا

(۳) چنان‌چه پیش از ساعت دو به ورزشگاه نرسیم، از تماشاجیان پر خواهد شدا

(۴) ورزشگاه از تماشاجیان پر خواهد شد، چنان‌چه دو ساعت قبل به آنجا نرسیم!

١٧٠ - «للتماسیح طریقه غریبہ فی تنظیف الأسنان فھی تسمح لطافی بالدخول فی فمھا فینتقر بقايا الطعام!»:

- (١) تماسیح روشی عجیب در تمییز کردن دندان هایشان دارند، چه آنها به پزندمای اجازه وارد شدن به دهانشان را می دهند تا باقی مانده های غذا را نوک بزندا
- (٢) برای تماسیح روشی عجیب در نظافت دندان ها وجود دارد، آنها به پزندمای اجازه می دهند در دهانشان وارد شود، سپس غذای باقی مانده را نوک می زندا
- (٣) تماسیح روشی شگفت انگیز برای پاکیزه شدن دندان ها دارند، زیرا به پزندمای اجازه وارد شدن به دهانشان را می دهند و باقی مانده غذانها را نوک می زندا
- (٤) تماسیح را در تمییز کردن دندان ها روشی عجیب دارند، زیرا به پزندمای اجازه ورود به دهانشان را می دهند و [او] باقی مانده های غذا را نوک می زندا!

١٧١ - عین الصحيح: (بالنسبة إلى تأكيد الجملة)

- (١) إن الأيام تمر سريعاً فاغتنموها! روزها به سرعت در گذرند پس حتماً آنها را غنيمت بشماريد!
- (٢) إن المؤمن يستحب من الله في الخلوة! مؤمن قطعاً از خداوند در تهابي حيا می کندا
- (٣) إن المتكبر ليس محظياً عند الناس! بي گمان متكبر نزد مردمان محظوب نیست!
- (٤) إن الغضب يأتي بالشر فلا تغبض! غضب قطعاً بدی به همراه می آورد، پس عصباتی مشو!

١٧٢ - عین الخطأ:

- (١) إن المؤمن لا يتنتى ربه في كل حال! مؤمن پروردگار خود را در همه احوال نباید فراموش کندا
- (٢) مررت بجانب أحد زملائي القدامى فلم يعرفي! از کنار یکی از هم کلاسی های قدیمی ام گذشم و مرا نشناخت!
- (٣) لا فخر للإنسان إلا بالآدب الذي يكتسبه! هیچ افتخاری برای انسان نیست مگر به واسطه ادبی که آن را به دست می آوردا
- (٤) تشکل هذا الفريق لمّا جسّور الصادقة بين الحضارات! این تیم برای گسترش دادن پل های دوستی میان تمدن ها تشکیل شده است!

١٧٣ - «دوستی داشتم که به سه زبان از جمله عربی صحبت می کرد!»: عین الصحيح:

- (١) لي صديق يستطيع التحدث بثلاث لغات كالعربية!
- (٢) كان لي صديق يتكلّم بثلاث لغات منها العربية!
- (٣) كان لي صديق يتحدّث بثلاث لغات كالعربية!
- (٤) كان عندي صديق تكلّم بثلاث لغات منها العربية!

١٧٤ - عین المناسب للمفهوم:

- (١) وجدت رائحة الود إن شَمَّتْ زُفَاتِي! ز حال ما دلت آگه شود مگر وقتی / که لاله برمد مد از خاک گشتنگان غمت
- (٢) سُلَ الْمَصَانِعِ زَكِيَاً تَهِيمَ فِي الْفَلَوَاتِ! هوای کوی تو از سر نمی رود آری / غریب را دل سرگشته با وطن باشد
- (٣) أَحْتَيْ هجروني كما تشاء عَدَاتِي! کدام دشمن بدگو میان ما افتاد / که او فتاد جدایی میان ما ای دوست
- (٤) و قد تُفَشَّ عين الحياة في الظلامات! در نومیدی بسی امید است / پایان شب سیه سپید است

■■ عین الصحيح في الإعراب والتحليل الصرفي (١٧٧ - ١٧٥):

١٧٥ - (إن الله لذو فضل على الناس ولكن أكثر الناس لا يشكرون):

- (١) الله: اسم الجلالة - معرفة بالعلمية / اسم «إن» و مرفوع و خبره «ذو»
- (٢) فضل: اسم - مفرد مذكر - نكرة - مبني / مضaf إلیه و مجرور بالكسرة
- (٣) أكثر: اسم تفضيل للمذكر - معرب / اسم «لكن» و منصوب بالفتحة
- (٤) يشكرون: فعل مضارع - لغافيين - مجردة ثلاثي / فعل نهي و الجملة فعلية

١٦٦ - «بعد العوت الأزرق أكبر الكائنات живية في العالم!»:

- (١) يَعْدُ: فعل مضارع - للغائب - مزيد ثلاثي - مجهول / فعل نهي و الجملة فعلية
- (٢) الأزرق: اسم - مفرد مذكر - على وزن أفعال و هو اسم تفضيل / صفة و مرفوع
- (٣) الكائنات: جمع سالم للمؤنث - اسم فاعل من فعل مجرّد / مضاف إلیه و مجرور بالكسرة
- (٤) العالم: مفرد مذكر - اسم فاعل - معرب بألف - معرب / مجرور بحرف الجر «في»

١٧٧ - «إن إمامكم قد اكتفى من دُنْيَاه بظُرْمَيه و من طُعْمه بقُرْصِيه!»:

- (١) إمام: اسم - مفرد مذكر (جمعه: أئمّة) - معرب / اسم «إن» و منصوب بالفتحة
- (٢) اكتفى: فعل مضارع - للغائب - مزيد ثلاثي - متعدّ / فعل مع فاعله و الجملة الإسمية
- (٣) ذُرْمَيْه: اسم تفضيل للمذكر - معرفة بالعلمية - معرب / مجرور بحرف الجر «من»
- (٤) طُعْمَيْه: اسم - مفرد مذكر - معرب / مجرور بحرف الجر و علامه جزءه «إياء»

■■ عین المناسب في الجواب عن الأسئلة التالية (١٨٥ - ١٨٨):

١٧٨ - عین الخطأ في ضبط حركات الكلمات:

- (١) أَيُّهَا الْمُسِلِّمُونَ؛ إِعْصِمُوا بِحَلِّ اللَّهِ وَ لَا تَنْقُضُوا!
- (٢) إن تَشَاهِدُ هذَا الْفَلَمَ تُصَدِّقُ هذِهِ الظَّاهِرَةَ تَصْدِيقًا!
- (٣) تَخَلِّفُ هَذِهِ التَّلَمِيذَةَ عَنْ زَمِيلَاتِهَا إِخْتِلَافًا كَثِيرًا
- (٤) زَأَيْثُ أَنَّ الَّذِي يَرْجُعُ الدَّادَوَةَ يَحْضُدُ الْحَسْرَانَ!

۱۷۹- عین الصحيح:

- (۲) فریسه: حیوان وحشیٰ بهجم و یا کل ضحیّتِ!  
(۴) ذکر: جنس لا یلد و متضاده «أنثى»!

(۱) مرفق: أماكن ينتفع بها جميع الناس كدورة المياه!

(۳) سداد: الورع والتقوي في القول والفعل!

۱۸۰- عین ما فيه جمع سالم للمذکور:

- (۲) يختبىء السمك المدفون في غلاف من المواد المحاطية!  
(۴) وَعَ الرُّجُلُ الْمُحْسِنُ الْأَطْعَمَةَ بَيْنَ مُسَاكِينِ الْمَدِينَةِ!

(۱) لهذا الأب المتوفى بنون يستغفرون له كل يوماً

(۳) أئهَا الْأُولَاءِ، إِحْرَامًا وَالْدِيْكَمْ احْرَامًا حَتَّىٰ يَرْضِي اللَّهَ

۱۸۱- عین ما فيه المصادر من الأفعال المزبدة أكثر:

- (۲) لِتَعْلَمُ اللِّغَاتُ الْجَدِيدَةِ تَأْثِيرٌ فِي تَحْسِينِ الْذَّاِكِرَةِ وَأَدَاءِ الْدَّمَاغِ!  
(۳) تَبَادُلُ الْبَصَاعِدَ بَيْنَ الْبَلَادَنَ يَقْوِيُ الْإِقْتَادَ وَيَرْدَادُ الرَّفَاهِيَّةَ!

(۱) الالتزام بالصدق يساعد الإنسان على التخلص من العيوب!

(۲) إن الإعلان عن نتائج الامتحانات قد أجل إلى وقت آخر!

۱۸۲- عین ما فيه تحذیر من القيام بعمل:

- (۲) عَلَيْكُمْ أَنْ لَا تَغْضِبُوا لَأَنَّ الْفَضْبَ مَفْسِدَةٌ!  
(۴) الْعَاقِلُ يَتَجَنَّبُ الْفَضْبَ لَأَنَّهُ مَفْسِدَةٌ!

(۱) لَا تَغْضِبُوا فَإِنَّ الْفَضْبَ مَفْسِدَةٌ

(۳) إِنَّكُمْ وَالْفَضْبَ فَإِنَّهُ مَفْسِدَةٌ!

۱۸۳- عین ما فيه أسلوب شرط:

- (۲) مَا شِمْعَتْ مِنِيْ هُوَ لِيْسُ قَصَّةَ خَيَالِيَّةَ!  
(۴) 《رَبَّنَا إِنَّكَ مِنْ تَدْخُلِ النَّارِ فَقَدْ أَخْرَيْتَهُ》

(۱) الَّذِي جَدَّ مِنْ أَجْلِ أَهْدَافِهِ ظَفَرَ

(۳) مَا أَخْلَقَ الْعَبْدَ لِلَّهِ إِلَّا ظَهَرَتِ الْحِكْمَةُ عَلَىٰ لِسانِهِ

۱۸۴- عین ما فيه من الأفعال الناقصة:

- (۲) لَسْتُ أَنْذَرْ أَسْمَاءً أَصْدَقَائِيَّ فِي الْمَرْجَلَةِ الْابْدَائِيَّةِ!  
(۴) كَادَ الْطَّفَلُ يَسْقُطُ فِي الْمَسْبِعِ وَلَكِنْ أَبَاهُ أَمْسَكَهُ!

(۱) اجتمع أعضاء الفريق فسلروا نحو ذاك المكان!

(۳) أَمْطَرَتِ السَّمَاءُ فَصَرَّيْتِ التَّرْبَ إِلَى الطِّينِ!

۱۸۵- عین الصحيح للفراغ لبيان نوع الفعل: «يجب أن يتعايش الناس ...»

(۱) عِيشَةٌ  
(۲) تَعَايشَ مَعَاونِيَّ(۳) تَعَايشَ سَلْمَيَّا  
(۴) مَعَا تَعَايشَا

## تاریخ



۱۸۶- در کدام یک از مراحل کار باستان‌شناسی، باستان‌شناسان آثار یا بنایی باستانی کشف شده را به لحاظ قدمت و مواد و مصالح به کار رفته در آن‌ها مورد بررسی و مطالعه قرار می‌دهند؟

- (۱) شناسایی و کشف (۲) کاوش و حفاری (۳) تعیین سن آثار باستانی (۴) استخراج و تنظیم اطلاعات

۱۸۷- جنگ معروف «حزان» در دوره حکومت کدام سلسله و کدام پادشاه، بین ایران و روم به وقوع پیوست؟

- (۱) ساسانیان - شاپور دوم (۲) اشکانیان - ارد دوم (۳) ساسانیان - شاپور یکم (۴) اشکانیان - مهرداد یکم

۱۸۸- کدام گزینه، از زبان‌های ایرانی دوره میانه است که در مناطق شمال و شمال‌شرق ایران متدداول بود؟

- (۱) فارسی باستان (۲) فارسی میانه (۳) اوستایی (۴) پهلوی اشکانی

۱۸۹- کدام مورد، از ویژگی‌های تاریخ‌نگاری نوین است که آن را از تاریخ‌نویسی و وقایع‌نگاری‌های قبلی متمایز می‌سازد؟

- (۱) تنظیم، ثبت و تکارش وقایع به وظيفة اصلی موخ تبدیل شده است.

(۲) به عنوان یک منبع معتبر برای کسب شناخت و تفکر مورد استفاده قرار می‌گیرد.

(۳) همه ابعاد فرهنگی، اجتماعی، اقتصادی، هنری و ... جوامع گذشته را دربر می‌گیرد.

(۴) مرکز مورخان بر بیان حوادث سیاسی و نظامی و شرح حال فرمانروایان است.

۱۹۰- در بخش‌هایی از اوستا که احتمالاً در زمان ساسانیان توسط موبدان تدوین شده، موقعیت اجتماعی زن چگونه است؟

- (۱) تفاوت چندانی میان مرد و زن وجود ندارد.  
(۲) موقعیت اجتماعی زن پایین‌تر از مرد قرار می‌گیرد.

(۳) بر اساس پارسایی و غفت تعریف می‌شود.  
(۴) به عنوان مادر، حقوقی برابر با مردان دارد.

۱۹۱- شهر بعد از عناوی پایتخت خلافت عباسی، در زمان کدام خلیفه ساخته شد؟

- (۱) سفاح (۲) منصور (۳) هارون (۴) مأمون

۱۹۲- آثاری مانند «شهرک رسیدیه» و «ریع رسیدی» در دوران حکومت کدام سلسله ساخته شدند؟

- (۱) ایلخانان (۲) سلجوقیان (۳) تیموریان (۴) صفویان

۱۹۳- علاوه بر امام حسین (ع)، کدام یک از بزرگان مکه و مدینه، علی‌رغم فشارهای حاکم دست‌نشانده معاویه، حاضر به بیعت با بزید نشد؟

- (۱) مختار ثقفى (۲) زیدبن علی (۳) عبدالله بن زبیر (۴) حجربن عدى

۱۹۴- کدام گزینه از نتایج تهاجم اقوام ژرمن به امپراتوری روم غربی بود؟

(۱) زندگی روستانشینی در اروپای غربی گسترش یافت.

(۲) روند گسترش مسیحیت در اروپا برای قرن‌ها متوقف شد.

(۳) تولید کشاورزی دچار افول شد و مهاجرت به شهرها افزایش یافت.

(۴) به دلیل افزایش جنگ و خونریزی، صنایع نظامی رونق گرفت.

۱۹۵- کدام گزینه از اقدامات «تکش» سلطان سلسله خوارزمشاهیان است؟

(۱) بسیاری از علماء و مردم ری را به بهانه اسماعیلی بودن به قتل رساند.

(۲) با شکست دادن طغیر سوم، آخرین سلطان سلجوقی، بر بخش وسیعی از ایران تسلط یافت.

(۳) پس از آن‌که حکومت سلجوقی دچار ضعف و انحطاط شد، ادعای استقلال کرد.

(۴) برای مقابله با عباسیان، یکی از سادات حسینی را به عنوان خلیفه اعلام کرد و به سوی بغداد لشکر کشید.

۱۹۶- کدام پادشاه، برای حل اختلافات مذهبی بین ایران و عثمانی تلاش بسیاری کرد؟

(۴) نادر شاه

(۳) ناصرالدین شاه

(۲) شاه عباس یکم

(۱) کریم‌خان

۱۹۷- کدام گزینه، بیانگر نقش «علیقلی خان سردار اسعد» در حوادث دوران مشروطه است؟

(۱) فرمانده نیروهای بختیاری در فتح تهران و پایان استبداد صغیر بود.

(۲) از آزادی خواهان برگسته در دوران پیش از پیروزی انقلاب مشروطه بود.

(۳) به همراه ستارخان و باقرخان، مقاومت تبریز علیه محمدعلی شاه را سازماندهی کرد.

(۴) از همراهان محمدعلی شاه در به توب بستن مجلس و برقراری دوباره استبداد بود.

۱۹۸- کدام گزینه درباره شیوه تولید در روستاهای ایران در عصر قاجار درست است؟

(۱) روستاییان بی‌زمین در ازای بهره‌برداری از ملک ارباب، دو سوم محصول را به عنوان بهره مالکانه به او تحويل می‌دادند.

(۲) شیوه تولید خردکالایی دولتی و خصوصی ویژه اقتصاد روستایی بود.

(۳) مهم‌ترین تولیدات روستاییان در این دوران، گوشت، پوست، پشم، گلیم و لبنتی بود.

(۴) روستاییان، بخشی از محصول را به عنوان مالیات به دولت می‌پرداختند.

۱۹۹- در پی هجوم ارتش نازی به خاک شوروی، حفاظت از منابع نفت کدام منطقه برای روس‌ها اهمیت حیاتی یافت؟

(۴) باکو

(۳) شرق اروپا

(۲) عراق

(۱) جنوب ایران

۲۰۰- کدام گزینه، از اقدامات رضا شاه پهلوی در مبارزه با روحانیت و سنت‌های اسلامی نحوه؟

(۱) تعطیلی دفترخانه‌های شرعی

(۴) ممنوعیت دخالت در مسائل اجتماعی

(۳) قدرن کردن عزاداری سیدالشهدا



۲۰۱- کدام عبارت‌ها از خصوصیات «بیانان لوت» هستند؟

الف) در ناحیه مرکزی ایران قرار دارد.

ب) عامل اصلی شکل‌گیری آن، تبخیر شدید است.

ج) بخش بزرگی از آن در منطقه فشار زیاد جنب حاره‌ای واقع است.

د) بارندگی بخش زیادی از آن کمتر از ۳۰ میلی‌متر در سال است.

(۴) ج - د

(۳) الف - ج

(۲) ب - ج

(۱) الف - د

۲۰۲- در مرحله آخر پژوهش جغرافیایی، پژوهشگر با توجه به چه عواملی، پاسخ مسئله پژوهش را می‌باید؟

(۱) نتایج حاصل از تجزیه و تحلیل اطلاعات

(۲) پردازش اطلاعات و سوابق آن

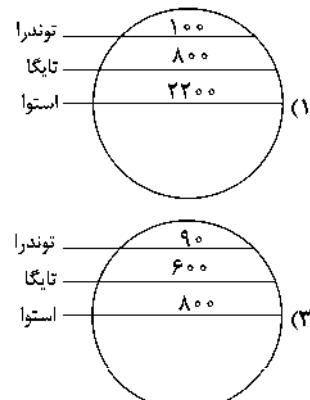
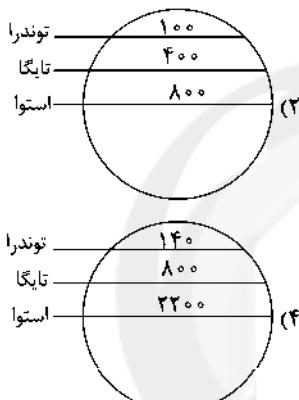
(۴) تدوین فرضیه و تجربیات

(۳) روش‌های میدانی و کتابخانه‌ای

۲۰۳- جهت‌های زیر به ترتیب مربوط به کدام مناطق کوهستانی هستند؟

- (الف) جهت شمالی - جنوبی  
 ۱) تالش - آذربایجان ۲) تالش - البرز  
 ۳) آذربایجان - شمال خراسان ۴) البرز - زاگرس
- ۲۰۴- شهرهای ایران با توجه به ..... و ..... شکل‌های متفاوت دارند.

- (۱) چگونگی پیدایش - عوامل طبیعی  
 (۲) ساختمان زمین - کارکردهای مختلف خود  
 (۳) موقعیت جغرافیایی - شبب زمین  
 (۴) کدام گزینه از عوامل کم تر شدن مقدار آب رودها از غرب به شرق در کشور ایران است؟
- ۲۰۵- کدام گزینه از عواملی که در تپه‌های ماسه‌ای - ستون سنگی (۳) یارانگ - جزایر مرجانی  
 (۱) عرض جغرافیایی - دوری از دریاها و مناطق مرطوب  
 (۲) ناهمواری‌ها - جهت آن‌ها  
 (۳) ارتفاع کوهها - کم‌فشار جنوب حازه‌ای  
 (۴) شکل زمین - توode‌های هوا
- ۲۰۶- کدام گزینه به ترتیب مربوط به فرسایش تراکمی در «بیابان» و «ساحل» درست است؟
- (۱) برخان - آب‌سنگ‌های مرجانی ۲) تپه‌های ماسه‌ای - ستون سنگی (۳) یارانگ - جزایر مرجانی  
 (۴) تلماسه - طاق دریابی
- ۲۰۷- کدام گزینه در ارتباط با تولید خالص اولیه (NPP) در زیست‌بوم‌های جهان درست است؟



۲۰۸- به ترتیب «کشور کوبا»، «اتحادیه اروپا»، «شهر جالوس» و «بندر هنگ‌کنگ» کدام نوع ناحیه سیاسی در جهان هستند؟

- (۱) فرومی - منطقه‌ای - فراملی - ویژه  
 (۲) ملی - فراملی - فرومی - ویژه (خودمنختار)  
 (۳) فرومی - فراملی - ملی - خودمنختار (ویژه)  
 (۴) ملی - فراملی - فرمی - همبستگی ملی - پیوستگی سرزمینی
- ۲۰۹- کدام گزینه از مهم‌ترین عوامل پیدایش و بقای یک کشور است؟

- (۱) حاکمیت ملی - استقلال کشور - جمیعت  
 (۲) قدرت ملی - سیاست ملی - فضای جغرافیایی  
 (۳) سرمیں - نظام سیاسی - جمیعت  
 (۴) هویت ملی - همبستگی ملی - پیوستگی سرزمینی
- ۲۱۰- کدام کشورها از نظر اقتصادی از کشورهای پیرامون قوی‌ترند، اما هنوز از نظر اقتصادی به کشورهای مرکز ترسییده‌اند؟

- (۱) بنگلادش - مالزی ۲) چین - کره جنوبی ۳) استرالیا - سنگاپور ۴) استرالیا - کانادا
- ۲۱۱- با توجه به مفاهیم «مقر» و «موقعیت»، هر یک از عبارت‌های زیر به ترتیب مربوط به کدام مورد است؟

- (الف) مکان اصلی و دقیق یک سکونتگاه است.  
 (ب) مردم بر حسب نیاز، آن را برای زندگی انتخاب می‌کنند.  
 (ج) وضعیت یک سکونتگاه نسبت به پدیده‌های پیرامون خود است.  
 (د) در ادامه حیات و حتی نابودی آن سکونتگاه نقش مهمی دارد.
- (۱) مقر - مقر - موقعیت - موقعیت  
 (۲) هسته اولیه (مقر) - مقر - جایگاه (مقر) - موقعیت  
 (۳) مقر - موقعیت - موقعیت - مقر  
 (۴) موقعیت - مقر - موقعیت - مقر

۲۱۲- هر یک از عبارت‌های زیر مربوط به کدام مرحله از مراحل کار در سامانه اطلاعات جغرافیایی (GIS) است؟ (به ترتیب)

- (الف) تصاویر ماهواره‌ای و نقشه‌ها  
 (ب) تجزیه و تحلیل فضایی  
 (ج) مدل‌سازی  
 (د) آمار پدیده‌های طبیعی و انسانی  
 (۱) خروجی - پردازش - پردازش - ورودی  
 (۲) ورودی - پردازش - پردازش - خروجی  
 (۳) خروجی - خروجی - پردازش - ورودی  
 (۴) ورودی - پردازش - خروجی - خروجی

۲۱۳- هر یک از عبارت‌های زیر در رابطه با «حمل و نقل ریلی» مربوط به کدام کشور یا قاره است؟ (به ترتیب)

(الف) گستردگی ترین شبکه خط آهن را در میان قاره‌های جهان دارد.

(ب) درصد خطوط ریلی این کشور به حمل و نقل بار اختصاص دارد.

(ج) طولانی‌ترین خط قطار تندروی جهان بین دو شهر، مربوط به این کشور است.

(د) یکی از اولین قطارهای پرسرعت جهان در سال ۱۹۶۴ م در این کشور به حرکت درآمد.

(۱) آمریکای شمالی - هند - ایالات متحده آمریکا - انگلستان

(۲) آمریکای شمالی - چین - ایالات متحده آمریکا - ژاپن

(۳) اروپا - ایالات متحده آمریکا - چین - ژاپن

۲۱۴- در شهر مسکو ساعت ۱۵ است و شهر توکیو در  $97/5$  درجه شرقی و شهر لندن در ۴۵ درجه غربی (هر دو نسبت به مسکو) واقع شده‌اند.  
به ترتیب ساعت توکیو و لندن چند است؟

(۱) ۱۲ - ۲۱:۳۰ (۲) ۱۸ - ۹:۳۰ (۳) ۱۳ - ۲۲:۳۰ (۴) ۱۷ - ۸:۳۰

۲۱۵- کدام گزینه به ترتیب درست (ص) یا نادرست (غ) بودن عبارت‌های زیر را در رابطه با «زمین‌لزه و اندازه‌گیری آن»، به درستی نشان می‌دهد؟

(الف) میزان تخریب و خسارت‌های ناشی از نزدیک شدن گسل‌های همگرا نسبت به سایر گسل‌ها بیشتر است.

(ب) گسل‌های پنهان، گسل‌هایی هستند که در زیر پوشش رسوبی سطحی مدفون شده‌اند و در سطح زمین دیده نمی‌شوند.

(ج) بوای اندازه‌گیری مقدار انرژی ای که زمین‌لزه آزاد می‌کند (شدت)، از مقیاس مولکالی استفاده می‌شود.

(د) برای اندازه‌گیری میزان تخریب ناشی از یک زمین‌لزه (بزرگی)، از مقیاس ریشتر استفاده می‌شود.

(۱) ص - ص - غ - غ (۲) غ - ص - غ - ص (۳) ص - غ - ص - ص (۴) غ - ص - غ - غ



## جامعه‌شناسی

۲۱۶- فرآیند تحولات فرهنگی در کدام گزینه به درستی آمده است؟

(۱) تداوم شیوه زندگی ناسازگار با عقاید و ارزش‌های یک جهان اجتماعی ← تعارض فرهنگی ← رسیدن ناسازگاری از سطح عقاید و ارزش‌ها به سطوح رفتارها و هنجارها ← تزلزل فرهنگی ← عدم توان حفظ و دفاع جهان اجتماعی از عقاید و ارزش‌های اجتماعی ← بحران هویت ← تغییرات جهان اجتماعی فراتر از تغییرات درون جهان اجتماعی می‌روند ← تحولات فرهنگی

(۲) آرمان‌ها و ارزش‌های جهان اجتماعی مورد تردید قرار می‌گیرند ← تزلزل فرهنگی ← تداوم شیوه زندگی ناسازگار با عقاید و ارزش‌های یک جهان اجتماعی ← راه برای دگرگونی هویت فرهنگی جهان اجتماعی باز می‌شود ← تغییرات جهان اجتماعی از محدوده تغییرات درون جهان اجتماعی فراتر می‌رود ← تحولات فرهنگی

(۳) تداوم شیوه زندگی ناسازگار با عقاید و ارزش‌های یک جهان اجتماعی ← عدم توان ساماندهی کنش‌های اجتماعی جهان اجتماعی براساس فرهنگ خود ← تزلزل فرهنگی ← عدم توان حفظ و دفاع جهان اجتماعی از عقاید و ارزش‌های خود ← بحران هویت ← فراتر رفتن تغییرات اجتماعی از محدوده تغییرات درون جهان اجتماعی ← تحولات فرهنگی

(۴) جهان اجتماعی توان دفاع از عقاید و ارزش‌های خود را ندارد ← بحران هویت ← ناسازگاری از سطح رفتارها و هنجارها آغاز می‌شود و به سطوح عقاید و ارزش‌ها می‌رسد ← تزلزل فرهنگی ← فراتر رفتن تغییرات هویتی از محدوده تغییرات بیرون جهان اجتماعی ← تحولات فرهنگی

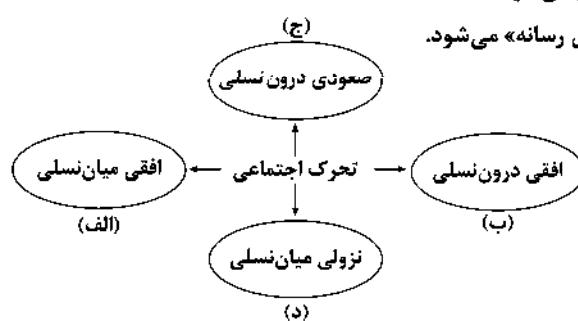
۲۱۷- عبارت‌های زیر به ترتیب با کدام قسمت نمودار مرتبط هستند؟

- فرزند کارمند سازمان آموزش و پرورش که کارمند سازمان تبلیغات اسلامی می‌شود.

- مدیر یک بخش سازمان فرهنگ و ارتباطات اسلامی، مدیر کل آن سازمان می‌شود.

- راننده سرویس مدرسه «شهید فهمیده»، راننده سرویس مدرسه «شهدای رسانه» می‌شود.

- فرزند وکیل که به کار خدماتی در یک سازمان مشغول است.



(۱) الف - ۵ - ج - ب

(۲) الف - ج - ب - ۵

(۳) ب - الف - ۵ - ج

(۴) الف - ب - ۵ - ج

۲۱۸- کدامیک به ترتیب در ارتباط با «هژمونی»، «آریستوکراسی» و «انقلاب‌های رنگین» درست است؟

- (۱) سلطه به شیوه فرهنگی که بیشتر مورد پذیرش و رضایت قرار می‌گیرد - حکومت اقليتی از سرمایه‌داران که در برابر اکثریت مردم مستول نیستند - انقلاب‌هایی که با استفاده از قدرت سخت و با ابزارهای نظامی در صدد براندازی حکومت‌های مخالف غرب برآمدند.
- (۲) کشگران فردی که در برخی موارد می‌توانند جریان ساز شوند - حکومت نخبگانی است که از امتیازات طبقاتی برخوردار بوده‌اند - انقلاب‌هایی که با استفاده از شبکه‌های اجتماعی و با هدف براندازی حکومت‌های حامی غرب برآمدند.
- (۳) از شیوه‌ها و ابزارهای فرهنگی مانند هنر و رسانه برای مهندسی رضایت عمومی خود استفاده می‌کند - حکومت نخبگانی است که قدرت را در جهت منافع خود به کار می‌گیرند - انقلاب‌هایی که با استفاده از قدرت نرم رسانه‌ها در صدد براندازی حکومت‌های حامی غرب برآمدند.
- (۴) سلطه به شیوه فرهنگی که بیشتر مورد پذیرش و رضایت قرار می‌گیرد - حکومت نخبگانی است که از امتیازات طبقاتی برخوردار بوده‌اند - انقلاب‌هایی که با استفاده از قدرت نرم رسانه‌ها در صدد براندازی حکومت‌های مخالف غرب برآمدند.

۲۱۹- به ترتیب عبارت درست در رابطه با «بحran معنویت» و نادرست در رابطه با «بحran اقتصادی» کدام است؟

- (۱) سال‌های پایانی قرن بیستم، فرهنگ غرب شاهد بازگشت مجدد نگاه معنوی و دینی به سطوح مختلف زندگی انسان‌ها بود - آسیب‌های مربوط به بحران اقتصادی همواره متوجه قشرهای فقیر و ضعیف جامعه است و در صورتی‌که کنترل نشود، می‌تواند به فروپاشی حکومت‌ها منجر شود
- (۲) غلت از ابعاد دنیوی به بهانه رویکرد معنوی است - در ابتدا به کشورهای غربی محدود می‌شد و از عوامل داخلی آن‌ها آثر می‌پذیرفت، ولی با شکل‌گیری اقتصاد جهانی و کاهش اهمیت مزهای سیاسی و جغرافیایی به سرعت آثار و پیامدهای جهانی خود را آشکار ساخت.
- (۳) غلت از ابعاد معنوی به بهانه رویکرد دنیوی است - در بحران اقتصادی، قدرت خرید مصرف‌کنندگان به شدت کاهش می‌یابد و تولیدکنندگان بازار فروش خود را از دست می‌دهند و در نتیجه کارخانه‌ها تعطیل می‌شوند
- (۴) پیامد آن، رونق بخشیدن به بازار معنویت‌های کاذب و دروغین است - بحرانی مقطعي و دوره‌ای است و اغلب با چالش فقر و غنا پیوند می‌خورد و بر دامنه آن می‌افزاید.

۲۲۰- علت پیدایش هر یک از موارد زیر به ترتیب چیست؟

- ظهور اسلام به عنوان یک قطب فرهنگی جدید

- علل بیرونی تاریخ فرهنگی

- باز شدن راه استثمار برای صاحبان ثروت

- (۱) جهان اسلام با الهام گرفتن از انقلاب اسلامی ایران، هویت خود را بیرون از تصاویری که جهان غرب القا می‌کرد، جست‌وجو کرد - تأثیرپذیری از جهان‌های اجتماعی دیگر - شکل‌گیری حاکمیت لیبرالیسم اقتصادی و در نظر گرفتن عدالت اقتصادی
- (۲) بازگشت جامعه ایران به هویت اسلامی خود که هویتی مستقل، فعل و اثرگذار است - نوآوری‌ها و فعالیت‌های اعضای جهان اجتماعی - شکل‌گیری لیبرالیسم اقتصادی که بیشتر رویکردی فردی و اقتصادی داشت.
- (۳) جهان اسلام با الهام گرفتن از انقلاب اسلامی ایران، هویت خود را بیرون از تصاویری که جهان غرب القا می‌کرد، جست‌وجو کرد - تأثیرپذیری از جهان‌های اجتماعی دیگر - لیبرالیسم با تکیه بر شعار آزادی خصوصاً آزادی اقتصادی
- (۴) شکل‌گیری جامعه ایران به صورت قلب تپنده بیداری اسلامی - نوآوری‌ها و فعالیت‌های اعضای جهان اجتماعی - شکل‌گیری نظریه‌پردازان لیبرال که مدافعان نوع مداخله دولت بودند.

۲۲۱- ویژگی‌های زیر به ترتیب به کدام جهان و آسیب تعلق دارند؟

- هویت‌هایی که ابعاد متعالی و الهی انسان را نفی کنند، به رسوبیت شناخته نمی‌شوند.

- ارتباطش را با فرهنگ و تاریخ خود از دست می‌دهد.

- جهان دیگر در محدوده منافقی که برای خواسته‌های این‌جهانی بشر دارد، پذیرفته می‌شود.

- (۱) جهان دینی و دنیوی - خودباخته - سکولار
- (۲) جهان دینی و معنوی - از خودبیگانگی حقیقی - خودباخته
- (۳) جهان معنوی و دینی - سکولار - خودباخته - سکولار

۲۲۲- به ترتیب درست (ص)، یا نادرست (غ) بودن عبارت‌های زیر را کدام گزینه نشان می‌دهد؟

الف) تنازع هویت‌ها به معنای وحدت یا کثوت هویت‌هاست.

- (ب) کمپانی هند شرقی انگلیس که با ماهیت اقتصادی و تجاری فعالیت می‌کرد، عمل‌ابزاری برای هویت‌زنی و غارت دارایی‌های مردم هند بود.
- (ج) تأکید افراطی بر نظم اجتماعی به تدریج سبب می‌شود که افراد بدانند این نظم برای تحقق چه آرمان‌ها و ارزش‌هایی است.
- (د) روشنگری در معنای خاص به مبنای معرفت‌شناسی پذیرفته شده در فرهنگ غرب اطلاق می‌شود که با سکولاریسم و اومانیسم همراه شده است.
- (۱) غ - ص - غ - غ      (۲) ص - غ - غ - ص      (۳) غ - غ - ص      (۴) ص - غ - ص

- ۲۲۳- به ترتیب هر یک از این وقایع مربوط به کدام دوران تاریخی هستند؟
- اقتصاد بر مبنای کشاورزی و روابط اجتماعی ارباب - رعیتی بود.
  - نزاع و رقابتی سخت بین بیدارگران اسلامی و منورالفکران غربگرا به وجود آمد.
  - نظریه پردازان غربی جنگ را از کشورهای غربی به فرهنگ‌ها و تمدن‌هایی منتقل کردند که در دوران استعمار، تحت سلطه جهان غرب قرار گرفته بودند.

(۱) قرون وسطی - انقلاب‌های آزادی‌بخش - انقلاب اسلامی ایران

(۲) رنسانس - جنبش عدالتخانه - فروپاشی بلوك شرق

(۳) قرون وسطی - انقلاب مشروطه - فروپاشی بلوك شرق

(۴) رنسانس - جنبش عدالتخانه - انقلاب مشروطه

۲۲۴- به ترتیب هر یک از این موارد با کدام موضوع مرتبط‌اند؟

- مدیویت فرهنگ عمومی جوامع غیرغربی توسط جهان غرب

- تعداد کثیری از گروه‌های دیگر قومی نژادی در ارتباط با هم یک فرهنگ مختلط می‌سازند.

- در مورد تمام پدیده‌های اجتماعی مطرح است.

(۱) امپراتوری فرنگی - سیاست هویت - پدیده‌های طبیعی‌اند.

(۲) امپراتوری اقتصادی - دیگچه هماندسازی - محسوس‌اند.

(۳) امپراتوری رسانه - هماندسازی - پدیده‌های بیرونی‌اند.

۲۲۵- کدام گزینه جدول زیر را به درستی کامل می‌کند؟ (به ترتیب)

(۱) انقلاب اجتماعی - انقلاب مشروطه - مقاومت منفی

(۲) انقلاب آزادی‌بخش - انقلاب مشروطه - جنبش عدالتخانه

(۳) انقلاب اجتماعی - انقلاب‌های آزادی‌بخش - جنبش تباکو

(۴) فعالیت رفاقت آمیز اصلاح ساختار - انقلاب‌های آزادی‌بخش - مقاومت منفی

ویژگی یا نمونه تاریخی	فعالیت اجتماعی - سیاسی
(ج)	فعالیت رفاقت آمیز اصلاحی
جنبش عدالتخانه	(الف)
در قطع وابستگی اقتصادی و فرهنگی توفیقی	(ب)
نداشتند.	

۲۲۶- به ترتیب عبارت نادرست و درست در رابطه با نمودار زیر کدام است؟



(۱) تفاوت دانش علمی و دانش عمومی را در روش آن‌ها می‌داند، دانش علمی تنها از راه حس و تجربه و به صورت نظاممند به دست می‌آید - دانش عمومی در مقابل دانش علمی از ارزش ناچیزی برخوردار است.

(۲) در این رویکرد، بر این موضوع که دانش علمی، راه کشف واقعیت و دانش عمومی، دانش حاصل از زندگی است، تأکید می‌شود - برتری دانش تجربی بر دانش حاصل از زندگی را بی‌اعتبار می‌داند و به عکس دانش عمومی را پایه و اساس هرگونه دانشی از جمله دانش تجربی می‌داند.

(۳) دانش عمومی پایه و اساس هرگونه دانشی از جمله دانش تجربی است و در برخی از حل‌له‌های این دیدگاه، مرز دانش علمی و دانش عمومی فروعی پاشد - دانش‌ها کشف و بازخوانی واقعیت هستند، نه بازسازی واقعیت که انسان‌ها برای سامان دادن به زندگی خود تولید می‌کنند.

(۴) دانش‌ها نه کشف و بازخوانی واقعیت، بلکه بازسازی واقعیت هستند که انسان‌ها برای سامان دادن به زندگی خود تولید می‌کنند - در این دیدگاه، دانش علمی به دانش تجربی محدود نمی‌شود، بلکه دانش‌های فرانجربی مانند دانش‌های عقلانی و وحیانی را نیز شامل می‌شود.

۲۲۷- عبارت‌های زیر به ترتیب عملکرد چه کسانی و چه جریاناتی بود؟

- نسل دوم غربگرایان بودند.

- تقلیدی از انقلاب‌های مدرن بودند.

- به ناسیونالیسم که اندیشه سیاسی قوم‌گرایانه غرب متعدد بود، روی آورده بودند.

(۱) روشنفکران غربگرا - انقلاب‌های آزادی‌بخش - منورالفکران غربگرا

(۲) منورالفکران غربگرا - انقلاب الجزایر - روشنفکران غربگرا

(۳) روشنفکران غربگرا - جنبش‌های قرن بیستم - روشنفکران غربگرا

(۴) منورالفکران غربگرا - انقلاب فرانسه - بیدارگران اولیه

۲۲۸- در ارتباط با یک پدیده اجتماعی مانند «افت تحصیلی» به ترتیب هر یک از رویکردهای سه‌گانه جامعه‌شناسی «تبیینی، تفسیری، انتقادی» چگونه به مطالعه این پدیده می‌پردازند؟

۱) مطالعه افت تحصیلی در جامعه با روش تجربی و نقد و ارزیابی آن - ورود به جمع افرادی که دچار افت تحصیلی شده‌اند برای فهم عقاید و ارزش‌های آن‌ها - ارائه معیارهای علمی برای داوری و انتقاد و عبور از وضعیت موجود و رسیدن به وضعیت مطلوب

۲) نشان دادن علت ایجاد افت تحصیلی و چگونگی افزایش آن در جامعه - فهم افت تحصیلی به عنوان پدیده اجتماعی با نگاه از بیرون برای یافتن معنای آن - توصیف و تفسیر این پدیده اجتماعی در جامعه با روش تجربی

۳) توصیف و فهم پدیده اجتماعی افت تحصیلی و ارائه راهکار برای کاهش آن در جامعه - ورود به جمع افرادی که دچار افت تحصیلی شده‌اند برای ارزیابی آن‌ها - مطالعه افت تحصیلی همانند پدیدهای طبیعی

۴) مطالعه افت تحصیلی با روش تجربی برای پیش‌بینی و کنترل آن - فهم معنای افت تحصیلی در جامعه برای انسجام‌بخشی به زندگی اجتماعی - مطالعه افت تحصیلی به منظور ارزیابی و تقيیح آن و تجویز راه حل‌هایی برای رسیدن به یک وضعیت بهتر

۲۲۹- کدام گزینه پیامدهای گرفتن کنش اجتماعی را به درستی نشان می‌دهد؟

۱) بیشتر مطالعات تبیینی به توصیف خصوصیات و رفتارهای قابل مشاهده محدود می‌شوند - سروکوب روحیه خلاق انسان‌ها در بسیاری عرصه‌ها مانند هنر، ارتباط و اندیشه - با استفاده از روش‌های تجربی نمی‌توان گفت که مهربانی یک فضیلت اخلاقی و کینه‌توزی یک رذیلت اخلاقی است.

۲) ارزش‌زنی - یکسان داشتن نظام اجتماعی و نظام طبیعی - نگاه کردن به مسائل کنشگران و تلاش برای فهم آن‌ها

۳) خلاقیت‌زدایی - فراتر رفتن انسان از نظام موجود - برخی اهداف کنشگران مانند کسب درآمد و ساختن خانه قابل مشاهده‌اند.

۴) معناری - تأکید بیش از حد بر نظم اجتماعی - با استفاده از روش‌های تجربی نمی‌توان گفت که مهربانی یک فضیلت اخلاقی و کینه‌توزی یک رذیلت اخلاقی است.

۲۳۰- کدام گزینه در ارتباط با «سیاست هویت» درست نیست؟

۱) اندیشمندان اجتماعی معتقدند که سیاست هویت، محصول دوران پسامدرن است و بر تفاوت‌ها و هویت‌های خاص و محلی تأکید می‌کنند.

۲) برخی از پیدایش آن به باز شدن جمعیة پاندورا یاد می‌کنند، به طوری که تشخیص و تمیز بدی‌ها و خوبی‌ها از یکدیگر ممکن نیست و تنازع و درگیری افزایش می‌یابد.

۳) اندیشمندان اجتماعی معتقدند که سیاست هویت متعلق به دوره پسامدرن است که بر هویت ملی و وحدت و ثبات و استمرار همراه با آن تأکید می‌شد.

۴) در دوران پسامدرن علاوه بر ثبوت و قدرت، هویت و دانش نیز کانون نزاع و کشمکش می‌شوند و در همه این عرصه‌ها سیاست هویت ایجاد می‌شود.

۲۳۱- هر عبارت به ترتیب با کدام مدل مرتبط است؟

- قشریندی توسط انسان‌ها پدید آمده و تداوم یا تغییر آن نیز به دست آن‌هاست.

- از گذشته تا به حال هیچ جامعه‌ای بدون قشریندی اجتماعی نبوده است؛ یعنی قشریندی پدیدهای پدیده‌اند است که در همه زمان‌ها و مکان‌ها وجود داشته است.

- اجرای عدالت را به دست نامه‌ی بازار نمی‌سپارد و دخالت همه‌جانبه دولت را نمی‌پذیرد.

- با تأکید بر کارکردهای قشریندی آن را تأیید و تثبیت می‌کنند.

(۱) ب - ج - الف - الف

(۲) ب - ج - الف - ج

(۳) ج - ب - ب - الف

(۴) ب - الف - الف - ج

۲۳۲- کدام گزینه جدول زیر را کامل می‌کند؟ (به ترتیب)

تفاوت اسمی	پیامد ارادی	دموکراسی	مدل لیبرال
(ج)	(د)	(ب)	(الف)

۱) رقبت را در زندگی اجتماعی ضروری می‌دانند - پاسخ سلام که به اراده فرد سلام‌کننده بستگی دارد - محل سکونت - حکومت نخبگانی است که از امتیازات طبقاتی برخوردار باشند

۲) اینان عدالت اقتصادی را مهم می‌دانند - سلام کردن - رنگ پوست - حقیقت و فضیلت را که مستقل از خواست مردم باشد، به رسمیت نمی‌شناسند.

۳) با تأکید بر کارکردهای قشریندی، آن را تأیید و تثبیت می‌کنند - پاسخ سلام فرد سلام‌کننده - جنس - حاکمیت اکثریت مردم براساس خواست و اراده خودشان

۴) مالکیت خصوصی لغو نمی‌شود، اما جامعه وظیفه دارد امکان رقبت را برای همگان فراهم کند - سلام کردن - رنگ پوست - حاکمیت مردم براساس فضیلت

۲۳۳- در ارتباط با مسیری که جامعه‌شناسی برای مطالعه ارزش‌های اجتماعی و سیاسی پیموده است، کدام گزینه درست است؟

- (۱) اگر علوم اجتماعی برای مطالعه هر فرهنگ مجبور باشد که آن فرهنگ را فقط از منظر مردمی که آن را پدیده‌اند، ببیند و بررسی کند، امکان مقایسه و داوری فرهنگ‌ها و ارزش‌ها از دست می‌رود.

(۲) نتایج مطالعه بر روی طبیعت در هر مکان و زمانی را می‌توان به تمامی پدیده‌های اجتماعی در مکان‌ها و زمان‌های متفاوت تعمیم داد.

(۳) می‌توان در مطالعه سایر جوامع و فرهنگ‌ها آن‌ها را از منظر غرب مطالعه کرد و معنای پدیده‌های اجتماعی را فهم و درک کرد.

(۴) جامعه‌شناسی تفسیری صرفاً به توصیف ارزش‌ها و نظام‌های سیاسی بسته نمی‌کند و ملاک و معیاری نیز برای ارزیابی علمی آن‌ها ارائه می‌دهد.

۲۳۴- هر عبارت به کدام مفهوم اشاره می‌کند؟ (به ترتیب)

- خشت بنای جامعه

- عدم توان حفظ و دفاع جامعه از عقاید و ارزش‌های اجتماعی خود

- اندیشه سیاسی قوم‌گرایانه غرب متعدد

(۱) ساختار اجتماعی - تعارض فرهنگی - ناسیونالیسم

(۳) پدیده اجتماعی - تزلزل فرهنگی - سکولاریسم

۲۳۵- به ترتیب «اشتراك وير و ديلتاي»، «افتراق دموكراسي و جمهوري»، «اشتراك مالتوس و ريكاردو» و «اشتراك ماركس و برلين» را کدام گزینه نشان می‌دهد؟

(۱) تفاوت پدیده‌های اعتباری و تکوینی - شیوه حکومت - دخالت دولت در اقتصاد - نفی حقوق مستمندان

(۲) شباهت پدیده‌های اعتباری و تکوینی - تعداد حاکمان - نفی حقوق فقرا - نقد سوسیالیسم

(۳) تفاوت پدیده‌های اجتماعی با پدیده‌های طبیعی - شیوه حکومت - نظریه‌پردازان لیبرال - نقد لیبرالیسم اولیه

(۴) همانندی پدیده‌های اعتباری و تکوینی - تعداد حاکمان - تأکید بر حقوق مستمندان - نقد سوسیالیسم



## فلسفه و منطق

۲۳۶- از نظر این سینا علمی یقین آور است که .....

(۱) به وسیله منطق سنجیده شود.

(۳) درون خود دارای ترازو باشد.

۲۳۷- کدام گزینه با تعریف معلوم می‌شود؟

(۱) هر که با مش بیش برقش بیشتر

(۳) هر کس که دلی دارد و عاشق نشده

۲۳۸- بین دو مفهوم «خلیج» و «خلیج فارس» چه نسبتی وجود دارد؟

(۱) تابی

(۳) عموم و خصوص من و وجه

(۲) عموم و خصوص مطلق

(۴) رابطه‌ای وجود ندارد.

۲۳۹- تعریف «قله» به «نوك کوه» و «شابک» به «شماره استاندارد بین‌المللی کتاب» به ترتیب کدام است؟

(۲) مصدقی - تحلیلی

(۱) مصدقی - لغوی

(۴) لفظی - تحلیلی

(۳) لفظی - لغوی

۲۴۰- کدام قضیه، شخصیه است؟

(۱) هر انسانی باهوش است.

(۳) هر جمله بامعنی قضیه است.

۲۴۱- کدام گزینه صحیح می‌باشد؟

(۱) اختلاف در کمیت بین دو قضیه کلی ممکن نیست.

(۲) اختلاف در کیفیت بین دو قضیه سالیه ممکن است.

(۳) اختلاف در کمیت بین دو قضیه موجبه، عکس نام دارد.

(۴) دو قضیه متناخل در کیفیت مختلف‌اند.

- ۲۴۲- کدام قضیه در خصوص قضیه‌ای که عکس مستوی لازم‌الصدق ندارد، صحیح می‌باشد؟
- (۱) تضاد هم ندارد.
  - (۲) تداخل تحت تضاد هم ندارد.
  - (۳) نسبت بین اجزای آن، تباین است.
  - (۴) در صورت این‌که تحت تنافض نیز قرار بگیرد، قطعاً صادق است.
- ۲۴۳- کدام گزینه درباره قیاس نادرست است؟
- (۱) تشخیص شکل قیاس در به دست آوردن نتیجه کاربردی ندارد.
  - (۲) کم‌ترین فاصله میان دو حد وسط در شکل اول است.
  - (۳) اگر مقدمات قیاس صادق نباشد، نتیجه قطعاً کاذب است.
  - (۴) نتایج تمامی حالات‌های قیاس اقترانی، بقیتی است.
- ۲۴۴- کدام گزینه استدلال زیر را معتبر می‌کند؟
- «هیچ الف ب نیست.»
- «.....»
- «پس هیچ الف ج نیست.»
- (۱) هرج ب است.
  - (۲) هیچ ج ب نیست.
  - (۳) هر ب الف است.
  - (۴) بعضی ج ب است.
- ۲۴۵- درباره رابطه موافقت یا مخالفت با یک گزاره و شناخت ابزار رسیدن به آن، کدام مورد صحیح است؟
- (۱) تنها در صورت موافقت با یک گزاره، می‌توان ابزار رسیدن به آن، کدام مورد صحیح است.
  - (۲) در صورت مخالفت با یک گزاره، می‌توان ابزار رسیدن به آن را شناخت.
  - (۳) پذیرش ما اهمیتی ندارد و تنها خود گوینده می‌تواند ابزار شناختش را بیان کند.
  - (۴) تا ابزار شناخت را نشناسیم، امکان ندارد بتوانیم نظری درباره گزاره بدھیم.
- ۲۴۶- در مناقشة عقل و حس، مسئله مورد اختلاف هراکلیتوس و پارمنیدس چیست و هر کدام درباره آن چه موضوعی دارند؟
- (۱) وجود - هراکلیتوس آن را محدود و پارمنیدس آن را بدون هیچ محدودیتی می‌داند.
  - (۲) شهود - هراکلیتوس آن را قبول نداشت و پارمنیدس آن را پذیرفته بود.
  - (۳) خدا - هراکلیتوس آن را به نوع متفاوتی از پارمنیدس قبول داشت.
  - (۴) حرکت - هراکلیتوس اعتقاد داشت حرکت وجود دارد و پارمنیدس وجود آن را قبول نداشت.
- ۲۴۷- کدام گزینه درباره عقاید پروتاگوراس صحیح نیست؟
- (۱) او حس را به عنوان یک ابزار شناخت معتبر می‌دانست.
  - (۲) او اعتقاد داشت حقیقتی وجود ندارد و تنها حواس افراد وجود دارد.
  - (۳) شناخت‌های افراد همه با هم متفاوت‌اند و شناخت افراد تعیین‌کننده چگونگی اشیاست.
  - (۴) اگر هم حقیقتی هست، نسبی است.
- ۲۴۸- کدام مورد درباره خودشناسی نادرست است؟
- (۱) یکی از معانی آن تفکر فلسفی درباره انسان است.
  - (۲) یکی از معانی آن در مباحث اخلاقی و تربیتی کاربرد دارد.
  - (۳) خود در اینجا هر ویژگی مربوط به انسان را دربر می‌گیرد.
  - (۴) گاه خود به معنای خصلتها و ویژگی‌های فردی انسان است.
- ۲۴۹- کدام مورد طبق نظر ارسطو از ویژگی‌های مشترک انسان و حیوان نیست؟
- (۱) دیدن دیگر موجودات
  - (۲) عمل کردن براساس درک از شنیده‌ها
  - (۳) میل به خوردن غذا
  - (۴) نتیجه‌گیری براساس شباهت موقعیت‌ها
- ۲۵۰- کدام گزینه درباره اخلاق صحیح نیست؟
- (۱) انسان مفهوم اخلاق را به تدریج و با تلاش علمی می‌شناسد.
  - (۲) اخلاق از تفاوت‌های کلیدی انسان با دیگر موجودات است.
  - (۳) شناخت اخلاق به معنای درک خوب و بد است.
  - (۴) در تعریف انسان می‌توان گفت: موجودی که براساس حسن و قبح درک و عمل می‌کند.

۲۵۱- کدام گزینه از ویژگی‌های افعال طبیعی نیست؟

- (۱) به صورت معمولی و عادی انجام می‌شوند.  
 (۲) در جهت رفع نیاز هستند.  
 (۳) تها به نیازهای طبیعی مربوط هستند.  
 (۴) محدود به نیازهای جسمی بشر هستند.

۲۵۲- کدام گزینه درباره نظریه اخلاق افلاطون صحیح است؟

- (۱) از نظر او عدالت در نتیجه حکومت عقل حاصل می‌شود.  
 (۲) افلاطون این معیار را مطرح کرد و شاگرد خود ارسطو را مسئول تغییر و تکمیل آن کرد.  
 (۳) اگر عقل بین قوای شهوت و غضب اعتدال برقرار کند، عدالت میان این دو قوه حاصل می‌شود.  
 (۴) از نظر افلاطون انسان نیکبخت انسانی است که قوای غصب و شهوت را رها کند و یکپارچه پیرو عقل باشد.

۲۵۳- کدام گزینه در توضیح رابطه هستی و چیستی صحیح است؟

- (۱) آن‌ها دو جزء از یک چیزند که با هم ترکیب شده‌اند.  
 (۲) آن‌ها دو جزء از یک چیزند که با هم جمع شده‌اند.  
 (۳) هستی و چیستی دو مفهوم متفاوت‌اند، نه دو موجود متفاوت.  
 (۴) رابطه آن‌ها مانند رابطه کاغذ و رنگ آن است، نه رابطه اکسیژن و هیدروژن در تشکیل آب.

۲۵۴- کدام گزینه بیان‌گر تصور مردم عهد باستان از خدا است؟

- (۱) مردم ایران در عهد باستان، در ابتدا مانند سیاری از ملل دیگر دنیا، بتپرست بودند.  
 (۲) مردم ایران باستان، آتش‌پرست بودند که توسط پیامبران هدایت شدند.  
 (۳) بهمن نزد مردم ایران باستان، جایگاه خدا را دارد.  
 (۴) مردم ایران باستان معتقد بودند خدا با پرتو و اشراق خود پدیده‌ها را ظاهر می‌سازد و خلق می‌کند.

۲۵۵- کدام گزینه دیدگاه فیلسوفان جدید را درباره خدا به درستی بیان نکرده است؟

- (۱) دکارت معتقد بود من تصویری از یک موجود نامتناهی دارم و من چون متناهی هستم، نمی‌توانم ایجاد کنم؛ این تصویر را یک موجود نامتناهی باید ایجاد کرده باشد.  
 (۲) هیوم می‌گوید مهم‌ترین برهان فیلسوفان الهی، برهان نظم است که از تجربه گرفته شده و فقط این برهان است که توانایی اثبات خدای نامتناهی را دارد.  
 (۳) کانت ضرورت وجود خدا را از طریق اخلاق و وظایف اخلاقی اثبات کرد.  
 (۴) اوگوست کنت بر آن بود که چون ما از باری جز حس و تجربه برای شناخت نداریم، یا خدایی نیست و یا نمی‌توانیم او را اثبات کنیم.

۲۵۶- طرز کار فیلسوف در مواجهه با عقاید دینی، در کدام گزینه درست بیان نشده است؟

- (۱) فیلسوف نظرش را فقط به صورت استدلایلی بیان می‌کند.  
 (۲) برخلاف برخی فلسفه اروپایی، از نظر فیلسوف مسلمان، خدا را می‌توان از راه عقلی اثبات کرد.  
 (۳) فیلسوف همه چیز را می‌تواند با عقل بستجد و اثبات کند، جز خدا؛ زیرا او فراتر از عقل بشری است.  
 (۴) فیلسوف همه عقایدش را با دلیل فلسفی می‌بذرد؛ چه مسلمان، چه مسیحی و چه پیرو هر مسلک دیگری که باشد.

۲۵۷- کدام گزینه در رابطه با نگاه حکما و فیلسوفان باستان به عقل نادرست است؟

- (۱) حکمای ایران باستان هم از عقل به عنوان یک وجود نورانی و مجرد آگاه بوده‌اند و هم به عقل به عنوان تعقل و خردورزی و برهان اهمیت می‌داده‌اند.  
 (۲) طبق نظر ایرانیان، خرد با وجود آفریدگار متحده و یگانه است و خرد و عقلی که آفریده آفریننده است، وجودی عقلانی است که خرد و عقل انسان، پرتو و مظهر اوست.  
 (۳) هرآکلیتوس از حقیقتی به نام لوگوس سخن می‌گوید که هم به معنای عقل است و هم به معنای عشق.  
 (۴) پارمنیدس معتقد به وجود عقلی بود که عقل انسان برای فهم امور دارد به آن متصل شود.

۲۵۸- کدام گزینه از آشکال عمدۀ مخالفت با عقل در برخی جریان‌های اسلامی نیست؟

- (۱) تنگ کردن محدوده اعتبار عقل  
 (۲) محدود کردن کارآمدی عقل در عین پذیرش آن  
 (۳) مخالفت با فلسفه و منطق، تحت عنوان دستاوردهای یونانی و غیراسلامی  
 (۴) تطابق عقل با تصریحات وحی

۲۵۹- درباره سازگاری فلسفه با دین، گدام گزینه درست نیست؟

- (۱) آرای فیلسوفان یونانی، علی‌رغم دستاوردهای درخشان توحیدی‌شان، هیچ‌کدام‌اشان با دین سازگار نیستند.
- (۲) فلسفه دانش و شاخه‌ای از معرفت است که هر فردی از هر ملت و نژادی می‌تواند وارد این شاخه از دانش بشود.
- (۳) در درستی و نادرستی یک دانش فقط استدلال است که داوری می‌کند.
- (۴) در دانش فلسفه، بهره‌گیری از دستاوردهای متفکران دیگر ضروری است.

۲۶۰- درباره استدلال عقلی، گدام گزینه نادرست است؟

- (۱) استدلال‌های عقلی معیار اولیه قبول یا رد هر حکم و هر نظر علمی و فلسفی هستند.
- (۲) فلاسفه مسلمان عقل را در کنار حس و قلب، یکی از ابزار کسب احکام و معارف دین می‌دانند.
- (۳) فیلسوفان مسلمان تنها راه کسب معرفت را عقل می‌دانند.
- (۴) فلاسفه مسلمان وحی را عالی ترین مرتبه شهود می‌دانند، نه عقل.



## روان‌شناسی

۲۶۱- در گدام گزینه به ترتیب یک عامل ایجاد خوگیری و یک عامل رفع آن ذکر شده است؟

- (۱) تغییرات درونی محرک - درگیری و انگیختگی ذهنی
- (۲) یکنواختی و ثبات نسبی - آشنایی نسبی با محرک
- (۳) تغییرات درونی محرک - آشنایی نسبی با محرک
- (۴) یکنواختی و ثبات نسبی - درگیری و انگیختگی ذهنی

۲۶۲- به ترتیب هر یک از جمله‌های «حسین با استفاده از روش بارش مغزی، نتوانست مسابقه ورزشی تدارک ببیند»، «محمد نمی‌تواند سوزن را نخ کند» و «زهرا به خاطر بعضی از اشتباهاتش، احساس پشیمانی می‌کند»، به گدام حوزه رشدی مربوط می‌شوند؟

- (۱) اجتماعی - جسمانی - اخلاقی
- (۲) شناختی - جسمانی - هیجانی
- (۳) شناختی - هیجانی - اخلاقی

۲۶۳- گدام عبارت زیر در رابطه با فنون بهسازی حافظه، صحیح است؟

- (۱) خط کشیدن زیر واژگان مهم در هنگام مطالعه، نشان‌دهنده مطالعه چندحسی است.
- (۲) جواب‌ها را بیان کنید و در صورت لزوم دوباره متن را بخوانید، مربوط به خواندن در روش پس‌خبا است.
- (۳) حفظ کردن شماره تلفن به صورت تاریخ سالگرد ازدواج و آشنایی، بیانگر رمزگردانی معنادار است.
- (۴) یادگیری با فاصله، اثر گذشت زمان را کنترل می‌کند.

۲۶۴- گدام تصمیم‌گیری زیر کارآمدتر است و علت این گارآمدی چیست؟

- (۱) محسن در هنگام خرید دوچرخه، مقرنون به صرفه بودن آن را در نظر می‌گیرد - زیرا پردازش مفهومی است.
- (۲) خانم رضایی برای خرید بارچه، لطفات آن را در نظر می‌گیرد - زیرا پردازش ادراکی است.
- (۳) آقای عسگری معتقد است ارزش خرید خانه به وسعت آن است - زیرا پردازش مفهومی است.
- (۴) زهرا در خرید جهیزیه به دنبال این است که تمام وسایلش سفید باشند - زیرا پردازش ادراکی است.

۲۶۵- به ترتیب «انتخاب خانه ویلایی»، «بازسازی و انجام تعمیرات مربوط به خانه» و «اظهار خرسندی از خرید خانه»، مراحل چندم تصمیم‌گیری محسوب می‌شوند؟

- (۱) اول - ششم - چهارم
- (۲) پنجم - ششم - هفتم
- (۳) پنجم - سوم - چهارم
- (۴) اول - سوم - هفتم

۲۶۶- در گدام گزینه، ویژگی‌های شناختی کودکان به درستی بیان شده است؟

- (۱) توجه گزینشی - پردازش ادراکی - بهره‌گیری از احتمال‌های مختلف در پیش‌بینی یک موقعیت
- (۲) رمزگردانی جزء‌به‌جزء - پردازش مفهومی - بهره‌گیری از احتمال‌های مختلف در پیش‌بینی یک موقعیت
- (۳) توجه گزینشی - پردازش مفهومی - استدلال براساس واقعیت‌های بیرونی
- (۴) رمزگردانی جزء‌به‌جزء - پردازش ادراکی - استدلال براساس واقعیت‌های بیرونی

۲۶۷- اگر قرار باشد دانش‌آموزی با مشاهده تصویر معلم خود کلمه «بلی» را بگوید و آن‌گاه تصویر معلم از اله شود و دانش‌آموز کلمه «خیر» را بگوید، کدام موقعیت زیر رخ داده است؟

- (۱) رذ درست  
(۲) اصلیت یا تصمیم درست  
(۳) از دست دادن محرك هدف  
(۴) هشدار کاذب

۲۶۸- به ترتیب «راننده ماهری که فکر می‌کند می‌تواند هر نوع وسیله نقلیه را با کمترین تمرین براند» و «معلمی که با وجود اثبات تقلب بهترین دانش‌آموز کلاس، بر این عقیده است که دانش‌آموز او تقلب نمی‌کند»، با کدام موانع تصمیم‌گیری مواجه هستند؟

- (۱) کنترل نکردن هیجانات - اعتماد افراطی  
(۲) اعتماد افراطی - سوگیری تأیید  
(۳) سوگیری تأیید - اعتماد افراطی  
(۴) کنترل نکردن هیجانات - سوگیری تأیید

۲۶۹- به ترتیب دو مرحله بعد و دو مرحله قبل از «ازیابی راه حل» کدام است؟

- (۱) انتخاب راه حل‌های جایگزین - تشخیص مسئله  
(۲) بازبینی و اصلاح راه حل - به کارگیری راه حل مناسب  
(۳) بازبینی و اصلاح راه حل - تشخیص مسئله  
(۴) بازبینی و اصلاح راه حل - به کارگیری راه حل مناسب

۲۷۰- به ترتیب هر یک از عبارت‌های زیر به کدام روش جمع‌آوری اطلاعات مربوط می‌شود؟

(الف) برخلاف گفتگوی معمولی، هدفمند است.

(ب) استفاده افراد کم تجربه از آن، مشکل‌آفرین است.

(ج) در این روش، فرد را با استفاده از برخی اصول، به سمت پاسخ‌های مورد نظر هدایت می‌کنند.

- (۱) پرسش‌نامه - مصاحبه - مصاحبه بدون نظام  
(۲) مصاحبه - آزمون - مصاحبه بدون نظام  
(۳) پرسش‌نامه - آزمون - مصاحبه نظامدار

۲۷۱- به ترتیب «نشستن با کمک»، «رشد در دوره کودکی» و «اولین علامت رشد اجتماعی»، حدوداً در کدام دامنه سنی زیر اتفاق می‌افتد؟

- (۱) ۵ تا ۸ ماهگی - از زمان تولد تا ۱۲، ۱۱ سالگی - ۸ ماهگی  
(۲) ۳ تا ۶ ماهگی - از زمان تشکیل نطفه تا ۱۲ سالگی - ۸ ماهگی  
(۳) ۵ تا ۸ ماهگی - از زمان تشکیل نطفه تا ۱۲ سالگی - ۲، ۳ ماهگی  
(۴) ۳ تا ۶ ماهگی - از زمان تولد تا ۱۲، ۱۱ سالگی - ۲، ۳ ماهگی

۲۷۲- کدام عبارت زیر صحیح است؟

(۱) مقایسه نمرات قبل و بعد از روش مطالعه جدید، نشان‌دهنده بازبینی و اصلاح راه حل است.

(۲) «علت افزایش وزن علی چیست؟» یک مسئله خوب تعریف‌شده است.

(۳) برای اطمینان صدرصدی بعد از استفاده از روش اکتشافی، به کارگیری روش تحلیلی مفید است.

(۴) اثر نهفتگی، نشان‌دهنده تأثیر یادگیری‌های گذشته بر حل مسئله است.

۲۷۳- در کدام عبارت زیر، حافظه مورد نیاز با بقیه متفاوت است؟

(۱) مراحل حافظه را به ترتیب نام ببرید؟

(۲) پارسال روز مادر چه هدیه‌ای برای مادرتان خریدید؟

(۳) در تاریخ ۱۳۵۷/۱۱/۲۲ چه اتفاقی افتاده است؟

(۴) روان‌شناسی از گذشته تا به حال دچار چه تغییراتی شده است؟

۲۷۴- به ترتیب تعریف اصول «استمراور» و «تقارب» در کدام گزینه به درستی بیان شده است؟

- (۱) تمایل به متصل و پیوسته دیدن اشکال - درک چند شیء کنار هم به صورت یک گروه  
(۲) تغییر ادراک ما از شکل، تحت تأثیر زمینه‌های مختلف - تمایل به دیدن اشیای ناقص به صورت کامل  
(۳) تمایل به متصل و پیوسته دیدن اشکال - تمایل به دیدن اشیای ناقص به صورت کامل  
(۴) تغییر ادراک ما از شکل، تحت تأثیر زمینه‌های مختلف - درک چند شیء کنار یکدیگر به صورت یک گروه

۲۷۵- به ترتیب عبارت‌های «متکی بودن به خود از ویژگی‌های افراد دارای خودکارآمدی است» و «یافتن علل مؤثر در تصمیم‌گیری کارآمد»، به کدام اهداف روان‌شناسی مربوط می‌شوند؟

- (۱) تبیین - توصیف  
(۲) تبیین - پیش‌بینی  
(۳) توصیف - تبیین  
(۴) توصیف - پیش‌بینی

۲۷۶- عوامل مؤثر بر رشد در کدام گزینه با بقیه متفاوت است؟

- (۱) اگر بیندی اسب تازی را زمانی پیش خر / رنگشان همگون نگردد، طبعشان همگون شود
- (۲) از صحبت نیکان نشود طبیعت بد، نیک / بدام همان تلاخ برون از شکر آید
- (۳) رویه از تقویت شوکت تو، شیردل است / پشه از تربیت همت تو، پیل تن است
- (۴) با عزیزی نشست روزی چند / لاجرم همچنون گرامی شد

۲۷۷- براساس سلسه‌مراتب بیان‌های علمی، در کدام گزینه زیر، دومین بیان علمی ذکر شده است؟

- (۱) اضطراب امتحان باعث کاهش اعتماد به نفس می‌گردد.
- (۲) یادگیری براساس دیدگاه رفتارگرانی، در اثر تقویت تنبیه، پاداش و غیره اتفاق می‌افتد.
- (۳) مهم‌ترین علل فراموشی کدام‌اند؟
- (۴) بعضی از اعداد مثل ۷ باعث خوش‌شانسی می‌شوند.

۲۷۸- به ترتیب «آزمایش مربوط به گذاش پرسش‌های عقریه ثانیه‌شمار» و «آزمایش بر روی سگی که باید دایره را از میان اشکال مختلف تشخیص داده و به آن پاسخ می‌داد»، به کدام مقاهیم زیر مربوط می‌شوند؟

- (۱) جست‌وجو - درمان‌گی آموخته شده
- (۲) گوش‌بهزندگی - درمان‌گی آموخته شده
- (۳) جست‌وجو - تعارض

۲۷۹- کدام عبارت زیر صحیح است؟

- (۱) ادراک در نقش فراهم‌سازی داده‌های خام برای تفکر است.
- (۲) تفکر می‌تواند کاملاً آگاهانه نباشد.
- (۳) این تصور که وقتی مطلبی را به حافظه بسپاریم، به همه اهداف می‌رسیم، اشتباه است.
- (۴) حافظه قوی به تهایی باعث موفقیت می‌شود و آن را تضمین می‌کند.

۲۸۰- «ساده» و «مهمنم»، به ترتیب نشانگر تقسیم تصمیم‌گیری بر چه اساسی هستند؟

- (۱) اهمیت تصمیم - تعداد اولویت‌ها
- (۲) اهمیت تصمیم - اهمیت تصمیم
- (۳) تعداد اولویت‌ها - تعداد اولویت‌ها

# سایت کنکور

Konkur.in



دفترچه شماره ۳  
آزمون جامع (۲)  
جمعه ۱۰/۰۵/۹۹

# آزمودهای سراسری کاج

گزینه درس مدارا انتخاب کنید.

۱۳۹۸-۹۹

## پاسخ‌های تشریحی پایه دوازدهم انسانی

دوره دوم متوسطه

شماره داوطلبی:	نام و نام خداوادگی:
۶۴۰	حدت پاسخگویی: ۱۴۰ دقیقه

عنوان مولاد امتحانی آزمون گروه قسمایشی علوم انسانی، تعداد سوالات و مدت پاسخگویی

ردیف	مواد استختنی	تعداد سوال	شماره سوال	تعداد سوال	حدت پاسخگویی
۱	فارسی	۲۵	۱	۲۵	۱۸ دقیقه
۲	زبان عربی (عمومی)	۲۵	۲۶	۵۰	۲۰ دقیقه
۳	دین و زندگی	۲۵	۵۱	۷۵	۱۷ دقیقه
۴	زبان انگلیسی	۲۵	۷۶	۱۰۰	۲۰ دقیقه
۵	ریاضی و آمار	۲۰	۱۰۱	۱۲۰	۲۵ دقیقه
۶	اقتصاد	۱۵	۱۲۱	۱۳۵	۱۰ دقیقه
۷	علوم و فنون ادبی	۳۰	۱۳۶	۱۶۵	۳۰ دقیقه
۸	زبان عربی (اختصاصی)	۲۰	۱۶۶	۱۸۵	۲۰ دقیقه
۹	تاریخ	۱۵	۱۸۶	۲۰۰	۲۵ دقیقه
۱۰	جغرافیا	۱۵	۲۰۱	۲۱۵	
۱۱	جامعه‌شناسی	۲۰	۲۱۶	۲۳۵	۱۵ دقیقه
۱۲	فلسفه و منطق	۲۵	۲۳۶	۲۶۰	۲۵ دقیقه
۱۳	روان‌شناسی	۲۰	۲۶۱	۲۸۰	۱۵ دقیقه

برای اطلاع از نتایج آزمون و زمان دفعه اعلام آن باید از کانال نیکرام کاج عضو شوید. @Gaj\_ir

# آزمودهای سرایسز گاج

ویراستاران علمی	طراحان	دروس
اسماعیل محمدزاده مسیح گرجی - مریم بوری بیا	لیبریجات شجاعی - مهدی نظری	فلرنسی
حسام حاج مؤمن - علیرضا شفیعی تلخو مرادیان - پریسا فیلر سید مهدی میرفتحی	روح الله اصغری	زبان عربی
بهاره سلیمانی	مرتضی محسنی کبیر محمد آفاسالح	لبن و زندگی
مریم پارسانیان	امید یعقوبی فرد	ژیان انگلیسی
مریم ولی عابدینی - ندا فرهنگی مینا نظری	محمد یگانه	ویژگیات
میلاد اکبری - مریم پارسانیان فاطمه ساریخانی - علی پور	میترا چیتبازار	لاقتصاد
سیده مریم میرقاسمی - فاطمه ساریخانی مریم پارسانیان - علی پور	محمد اسماعیل سلمان پور	تاریخ
محمد اسماعیل سلمان پور مریم پارسانیان - سیده مریم میرقاسمی فاطمه ساریخانی	محسن مصلانی	جغرافیا
مریم پارسانیان - رقیه بژند سیده مریم میرقاسمی - علی پور	مینا تاجیک	جامعه شناسی
مریم پارسانیان - عمام صفرنژاد	سید حسام الدین جلالی طهرانی	فلسفه و منطق
مریم پارسانیان - سیده مریم میرقاسمی فاطمه ساریخانی	نگار کاخنگران	روان شناسی

## آماده سازی آزمون

مدیریت آزمون: ابوالفضل مزرعی

بازبینی و نظارت نهایی: سارا نظری

برنامه ریزی و هماهنگی: مریم جمشیدی عینی - مینا نظری

ویراستاران فنی: بهاره سلیمانی - سانا فلاحی - موارد شاهحسینی - مریم پارسانیان - پریسا فیلر

مسنپرسن: واحد فنی: سعیده قاسمی

صفحه اول: فرهاد عبدی

طرح شکل: فاطمه میناسرشت

حروف نگارگران: پگاه روزبهانی - زهرا نظریزاد - سارا محمودنسب - الناز دارانی - مهناز کاظمی - اکرم قدمنی

امور چاپ: علی مزرعی

فروشگاه مرکزی گاج: تهران - خیابان انقلاب  
نشانی بازارچه کتاب

اطلاع رسانی: ۰۲۱-۶۴۲۰۷۳

نشانی اینترنتی: [www.gaj.ir](http://www.gaj.ir)

### ۱۱) ۳) بررسی سایر گزینه‌ها:

- ۱) سنبل باغ بهشت  
 مضاف‌الله مضاف‌الله
- ۲) درمان سیسته من  
 مضاف‌الله مضاف‌الله
- ۳) آنیس خاطر مجنون  
صفت مضاف‌الله / مضاف‌الله مضاف‌الله

نکته: «مجنون» ایهام دارد: ۱- عاشق لیلی ۲- دیوانه

به همین دلیل هم می‌تواند مضاف‌الله مضاف‌الله باشد هم صفت مضاف‌الله.

### ۱۲) ۲) بررسی موارد نادرست:

(الف) مولانا مثنوی معنوی را به خواهش حسام‌الدین حسن چلبی سرود.

(ب) عبارت «زود باشد که این پسر تو، آتش در سوختگان عالم زند» جمله معروف عطار درباره مولانا است.

(ج) مولانا از سال ۶۴۷ ه. ق. تا سال ۶۷۲ ه. ق. به همت یاران نزدیک خود، شیخ صلاح‌الدین زرگوب و سپس حسام‌الدین حسن چلبی، به نشر معارف الهی مشغول بود.

(ه) مولانا در گوکدی با شیخ فرید‌الدین عطار، ملاقات کرد و شیخ عطار، کتاب «اسرارنامه» را به او هدیه داد.

### ۱۳) ۲) بررسی آرایه‌های گزینه (۲):

واج آرایی: تکرار صامت‌های «س» و «م» (۵ بار)

ایهام: بو-۱- آزو-۲- رایحه

تشبیه: خود به عود

جناس: می‌سوزم و می‌سازم / سر و بر

گناهی: باد به دست بودن کنایه از بی‌حاصلی

(۱۴) ۳) ایهام (بیت «ب»): دور از رخ تو: ۱- در فراق رخ تو ۲- از رخ  
تو دور باد

جناس ناقص (بیت «د»): دوش و دود / برو و سر

ایهام تناسب (بیت «ج»): سعی: ۱- کوشش ۲- نام عمل عبادی در حج (معنی نادرست تناسب با مرده و صفا) / صفا: ۱- رونق و پاکی ۲- نام کوهی در سرزمین مکه (معنی نادرست تناسب با سعی، مرده و احرام)

استعاره (بیت «ه»): چشم جهان بین: استعاره از معشوق  
تضاد (بیت «الف»): درد ≠ دوا / آمد ≠ رفت

(۱۵) ۱) آرایه‌های بیت: تشییه: لاله به روی / نقش شیرین به گرد  
مشبه مشبه مشبه مشبه مشبه

تشخیص: دامن خود (بیستون)

ایهام: شیرین: ۱- مشعوفه فرهاد ۲- مطلوب و دوست‌داشتی  
تلخیج: اشاره به داستان فرهاد و شیرین

(۱۶) ۱) تلمیح: اشاره به داستان حضرت یوسف (ع) / استعاره: —  
بررسی سایر گزینه‌ها:

۲) جناس تمام: تار (رشته مو)، تار (تاریک) / تشییه: صبح اتید (اضافه)  
تشبیهی)

۳) گناهی: چشم به راه کسی داشتن کنایه از انتظار آمدن او را کشیدن /  
تشخیص: نسبت دادن چشم و چشم گشودن به آسمان

۴) واژ آرایی: تکرار صامت «د» (۷ بار)، «ر» (۸ بار) و مصوت بلند «ا» (۶ بار) /  
تکرار: تکرار واژه «درد» (۲ بار)

### فارسی

#### ۱) ۴) معنی درست واژه‌ها: مهیب: ترسناک، ترس‌آور، هولناک /

آسوه: پیشو، سرمش، نمونه پیروی / اجامت کردن: پذیرفتن، قبول کردن، پاسخ دادن (استدعا: درخواست کردن، خواهش کردن) / تقریط: ستد، نوشتن یادداشتی ستایش آمیز درباره یک کتاب

#### ۲) ۴) معنی درست سایر واژه‌ها:

(الف) ولایت: جمع ولایت؛ مجموعه شهرهایی که تحت نظر والی اداره می‌شود؛ معادل شهرستان امروزی

(ب) زنبورگ: نوعی توب جنگی کوچک که در زمان صفویه و قاجاریه روی شتر می‌بستند.

(و) نهیب: فریاد بلند، به ویژه برای ترساندن یا اخطر کردن

(۳) ۱) معنی درست واژه‌ها: مطاع: فرمان‌روا، اطاعت شده کسی که دیگری فرمان او را می‌برد. / قدموم: آمدن، قدم نهادن، فرا رسیدن / قسمی: صاحب جمال / اعراض: روی گردان از کسی یا چیزی، روی‌گردانی

#### ۲) ۱) ا斛ای درست سایر گزینه‌ها:

(۳) فراق

(۴) عداوت

(۵) املای درست واژه: بهر

(۶) حیات / خواست

#### ۳) بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) محمل

(۴) نفایس

(۷) ۲) «م» در «ورم» پس از بازگردانی برمی‌گردد به «جنگ» ← چنگ

و «م» در «دندانم» نیز مضاف‌الله است.

#### ۴) بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) می‌دهم ← به من می‌دهد / من را زنده می‌دارد.

مفهوم

(۳) اگر جان در قدمت ریزم هنوز از تو عنز می‌خواهم.

مفهوم

(۴) چنان تو را دوست می‌دارم که دلیم وصل نمی‌خواهد.

مفهوم

(۸) ۳) گر ... تری / اور ... سوروی / ورگل ... دلبری ←

#### ۵) بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) [که] چیست جان؟ [که] ثارت / [که] چیست تن؟ / [که] غارت ←

(۲) [اگر] ذوق آن خواهی / [اگر] طعم آن خواهی / [اگر] رنگ این خواهی /

[اگر] بوی آن خواهی ←

(۴) تا بینگاری / که بی توشی / تا بینداری / که ارزانی ←

(۶) ۲) اگر غیر (بیگانه) در صلح به من چیزی هست (= وجود دارد) /

مفهوم

نمود

(۸) ... تو بی چیزی نیست (استنادی) / من خود ... / [من] مستوجب قهر [مسئم]

مسئم

(۱۰) ۳) ای چاک گربیان [با تو هستم] / مددی [کن] / ای زلف

پریشان [با تو هستم] / ای خار منیلان [با تو هستم] / مددی [کن] / به دو

چشم [سوگند می‌خورم] / خاطرت شاد [باشد] / مددی [کن]

درست ترین و دقیق ترین جواب را در ترجمه یا تعریف یا مفهوم مشخص کن (۳۵-۲۶):

**۲۶** ترجمه کلمات مهم: **قد أَفْلَحَ الْمُؤْمِنُونَ**: به راستی مؤمنان رستگار شدند / الذین: کسانی که / هُمْ فی صَلَاتِهِمْ خَاشِعُونَ: در نماشان خاضع هستند

اشتباهات بارز سایر گزینه‌ها:

(۱) «أَفْلَحَ» فعل ماضی باب إفعال، صيغة للثاقب است نه اسم تفضيل.

(۲) دقت کنید، حرف «قد» اساساً بر سر اسم نمی‌آید

(۳) «المؤمنون» معرفه است، ضمیر «هم» در «صلاتهم» ترجمه نشده است.

(۴) «أَفْلَحَ» ماضی است نه مضارع.

(۵) عدم ترجمة «قد»، «همان‌ها» نادرست است. «صلاته» مفرد است نه جمع جمع آن «صلوات» است. «خاشعون» اسم است و اشتباه ترجمه شده است.

**۲۷** ترجمه کلمات مهم: هنات ظاهره طبیعته: پدیده‌ای طبیعی وجود دارد / شمیت: نامیده شده است / حظر الشقق: باران ماهی / لَمْ يَكُنَ النَّاسُ يَعْرِفُونَ: مردم نمی‌دانستند / سنتبهای: علت آن را / سنتوات طولیه: سال‌های طولانی

اشتباهات بارز سایر گزینه‌ها:

(۱) به خاطر بسپارید «لَمْ + مضارع يکون + فعل مضارع» معادل «ماضی استمراری منفي» است؛ چون «لَمْ + فعل مضارع» معادل «ما + ماضی» است و بنابراین دقیقاً معادل «ما + كان + فعل مضارع» است. بنابراین باید ترجمه می‌شد: نمی‌دانستند. «طويلة» در ترجمه نیامده است.

(۲) «هنات» در این ساختار معنای «آنچه نمی‌دهد». «شمیت» ماضی است، «سال‌های زیادی» دقیق ترجمه نشده است؛ «لَمْ يَكُنَ يَعْرِفُونَ» معادل ماضی استمراری منفي است نه ماضی بعد منفي.

(۳) «شمیت» ماضی است نه مضارع.

**۲۸** ترجمه کلمات مهم: عندهما: زمانی که / يَأْتِي: فرا می‌رسد، می‌آید / فصل الربيع الجميل: فصل زیبای بهار / تصريح: می‌شوند / أشجار الحدائق: درختان باغ‌ها / ذات أعراضٍ نَفَرَة: دارای شاخه‌های تر و تاره

اشتباهات بارز سایر گزینه‌ها:

(۱) ترکیب اضافی «أشجار الخدائق» نادرست ترجمه شده است. «ذات» به معنای «دارای» است.

(۲) فعل «يَأْتِي» را به همان صورت فعلی ترجمه کنیم نه مصدر: فرا می‌رسد، در «اضافی است. در هنگام» و «درختان در باغ‌ها» نادرست است.

(۳) «كه» اضافی است، «الجميل» صفت برای «فصل» است و نباید آن را به صورت جمله ترجمه کنیم. «أعراض» نکره است ولی معرفه ترجمه شده است.

**۲۹** **إِيَّاكَ وَ مَصَادِقَهُ**: پرهیز از دوستی کردن با / الأَحْقَقِ: نادان / فِإِنَّهُ: چه او / يَرِيدُ: می‌خواهد / أَنْ يَنْفَعَكَ: به تو سود برساند / قَيْضَرَكِ: اما به تو زیان می‌رساند

اشتباهات بارز سایر گزینه‌ها:

(۱) «الأَحْقَقِ» معرفه است نه نکره. «يَرِيدُ» به معنی «می‌خواهد» است. ضمیر «كَ» در «يَنْفَعَكَ» ترجمه نشده است.

(۲) «و» اضافی است، زائد بودن «انسان». «يَرِيدُ» نادرست ترجمه شده است. ضمیر «كَ» در «يَنْفَعَكَ» ترجمه نشده است.

(۳) «و» اضافی است. «الأَحْقَقِ» اسم تفضیل نیست: نادان. / در ضمن «انسان» نیز باید حذف شود، قسمت دوم ترجمه مطلق با ساختار عبارت عربی نیست.

## ۱۷ مفهوم گزینه (۱): ناپایداری موقعیت‌ها

مفهوم مشترک بیت سؤال و سایر گزینه‌ها: دعوت به خوشباشی با توجه به ناپایداری‌های دنیا

## ۱۸ مفهوم مشترک عبارت سؤال و گزینه (۴): توجه به دستگیری از افتادگان

مفهوم سایر گزینه‌ها:

(۱) ستودن بلند طبعان

(۲) عزّت نفس و قناعت

## ۱۹ مفهوم مشترک ضرب المثل سؤال و گزینه (۴): نکوهش خودخواهی / از ماست که بر ماست

مفهوم سایر گزینه‌ها:

(۱) تربیت‌ناپذیری بدسرشان

(۲) ترجیح فرع بر اصل / قضاؤت نادرست

(۳) عزّت نفس

## ۲۰ مفهوم مشترک بیت سؤال و گزینه (۲): دل، محل تجلی خداست.

مفهوم سایر گزینه‌ها:

(۱) فرارسیدن عید و زیبایی ماه نو

(۳) حضور معشوق نزد عاشق بدون حجاب

(۴) غم‌گزانی

## ۲۱ مفهوم گزینه (۲): طلوخ خورشید

مفهوم مشترک، بیت‌های سؤال و سایر گزینه‌ها، غروب، خورشید، و سرخی آسمان

## ۲۲ مفهوم مشترک عبارت سؤال و گزینه (۳): قناعت و مناعت طبع

مفهوم سایر گزینه‌ها:

(۱) فقر

(۲) کتمان فقر

(۴) استغنای معشوق و خونین دل بودن عاشقان

## ۲۳ مفهوم مشترک بیت سؤال و گزینه (۴): توکل موجب عافیت است / توکل موجب امنیت و آرامش است.

مفهوم سایر گزینه‌ها:

(۱) ناپایداری و بی اعتباری وجود انسان

(۲) تقبل طمع و توکل

(۳) نکوهش تبلی

## ۲۴ مفهوم مشترک عبارت سؤال و گزینه (۳): ستایش فروتنی و بخشندگی

مفهوم سایر گزینه‌ها:

(۱) ستایش عزّت وارستگان و آزادگان

(۲) بی‌وفایی دوچرگان

(۴) توانگران عامل ایجاد فقر در جامعه‌اند.

## ۲۵ مفهوم مشترک بیت سؤال و گزینه (۴): تغییر شرایط نامطلوب به مطلوب

مفهوم سایر گزینه‌ها:

(۱) امیدواری به پایان یافتن سختی‌ها

(۲) ستایش توکل

(۳) امیدواری بر پایان یافتن سختی‌ها

■ متن زیر را با دقت بخوان سپس متناسب با آن به سوالات پاسخ بده  
(۴۲ - ۳۶):

در دوران قدیم، مردم در زمین‌های کشاورزی و سیعی زندگی می‌کردند. و به خاطر کم بودن ساکنان و دوری مسافت‌ها میان خانه‌ها، آن جا انبارها یا دکان‌هایی وجود نداشت. هم‌چنین کالاهای متعدد نبودند. اما مردم زمان جشن‌ها و اعياد دینی جمع می‌شدند. و تاجران منتظر این مناسبات‌ها بودند تا کالاهای خود را عرضه کنند. و این‌چنین نمایشگاه‌های کشاورزی و بازارها شروع شد و قوانین و سیستم‌های وجود داشت که بر آن (بازارها) حاکم بود و جنگجویان در آن مکان‌ها از درگیری و جنگ خودداری می‌کردند. و مصریان قدیم زمانی که اطراف گورستان‌ها جمع می‌شدند تا مراسم‌های دینی خود را برگزار کنند، نمایشگاه‌ها و بازارها را برپا می‌کردند. یونانیان بازارها را روزهای جشن‌ها برگزار می‌کردند، مخصوصاً در پرستشگاه «دلف»؛ جایی که از خدایان خود طلب خیر می‌کردند! معروف است که مکّه مکرمه پیش از اسلام محل دیدار اعراب بود و پس از اتمام مراسم حج، نمایشگاه‌ها برپا می‌شدند!

### ۱ ۲۶ [گزینه] درست را مشخص کن:

- ۱ انسان قدیم به کالاهای زیادی نیاز نداشت! [درست است؛ با توجه به عبارت: کما آن البضائع لم تكن متتوعةً]
- ۲ مصریان اولین کسانی بودند که به ساخت نمایشگاه‌ها و بازارها اقدام کردند! [چنین مطلبی که مصریان اولین افراد بودند، در متن نیامده است.]
- ۳ بازارها پیش از شروع جشن‌ها و مراسم‌های مذهبی برپا می‌شدند! [آن مطلبی در متن نیامده است، ضمن این که در مورد مکّه گفته شده است که بعد از مراسم حج برپا می‌شند.]
- ۴ یونانی وجود نداشت که بر عملیات خرید و فروش در بازارها حاکم باشد! [کاملاً نادرست است و در تضاد با متن!]

### ۴ ۲۷ [چه زمانی بازارها و نمایشگاه‌ها پدید آمد؟]

- ۱ زمانی که مردم شروع به زندگی با یکدیگر در شهرها کردند! [نادرست است؛ چون در متن آمده بازارها زمانی که مردم در زمین‌های کشاورزی، دور از هم زندگی می‌کردند، وجود داشته است.]
- ۲ پس از این که زندگی ساده انسان پیشرفت کردا [نادرست است؛ چون در همان زمان که زندگی او ساده بوده است، بازارها وجود داشتند.]
- ۳ زمانی که تاجران برای فروش کالاهایشان جمع می‌شدند! [این نمی‌تواند پاسخ باشد؛ چون اساساً سوال این است که چه زمانی بازارها (آمدن تاجران برای فروش) پدید آمدند.]
- ۴ پس از آن که مردم شروع به جشن‌گرفتن و برپایی مراسم‌های مذهبی کردند! [کاملاً درست]

### ۳ ۲۸ [گزینه] نادرست را مشخص کن:

- ۱ یونانی‌ها از خدایان خود خیر را می‌خواستند! [کاملاً درست؛ با توجه به: یَسْخِيْرُونَ الْهَمَّةَ]
- ۲ بازارها در نزدیکی اماکن دینی برپا می‌شدند! [درست است.]
- ۳ بازارها و نمایشگاه‌های کشاورزی به صورت روزانه کار می‌کردند! [اشتباه است؛ چون در زمان مراسم‌ها و رویدادهای مذهبی برگزار می‌شدند و نه هر روزه!]
- ۴ در دوران‌های گذشته در زمین‌های کشاورزی تنها تعدادی اندک زندگی می‌کردند! [درست است؛ با توجه به: فی قديم الزمان ... و لم تكن هناك مخازن أو دكاكين بسبب قلة الساكنين ...]

٣٠ ۲ ترجمه کلمات مهم: بطيء؛ پرواز می‌کند / في جميع الجهات  
الست: در همه جهات شش گانه / يتحرك: تکان می‌دهد / جناحیه: بالهایش /  
ثعابین مرّه: هشتاد بار / في الثانية الواحدة: در یک ثانیه  
اشتباهات بارز سایر گزینه‌ها:

- ۱) در همه شش گانه / ترجمه واضحی نیست؛ «الثانية الواحدة: یک ثانیه» نه «هر ثانیه!» [هر ثانیه: كل ثانیه]
- ۳) دقت کنید، «في الثانية الواحدة» متعلق به فعل «يتحرك» هست نه «يطير». «جميع: همه» نه «هر».

۴) «يطير» درست ترجمه نشده شده است. «جميع: همه» نه «هر یک از». «جناحیه» مثنی است و به خاطر مضارف شدن، نون آخر حذف شده است. [جناحیه + ه = جناحیه] «يتحرك» فعل متعدی است نه لازم

۴۱ لا يجوز: جائز نیست / للمؤمن: برای مؤمن / أَن يُصَرِّ: [که]  
اضرار بورز / على نقاط الخلاف: بر روی نقاط اختلاف / الغدوان: دشمنی /  
لأنه: زیراً / لا يتتفق به أحد: کسی از آن سود نمی‌برد  
اشتباهات بارز سایر گزینه‌ها:

۱) لا يجوز: را «جائز نیست» ترجمه کنیم، حرف «ل» در «للمؤمن» ترجمه نشده است. «الخلاف» یعنی «اختلاف» نه «اختلاف براگیر».

۲) (الغدوان) مفرد است نه جمع؛ دشمنی.  
۳) «اجازه ندارد» نادرست است. «الخلاف» و «الغدوان» مفرد هستند. «لا يتتفق» مضارع منفی است نه مستقبل منفی.

۱ ۳۲ برسی سایر گزینه‌ها:  
۲) لا از نوع نهی، است نه نفی؛ چون آخر فعل حرکت کسره دارد؛ نیاید کوتاهی کند.

۳) لا اثری « مضارع منفی است: نمی‌بینی، دقت کنید «الناس» را باید مفعول ترجمه کنیم و حرف «که» را بعد از «الناس»؛ آیا مردم را نمی‌بینی که ...؟ هم‌چنین «طينة» نکره است: گلی  
۴) إنما» ارادت حصر است: فقط.

۱ ۳۳ نکته، در ترجمه مفعول مطلق تأکیدی، قيد تأکید را باید نزدیک به فعل بیاوریم (چون تأکید روی فعل جمله است) نه در ابتدای جمله (مخصوصاً در جملات اسمیه). در گزینه (۱) قید «بی‌گمان» ناید ابتدای جمله ترجمه شود؛ چون ترجمه «بی‌گمان» در ابتدای این جمله معادل حرف مشبهه بالفعل «إِنْ» است: إنَّ الظَّلَابَ الْمُتَفَقِّيْنَ ... بنابراین ترجمه درست این عبارت به این صورت می‌شود: داش آموزان برت به انجام تکاليف درسی خود بی‌گمان می‌پردازند!

۴ ۳۴ «جهل و پنج ثانیه: خمساً و أربعين ثانية» [رد گزینه‌های ۲ و ۳] در گزینه ۱ «حتى: تا» نادرست است. بالهای خود [← زانفه] [رد گزینه (۲)]

۳ ۳۵ «با زبان‌های خود چیزی را می‌گویند که در دل‌هایشان نیست.» گزینه مناسب با مفهوم آیه را مشخص کن:  
۱) داشتمند بدون عمل همچون درخت بدون میوه است! [تأکید این عبارت به عمل است؛ اما آیه سؤال بر «دو رویی» تأکید دارد.]

۲) هیچ چیز شایسته‌تر از زبان به زندان نیست! [ارتبطی ندارد.]  
۳) بدترین مردم انسان دوره است! [کاملاً درست است.]  
۴) راستگو با صادقتش به چیزی می‌رسد که دروغ‌گو با فریب‌کاری اش به آن نمی‌رسد! [تناسب مفهومی ندارد.]

## دین و زندگی ۷

۳) به انسان چیزی برتر او عقل داده نشده است.

۴) مقاله‌ای را خواندم که از فوائد سیب صحبت می‌کردا

۴۸) در گزینه (۱) «ما» حرف نفی است: از این کتاب فقط فصل اولش را خوانده‌ام! در گزینه (۲) هم «ما» حرف نفی است: که قبل از فعل مضارع آمده است: انسان دنیابی را که در درونش پیچیده شده است، نمی‌بیندا، در گزینه (۳) «ما» نمی‌تواند شرطی باشد، چون اگر شرطی می‌بود جواب شرط جمله اسمیه آن باید همراه با حرف «ف» می‌آمد: آنچه از خیر پیش فوستادی، این نتیجه آن است، اما در گزینه آخر «ما» شرطیه است: هرچه از این کتاب ارزشمند خواندیم (بخوانیم) به ما بسیار سود رساند (می‌رساند).

۴۹) اسم لای نفی جنس نه تنوین دارد و نه «ال» (اشتباه گزینه‌های ۱ و ۳). در گزینه (۲) خبر لای نفی جنس معروف است: اثقل.

۵۰) در گزینه (۳) اصلاً مفعول مطلق نداریم «ظاهره» فاعل است نه مفعول مطلق. در گزینه (۱) و (۴) «إِطَاعَةً» و «سَعْيًا» مفعول مطلق تأکیدی هستند و جمله بعدشان جمله وصفیه نیست. اما در گزینه (۲) «فَوْتَهُ» مضاف‌الیه دارد و مفعول مطلق نوعی است.

## دین و زندگی

۵۱) توکل‌کننده‌ای که اهل معرفت باشد، می‌داند که انسان در راستای راهیابی به نیازها و خواسته‌هایش، از ابزار و اسباب بهره جوید زیرا این ابزار و اسباب بنابر حکمت الهی قرار داده شده و بی‌توجهی به آن‌ها، بی‌توجهی به حکمت و علم الهی است.

۵۲) هر عملی از دو جوهر تشکیل شده است: اول نیت که به آن هدف یا قصد (حسن فاعلی) و دوم شکل و ظاهر عمل و کمیت و کیفیت و صحت (حسن فعلی) می‌گوییم. پس حسن فاعلی یعنی قصد و نیت فرد که باید خالصانه و بدون شرک و ریا انجام شود.

۵۳) با توجه به عبارت شریفة «بِأَيْمَانِ النَّاسِ أَنْثُمُ الْقَرَاءُ إِلَى اللَّهِ...» ای مردم شما به خداوند نیازمند هستید...، می‌فهمیم فقط خداوند است که بی‌نیاز مطلق است و نه زاییده و نه می‌زاید: «الله الصمد، لم يلد و لم يولد».

۵۴) عبارت شریفة «أَمْ جَعَلُوا لِلَّهِ شُرَكَاءَ خَلَقُوكُحَافِظَةَ فَسَابَةَ الْخَلْقِ عَلَيْهِمْ» با آن‌ها شریک‌هایی برای خدا قرار داده‌اند که [آن شریکان هم] مثل خداوند افرینشی داشته‌اند و در نتیجه [آن دو] افرینش بر آنان مشتبه شده است [و از این رو شریکان را نیز مستحق عبادت دیده‌اند] مؤبد شرک در خالقیت است، این تصور که چند خدا وجود دارد و هر کدام خالق بخشی از جهان‌انه یا با همکاری یکدیگر این جهان را آفریندند، به معنای آن است که هر کدام از آن‌ها محدود و ناقص هستند و به تهایی نمی‌توانند کل جهان را خلق کنند. هم‌چنین به معنای آن است که هر یک از خدايان کمالاتی دارند که دیگری آن کمالات را ندارد و گرنه عین هم می‌شوند و دیگر چند خدا نیستند چنین خدايان ناقصی، خود نیازمند هستند و هر یک به خالق کامل و بی‌نیازی احتیاج دارد که نیازش را برطرف کند.

۵۵) برخی آیات و روایات از شهادت اعضای بدن انسان یاد می‌کنند، بدکاران (فُجَار) در روز قیامت سوگند دروغ می‌خورند تا شاید خود را از مهله که نجات دهند در این حال، خداوند بر دهان آن‌ها مهر خاموشی می‌زند و اعضا و جوارح آن‌ها به اذن خداوند شروع به سخن گفتن می‌کنند.

۴۹) بر اساس متن ..... ۲

۱) پس از ظهور اسلام در شبه جزیره عربی بازارها تمام شدند [طبعاً چنین گزاره‌ای نادرست است].

۲) بازار در زمان قدیم دارای حرمت و احترام بودا [کاملاً درست است؛ با توجه به: وَكَانَ الْمُحَارِبُونَ يَمْتَنِعُونَ عَنِ الْقَتْالِ ...]

۳) مصریان در پرسنگاه «دلف» از خدایان خود طلب خیر می‌کردند [این برای یونانیان بوده است نه مصریان].

۴) در نمایشگاهها فقط محصولات کشاورزی عرضه می‌شدند [نادرست است و در جایی از متن چنین حصری را نمی‌بینیم].

■ گزینه دوست را در اعراب و تحلیل صرفی مشخص کن (۴۲ - ۴۰):

۴۰) بررسی سایر گزینه‌ها،

۱) متعد → لازم

۲) للغابين ← للغابين

۳) مصدره: تجمیع ← مصدره: تجمع

۴۱) بررسی سایر گزینه‌ها،

۱) أحقر الأصلية: ت ظ → أحقره الأصلية: ن ظ

۲) من باب إفعال ← من باب إفعال (نون، فاء الفعل است نه حرف زائد).

۴۲) بررسی سایر گزینه‌ها،

۱) مفردہ: معرض و هو اسم مفعول ← مفردہ: معرض و هو اسم مکان

۲) مفعول و منصوب ← فاعل و مرفوع

۳) مفعول و منصوب بالفتحة ← فاعل و مرفوع بالضمة

■ گزینه مناسب را در پاسخ به سوالات زیر مشخص کن (۵۰ - ۵۵):

۴۳) دقت کنید اعداد عقود (بیست، سی، چهل و ...) به صورت جمع مذکور سالم هستند و آخرشان «ون / بین» است. بنابراین در گزینه (۲) «عشرين» درست است.

۴۴) ترجمه و بررسی گزینه‌ها،

۱) الفيتة (جوانان) مفرد آن «الفتي: جوان» و او کسی است که به سن بلوغ رسیده است [درست است].

۲) الحُلُل (کشتزار، زمینه) زمینی وسیع که در آن کاشت می‌شود یا چیزی استخراج می‌شودا [نادرست است].

۳) عائل (فقیر): شخصی که مال و فرزندان بسیار دارد [نادرست است].

۴) الثَّقَائِةُ (زباله): آن‌چه بعد از مصرف چیزها می‌ماند و دور انداده می‌شودا [درست است].

۴۵) در گزینه (۴) جمع تکسیر وجود ندارد. در سایر گزینه‌ها «الأصوات، أولاد، الأخلاق» جمع مکسر است.

۴۶) سؤال از ما اسمی را می‌خواهد که از فعل ثلاثی مزید مشتق و گرفته شده باشد. که منظور یا اسم فاعل یا اسم مفعول از فعل ثلاثی مزید است. در گزینه (۴) «مَرْتَبٌ» اسم فاعل است و از فعل ثلاثی مزید «رَبَّيْ» مشتق و گرفته شده است.

۴۷) فعل «کلن» در جملاتی که بیانگر حکم ثابت و همیشگی و هرجند لفظاً ماضی است اما از نظر معنایی مضارع ترجمه می‌شود: انسان عجول است و این عجله به کارش ضرر می‌رساند

ترجمه سایر گزینه‌ها،

۱) با هم کلاسی خود در اینترنت دنبال مقاله‌ای علمی می‌گشتما

**۶۵** ۱ در دعای افتتاح می‌خوانیم «خداها از تو آن دولت با کرامتی را طلب می‌کنیم که با آن، اسلام و اهلش را عزیز می‌گردانی و نفاق و اهلش را خوار می‌سازی ... کرامت دنیا و آخرت را از برکت آن بر ما ارزانی دار» و مفهوم کرامت دنیا و آخرت و طلب آن در آیه «وَتَنَا آتِنَا فِي الدُّنْيَا حَسَنَةً وَ فِي الْآخِرَةِ حَسَنَةً...» آمده است.

**۶۶** ۲ این جمله مؤید جلوه‌هایی از سنت « توفیق الهی » است، یعنی ایجاد زمینه مناسب برای رشد و تعالی شخص مؤمن، در کسب توفیق الهی، عوامل درونی مانند روحیه حق پذیری، نقش تعیین‌کننده‌ای دارد و آیه شریفه «وَالَّذِينَ جَاهَدُوا فِيَنَا ... درباره این سنت الهی است.

**۶۷** ۳ قرآن کریم بارها تأثیر داشتن موجودات گوناگون را در عالم پاداوری کرده است. به طور مثال فرموده که «در عسل برای مردم شفاست» و نیز از زبان حضرت عیسی (ع) فرموده است: «آتی فَدْجِنَّكُمْ بِأَيْتَهُ مِنْ زَيْنَكُمْ آتَيْتُكُمْ لَكُمْ مِنَ الطَّيْنِ تَكَبِّيَّةُ الطَّيْرِ»

**۶۸** ۴ فرشتگان به بهشتیان سلام می‌کنند و می‌گویند: «خوش آمدید، وارد بهشت شوید و برای همیشه در آن زندگی کنید، بهشتیان می‌گویند خدای را سپاس که به وعده خود وفا و این جایگاه زیبا را به ما عطا کرد». در آیات سورة معراج می‌خوانیم: «وَأَنَّهَا كَهْ أَمَاتَهَا وَعَهْدَ خُودَ رَا رَاعِيَتَ مِنْ كَنْتَدَ وَأَنَّهَا كَهْ بِإِرْسَى اِدَى شَهَادَتَ كَنْتَدَ وَأَنَّهَا كَهْ بِرْ نَمَازَ مَوَاطِبَتَ دَارِنَدَ، آتَانَ دَرْ بَاغَهَيْ بِهَشْتَيَيْ گَرامَيْ (تَكَرِيمَ) دَاشْتَهَ مِيْ شَونَدَ.»

**۶۹** ۵ قرآن کریم می‌فرماید: «همانا ما این کتاب را به حق برای مردم بر تو نازل کردیم (علت) پس هر که هدایت یافت، خودش سود کرده و هر که گمراه شد (از ضلالت پیروی کرد) تنها به خود زیان کرده است و تو وکیل و مدافع آنها نیستی»

**۷۰** ۶ براساس آیه ۵۵ سوره نور: «وَعَدَ اللَّهُ الَّذِينَ آتَنَا مِنْنَاهُمْ وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ ... خداوند وعدة استقرار اندیشه دین مرضی رضای الهی (يَمْكُنُ لَهُمْ دِيَنَهُمُ الَّذِي ارْضَى لَهُمْ) را به مؤمنان صالح داده است.

**۷۱** ۷ به تعبیر پیامبر اکرم (ص) چهار رفتار نسبت به گناه از خود گناه بدتر است که بکی از آنها احتخار کردن به گناه است. مثلاً بگوییم: فلان رشوه را گرفتم و هیچ‌کس نفهمید.

**۷۲** ۸ قرآن کریم از مؤمنان می‌خواهد که سلطه بیگانگان را نبینند و زیر بر آنها نروند؛ این حکم قرآنی را «قاعدة نفی سبیل» می‌گویند. براساس این قاعدة، حکومت اسلامی باید روابط خود را با سایر کشورها به گونه‌ای تنظیم کند که جامعه اسلامی استقلال (عدم وابستگی) خود را در جهات مختلف حفظ نماید و بیگانگان برای تسلط بر مسلمانان راهی نیابند.

**۷۳** ۹ اگر همسران از زوجیت و مکمل هم بودن زن و مرد که در عبارت «جَعْلَ لَكُمْ مِنْ أَنفُسِكُمْ أَزْواجًا» آمده است، غافل باشند به سرعت در محیط خانواده از هم بیگانه‌ی شوند، از این رو هر جوانی با آموزش‌های قبل از ازدواج باید به درک درستی از ازدواج برسد.

**۷۴** ۱۰ برخی از سازندگان ادیان غیرالهی، خود را به دروغ پیامبر معرفی کرده‌اند و برخی نیز خود را از جانب خدا نمی‌دانند. بلکه آن‌چه به فکرشنان رسیده، در قالب یک دین به مردم عرضه کرده‌اند که منشأ غیر دینی در ادیان غیر الهی است.

**۷۵** ۱۱ اشرافی‌گری، تجمل‌گرایی برخی از مسئولین و فساد اداری و مالی، یکی از مهم‌ترین عوامل عقب‌ماندگی اقتصادی و فاصله طبقاتی است. مجموعه افراد جامعه نیز باید با پیروی (تأسی) از پیامبر اکرم (ص) و امر به معروف و نهی از منکر (نظارت همگانی) روابط اقتصادی را سالم نگه دارند.

**۶۵** ۱۲ مشارکت در نظارت همگانی و انجام وظيفة امر به معروف و نهی از منکر با روش درست سبب می‌شود که رهبر، همه افراد جامعه را پیش‌بیان خود بداند و هدایت جامعه به سمت وظایف اسلامی برای رهبر جامعه آسان‌تر شود.

**۶۶** ۱۳ قرآن کریم می‌فرماید: «وَجَعَلْنَاكُمْ شَعُوبًا وَ قَبَائِلَ لِتَنَازَّفُوا ... إِنَّ اللَّهَ عَلِيمٌ حَبِيرٌ» مطابق این آیه شریفه، ایجاد انس و انسانی مخلوق انشاعاب مردم در اقوام و قبیله‌های است و در این آیه از صفت «علیم خبیر» خداوند پرده‌برداری شده است.

**۶۷** ۱۴ در آیه ۱۱ سوره حج می‌خوانیم: «وَمِنَ النَّاسِ مَنْ يَعْبُدُ اللَّهَ عَلَى حَرْفٍ فَلَيْلَهُ أَصْبَهَ وَحَبِيرَ اطْمَأْنَ بَهْ وَإِنْ أَصْبَهَ فَتَنَّهُ انْفَلَّهُ عَلَى وَجْهِهِ حَبِيرَ الدُّنْيَا وَالْآخِرَةِ ذَلِكَ هُوَ الْحُسْرَانُ الْمَبْيَنُ؛ از مردم کسی هست که خدا را بر یک جانب و کناره‌ای [تنها] به زبان و هنگام وسعت و آسودگی] عبادت و بنده‌گی می‌کنند پس اگر خیری به او رسد، دلش به آن آرام می‌گیرد و اگر بلا بی به او رسد، از خدا رویگردن می‌شود، او در دنیا و آخرت [هر دو]، زیان می‌بیند، این همان زیان آشکار است. انسانی که بر یک جانب و کناره‌ای عبادت می‌کند (علی حرف)، و هنگام رویایی با سنت آزمایش الهی (فتنه) دچار (انقلب علی وجهه) می‌شود.

**۶۸** ۱۵ امام علی (ع) می‌فرماید: «خالق جهان در نظر آنان بزرگ است از این جهت، غیرخدا در نظرشان کوچک است که مؤبد: «توجه به عظمت خداوند و تلاش برای بنده‌گی او» از راههای تقویت عزت نفس است.

**۶۹** ۱۶ امامان، شیوه مبارزه با حاکمان را متناسب با شرایط زمان برمی‌گزینند، به گونه‌ای که هم تفکر اسلام راستین باقی بماند هم به تدریج، بنای ظلم و جور، بنی‌امیه و بنی عباس سست شود و هم دوش زندگی، امامان (ع) به نسل‌های آینده معرفی گردد. این موضوع اشاره به انتخاب شیوه‌های درست مبارزه از «اصول کلی امامان در مبارزه با حاکمان» دارد.

**۷۰** ۱۷ قرآن کریم در آیه ۵۹ سوره احزاب می‌فرماید: «يَا أَيُّهَا النَّبِيُّ قُلْ لِلَّهِ أَكْلَ وَبَنَاتِكَ وَنِسَاءِ الْمُؤْمِنِينَ يَدْنِيَنَ عَلَيْهِنَّ مِنْ جَلَابِيَّهِنَّ ذَلِكَ أَدْنَى أَنْ يُعْرَفَ فَلَا يُؤْدِيَنَ وَكَانَ اللَّهُ عَفْوًا رَحِيمًا»؛ ای پیامبر به زنان و دختران و به زنان مؤمنان بگو پوشش‌های خود را به خود نزدیکتر کنند این برای آن‌که به [عفاف] شناخته شوند و مورد آزار قرار نگیرند، بهتر است و خداوند همواره آمرزند و مهربان است» حکمت وجوب حجاب در عبارت قرآنی «ذَلِكَ أَدْنَى أَنْ يُعْرَفَ فَلَا يُؤْدِيَنَ» مذکور است و در انتهای صفت آمرزندگی و مهربانی خود به منصة ظهور گذاشته شده است.

**۷۱** ۱۸ پیامبر اکرم (ص) به طور مکرر، از جمله در روزهای آخر عمر خود می‌فرمود: «أَنِّي تَارِكٌ فِيْكُمُ الْتَّقْلِيْنِ كِتَابَ اللَّهِ وَ عِرْتَى ...» یعنی حدیث ثقلین که به عصمت اشاره دارد و هم‌مفهوم با آیه تطهیر است چون این آیه هم مربوط به عصمت است.

**۷۲** ۱۹ خداوند عمل به دستوراتش را که توسط پیامبر ارسال شده است، شرط اصلی دوستی با خدا اعلام می‌کند: «قُلْ إِنْ كُنْتُمْ تُحِبُّونَ اللَّهَ فَاتَّيْعُونِي يَحِبِّكُمُ اللَّهُ وَ يَنْفِرُ لَكُمْ دُنْوِيْكُمْ ...»؛ بگو اگر خدا را دوست دارید از من پیروی کنید تا خدا دوستان بدارد و گناهاتتان را بخشنده.

**۷۳** ۲۰ هر موجود جسمانی، در زمان و مکان خاص قرار دارد و در یک زمان نمی‌تواند در دو مکان باشد و نیز نمی‌تواند در دو زمان قرار بگیرد اما در رؤیاهای صادقاته می‌بینیم که یک شخص مثلاً در زمان «الف» است و خواهی می‌بیند که نشان می‌دهد او در همین زمان «الف» به زمان «ب» رفته است و این کار از عهده جسم ساخته نیست و مربوط به بعد روحانی است.

- ۱) محافظت کردن از، نگهداری کردن از
- ۲) تبدیل کردن
- ۳) جایگزین کردن؛ جایگزین شدن
- ۴) شناسایی کردن، ساختن

**۸۴** نوشیدنی‌های انرژی‌زا برای درمان کمبود آب بدن خوب نیستند چون که آن‌ها قند بسیار زیادی دارند، ولی میزان کافی از مواد معدنی که از دست رفته‌اند را ندارند.

- ۱) شیر
- ۲) افزایش؛ اضافه
- ۳) ماده معدنی
- ۴) ارزش

**۸۵** تم از تمام آن‌هایی که از رویداد حمایت کردند و آن‌هایی که در حمایت خودشان آن قدر سخاوتمند بودند تشکر کرد.

- ۱) خوشبخت، سعادتمند
- ۲) خیالی
- ۳) فرهنگی
- ۴) سخاوتمند؛ سخاوتمندانه

**۸۶** یک ضربالمثل هندی هست که بیان می‌کند لبخندهایی که منتشر می‌کنید همواره به [سوی] شما باز خواهند گشت.

- ۱) پخش کردن؛ منتشر کردن
- ۲) پیرامون ... قرار داشتن، احاطه کردن
- ۳) یادآوری کردن، به یاد اوردن
- ۴) بخشیدن

**۸۷** زبان چینی برایم واقعاً پیچیده به نظر می‌رسد چون که الفبایی دشوار و لحن‌های سیار متفاوتی دارد.

- ۱) بین‌المللی، جهانی
- ۲) پیچیده
- ۳) جاشنین، جایگزین
- ۴) تکراری

ممکن است پاکیزه شما حکم (ثابت) روی زمین قوار بگیرد، اما بیش از دو سوم سیارة ما با آب پوشانده شده است. اقیانوس‌ها و دریاها ۷۱ درصد سطح زمین را تشکیل می‌دهند. آن‌ها بر اقلیم تأثیر می‌گذارند، برای ما غذا، برق و سایر منابع ارزشمند را تأمین می‌کنند و موطئی برای طیف شگفت‌انگیزی از حیات گیاهی و جانوری فراهم می‌کنند. اقیانوس‌ها و دریاها میلیون‌ها سال پیش هنگامی که زمین از حالت ذوب شده اوپله‌اش سرد شد، به وجود آمدند. بخار آب در قوران‌های آتش‌نشانی از درون زمین خارج شد، سرد شد و به صورت باران فرو ریخت. آن حفره‌ها و حوضچه‌های پهناور اطراف توده‌های سنگی خشکی را پر کرد. این‌ها به تدریج پیرامون [زمین] به حرکت در آمدند تا قاره‌ها و اقیانوس‌ها را به صورتی که امروزه وجود دارند، شکل دهند. هنگامی که رودخانه‌ها روی زمین شکل گرفتند و به سوی دریاها جاری شدند، مواد معدنی را از صخره‌ها [در خود] حل کردند [و آب] اقیانوس‌ها و دریاها را شور ساختند.

**۸۸**

- ۱) (تا آخر) مصرف کردن
- ۲) [هواپیما و غیره] بلند شدن؛ [لباس و غیره] درآوردن
- ۳) تشكیل دادن، ساختن
- ۴) شامل ... بودن

**۸۹**

- ۱) داخلی؛ خانوادگی
- ۲) خصوصی، شخصی

**۹۰**

- ۱) آیا، که آیا
- ۲) وقتی (که)، هنگامی (که)

## زبان انگلیسی

**۷۶** ۲) کلی دانش‌آموز محبوی است که توسط هم‌کلاسی‌هایش برای

[عضویت در] شورای مدرسه انتخاب شده است.

توضیح: فعل "elect" (انتخاب کردن، برگزیدن) در اینجا جزء افعال متعدد است و به مفعول نیاز دارد. با توجه به این‌که مفعول این فعل (ضمیر "who" یا "whom" که به "Kelly" اشاره دارد)، پیش از جای خالی آمده است، در جای خالی به فعل مجهول نیاز داریم و پاسخ در بین گزینه‌های (۲) و (۳) است. برای اشاره به فعلی که در گذشته انجام شده ولی آثار آن تاکنون ادامه دارد، به زمان حال کامل (have / has + p.p) نیاز داریم که در این تست شکل مجهول آن مدنظر است.

**۷۷** ۳) نوعی از مارمولک وجود دارد که قادر است با تغییر دادن رنگش

خودش را در محیط‌های مختلف پنهان کند.

توضیح: بین ضمیر در جای خالی دوم و اسم "color" (رنگ) رابطه تعلق و مالکیت وجود دارد، در نتیجه در این مورد از صفت ملکی "its" استفاده می‌کنیم. ولی در جای خالی اول چون ضمیر در جایگاه مفعول است و از نظر شخص به فعل جمله (lizard) اشاره دارد، در این جای خالی ضمیر انعکاسی "itself" را انتخاب می‌کنیم.

**۷۸** ۲) امروزه کامپیوترها بسیار سریع‌تر و کارآمدتر از آن‌های (کامپیوترهای) حتی پنج سال پیش هستند.

توضیح: با توجه به این‌که در اینجا بین دو دسته از کامپیوترها مقایسه انجام شده است، هر دو صفت به کار رفته در گزینه‌ها به صورت تفضیلی مدنظر هستند. دقت کنید، برای بیان شدت بیشتر صفت تفضیلی "از" "faster" و "efficient" (کارآمد) را بین به صورت تفضیلی (more efficient) نیاز داریم.

**۷۹** ۳) لطفاً هر وقت بسته‌ام را دریافت کردید به من اطلاع دهید، ممکن است؟

توضیح: پرسش تأکیدی جملات امری شکل ثابتی دارد و در این گونه جملات معمولاً از "will you?" استفاده می‌کنیم.

**۸۰** ۳) صاحبان کسب و کارها از دولت می‌خواهند که مالیات‌ها را کاهش دهد تا اقتصاد را رونق ببخشند.

(۱) نمونه، مثال

(۲) اصل

(۳) اقتصاد

(۴) تلاش؛ قصد

**۸۱** ۴) او در طول بیش از نیم قرن، بالغ بر ۲۰ رمان را در کتاب آثار شعر، نقد و زندگی نامه منتشر کرد.

(۱) کلکسیون؛ مجموعه

(۲) نگرش، دید

(۳) منبع

(۴) زندگی‌نامه، بیوگرافی

**۸۲** ۱) من و برادرهایم نسبت به خانه‌ای که در آن متولد و بزرگ شدم احساس وابستگی واقعی داریم.

(۱) [بچه] بزرگ کردن

(۲) مراقبت کردن

(۳) [در فرهنگ لغت و غیره] دنبال ... گشتن

(۴) تشكیل دادن، ساختن

**۸۳** ۳) کارگران جوانی [که] وارد نیروی کار می‌شوند باید در مهارت‌های

مورد نیاز تعلیم ببینند تا جایگزین کارگران قدیمی تر شوند هنگامی که آن‌ها بازنیشت می‌شوند.

- (۲) توسعه دوربین‌های تلفن همراه، تصفیه و پالایش آب و تصویربرداری پژوهشکی  
 (۳) پژوهش [در مورد] اصول گرانشی برای تسهیل سفرهای فضایی آینده  
 (۴) به کار رفتن به عنوان یک پایگاه فضایی برای پرتاب‌های شاتل‌های فضایی

به نظر می‌رسد خودروهای برقی همه جا در اخبار هستند. آن‌ها به اندازه وسایل نقلیه بنزین سوز آلودگی تولید نمی‌کنند. این بدان معنی است که آن‌ها با محیط زیست سازگارتر هستند. با این حال، منبع برق آن‌ها ممکن است [با محیط زیست سازگار] نباشد.  
 خودروهای برقی به جای موتورهای بنزینی با موتورهای برقی به حرکت درمی‌آیند. موتور برقی نیروی خود را از یک [دستگاه] کنترل کننده می‌گیرد. این [دستگاه] کنترل کننده نیروی خود را از باتری‌های قابل شارژ دریافت می‌کند. اگر به زیر کاپوت یک خودروی بنزین سوز نگاه کنید، [می‌بینید که] آن دارای شلنگ‌ها و سوپاپ‌ها [ای] است. برعکس، خودروهای برقی سیم‌ها و موتورهای برقی دارند.  
 اولین خودروی برقی در [سال] ۱۸۸۸ در آلمان ساخته شد و سال‌های زیادی پرطریدار بود. خودروهای برقی [در] حدود اواخر قرن بیستم مجددًا شروع به کسب محبوبیت کردند. امروزه، اکثر تولیدکنندگان عمدتاً خودرو حداقل یک خودروی برقی در خط تولید خود دارند. دیگران (سایر تولیدکنندگان) مانند تسلا چیزی جز خودروهای برقی تولید نمی‌کنند.  
 خودروهای برقی انتشار گازهای گلخانه‌ای را به وجود نمی‌آورند. آن‌ها هم‌چنین تقریباً بی صدا هستند. یک عیب [آن‌ها] این است که طراحی و تولیدشان پرهزینه‌تر است. این هزینه به مصرف کنندگان منتقل می‌شود. [یک] جنبه منفی دیگر این خودروها، چالش دفع باتری‌های قدیمی است.

- ۹۷** ۱) یک جنبه‌ای که خودروهای برقی [در آن] با خودروهای بنزین سوز تفاوت دارند چیست?  
 ۱) خودروهای برقی ارزان‌تر هستند.  
 ۲) خودروهای برقی به سوخت‌گیری نیاز دارند.  
 ۳) خودروهای برقی آلودگی کمتری تولید می‌کنند.  
 ۴) خودروهای برقی محدوده اندکی طولانی‌تری دارند.

- ۹۸** ۱) کدام گزاره توصیف می‌کند [که] ممکن است چرا خودروهای برقی برای محیط زیست خلی بہتر از وسایل نقلیه بنزین سوز نباشد؟  
 ۱) طراحی و تولید آن‌ها پرهزینه‌تر است.  
 ۲) خودروهای الکتریکی سیم‌ها و موتورهای برقی دارند.  
 ۳) خودروهای برقی انتشار گازهای گلخانه‌ای را به وجود نمی‌آورند.  
 ۴) ممکن است منبع برق آن‌ها با محیط زیست سازگار نباشد.

- ۹۹** ۱) از متن می‌توانید چه چیزی را در مورد محبوبیت فراموشیده خودروهای برقی برداشت کنید?  
 ۱) احتمالاً آن‌ها در حالی که مردم شروع به نگرانی بیشتر در مورد محیط زیست کردن محبوب‌تر شدند.  
 ۲) آن‌ها در اوآخر قرن نوزدهم از خودروهای بنزین سوز محبوب‌تر بودند.  
 ۳) آن‌ها احتمالاً محبوب‌تر شدند چون که تولید آن‌ها ارزان‌تر است.  
 ۴) آن‌ها هنگامی محبوب‌تر شدند که چالش دفع باتری‌های قدیمی حل شد.

- ۱۰۰** ۱) در متن چند شرکت تولید خودرو با عنوان‌های تجاری‌شان مورد اشاره قرار گرفته است?  
 ۱) هیچ [شرکتی]  
 ۲) یک [شرکت]  
 ۳) دو [شرکت]  
 ۴) سه [شرکت]

۹۱

- (۱) پیچیده  
 (۲) گسترده، پهناور  
 (۳) بلند، مرفوع

۹۲

توضیح: در اینجا از مصدر با "to" برای بیان اثر و نتیجه عبارت ابتدای جمله استفاده شده است.  
 وقت کنید، در این جمله "as" (به گونه‌ای که، به صورتی که) دارای معنی مناسب است، نه "لَا" (اگر).

مردم حتی قبل از این‌که انسان [برای] اولین [بار] در [سال] ۱۹۶۹ قدم به [آنکه] ماه بگذارد، مدت‌ها مجدوب تصور زندگی در فضا شده [بودند]. برخی ممکن است استدلال کنند که ما سرآجسام به آن رؤیا دست یافته‌ایم. ایستگاه فضایی بین‌المللی بیش از دو دهه به دور زمین می‌چرخیده است و بالغ بر دویست بازدیدکننده داشته است، این آزمایشگاه در حال چرخشی، آزمایشات و مشاهدات مداومی را انجام می‌دهد. هم‌چنین آن به عنوان یک پایگاه فضایی برای پرتاب‌های شاتل‌های فضایی به کار می‌رود. فضانوردان گامزنی‌های کیهانی را نیز از این ایستگاه هدایت می‌کنند.

ایستگاه فضایی به عنوان یک آزمایشگاه بین‌المللی به ترویج حسن تفاهم کمک می‌کند و به اشتراک‌گذاری اطلاعات بین کشورها را تسهیل می‌کند. از زمان راه‌اندازی آن در سال ۱۹۹۸، بسیاری از کشورها در مأموریت‌های ایستگاه فضایی شرکت کرده‌اند. ایالات متحده، روسیه، کانادا و ژاپن همگی مشارکت کرده‌اند. سایر کشورها از سازمان فضایی اروپا نیز مشارکت یافته‌اند.

چندین مأموریت [اعزامی] به این ایستگاه فضایی [همراه] با ماندن خدمه‌ها در فضا برای مدت زمان‌های مختلف، وجود داشته است. آزمایشات و مشاهدات به توسعه فناوری و برنامه‌های جدید منجر می‌شود. به عنوان مثال، دوربین‌های تلفن همراه، تصفیه و پالایش آب و تصویربرداری پژوهشکی همه مربوط به اکتشاف فضایی هستند. خدمه‌ها این فرصت را داشته‌اند تا [در باره] اصول گرانشی که منجر به پیشرفت در زمینه پژوهشکی می‌شود، تحقیق کنند و هم‌چنین سفرهای فضایی آینده را آسان‌تر کنند.

۹۳

طبق متن، کدام کشور در مأموریت ایستگاه فضایی مشارکت ندارد؟

- (۱) ایالات متحده (۲) روسیه  
 (۳) استرالیا (۴) ژاپن

۹۴

هدف پاراگراف اول چیست؟  
 (۱) آن فعالیت سفر فعلی را توصیف می‌کند.  
 (۲) آن هدف [وجود] ایستگاه فضایی را توضیح می‌دهد.  
 (۳) آن قلمرو بین‌المللی ایستگاه فضایی را توصیف می‌کند.  
 (۴) آن توضیح می‌دهد [که] ایستگاه فضایی چگونه به مطالعه ما از سیارک‌ها کمک می‌کند.

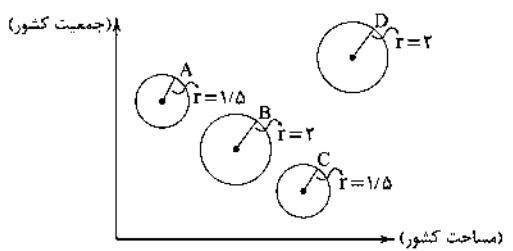
۹۵

۱) کلمه "facilitates" (تسهیل کردن، آسان کردن) به نحوی که در پاراگراف دوم استفاده شده به چه معنی است؟

- (۱) آسان‌تر ساختن (۲) به هیچ تلاشی نیاز نداشتن  
 (۳) دلسرد کردن (۴) اضافه کردن

۹۶

۲) کدام یک از پژوهش‌های زیر [در] ایستگاه فضایی به افراد روی زمین فایده رسانده است؟  
 (۱) استفاده کردن از تابش [نور] از جو زمین به عنوان منبع نیرو



نسبت مساحت دایره D به مساحت دایره A برابر است با:

$$\frac{D}{A} = \frac{\text{مساحت دایره } D}{\text{مساحت دایره } A} = \frac{\pi r^2_D}{\pi r^2_A} = \frac{\pi \times (2)^2}{\pi \times (1/5)^2} = \frac{4\pi}{2/25\pi} = \frac{4}{2/25}$$

حال نسبت مساحت چندگل ها را در این دو کشور، می توانیم:

$$\frac{4}{x} = \frac{4}{2/25} \Rightarrow x = 2/25$$

یعنی مساحت چندگل ها در کشور A برابر ۲/۲۵ است و از آن جا که شعاع دایره A با C و همچنین دایره B با D برابر است، پس مساحت چندگل ها در دو کشور و A با هم برابر (۲/۲۵ میلیون متر مربع) و در کشور B و D نیز با هم برابرند (۴ میلیون متر مربع) و میانگین کل برابر است با:

$$\bar{x} = \frac{2/25 + 4 + 2/25 + 4}{4} = \frac{12/5}{4} = \frac{125}{40} = \frac{3}{125}$$

(۴) ۱۰۷

$$[p \Rightarrow (q \wedge r)] \vee (p \Rightarrow q) \equiv [\neg p \vee (q \wedge r)] \vee (\neg p \vee q)$$

$$\equiv [(\neg p \vee q) \wedge (\neg p \vee r)] \vee (\neg p \vee q) \quad \text{قانون جذب} \\ (p \wedge q) \vee p \equiv p \quad \text{نکته: قانون جذب:}$$

(۱) ۱۰۸ ابتدا باید اشتراک دو دامنه را بیابیم:

$$D_f : -1 < x < 5 \quad \xrightarrow{\text{اشتراک}} \quad -1 < x < 3 \\ D_g : -2 < x < 3$$

$$(f-g)(\frac{1}{4}) = f(\frac{1}{4}) - g(\frac{1}{4})$$

$$f(\frac{1}{4}) = -(\frac{1}{4})^2 - 1 = -\frac{1}{4} - 1 = -\frac{5}{4} = -\frac{5}{4}$$

$$g(\frac{1}{4}) = \frac{1}{2}(\frac{1}{4}) - 2 = \frac{1}{8} - 2 = -\frac{15}{8} = -\frac{7}{4}$$

$$\Rightarrow f(\frac{1}{4}) - g(\frac{1}{4}) = -\frac{5}{4} - (-\frac{7}{4}) = -\frac{5}{4} + \frac{7}{4} = \frac{2}{4} = \frac{1}{2}$$

(۴) ۱۰۹ نقطه رأس نمودار روی  $x=2$  است که این نقطه، ریشه داخل قدرمطلق است:

$$2x - a = 0 \quad \xrightarrow{x=2} \quad 2(2) - a = 0 \Rightarrow 4 - a = 0 \Rightarrow 4 = a$$

از طرفی محل تلاقی نمودار با محور y ها برابر ۱۰ شده است، یعنی جایی که  $x = 0$  است:

$$y = |2x - 4| + b \quad \xrightarrow{y=10} \quad 10 = |2(0) - 4| + b$$

$$\Rightarrow 10 = |-4| + b \Rightarrow 10 = 4 + b \Rightarrow 10 - 4 = b \Rightarrow b = 6$$

و در نهایت:

$$a - b = 4 - 6 = -2$$

(۴) ۱۰۶

## ریاضی و آمار

$$16x^4 + 4x^2 + \frac{1}{16} + A = (4x^2 + a)^2, \frac{1}{16} + A = a^2 \quad (۲) ۱۰۱$$

$$2(4x^2)(a) = 4x^2 \xrightarrow{\substack{\text{حذف } 4x^2 \\ \text{از طرفین تساوی}}} 2a = 1 \Rightarrow a = \frac{1}{2}$$

$$\frac{1}{16} + A = (\frac{1}{2})^2 = \frac{1}{4} \Rightarrow A = \frac{1}{4} - \frac{1}{16} = \frac{3}{16} = \frac{3}{16}$$

(۲) ۱۰۲

$$mx^2 + 3x + m^2 - 2 = 0 \Rightarrow \begin{cases} a = m \\ b = 3 \\ c = m^2 - 2 \end{cases}$$

شرط آن که در معادله درجه دوم ریشه های حقیقی معکوس یکدیگر باشند، آن است که  $a = c$  باشد.

$$m = m^2 - 2 \Rightarrow m^2 - 2 - m = 0 \Rightarrow m^2 - m - 2 = 0$$

$$\Rightarrow (m+1)(m-2) = 0 \Rightarrow \begin{cases} m+1 = 0 \Rightarrow m = -1 \\ m-2 = 0 \Rightarrow m = 2 \end{cases}$$

$$m = -1 \rightarrow -x^2 + 3x - 1 = 0 \Rightarrow \Delta = (3)^2 - 4(-1)(-1) > 0$$

$$m = 2 \rightarrow 2x^2 + 3x + 2 = 0 \Rightarrow \Delta = (3)^2 - 4(2)(2) < 0$$

فقط  $m = -1$  قابل قبول است، زیرا بهارای آن  $\Delta$  معادله مثبت بوده و معادله دارای دو ریشه حقیقی است.

(۳) ۱۰۳ ابتدا باید معادله سود را پیدا کنیم:

$$P(x) = R(x) - C(x) = \left(-\frac{4}{10}x^2 + 600x\right) - (200x + 2000)$$

$$= -\frac{4}{10}x^2 + 600x - 200x - 2000 = -\frac{4}{10}x^2 + 400x - 2000$$

$$x = \frac{-b}{2a} = \frac{-400}{2\left(-\frac{4}{10}\right)} = \frac{200}{\frac{4}{10}} = \frac{2000}{4} = 500$$

$$P(500) = \underbrace{\frac{4}{10}(500)^2 + 400(500) - 2000}_{\text{فاکتور از ۵۰۰}} - 5000 = 500\left(\frac{4}{10}(500) + 400\right) - 30000 = 500\left(200\right) - 30000 = 100000 - 30000 = 97000$$

(۲) ۱۰۴ تعداد مسافران خروجی فرودگاه امام در سال ۹۸ ← دادگان (مراجعة به فرودگاه)

گذراندن اوقات فراغت شهروندان استان لرستان ← مصاحبہ

(۳) ۱۰۵ مد داده ها عدد ۲۵ است. از طرفی پانزده داده داریم که داده هشتم، میانه است، یعنی عدد ۲۴. داده های کمتر از مد و بیشتر از میانه، عبارتند از:

۲۶, ۲۷, ۲۹, ۳۴

که باید واریانس آن ها را حساب کنیم:

$$\bar{x} = \frac{26 + 27 + 29 + 34}{4} = \frac{116}{4} = 29$$

$$\sigma^2 = \frac{(26-29)^2 + (27-29)^2 + (29-29)^2 + (34-29)^2}{4} \\ = \frac{9+4+0+25}{4} = \frac{38}{4} = 9.5 \Rightarrow \sigma = \sqrt{9.5} \approx 3.08$$

۱۱۴) باید حالات زیر را در نظر بگیریم:

الف) ۳ داوطلب انسانی و یک داوطلب ریاضی و ۲ داوطلب تجربی

$$\binom{6}{2} \binom{3}{1} \binom{4}{2} = 20 \times 3 \times 6 = 360$$

ب) ۳ داوطلب انسانی و ۲ داوطلب ریاضی و یک داوطلب تجربی

$$\binom{6}{2} \binom{3}{2} \binom{4}{1} = 20 \times 3 \times 4 = 240$$

در نهایت طبق اصل جمع داریم:  $360 + 240 = 600$  = تعداد کل حالات

۱۱۵) فضای نمونه‌ای آزمایش پرتاب یک سکه و دو تاس دارای

۶×۶×۲=۷۲ برآمد است. یعنی  $n(S)=72$ . حال، پیشامد مطلوب را می‌نویسیم:

$$A = \{(1, 3, 6), (1, 4, 5), (1, 5, 4), (1, 6, 3)\} \Rightarrow n(A) = 4$$

$$P(A) = \frac{n(A)}{n(S)} = \frac{4}{72} = \frac{1}{18}$$

۱۱۶) فضای نمونه‌ای تولد سه فرزند  $n(S)=4^3=64$  است. این‌که هیچ

دوتا از سه فرزند در یک فصل متولد نشده باشند، به معنی آن است که باید

فرزندان در سه فصل مختلف به دنیا آمده باشند. از آنجاکه یک سال، چهار

فصل دارد، پس داریم:

$$P(A) = \frac{4 \times 3 \times 2}{4^3} = \frac{6}{16} = \frac{3}{8}$$

۱۱۷) «فهم مسئله»  $\Leftarrow$  گام اول (بیان مسئله)

مرتب کردن داده‌ها  $\Leftarrow$  گام چهارم (تحلیل داده‌ها)

روش نمونه‌گیری  $\Leftarrow$  گام دوم (طرح و برنامه‌ریزی)

$$a_{n+1} = a_n + n, a_1 = 1$$

$$\underline{n=1} \rightarrow a_2 = a_1 + (1) = 1 + 1 = 2$$

$$\underline{n=2} \rightarrow a_3 = a_2 + (2) = 2 + 2 = 4$$

$$\underline{n=3} \rightarrow a_4 = a_3 + (3) = 4 + 3 = 7$$

$$\underline{n=4} \rightarrow a_5 = a_4 + (4) = 7 + 4 = 11$$

و در نهایت خواهیم داشت

$$a_n = a_1 + 1 + 2 + 3 + 4 + \dots + n = \underbrace{a_1}_{a_1} + \underbrace{\underbrace{1 + 2 + 3 + 4 + \dots + n}_{a_n}} = 1 + 5 + 6 + 7 = 29$$

به عبارت دیگر:

$$\begin{array}{ccccccccc} & & a_1 & & & & & & \\ & & \overbrace{1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 11, 16, 22, 29, \dots} & & & & & & \\ & & +1 & +2 & +3 & +4 & +5 & +6 & +7 \end{array}$$

۱۱۹) اعداد سه رقمی دارای رقم یکان ۴، عبارت‌اند از:

$$104, 114, 124, 134, 144, \dots, 994$$

اما اعدادی که در این دسته بر ۴ بخش بذیر نیستند، عبارت‌اند از:

$$114, 124, 134, 154, \dots, 994$$

یعنی با یک دنباله حسابی مواجه‌ایم که در آن  $a_1 = 114$  و  $d = 20$  است:

$$a_n = a_1 + (n-1)d \Rightarrow 994 = 114 + (n-1)20$$

$$\Rightarrow 994 - 114 = 20(n-1) \Rightarrow 880 = 20(n-1)$$

$$\frac{880}{20} \rightarrow 44 = n-1 \Rightarrow 44+1 = n \Rightarrow n = 45$$

$$f(x) = [x^2 + \frac{2}{5}] + [x^2 - \frac{3}{4}]$$

$$f(\frac{1}{2}) = [\frac{1}{2}^2 + \frac{2}{5}] + [\frac{1}{2}^2 - \frac{3}{4}] = [\frac{1}{4} + \frac{2}{5}] + [\frac{1}{4} - \frac{3}{4}]$$

$$= [\frac{5+8}{20}] + [-\frac{1}{4}] = [\frac{13}{20}] + [-\frac{1}{4}] = 0 + (-1) = -1$$

↓  
بين صفر و -1 بين صفر و 1

$$\text{sign}(f(\frac{1}{2})) = \text{sign}(-1) = -1$$

از آنجاکه در هر دو عبارت  $x^2$  وجود دارد، پس مقدار  $(\frac{1}{2})$  با  $\frac{1}{2}$

بکسان است. یعنی  $f(-\frac{1}{2}) = -1$  خواهد بود:

$$\Rightarrow \text{sign}(f(\frac{1}{2})) + f(-\frac{1}{2}) = -1 + (-1) = -2$$

$$D_{f_1} = \{2, -1, 3\}$$

$$D_{f_2} = \{-1, 3, -2\}$$

$$\Rightarrow D_{f_1} \cap D_{f_2} = \{-1, 3\}$$

$$f_1 - f_2 = \{(-1, 4-5), (3, 2-(-4))\}$$

$$= \{(-1, -1), (2, 6)\}$$

$$f_4 = f_2 \times f_1 = \{(-1, (-1) \times (4)), (3, (6) \times (2))\}$$

$$= \{(-1, -4), (3, 12)\}$$

مجموعه اعضای برد تابع  $f$  به صورت  $\{12, -4, -1\}$  است.

۱۱۱)  $\begin{cases} \text{روش اول: برای یافتن عدد شاخص کافی است یک نسبت} \\ \text{تناسب ساده تشکیل دهیم:} \end{cases}$

$$\frac{X}{100} = \frac{9750000}{2600000} \Rightarrow X = \frac{9750000 \times 100}{260000} = 375$$

دقیق کنید: شاخص سال پایه (سال ۹۵) برابر ۱۰۰ است.

روش دوم: از آنجاکه قیمت این کالا  $\frac{9750000 - 2600000}{2600000} \times 100 = 275$  است. درصد رشد داشته، پس عدد شاخص برابر  $100 + 275 = 375$  است.

۱۱۲)  $\begin{cases} \text{چون ساعت ۲۰، خارج داده‌های ثبت‌شده است، پس از} \\ \text{برون‌یابی استفاده می‌کنیم:} \end{cases}$

$$\frac{7+10+12+16+19}{5} = \frac{65}{5} = 13$$

$$\frac{38+70+120+80+92}{5} = \frac{400}{5} = 80$$

دو نقطه  $(13, 80)$  و  $(19, 92)$  را در نظر می‌گیریم:

$$m = \frac{y_2 - y_1}{x_2 - x_1} = \frac{92 - 80}{19 - 13} = \frac{12}{6} = 2$$

با استفاده از نقطه  $(13, 80)$  و شب خط را می‌نویسیم:

$$y = mx + b \quad \frac{m=2}{x=13, y=80} \Rightarrow 80 = (2)(13) + b$$

$$\Rightarrow 80 - 26 = b \Rightarrow b = 54$$

$$y = mx + b \quad \frac{m=2}{n=19} \Rightarrow y = 2x + 54$$

حال به جای  $X$  عدد ۲۰ را قرار می‌دهیم:

$$y = 2(20) + 54 = 40 + 54 = 94$$

**۱۲۸** (الف) فهرست آفای محمدی: ۱- خرید خودرو (انتخاب وی) - ۲- خرید و فروش لوازم خانگی (هزینه فرصت) - ۳- خرید و فروش تلفن همراه  
ب) او در رابطه با انتخاب روش هزینه - فایده اشتباہ نکرده است، اما ممکن است در تشخیص دقیق منافع و هزینه‌ها اشتباہ کرده باشد.

**۱۲۹** نوسازی و توسعه ایران در دوران پهلوی به صورتی ظاهری و سطحی و با صنایع مونتاژ انجام شد و درآمدهای نفتی هم با تبدیل ایران به بازار مصرفی کالاهای کشورهای پیشرفت، وابستگی دولت به آن و غفلت از اقتصاد مردمی، بیماری اقتصاد ایران را تشدید کرد.  
اصل ۴۴ به دو موضوع اصلی اشاره می‌کند: ۱- تقسیم اقتصاد ایران به سه بخش دولتی، خصوصی و تعاونی - ۲- وابستگی بخشی از فعالیتهای بخش دولتی به بخش‌های غیردولتی

**۱۳۰** (الف) خمس مالیات اسلامی با نرخ ثابت (٪۲۰) و زکات مالیات اسلامی با نرخ تصاعدی است

ب) اصل ۴۷ عبارت است از «مالکیت شخصی که از راه مشروع باشد، محترم است و ضوابط آن را قانون معین می‌کند».

ج) یکی از معیارهای سنجش وضعیت توزیع درآمد، شاخص دهک‌ها است.

**۱۳۱** (الف) افزایش مقدار تولید سال دوم  $1120 = 5320 - 4200$

افزایش مقدار تولید سال سوم  $3463 = 7463 - 4200$

(ب) افزایش قیمت سال دوم  $280 = 5600 - 5220$

افزایش قیمت سال سوم  $137 = 7600 - 7463$

ج) تورم سال دوم برابر ۲۸۰ است.

**۱۳۲** (الف، ب و ج)

$52 \times \frac{1}{2} = 26$   
خدمات ارائه شده

خارجیان خدمات مجموع  $244 + 26 + 20 = 290$

تولید ناخالص داخلی میلیارد ریال  $290 = 244 + 26 + 52$

استهلاک تولید ناخالص  $290 - 10 = 280$

تولید خالص داخلی سرانه و بیال  $4000 = 280,000,000 \div 70,000,000$

تولید خالص ملی میلیارد ریال  $312 = 244 + 26 + 52$

**۱۳۳** (الف) شاخص‌های نشان‌دهنده تولید کل جامعه - اعم از تولید ناخالص ملی، تولید ناخالص داخلی و ... - برحسب پول سنجیده می‌شود و همچنین حجم کل پول موجود در کشور، نقدینگی آن جامعه به شمار می‌رود.

**۱۳۴** با دقت در شعارهای سال مشخص می‌شود که بیش از نیمی از شعارهای سال به موضوع اقتصاد مربوط است، به طور مثال در سال ۹۰ و ۹۱ به ترتیب بر جهاد اقتصادی و تولید ملی تأکید شده است.

**۱۳۵** (الف) اطمینانی که مردم به ارزش پول در مبادلات دارند،

پشتوانه پول به شمار می‌رود. امروزه پول‌ها پشتوانه‌ای جز قدرت اقتصادی

کشور ندارند؛ در واقع قدرت اقتصادی کشور سطح تولید کالا و خدمات در

کشور را نشان می‌دهد.

ب) به سیاست‌هایی که دولت از طریق بانک مرکزی برای مدیریت حجم

بول و حفظ ارزش آن اعمال می‌کند، سیاست‌های پولی می‌گویند.

## علوم و فنون ادبی

**۱۳۶** (الف) با در نظر داشتن مواردی چون کاربرد وجه وصفی، مطلبیت صفت و موصوف به تقلید از عربی، جمع بستان واژه‌های فارسی با «ات» می‌توانیم این عبارت را متعلق به نثر دوره هندی بدانیم.

**۱۲۰** (الف) اگر  $c$ ،  $b$  و  $a$  سه جمله متوالی دنباله هندسی باشند، همواره  $b^2 = ac$  است:

$$\sqrt{x} - 3, 4, \sqrt{x} + 3 \Rightarrow (4)^2 = (\sqrt{x} - 3)(\sqrt{x} + 3)$$

$$\Rightarrow 16 = (\sqrt{x})^2 - (3)^2 \Rightarrow 16 = x - 9 \Rightarrow x = 25$$

پس جملات دنباله به صورت:

$$\sqrt{25} - 3, 4, \sqrt{25} + 3 \Rightarrow 2, 4, 8, \dots$$

$$a_1 = 2, r = \frac{4}{2} = 2, S_n = ? \quad n = 8$$

$$S_n = \frac{a_1(r^n - 1)}{r - 1} \Rightarrow S_8 = \frac{2(2^8 - 1)}{2 - 1} = 2(256 - 1) = 2 \times 255 = 510$$

## اقتصاد

**۱۲۱** (الف) در صورت بروز تورم در جامعه، پول نمی‌تواند حفظ ارزش کند و وسیله مناسبی برای پرداخت‌های آتی نیست.

قدرت خرید پول به سطح عمومی قیمت‌ها در جامعه بستگی دارد؛ هر چه سطح عمومی قیمت‌ها افزایش یابد، قدرت خرید پول کاهش می‌یابد و برعکس.

**۱۲۲** (الف) گوشی موبایل ← کالای بادوام مصرفی کامپیون شرکت‌های باربری ← کالای سرمایه‌ای گوجه در کارخانه تولید روب گوجه‌فرنگی ← کالای واسطه‌ای

**۱۲۳** (الف) هزینه استهلاک  $960 \div 12 = 80$   
 $80 \times 4 = 320$

$320 \times \frac{1}{100} = 32$   
مجموع هزینه استهلاک ۴ سال آخر  $288 = 320 - 32$

(ج)  $960 \times \frac{1}{100} = 96$   
 $960 - 96 = 864$  قیمت جدید کالا

**۱۲۴** (الف) بانک‌ها با ایجاد چک حجم پول در گردش را کاهش دادند.

ب) وظیفه سازمان‌ها و نهادهای اقتصادی بین‌المللی، رونق روابط بین بازیگران کلان اقتصادی و حفظ حقوق آن‌ها در تجارت جهانی می‌باشد.

ج) امروزه اطمینان مردم به ارزش پول در مبادلات به وسیله افزایش توان اقتصادی از طریق بالا بردن سطح تولید محقق می‌شود.

**۱۲۵** (الف)  $32,000,000 \times \frac{12}{100} = 3,960,000$   
 $33,000,000 - 3,960,000 = 29,040,000$

$46,000,000 \times \frac{20}{100} = 9,200,000$   
 $46,000,000 - 9,200,000 = 36,800,000$

**۱۲۶** (الف) مؤلفه‌های اقتصاد مقاومتی شامل: «درون زایی»، «برون‌گرایی و گسترش ارتباطات»، «پیشرو، مولد و فرست‌ساز»، «مدیریت مصرف و بهره‌وری حداکثری» و ... است.

**۱۲۷** (الف، ب و ج)  
نقدینگی  $450 + 90 + 360 = 900$   
میزان پول  $450 + 90 = 540$   
غیردیداری  $360 - 120 = 240$   
پس انداز  $240 - 83 = 157$

## ۱۴۷ ۱ نشخیص: تبسم غنچه / خنده گلها

تشبیه: شیر صبح (اضافه تشبیه)

حس آمیزی: شیرینی تبسم (نسبت دادن حق چشایی به تبسم)  
تناسب: شیرینی، شیر، شکر / غنچه، گل

کنایه: شکر گذاشتن کنایه از سیار مطلوب و دلخواه جلوه دادن  
توجه: هر چند درس دوازدهم کتاب علوم و فنون ۳ در فهرست حذفیات سازمان  
سنجرش قرار دارد اما با توجه به این که آرایه‌های حس آمیزی اسلوب معادله و  
حسن تعلیل در درس‌های کتاب علوم و فنون بارزدهم هم‌چنین در کتاب‌های  
فارسی عمومی مورد بررسی قرار گرفته‌اند از پرداختن به این موضوعات پرهیز  
نکردیم و بی‌شک طراحان کنکور نیز از این رویه پیروی خواهند کرد.

## ۱۴۸ ۲ بررسی آرایه‌ها

جناس ناقص اختلافی: دست، است

استعارة مکنیه: خوان گردون / نسبت دادن دق کردن به ماه  
کنایه: لقمه و نان از دست کسی گرفتن کنایه از بهره‌مندی و روزی خوردن از کسی  
تشبیه تمثیل (اسلوب معادله): لقمه بیرون کردن / دست خسیسان / مشکل  
بودن = نان گرفتن / خوان گردون / دق کردن ماه نو  
نغمه حروف: تکرار صامت «ن» (۸ بار)

## ۱۴۹ ۳ بررسی آرایه‌ها بیت‌ها

کنایه (بیت «الف»): سیر چشم بودن: کنایه از حرص و طمع نداشتن / شأن  
یا نقش چیزی را شکستن: کنایه از بی اعتبار کردن آن  
تلیمیح (بیت «د»): اشاره به داستان حضرت یوسف (ع)  
تضاد (بیت «ه»): کلید ≠ قفل  
تشبیه بلیغ اضافی (بیت «ب»): سفال جسم (اضافه تشبیه)  
استعارة مکنیه (بیت «ج»): جان‌بخشی به بحر و دریا  
۱۵۰ ۴ تشبیه فشورده: تیغ خاموشی / تیغ زبان  
ه) واج آرایی: تکرار صامت‌های «ن» (۶ بار)، صامت «ب» (۵ بار) و صامت «ر»  
(۵ بار)  
و) اشتقاق: دیده، ندیده

توجه: هر چند درس دوازدهم کتاب علوم و فنون ۳ در فهرست حذفیات  
سازمان سنجرش قرار دارد اما با توجه به این که آرایه‌های حس آمیزی اسلوب  
معادله و حسن تعلیل در درس‌های کتاب علوم و فنون بارزدهم هم‌چنین در  
کتاب‌های فارسی عمومی مورد بررسی قرار گرفته‌اند از پرداختن به این  
موضوعات پرهیز نکردیم و بی‌شک طراحان کنکور نیز از این رویه پیروی  
خواهند کرد.

۱۵۱ ۵ واژگان قافیه: نبی و ولی / عیوب قافیه: در این بیت، با حذف  
حروف الحاقی (مصطفتی)، «تب» و «ول» باقی می‌ماند که هم‌قافیه نیستند.

## بررسی سایر گزینه‌ها

(۱) واژگان قافیه: نگریست و بگریست / حروف اصلی: بست / قاعده: (۲)  
(۲) ردیف: دانند / واژگان قافیه: طبیبان و حبیبان / حروف الحاقی: ان /  
حروف اصلی: یب / قاعده: (۲)  
(۴) ردیف: می‌بیسم / واژگان قافیه: کرمت و قدمت / حروف الحاقی: ن - ت /  
حروف اصلی: ن - م / قاعده: (۲)

توجه! در کتاب درسی به صورت مستقیم به حروف الحاقی پرداخته نشده، اما  
با توجه به شیوه طراحی سازمان سنجرش در آزمون سراسری سال ۹۸ از لیاتی  
استفاده کردیم که در آن‌ها حروف الحاقی وجود دارد.

۱۴۷ ۶ با توجه به استفاده طبیعی و در حد اعتقد از آرایه‌های ادبی،  
садگی قافیه، به کارگیری تشبیهات حتی در توصیفات، غلبه روح شادی و  
نشاط و خوش باشی، واقع‌گرایی و توصیفات طبیعی، ساده، محسوس و عینی  
هم‌چنین زمینی بودن مشوق و سادگی فکر و کلام می‌توان این ایات را متعلق  
به سبک خراسانی بدانیم که منوچهری از شاعران آن است.

۱۴۸ ۷ در نثر دوره سامانی تکرار اسم یا فعل به ضرورت معنی رواج  
داشت و حذف افعال به قرینه مربوط به نثر دوره غزنوی و سلجوقی است.

۱۴۹ ۸ تمامی موارد درست ذکر شده است.  
۱۴۰ ۹ بدایع الواقع در دوره هندی در در ماواراء النهر به رشته تحریر  
در آمد.

۱۴۱ ۱۰ ابوالقاسم لاهوتی و فرجی یزدی شاخص ترین شاعران در حوزه  
دفاع از کارگران و ضعیفان بودند.

۱۴۲ ۱۱ احسان القواریخ: حسن بیگ روملو  
دل اویزتر از سبز: علی مؤذنی  
بره گمشده راهی: هوشنگ گلشیری  
مدار صفر درجه: احمد محمود  
تنگسیز: صادق چوبک

۱۴۳ ۱۲ استعارة مصراحته (بیت «ج»): آتش: استعارة از عشق  
تفاد (بیت «و»): آشنا ≠ بیگانه  
کنایه (بیت «ب»): «دست فروشتن» کنایه از ترک کردن / «دست دادن»  
کنایه از به وجود آمدن فرصت  
ایهام تناسب (بیت «الف»): بروانه: ۱ - اجازه (۷) ۲ - نوعی حشره (۸)  
تناسب با شمع

۱۴۴ ۱۳ جناس تام (بیت «ه»): که (ضمیر) و که (حرف ربط)  
تشبیه بلیغ (بیت «د»): تشبیه دل به قصر شیرین  
۱۴۴ ۱۴ واج آرایی: تکرار صامت «ن» / اغراق: اغراق در توصیف تنگی  
دهان / حسن تعليل: شاعر علت تنگی دهان یار را موقیت شاه و مددوح در  
مهار فتنه می‌داند.

توجه، هر چند درس دوازدهم کتاب علوم و فنون ۳ در فهرست حذفیات  
سازمان سنجرش قرار دارد اما با توجه به این که آرایه‌های حس آمیزی اسلوب  
معادله و حسن تعلیل در درس‌های کتاب علوم و فنون بارزدهم هم‌چنین در  
کتاب‌های فارسی عمومی مورد بررسی قرار گرفته‌اند از پرداختن به این  
موضوعات پرهیز نکردیم و بی‌شک طراحان کنکور نیز از این رویه پیروی  
خواهند کرد.

۱۴۵ ۱۵ استعارة مصراحته: چرخ استعارة از آسمان و روزگار  
استعارة مکنیه: جان‌بخشی به آسمان، روزگار و تیشه  
جناس تام: داد (حق)، داد (فعل)

تشبیه: خود به تیشه و نیز به فرهاد کوهکن  
کنایه: شیرین کردن دهان با خون کنایه از رنج و آزار بسیار رساندن

۱۴۶ ۱۶ اشتقاق: —  
بررسی سایر گزینه‌ها  
(۱) تفاضل: دوزخ ≠ بهشت  
(۲) تشبیه: مخاطب به مار / دیوار ... زندگی (اضافه تشبیه)  
(۳) تلمیح: اشاره به داستان اسکندر و جستوجوی او برای یافتن آب زندگی





گزینه درست را در اعراب و تحلیل صرفی مشخص کن (۱۷۷ - ۱۷۵):

### ۳ برسی سایر گزینه‌ها:

(۱) اسم این و مرفوع ← اسم این و منصوب

(۲) مبني ← معرب

(۴) فعل نهی ← فعل نفي

### ۳ برسی سایر گزینه‌ها:

(۱) مزید ثالثی ← مجرد ثالثی [«يَعْدُ» مجهول از فعل «عَدّ، يَعْدُ» است.]

(۲) اسم تفضیل ← اسم تفضیل نیست.

(۴) اسم فاعل ← «العالم» دنیا اسم فاعل نیست. «العالم» داشمند اسم فاعل است.

### ۱ برسی سایر گزینه‌ها:

(۲) متعد ← لازم / الجملة الإسمية ← الجملة الفعلية

(۳) اسم تفضیل للمذکور ← اسم تفضیل للمؤثر (بر وزن «فُلَانِي»)

(۴) مفرد مذکور ← مبني مذکور (در اصل «طِمْرِين» بوده است.)

■■■ گزینه مناسب را در پاسخ به سؤالات زیر مشخص کن (۱۸۵ - ۱۸۷):

در گزینه (۱)، «لا تَقْرَأُوا» درست است: تَقْرَأُ، تَقْرَأُ، تَقْرَأُ.

### ۴ ترجمه و برسی سایر گزینه‌ها:

(۱) م Rafiq (همراه): مکان‌های مانند سرویس بهداشتی که همه مردم از آن بهره‌مند می‌شوند [این تعریف «المرافق العامة» است.]

(۲) فریسته (طعمه): جوانی وحشی که حمله می‌کند و قربانی خود را می‌خورد [این تعریف «مفترس» است.]

(۳) سداد (درست و محکم): پارسایی و تقوا در گفتار و کردارا [نادرست است.]

(۴) ذکر (مرد): جنسیتی که نمی‌زاید و متضادش «أنثى: زن» استا [درست است.]

۱ در گزینه (۱) «بنون» جمع مذکور سالم است. در سایر گزینه‌ها «المدفون» مفرد، «والذى» مثنی و «مساكين» جمع مکتّر «مسكين» هستند.

### ۲ برسی گزینه‌ها:

(۱) الالتزام (افتعال) / التخلص (تفعل)

(۲) تعلم (تفعل) / تأثير (تفعیل) / تحسين (تفعیل)

(۳) الإعلان (اقفال) / الامتحانات (افتعال)

(۴) تبادل (تفاغل) / الاقتصاد (افتعال)

۳ «تحذیر» یعنی «هشدار دادن، بروز خطر داشتن» به خاطر پسپارید ساختار «إيَاكَ، إِيَاكُمْ ... + اسم یا فعل» معنای تحذیر و هشدار را دارد. ترجمه گزینه (۳)، از عصباتیت پریهیز زیرا آن مایه تباہی است!

۴ در گزینه (۴) «من» ارادت شرط است و «تُدْخِلُ» فعل شرط و «قد أخرِيَتَه» جواب شرط است. در گزینه (۱) اصلاً ارادات شرطی نداریم. در گزینه (۳) «ما» نافیه است. دقت کنید در گزینه (۲) «ما» شرعاً نیست؛ چون جواب آن - که یک جمله اسمیه است - با حرف «ف» نیامده است.

### ترجمه گزینه‌ها:

(۱) کسی که به خاطر اهدافش تلاش کرد، پیروز شد!

(۲) آنچه از من شنیدی، قضه‌ای تختیلی نیست!

(۳) بنده برای خداوند اخلاص نورزید مگر آن که حکمت بر زبانش جاری گشت!

(۴) «پروردگار!؛ همانا هر که را تو در آتش وارد کنی، بی‌شک او را خوار گردانده‌ای!»

۱۶۸ ۴ ترجمه کلمات مهم: قلب لیش فیه: قلبی که در آن نیست /

شيء من الحقيقة: چیزی از حکمت اگبیت خوب: مانند خانه‌ای خراب است /  
لُقْعَمُوا: پس علم بیاموزید / لا ظُمُوتوا: تمیرید / جَهَالًا: نادانان (در متن به صورت مفرد ترجمه می‌شود).

اشتباهات باز سایر گزینه‌ها:

(۱) آن» اضافی است. «لیست: نیست. نه «یافت نشود».

(۲) حرف تشییه «ك» ترجمه نشده است.

(۳) «لیش: نیست» نه «نبوده است».

۱۶۹ ۱ ترجمه کلمات مهم: لَمْ نَصِلْ: نرسیم / الى

الملعب: به ورزشگاه / قبل الساعَةِ الثانية: پیش از ساعت دو / قَسْوَقَ يَفْتَلِي: پر خواهد شد / مِنْ الْقَفْرُجِينِ: از تماشاچیان

اشتباهات باز سایر گزینه‌ها:

(۲) «لَمْ نَصِلْ» چون فعل شرط است، به صورت مضارع الترامی ترجمه می‌شود: نرسیم.

(۳) «الساعة الثانية: ساعت دو». [قبل دو ساعت: قبل ساعتین]

(۴) «الساعة الثانية: ساعت دو» نه «دو ساعت».

۱۷۰ ۴ ترجمه کلمات مهم: للتعابِسِي طریقه غریبه: تماسح‌ها روشه

عجیب دارند / في تنظيف الأستان: در تمیز کردن دندان‌ها / فهی شفمی: زیرا اجازه می‌دهند / لطایف: به پرندگان / بالدخول: ورود / في قیها: به دهانشان / فینقر: و نوک می‌زنند / بقایا الطعام: باقی مانده‌های غذا را

اشتباهات باز سایر گزینه‌ها:

(۱) ضمیر «شان» در «دندان‌هایشان» اضافی است.

(۲) بهتر است حرف جز «لِ» در «دارد» ترجمه شود نه «برای». «بقایا الطعام»

نادرست ترجمه شده است. عدم ترجمه «فهی» زیرا.

(۳) «تنظیف: پاکیزه کردن» نه «پاکیزه شدن». «بقایا» جمع است اما مفرد

ترجمه شده است. «الطعام» مفرد است اما جمع ترجمه شده است.

۱۷۱ ۳ یک نکته‌ای در کنکور ۹۸ مطرح شد و آن این است که در

ترجمه جملات با «إِنْ» اگر از واژه‌های تأکیدی استفاده می‌کنیم، باید آن را در ابتدای جمله بیاوریم. بنابراین گزینه (۳) درست است و سایر گزینه‌ها واره تأکیدی را ابتدای جمله نیاورده‌اند و نادرست‌اند.

۱۷۲ ۱ «كُلَّ حال: هر حالی» نه «همه احوال». «لَا يَتَسَقَّى: مضارع

منفی است، نه نهی»

۱۷۳ ۲ «دوستی داشتم: کان لی صدیق». در گزینه (۱) «لي صدیق»

يعني «دوستی دارم». در گزینه‌های (۱) و (۲)، «از جمله» معادلش «منها» است نه «ك» (مانند). همچنین در گزینه (۴)، «تكلّم» ماضی است و باید مضارع باشد.

۱۷۴ ۴ ترجمه و برسی سایر گزینه‌ها:

(۱) اگر باقی مانده استخوان مرا ببوي، ببوي دوستي و عشق را می‌بایي ا ←

تأکید مصرع عربی بر روی «تداوم دوستی و عشق حتی پس از مرگ» است. اما بیت مقابل تأکیدش «داغ دل عشق از دوری و بی اعتمای محبوب» است.

(۲) از آب انبارها درباره کاروانی بیرس که در دشت‌ها تشنه و سرگردان هستندا ← تأکید مصرع عربی بر روی «حال انسان‌های در سختی افتداده» است. اما

بیت مقابل تأکیدش بر «تمایل به برگشت به وطن و بودن با محبوب» است.

(۳) دوستان من از من دوری گزیدند همان طور که دشمنانم می‌خواهندا ← دقت کنید، در بیت مقابل «دشمن، عامل و باعث جدایی بوده است» ولی در

صرع عربی چنین مطلبی دیده نمی‌شودا

(۴) و گاهی چشمۀ زندگی در تاریکی‌ها جست و جو می‌شودا ← کاملاً با بیت مقابل تناسب دارد.

**۱۹۳** **۳** معاویه و حاکم منصوب او در مدینه و مکه، به اقدام‌های مختلفی از قبیل تطمیع و تهدید متولی شدند تا بزرگان این دو شهر را به بیعت با یزید وادار کنند و به جز امام حسین (ع) و عبدالله بن زیب، دیگران را ناگزیر به بیعت نمودند.

**۱۹۴** **۱** تهاجم زرمن‌ها به امپراتوری روم غربی از نظر اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی آثار و پادشاهی‌های زیبایی داشت. این بورش‌ها موجب افول شهنشیانی، رکود تجارت و گسترش زندگی رومانی‌شیانی شد. بیشتر شهرهای اروپای غربی که بر پایه تجارت رونق گرفته بودند، به سرعت رو به انحطاط نهادند و متوجه شدند. بازگلان و صنتگران شغل خود را رها کردند و به مکان‌های امن گریختند. تعلیم و تربیت و فعالیت‌های فرهنگی از رونق افتاد و بیشتر مدارس تعطیل شد. به مرور زمان علوم، ادبیات، معماری و هنر یونانی و رومی از یاد رفت.

**۱۹۵** **۲** تذکر، با مسیحی شدن فرانک‌ها و حمایت آنان از پاپ، مسیحیت در قرون وسطی نیز گسترش بسیاری یافت.

**۱۹۶** **۲** پس از آن که حکومت سلجوقی دچار ضعف و انحطاط شد، اتسز، حاکم خوارزم ادعای استقلال کرد. جانشین او، تکش با شکست دادن طغول سوم، آخرین سلطان سلجوقی، بر بخش وسیعی از ایران تسلط یافت.

**۱۹۷** **۳** تذکر، گزینه (۱) از اقدامات محمود غزنوی و گزینه (۴) از اقدامات سلطان محمد خوارزم‌شاه است.

**۱۹۸** **۴** نادر پس از این‌که به سلطنت رسید، برای حل مشکلات سیاسی و مذهبی، به ویژه رفع اختلافات مذهبی با عثمانی، بسیار تلاش کرد.

**۱۹۹** **۱** علیقلی‌خان سردار اسعد، برادرش صمام‌السلطنه، ایل‌خان بختیاری را به هواداری از مجلس و مشروطه فراخواند. جنگ‌اوران ایل بزرگ بختیاری پس از تصرف اصفهان به قصد تسخیر پایتخت به حرکت درآمدند. سرانجام نیروهای بختیاری به فرماندهی سردار اسعد و مجاهدان گیلانی با هدایت محمدولی‌خان تنکابنی و ییرخان ارمی در عملیاتی هماهنگ تهران را فتح کردند. با پناهندگی محمدعلی‌شاه به سفارت روسیه، دوره استبداد صغیر به سر آمد (تیر ۱۲۸۸).

**۲۰۰** **۲** روس‌تاییان بی‌زینین اغلب روی اراضی مالکان کار می‌کردند. آنان در ازای بهره‌برداری از ملک ارباب، گاه تا یک سوم محصول را به عنوان بهره مالکانه به او تحويل می‌دادند. بخشی را نیز به عنوان مالیات به دولت می‌پرداختند و بخشی هم سهم خودشان می‌شد.

**۲۰۱** **۳** برورسی سایر گزینه‌ها،

(۱) روس‌تاییان بی‌زینین در ازای بهره‌برداری از ملک ارباب، گاه تا یک سوم محصول را به عنوان بهره مالکانه به او تحويل می‌دادند.

(۲) شیوه تولید خردۀ کالایی دولتی و خصوصی، ویژه اقتصاد شهری بود.

(۳) گوشت، پوست، پشم، گلیم، لبیات و ... محصولات مهم شیوه تولید شبانکارگی بود.

**۲۰۲** **۴** در بی‌هجوم ارتش نازی به خاک سوریه، حفاظت از منابع نفت باکو برای روس‌ها و منابع نفت جنوب ایران برای انگلیسی‌ها اهمیت حیاتی یافت.

**۲۰۳** **۲** رضا شاه پس از مسافرت به ترکیه و آشنازی با آتاتورک، رئیس جمهور آن کشور، به تقلید از او به مبارزه با همه سنت‌های اسلامی پرداخت. او در این راه حتی مأموران مخصوص در کوچه و خیابان شهر گماشت که وظیفه داشتند به روز چادر را از سر زنان بکشند. رضا شاه برای تضعیف روحاًیت، دستور داد که روحانیون نیز لباس‌های مخصوص خود را کنار بگذارند. به دستور اوی، دفترخانه‌های شرعی تعطیل شدند و دخالت روحانیون در مسائل اجتماعی اکیداً منوع اعلام شد. عزاداری سیدالشهدا قدغن شد و از انجام پذیرفتن بسیاری از آداب مذهبی به شدت جلوگیری به عمل آمد.

**۲۰۴** **۲** «لنست» صیغه‌المتكلّم وحده از «لیت» و فعل ناقص است. دقّت کنید در گزینه (۱) «سازو؛ حرکت کردند» از افعال ناقصه نیست؛ «صاز» از افعال ناقصه است. در گزینه (۳) هم «صار، یصیر» از افعال ناقصه است نه «صیرت؛ گردانید». در گزینه (۴) هم «کاذا نزدیک بود» از افعال ناقصه نیست.

**۲۰۵** **۳** قرار است در جای خالی مفعول مطلق نوعی بیاوریم. در گزینه (۱) اصلاً مصدر فعل به نادرستی آمده است و کنار گذاشته می‌شود. مفعول مطلق نوعی بعدش یا مضاف‌به‌یه می‌آید یا صفت. در گزینه (۴) بعد مصدر (تعایشاً) هیچ نیامده است. در گزینه (۲) هم «متعاونین» حال است نه صفت برای مصدر «تعایشاً» که مفرد مذکور است.

## تاریخ

**۲۰۶** **۴** در مرحله استخراج و تنظیم اطلاعات، باستان‌شناسان آثار یا بناهای باستانی کشف شده را به لحاظ قدمت و مواد و مصالح به کار رفته در آن‌ها و نیز کاربردهایی که داشته‌اند، مورد بررسی و مطالعه قرار می‌دهند.

**۲۰۷** **۲** یکی از مهم‌ترین جنگ‌های اشکانیان و روم در زمان پادشاهی ارد دوم اتفاق افتاد. کراسوس، سردار مشهور روم با سپاهی بزرگ و مجهز به منطقه بین‌المهرین هجوم آورد، اما در جایی به نام حرثان، از سپاه ایران به سختی شکست خورد و سردار مغور روم کشته شد.

**۲۰۸** **۴** زبان‌های ایرانی دوره میانه، تقریباً از زمان سقوط هخامنشیان تا فریباشی حکومت ساسانیان و حتی قرون نخستین اسلامی در مناطق مختلف ایران متداول بودند. زبان پارتی یا پهلوی اشکانی، از جمله این زبان‌ها است که در مناطق شمال و شمال‌شرق ایران متداول بود و زبان رسمی و درباری حکومت اشکانیان به شمار می‌رفت.

**۲۰۹** **۳** علم تاریخ صرفاً به توصیف و شرح زندگانی و اقدامات فرمانروایان و امور سیاسی و نظامی محدود نمی‌شود؛ بلکه همه ابعاد فرهنگی، اجتماعی، اقتصادی، هنری و ... جوامع گذشته را دربر می‌گیرد. به همین دلیل در پژوهش‌های نوین تاریخی، تمام جنبه‌های زندگی مردمان و جوامع گذشته مورد بررسی و مطالعه قرار می‌گیرد.

**۲۱۰** **۳** تذکر، گزینه (۲) از فایده‌ها و کاربردهای دانش تاریخ و گزینه‌های (۱) و (۴) از ویژگی‌های تاریخ‌نگاری پیش از قرن ۱۹ هستند.

**۲۱۱** **۲** در قسمت‌هایی از کتاب اوستا که منسوب به زرتشت است، تفاوت چندانی میان مرد و زن وجود ندارد و شعار اصلی زرتشت یعنی گفتار نیک، کردار نیک و پندار نیک به یکسان برای زنان و مردان توصیه شده است. تنها در بخش‌هایی از اوستا که احتمالاً در زمان ساسانیان توسط موبدان تدوین شده، موقعیت اجتماعی زن پایین‌تر از مرد قرار می‌گیرد.

**۲۱۲** **۲** یکی از اقدامات مهمی که منصور در جهت تحکیم و تثییت خلافت خاندان خود انجام داد، بنای شهر بغداد به عنوان پایتخت عباسیان بود. این شهر در مکانی نزدیک تیسفون، پایتخت ساسانیان و براساس سنت شهرسازی ایران باستان ساخته شد.

**۲۱۳** **۱** روند شهرنشینی در دوره ایلخانان، پس از مسلمان شدن مغول‌ها و اصلاحاتی که توسط ایلخان غازان برای بازارسازی ویرانی‌ها انجام شد، سرعت بیشتری گرفت و شهرک‌ها و شهرهای جدیدی مانند شهرک رشیدیه و ریع (ایوان، عمارت) رشیدی، شام (شتب) غازان و شهر سلطانیه، پایتخت آخرين ایلخانان، ساخته شدند.

**جغرافیا**

- ج) طولانی‌ترین خط قطار تندروی جهان (یکن - گوانجو به طول ۲۲۹۸ کیلومتر) متعلق به کشور چین است.
- د) قطار پرسرعت الکتریکی که در سال ۱۹۶۴ م بین توکیو و ازاکا در ژاپن به حرکت درآمد، از اولین قطارهای پرسرعت جهان است.

۲۱۴

$$\text{ساعت} = \frac{۳۰}{۵} = ۶:۳۰^{\circ}$$

$$\text{ساعت} = \frac{۳}{۱۵} = ۴۵^{\circ}$$

نکته؛ هر چه نسبت به شهر مسکو به شرق برویم، ساعت زیاد می‌شود.

$$\text{شب} = \frac{۳۰}{۱۵+۶} = ۲۱:۳۰$$

نکته؛ هر چه نسبت به شهر مسکو به غرب برویم، ساعت کم می‌شود.

$$\text{ظهر} = \frac{۳}{۱۵-۳} = ۱۲$$

نکته؛ هر ۱۵ درجه برابر با ۱ ساعت است.

نکته؛ هر  $\frac{۷}{۵}$  درجه برابر با  $\frac{۳۰}{۷}$  دقیقه است.

۲۱۵ **بررسی عمارت‌ها که نادرست:**

ج) برای اندازه‌گیری مقدار انرژی‌ای که زمین لرزه آزاد می‌کند (بزرگی)، از مقیاس ویشر استفاده می‌شود.

د) برای اندازه‌گیری میزان تخریب ناشی از یک زمین لرزه (شدت)، از مقیاس مرکالی استفاده می‌شود.

**جامعه‌شناسی**

۲۱۶ **۳ گاهی تعارض فرهنگی یا همان شیوه زندگی ناسازگار با عقاید و ارزش‌های یک جهان اجتماعی تداوم می‌یابد و جهان اجتماعی نمی‌تواند کنش‌های اجتماعی را بواسطه فرهنگ خود سامان دهد. این وضعیت می‌تواند به «تنزل فرهنگی» منجر شود. تزلزل فرهنگی می‌تواند به «بحران هویت» منجر شود. بحران هویت فرهنگی در جایی به وجود آید که جهان اجتماعی، توان حفظ و دفاع از عقاید و ارزش‌های اجتماعی خود را نداشته باشد. اگر در یک جهان اجتماعی بحران هویت پدید آید، راه برای دگرگونی هویت فرهنگی آن جهان اجتماعی باز می‌شود. در آن صورت تغییرات اجتماعی از محدوده تغییرات درون جهان اجتماعی فراتر می‌روند و به صورت تحولات فرهنگی در می‌آیند و جهان اجتماعی به جهان اجتماعی دیگری تبدیل می‌شود.**

۲۱۷ **۲ فرزند کارمند سازمان آموزش و پرورش هنگامی که کارمند سازمان تبلیغات اسلامی می‌شود، تحرك اجتماعی افقی میان نسلی پیدا کرده است. کارمند یک اداره، هنگامی که مدیر بخشی از اداره می‌شود یا مدیر یک بخش، هنگامی که مدیر کل می‌شود، تحرك اجتماعی صعودی درون نسلی پیدا کرده است. راننده سرویس مدرسه «شهید فهیمیه»، هنگامی که راننده سرویس مدرسه «شهیدی و سانه» می‌شود، تحرك افقی درون نسلی پیدا کرده است. اگر فرزند یک وکیل به انجام کارهای خدماتی در یک سازمان مشغول شود، تحرك اجتماعی نزولی میان نسلی پیدا کرده است.**

۲۱۸ **۴ هنگامی که سلطه به شیوه فرهنگی اعمال شود، بیشتر مورد رضایت و پذیرش قرار می‌گیرد؛ جامعه‌شناسان از این نوع سلطه به «هزمونی» تعییر می‌کنند.**

آریستوکراسی حکومت نخبگانی است که از امتیازات طبقاتی برخوردار بوده‌اند. انقلاب‌هایی که با استفاده از قدرت نرم رسانه‌ها در صدد برآزاداری حکومت‌های مخالف غرب برآمدند، انقلاب‌های رنگین نام‌گرفتند.

- ۲۰۱ **۴ بیان لوت در جنوب شرق ایران قرار دارد. بخش زیادی از این بیان به دلیل قرارگیری در منطقه فشار زیاد جنب حازه‌ای، کمتر از ۳۰ میلی‌متر باران دارد.**

**۱ در مرحله آخر پژوهش جغرافیایی، پژوهشگر با نتایج حاصل از تجزیه و تحلیل اطلاعات، پاسخ مسئله پژوهش را می‌بابد.**

**۲۰۲ **(الف) جهت شمالی - جنوبی ← تالش****

**ب) امتداد غربی - شرقی ← البرز**

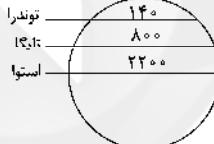
**۲۰۳ **(۳ شهرهای ایران با توجه به چگونگی پیدایش و کارگردهای مختلف خود شکل‌های متفاوت دارند.****

**۲۰۴ **(۲ با توجه به ناهمواری‌ها و جهت آن‌ها، هرچه از غرب به سمت شرق کشور برویم، مقدار آب رودها کمتر می‌شود.****

**۲۰۵ **(۱ فرسایش تراکمی در بیان **{ تبه‌های ماسه‌ای (تلماسه) برخان******

**۲۰۶ **۱ آب‌ستگاه‌های مرجانی **{ جزایر مرجانی باطلقه‌ها زبانه یا دماغه ماسه‌ای******

۲۰۷



هرچه از استوا به سمت قطب برویم، تولید خالص اولیه کمتر می‌شود.

**۲۰۸ **(۲ کشور کوبا ← ملی / اتحادیه اروپا ← فراملی****

**شهر چالوس ← فرومی / بندر هنگ‌کنگ ← ویژه (خدوخستخار)**

**۲۰۹ **(۴ هویت ملی، همبستگی ملی و پیوستگی سرزمینی از مهم‌ترین عوامل پیدایش و بقای یک کشورند.****

**۲۱۰ **(۲ چین، کره جنوبی و سنگاپور از کشورهای نیمه‌پیرامون هستند که از نظر اقتصادی از کشورهای پیرامون قوی‌ترند، اما هنوز از نظر اقتصادی به کشورهای مرکز نرسیده‌اند.****

**۲۱۱ **(۱ الف) مکان اصلی و دقیق یک سکونتگاه است ← مقر****

**ب) مردم برحسب نیاز، آن را برای زندگی انتخاب می‌کنند ← مقر**

**ج) وضعیت یک سکونتگاه نسبت به پدیده‌های پیرامون خود است ← موقعیت**

**د) در ادامه جبات و حتی نابودی آن سکونتگاه نقش مهمی دارد ← موقعیت**

**۲۱۲ **(۱ الف) تصاویر ماهواره‌ای و نقشه‌ها ← ورودی****

**ب) تجزیه و تحلیل فضایی ← پردازش**

**ج) مدل‌سازی ← پردازش**

**د) آمار پدیده‌های طبیعی و انسانی ← ورودی**

**۲۱۳ **(۳ الف) قاره اروپا گستردگیرین شبکه خط آهن را در میان****

**قاره‌های جهان دارد.**

**ب) ایالات متحده آمریکا دارای گستردگیرین و طولانی‌ترین شبکه ریلی در جهان است که ۸۰ درصد آن به حمل بار اختصاص دارد.**

۲۲۶) در تقابل با رویکرد اول این نفیکیک را که داشت علمی، راه

کشف واقعیت و دانش عمومی، دانش حاصل از زندگی است، انکار می‌کند و همه دانش‌ها را دانش حاصل از زندگی می‌داند. دانش‌ها نه کشف و بازخوانی واقعیت، بلکه بازسازی واقعیت هستند که انسان‌ها برای سامان دادن به زندگی خود تولید می‌کنند. برتری دانش تحریبی بر دانش حاصل از زندگی را بی‌اعتبار می‌داند و به عکس دانش عمومی را پایه و انسان هرگونه دانشی از جمله دانش تحریکی می‌داند در برخی از نحله‌های این دیدگاه، مرز دانش علمی و دانش عمومی فرو می‌پاشد.

۲۲۷) با شکل‌گیری استعمار و نفوذ دولت‌های غربی در کشورهای اسلامی، جریان اجتماعی دیگری به موازات نخستین بیدارگران اسلامی شکل گرفت. نسل اول این جریان به منورالفکران و نسل دوم آن به روش‌نفکران شهرت یافتند. نخبگان غربگرایی که به عملکرد نسل اول روش‌نفکران معتبرض بودند، نسل دوم روش‌نفکران را شکل دادند.

انقلاب‌ها و جنبش‌های آزادی‌بخش قرن بیستم تقليدی از انقلاب‌های مدرن بودند. مفهوم امت و ملت اسلامی برای منورالفکران غربگرایی معنا نداشت و در مقابل، به تأثیرونالیسم که اندیشه سیاسی قوم‌گرایانه غرب متجدد بود، روی آورده بودند.

۴ ۲۲۸)

جامعه‌شناسی تبیینی		
هدف	روش	موضوع
پیش‌بینی و کنترل	حس و تجربه	پدیده‌های اجتماعی همانند
پدیده‌های اجتماعی	(نگاه از بیرون)	پدیده‌های طبیعی هستند.
رویکرد تفسیری		
هدف	روش	موضوع
معنابخشی و انسجام‌بخشی به زندگی اجتماعی	تفسیر (نگاه از درون به پدیده‌ها برای یافتن معنای آن‌ها)	کنش‌های اجتماعی و معنای آن‌ها
جامعه‌شناسی انتقادی		
هدف	روش	موضوع
انتقاد از وضع موجود، تجویز وضع مطلوب و راه رسیدن به آن	تفسیری، انتقادی و تجویزی	کنش‌های اجتماعی و پامدهای آن

۲۲۹) نادیده گرفتن کنش، نادیده گرفتن ویژگی‌های آن است و پیامدهایی را در پی دارد:

خلافیت‌زدایی: کنش اجتماعی، ارادی است، اما جامعه‌شناسی تبیینی با تأکید بیش از اندازه بر نظام اجتماعی و یکسان داشتن نظام اجتماعی و نظام طبیعی، اراده و خلاقیت انسان‌ها را نادیده می‌گیرد. تأکید افراطی بر نظام اجتماعی به تدریج سبب می‌شود افراد بدون آن که بدانند این نظام برای تحقق چه آرمان‌ها و ارزش‌هایی است، صرفاً آن را تحقق نمایند. به علاوه، این تأکید موجب سرکوب روحیه خلاق انسان‌ها در بسیاری عرصه‌ها مانند هنر، ارتباط و اندیشه می‌شود. انقلاب‌های اجتماعی، اندیشه‌های جدید، شکارهای هنری و اختراعات بزرگ هنگامی پدید می‌آیند که انسان از نظام موجود گامی فراتر می‌گذرد. معنازدایی: کنش اجتماعی، آگاهانه و معنادار است. نادیده گرفتن معنای کنش، سبب شده است که بیشتر مطالعات تبیینی به توصیف خصوصیات و رفتارهای قبل مشاهده ما محدود شوند.

ارزش‌زدایی: در جامعه‌شناسی تبیینی، ارزش بودن مهربانی و فدایکاری و ضدارزش بودن کینه‌توزی و خودخواهی قبل مشاهده و فهم نیست؛ زیرا با استفاده از روش‌های تحریکی نمی‌توان گفت که مهربانی یک فضیلت اخلاقی و کینه‌توزی یک ردیقت اخلاقی است.

۲۱۹) آسیبهای مربوط به فقر و غنا همواره متوجه قشرهای فقیر و ضعیف جامعه است.

۲۲۰) جهان اسلام اینک با الهام گرفتن از انقلاب اسلامی ایران، هویت خود را بیرون از تصاویری که جهان غرب القا می‌کرد، جست‌وجو می‌کند و به این ترتیب، اسلام به عنوان یک قطب فرهنگی جدید ظاهر می‌گردد. تعارض فرهنگی، گاهی ناشی از علل درونی است و به نوآوری‌ها و فعالیت‌های اعضاً جهان اجتماعی بازمی‌گردد و گام، ناشی از علل بیرونی است و پیامد تأثیرپذیری از جهان‌های اجتماعی دیگر است.

لیبرالیسم اولیه با تکیه با شعار آزادی و به ویژه آزادی اقتصادی، راه استثمار را برای صاحبان ثروت باز کرد و عدالت را نادیده گرفت.

۲۲۱) در یک جهان دینی و معنوی، هویت‌هایی که ابعاد متعالی و الهی انسان را نمی‌کنند، به رسمیت شناخته نمی‌شوند. جهان اجتماعی خودباخته، به روش تقليدی عمل می‌کند و ارتباطش را با فرهنگ و تاریخ خود از دست می‌دهد.

در فرهنگ سکولار، جهان دیگر انسان می‌شود یا در محدوده منافعی که برای خواسته‌های این جهانی بشر دارد، پذیرفته می‌شود.

۲۲۲) بدرسی عبارت‌های تادرست، ب) کمپانی هند شرقی انگلیس که با ماهیت اقتصادی و تجاری فعالیت می‌کرد، عالم‌ابزاری برای هویت‌زدایی و غارت و چاپول دارایی‌های عظیم مردم هند بود. ج) تأکید افراطی بر نظام اجتماعی به تدریج سبب می‌شود افراد بدون آن که بدانند این نظام برای تحقق چه آرمان‌ها و ارزش‌هایی است، صرفاً آن را رعایت کنند.

۲۲۳) اقتصاد قرون وسطی بر مبنای کشاورزی و روابط اجتماعی ارباب - رعیتی بود.

در جریان انقلاب مشروطه، نزع و رقبتی سخت بین بیدارگران اسلامی و منورالفکران غربگرا به وجود آمد. نظریه‌پردازان غربی پس از فروپاشی بلوک شرق، طرف دیگری را برای جنگ جست‌وجو می‌کنند و جنگ را از کشورهای غربی (جنگ میان بلوک شرق و غرب) به فرهنگ‌ها و تمدن‌های منتقل کرده‌اند که در دوران استعمار، تحت سلطه جهان غرب قرار گرفته بودند.

۲۲۴) در شرایطی که جوامع غیرغربی، مدیریت خود را در گزینش عناصر مناسب فرهنگ غربی از دست می‌دهند، غرب مدیریت انتقال فرهنگ خوبیش را در چارچوب اهداف اقتصادی و سیاسی خود به دست می‌گیرد. به سبب موقعیت برتر کشورهای غربی و در رأس آن‌ها آمریکا، در عرصه رسانه، طریق رسانه، فرهنگ عمومی جوامع غیرغربی را مدیریت می‌کند.

همانندسازی همیشه به صورت یکسویه و سخت و خشن انجام نمی‌شود، بلکه تفاوت‌ها و تمايزات قومی، نژادی و ... می‌توانند از راه دیگری که برخی از جامعه‌شناسان آن را دیگرچه همانندسازی می‌نامند، ناپدید شوند که در آن، تعداد کثیری از گروههای درگیر قومی نژادی در ارتباط با هم یک فرهنگ مختلط می‌سازند. مسئله معنا درباره کل زندگی انسان و در مورد تمام پدیده‌های اجتماعی از جمله کنش‌ها مطرح است.

۲۲۵) جنبش عدالتخانه از آن جهت که ساختار سیاسی جامعه را تغییر می‌داد، یک انقلاب اجتماعی بود. انقلاب‌های آزادی‌بخش در مقابله با استعمار قدیم و حذف کارگزاران مستقیم غرب موفق می‌شدند، ولی در قطعه وابستگی اقتصادی و فرهنگی توفیقی نداشتند. جنبش تباکو نمونه‌ای موفق از فعالیت رقابت‌آمیز اصلاحی است.

**۲۲۴** ۲) گنست اجتماعی، خشت بنای جامعه است.  
بحرمان هویت فرهنگی در جایی به وجود می‌آید که جهان اجتماعی، توان حفظ و دفاع از عقاید و ارزش‌های اجتماعی خود را نداشته باشد.  
ناسیونالیسم، اندیشه سیاسی قوم‌گرایانه غرب متعدد بود.

**۲۲۵** ۳) در قرن نوزدهم میلادی، برخی از متفکران اجتماعی آلمانی از جمله ویلهلم دیلتای و ماکس ویر، مدعی شدند که هر چند جهان اجتماعی همانند جهان طبیعی، نظم و قواعد خاصی دارد، اما انسان‌ها مانند موجودات طبیعی نیستند و پدیده‌های اجتماعی نیز با پدیده‌های طبیعی تقابوت دارند.  
افتراء دموکراسی و جمهوری در شیوه حکومت است. «دموکراسی» براساس خواست و میل حاکم و «جمهوری» براساس فضیلت می‌باشد.  
ریکاردو و مالتوس هر دو از نظریه بردازان لیبرال هستند.  
آیزایا برلین لیبرالیسم اویله را تقدیر کرده است. مارکس نیز در نیمة دوم قرن نوزدهم لیبرالیسم اقتصادی را نقد کرد.

### فلسفه و منطق

**۲۲۶** ۱) از نظر ابن سينا علم منطق علم ترازو است و باقی علوم، علم سود و زیان و علمی یقین آور است که به ترازو سنجیده شود.

**۲۲۷** ۳) فقط تصورات هستند که با تعریف معلوم می‌شوند و در تصورات حکم و فضایت وجود ندارد.

**۲۲۸** ۴) نسبت‌های چهارگانه بین دو مفهوم کلی برقرار است، نه یک مفهوم کلی و یک مفهوم جزئی.

**۲۲۹** ۳) هر دو تعریف لفظی یا لغوی هستند؛ اولی معنای لفظ و دومی نحوه شکل‌گیری لفظ.

**۲۳۰** ۲) قضایای شخصی، سورپذیر نیستند، اما گاهی به صورت ظاهری و کاذب، سور به آن‌ها الحق می‌شود که در حقیقت جزء اصلی آن نیست.  
در گزینه (۲)، مجموعه مشخص است و منظور دانش آموزان یک کلاس مشخص است و محمول به تعداد موضوع حمل شده است.

بررسی سایر گزینه‌ها،

(۱) به مجموعه مشخص اشاره ندارد و موضوع نیز کلی است.

(۳) موضوع کلی است و به مجموعه مشخص اشاره ندارد.

(۴) موضوع کلی است و منظور از حواریون عیسی مشخص نیست.

**۲۳۱** ۱) محال است دو قضیه کلی در کمیت متفاوت شوند؛ زیرا در این صورت یک قضیه جزئی می‌شود و دیگری کلی.  
بررسی سایر گزینه‌ها،

(۲) محال است دو قضیه سالبه در کیفیت متفاوت شوند، زیرا در این صورت یک قضیه سالبه می‌شود و دیگری موجبه.

(۳) اختلاف در کمیت بین دو قضیه موجبه، تداخل نام دارد.

(۴) دو قضیه متناخل در کمیت متفاوت‌اند.

**۲۳۲** ۱) قضیه‌ای که عکس مستوی لازم‌صدق ندارد، قطعاً متفاوت هم ندارد، زیرا جزئی است.

**۲۳۳** ۳) درستی مقدمات قیاس، لزوماً روی نتیجه تأثیری ندارد و نتیجه می‌تواند مستقل ا درست باشد.

**۲۳۰** ۳) در دوره پسامدرن، تکثر، تنوع و حتی بی‌ثباتی و تغییرات مدام هویت‌ها، مطلوب داشته شد و هویت ملی و وحدت و ثبات و استمرار همراه با آن نامطلوب پنداشته شد. اندیشمندان اجتماعی معتقدند که سیاست هویت متعلق به این دوره است که هویت‌ها موضوعی برای نزاع و درگیری می‌شوند.



مخالفان قشریندی اجتماعی (مدل کمونیستی): مخالفان قشریندی چنان می‌کنند اگر مالکیت خصوصی از بین بود، دیگر طبقه پایین نشواهیم داشت و بین ترتیب هیگان شرایطی بکان خواهد داشت از نظر آنان قشریندی اجتماعی توسط انسان‌ها پدید آمده است و تداوم یا تغییر آن نیز به دست آن است. طرفداران قشریندی اجتماعی (مدل لیبرالی): این جامعه‌نشانان طرفدار قشریندی اجتماعی هستند و معتقدند که از گذشته تا حال، هیچ جامعه‌ای بدون قشریندی اجتماعی نبوده است؛ یعنی قشریندی پدیده‌ای است که در همه زمان‌ها و مکان‌ها وجود داشته است. طرفداران قشریندی با طبیعی دانستن قشریندی اجتماعی، نقش انسان‌ها و جوامع در پدید آمدن و ادامه یافتن آن را نادیده می‌گیرند و تغییر در آن را چندان امکان‌پذیر نمی‌دانند. به علاوه با تأکید بر کارکردهای قشریندی، آن را تأیید و تثبیت می‌کنند.

رویکرد عادلانه (مدل عدالت اجتماعی): این رویکرد نه اجرای عدالت را به دست نامرئی بازار می‌سپارد و نه دخالت همه‌جانبه دولت را می‌پذیرد.

**۲۳۲** ۳) در مدل لیبرال، طرفداران قشریندی با تأکید بر کارکردهای قشریندی، آن را تأیید و تثبیت می‌کنند. فردی سلام می‌کند. پاسخ سلام او پیامد ارادی کش او محسوب می‌شود که به اراده جواب‌دهنده سلام واپسی است. برخی تفاوت‌های اسمی نامیده می‌شوند و نمی‌توان افراد را براسان این تفاوت‌ها رتبه‌بندی کرد. زن و مرد از نظر جنسیت با یکدیگر متفاوت‌اند، اما هیچ‌کدام بر دیگری برتری ندارد.  
دموکراسی به معنای حاکمیت اکثریت مردم براساس خواست و میل خودشان است.

**۲۳۳** ۱) فرهنگ‌های مختلف معمولاً به مزه‌های خودشان محدود نمی‌مانند و ما را ناگزیر از مقایسه ارزش‌ها برای تشخیص ارزش‌های صحیح از ارزش‌های خلط می‌سازند. ولی وقتی علوم اجتماعی برای مطالعه هر فرهنگ مجبور باشد که آن فرهنگ را قتفت از منظر مردمی که آن را بدیرفته‌اند، ببیند و بررسی کند، امکان مقایسه و داوری فرهنگ‌ها و ارزش‌ها از دست می‌رود.  
بررسی سایر گزینه‌ها،

۲ و ۳) طبیعت یک نظام جهان‌شمول دارد؛ یعنی قوانین طبیعت در همه مکان‌ها و زمان‌ها یکسانند؛ از این‌رو نتایج مطالعه بر روی طبیعت در هر مکان و زمانی می‌تواند به تعلیمی مکان‌ها و زمان‌ها تعیین داده شود، ولی جوامع و فرهنگ‌ها همانند طبیعت نیستند و ما نمی‌توانیم نتایجی را که از مطالعه و بررسی یک جامعه به دست آورده‌ایم، به همه جوامع دیگر تعمیم بدهیم. مثلاً نمی‌توانیم نتایجی را که از مطالعه جوامع غربی به دست می‌آوریم، به جوامع دیگر که با جهان غرب تفاوت دارند، تعمیم بدهیم.

۴) جامعه‌شناسی تفسیری صرفاً به توصیف ارزش‌ها و نظامهای سیاسی بسته می‌کند و ملاک و معیاری برای ارزیابی علمی آن‌ها ارائه نمی‌دهد.

**۲۵۱** ۴) کارهایی که انسان آنها را برای رفع نیازهای خود انجام می‌دهد، از قبیل خرید، کار، خواب و استراحت، آشپزی و ورزش و تفریح؛ این قبیل کارها را که به طور عادی برای رفع نیازهای طبیعی [نه صرفًا جسمی] انجام می‌شوند، « فعل طبیعی » می‌نامند. برای مثال، تفریح نیاز جسمی نیست و به روان انسان مربوط است.

**۲۵۲** ۱) وی می‌گوید اگر عقل حاکم باشد، قوه شهوت پا از گلیم خود درازتر نمی‌کند و « خویشن‌داری » پیش می‌گیرد، قوه غضب متصف به « شجاعت » می‌شود و عقل نیز به صفت « حکمت » می‌رسد. برایند و نتیجه چنین سامانی، برقراری « عدالت » میان قوای عقل و شهوت و غضب و در سراسر شخصیت انسان است پس انسانی که آراسته به چهار فضیلت « حکمت »، « خویشن‌داری »، « شجاعت » و « عدالت » است، نیکبخت است؛ این معیار میان همه انسان‌ها مشترک و ثابت است و با گذشت زمان تغییر نمی‌کند.

بررسی سایر گزینه‌ها،

۲) اوین معیار را ثابت و تغییرناپذیر می‌دانست.

۳) عدالت بین هر سه قوه برقرار می‌شود.

۴) او باید میان این سه قوه اعتدال برقرار کند.

**۲۵۳** ۱) این سینا، دیگر فیلسوف مسلمان، راه فارابی را ادامه داد و بیان کرد که وقتی می‌گوییم هستی و چیستی دو جنبه یک چیزند، به این معنا نیست که آن‌ها دو جزء از یک چیزند که با هم ترکیب با جمع شده‌اند؛ آن‌گونه که اکسین و هیدروژن دو جزء تشکیل‌دهنده آب هستند؛ حتی مثل کاغذ و رنگ کاغذ هم نیستند که مثلاً اگر کسی بپرسد چه رنگی است، می‌گوییم سفید است. وقتی می‌گوییم « انسان موجود است »، تفاوت « وجود » و « انسان » فقط در ذهن و از جهت مفهوم است و لای در خارج دو امر جاتکه به نام « وجود » و « انسان » نازاریم؛ یعنی در خارج از ذهن، واقعیتی است که هر دو مفهوم را به آن نسبت می‌دهیم، به عبارت دیگر، « انسان » و « وجود » دو مفهوم مختلف و متفاوت‌اند، نه دو موجود جداگانه.

**۲۵۴** ۱) گزارش‌های اسطوره‌ای و نمادینی که از ایران باستان به دست ما رسیده است و نیز نظر فیلسوفانی مانند سهپوری نشان می‌دهد که حکما در آن زمان شناختی روشن از مبدأ هستی داشته‌اند. آنان خدا را نور هستی می‌دانستند که با پرتو و اشراق خود پدیده‌ها را ظاهر می‌سازد و خلق می‌کند. هم‌چنین، مانند بسیاری دیگر از حکما و فیلسوفان، از نخستین پرتو و مخلوق سخن گفته و او را بهمن نامیده‌اند. بهمن از نظر آنان موجودی مجرد است.

**۲۵۵** ۲) هیوم می‌گوید مهم‌ترین برهان فیلسوفان الهی، برهان نظم است که از تجربه گرفته شده، اما این برهان نیز توانایی اثبات یک وجود ازی و ابدی و نامتناهی را ندارد. یکی از دلایل این ناتوانی این است که براساس نظم موجود جهان، شما حداکثر می‌توانید یک نظام و مدیر را اثبات کنید، اما نمی‌توانید به یک خالق نامتناهی و واجب‌الوجود بالذات برسید.

**۲۵۶** ۳) خوب است در همین جا توجه کنیم که بحث فیلسوف، خواه مسلمان، خواه مسیحی و خواه پیرو هر مسلک دیگر درباره خدا، تا وقتی فلسفی است که از این روش فلسفه، یعنی استدلال عقلی محض، تجاوز نکند و نتایج تفکر خود را به صورت استدلالی عرضه نمایند. بنابراین، فیلسوف کسی نیست که عقدهای نداشته باشد، بلکه کسی است که براساس قواعد فلسفی عقیده‌ای را پذیرفته و با قواعد فلسفی از عقیده خود دفاع کند. فیلسوف معتقد به خدا، از طریق استدلال به خدا اعتقاد پیدا کرده است و از همین طریق هم از خدا دفاع می‌کند.

با این‌که برخی از فلاسفه اروپایی به این نتیجه رسیده بودند که وجود خدا را نمی‌توان از طریق عقل و استدلال عقای اثبات کرد، اما فیلسوفان مسلمان نظرشان بر این است که اثبات وجود خدا از طریق استدلال عقلی امکان‌پذیر است.

**۲۴۴** ۱) تمامی شرایط انتاج در گزینه (۱) رعایت شده است.

بررسی سایر گزینه‌ها،

۲) شرط اول رعایت نشده است.

۳) شرط سوم رعایت نشده است.

۴) سور جزئی دارد و اگر چنین بود، نتیجه نیز باید جزئی می‌شد.

**۲۴۵** ۲) « با صرف نظر از اینکه با این گزاره‌ها موافق هستید یا مخالف، فکر می‌کنید گویندگان این جمله‌ها با چه ایزاری و از چه طریقی به آن‌ها بی‌برده ... طبق این جمله، مهم نیست که گزاره را پیذیریم یا نه و تنها کافی است درباره ابزار رسیدن به آن بیندیشیم، چه با آن مخالف باشیم و چه موافق.

**۲۴۶** ۱) پارمنیدس معتقد بود که حرکت وجود ندارد؛ زیرا حرکت از طریق حس برای ما معلوم شده و احتمال خطأ در حس وجود دارد. گروهی دیگر هم چون هرآکلیتوس چنین فکر می‌کردند که شناخت حسی معتبر است و به همین دلیل وجود حکمت را در عالم قبول داشتند؛ چون حکمت قبل مشاهده حسی است.

**۲۴۷** ۲) حقیقت همان چیزی است که حواس هر کس به آن گواهی می‌دهد (یعنی او به حواس و حقیقت باور دارد)، یعنی هر چیزی برای کسی که به آن معتقد است، حقیقت به شمار می‌رود، حتی اگر برای کسی دیگر چنین نباشد. بنابراین حقیقت امری یکسان نیست و نسبت به هر کسی می‌تواند متفاوت باشد (حقیقت نسبی). پروتاگوراس اعتقد داشت که اشیاء، هر طوری که در هر نوبت به نظر من می‌آیند، در آن نوبت همان‌طور هستند و هر طور که به نظر تو می‌آیند، برای تو نیز همان‌طور هستند.

**۲۴۸** ۳) « خودشناسی » گاه به معنی شناخت هر کس از خود و ویژگی‌ها و خصلت‌های خودش به کار می‌رود؛ معنای اخیر بیشتر در مباحث اخلاقی و تربیت کاربرد دارد. گذشته از این کاربرد، گاه مقصود از « خود »، همان حقیقت انسانی است؛ وقتی « خود » در معنای حقیقت انسانی به کار برود، « خودشناسی » معادل همان « انسان‌شناسی » خواهد بود. این‌جا خود با به معنای حقیقت بشر است یا ویژگی‌های اخلاقی او، در حالی که هو و ویژگی نادرست است.

**۲۴۹** ۱) انسان، ویژگی‌های حیوانات، از قبیل غریزه، احساس و ادراکات حسی را دارد. از نظر ارسطو، انسان یک فصل ممیز و جداگانه به نام « نطق » یا « تفکر » و « اندیشه‌ورزی » دارد که او را از سایر حیوانات جدا می‌کند به عبارت دیگر، انسان نوعی متفاوت از سایر حیوانات است؛ او می‌تواند تفکر و استدلال نماید ... .

بررسی گزینه‌ها،

۱) مصدق احساس و استفاده از حواس پنجگانه است.

۲) مصدق اسفاده از ادراک است.

۳) مصدق غایز جسمی است.

۴) نوعی استدلال است که از نظر ارسطو، این مورد توانایی حیوان نیست.

**۲۵۰** ۱) انسان با مفهوم « اخلاق » آشناست (قطیری است و کسب نمی‌شود) و می‌تواند خوب و بد اخلاقی را درک کند (معنای اخلاق). همین مسئله را می‌توان یکی از وجوه تمایز انسان از سایر موجودات دانست. این ویژگی آن قدر مهم است که برخی متفکران انسان را براساس همین ویژگی تعریف کرده و گفته‌اند: انسان موجودی است اخلاقی که حسن و قبح را درک می‌کند و کارهایی براساس این درک انجام می‌دهد.

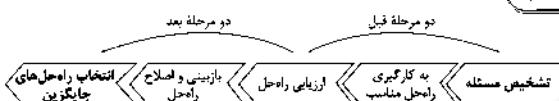
**۲۶۶** ۴) رمزگردانی اطلاعات در کودکان، به صورت جزء به جزء است.  
کودکان براساس پردازش ادراکی عمل می‌کنند.

مبناًی استدلال در دوره کودکی، واقعیت‌های ملموس و بیرونی است.

**۲۶۷** در اینجا اصابت یا تصمیم درست این است که هرگاه داشت آموز تصویر معلم خود را بینند، کلمه «بلی» را بگویند، حال او تصویر را دیده، اما کلمه «خبر» را گفته است، پس محرك هدف را از دست داده است.

**۲۶۸** اعتقاد بیش از حد یا افراطی رانده باعث می‌شود که فکر کند با اندکی تمرین می‌تواند هر وسیله نقلیه‌ای را براند.  
سوگیری تأیید باعث می‌شود تا معلم با وجود اثبات تقلب دانش آموز خود، هنوز هم بر این باور باشد که دانش آموزش تقلب نمی‌کند.  
نه تنها، مفهوم اعتقاد افراطی غالباً در رابطه با خود فرد به کار می‌رود نه دیگران،  
بعنی فرد به خود اعتقاد افراطی دارد.

**۲۶۹** ۱



**۲۷۰** (الف) مصاحبه، برخلاف گفت‌وگوی معمولی، هدفمند و سازمان‌یافته است.

ب) استفاده افراد کم‌تجربه از آزمون‌ها، بیش از آن‌که راه‌گشا باشد، مشکل‌آفرین است.

ج) در مصاحبه بدون ساختار (بدون نظام)، با پیروی از برخی اصول و طرح کلی، فرد مصاحبه‌شونده را به سمت پاسخ‌های مورد نظر هدایت می‌کند.

**۲۷۱** نشستن با کمک ← ۳ نامه‌گشی

رشد در دوره کودکی ← از زمان تولد تا ۱۱-۱۲ سالگی

اولین علامت رشد اجتماعی ← لبخند اجتماعی ← ۲-۳ ماهگی  
بررسی سایر گزینه‌ها،

۱) نشستن مستقل - رشد در دوره کودکی - ترس از غریبه‌ها

۲) نشستن با کمک - تشكیل نطفه مربوط به رشد انسان است که تا آخر عمر ادامه دارد - ترس از غریبه‌ها

۳) نشستن مستقل - تشكیل نطفه مربوط به رشد انسان است که تا آخر عمر ادامه دارد - لبخند اجتماعی

**۲۷۲** (۳) بعد از استفاده از روش‌های اکتشافی، برای اطمینان صدرصدی، استفاده از روش‌های تحلیلی مفیدتر است.

بررسی سایر گزینه‌ها،

۱) نشان‌دهنده مرحله ارزیابی راه حل است.

۲) یک مسئله بد تعریف شده است، زیرا علاوه بر علوم زیستی مسائل علوم انسانی مانند عوامل روانی در افزایش وزن و پرخوری هم در آن دخیل است و علت آن پیچیده هست و مجموعه‌ای از علوم مختلف را شامل می‌شود.

۳) انتقال، نشان‌دهنده تأثیر یادگیری‌های گذشته بر حل مسئله است.

**۲۷۳** ۲) هر سه گزینه (۱)، (۳) و (۴) به حافظه معنایی مربوط

می‌شوند، زیرا دانش عمومی مورد نظر است، اما گزینه (۲) به حافظه رویدادی مربوط می‌شود، زیرا پاسخ به این سؤال در برگزینه تجربه مشخصی است که به یک زمان و مکان مشخص مربوط است.

**۲۷۴** (۳) استمرار ← تمایل به دیدن اشکال به صورت متصل و

پیوسته، نه منقطع و غیرپیوسته

تقارب ← تمایل به دیدن اشیای ناقص به صورت کامل

**۲۵۷** ۳) هراکلیتوس از حقیقتی به نام «لوگوس» سخن می‌گوید که هم به معنای عقل است و هم به معنای نطق.

**۲۵۸** ۴) مخالفت برخی از جریانات فکری با عقل، در شکل‌های دیگری ظهور کرد که دو شکل عمده آن عبارت‌اند از: تنگ کردن محدوده اعتبار و کارآمدی عقل در عین پذیرش آن؛ و مخالفت با فلسفه و منطق، تحت عنوان دستواری یونانی و غیراسلامی.

**۲۵۹** ۱) بسیاری از آرای فیلسوفانی مانند سقراط، افلاطون و ارسطو با آموزه‌های اسلامی سازگاری دارد.

**۲۶۰** ۳) فلاسفه مسلمان عقل را در کنار حس و قلب، یکی از لبزار معرفت می‌دانند.

## روان‌شناسی

**۲۶۱** ۴) عوامل ایجاد خوگیری یا مانع تمرکز ← یکنواختی و ثبات نسبی - آشنایی نسبی با محرك و موضوع مورد توجه

عوامل رفع خوگیری یا ایجاد تمرکز ← تغییرات درونی محركها - درگیری و انگشتگی ذهنی

**۲۶۲** ۲) ناتوانی در استفاده از روش بارش مغزی ← استفاده از روش‌های حل مسئله ← شناختی

натوانی در سوزن نخ کردن ← حرکات ظرفی ← جسمانی  
احساس پشمیانی ← هیجانی (هیجان مرکب)

**۲۶۳** ۳) استفاده از رمزگردانی معنادار یعنی اطلاعات را به صورت معنایی تبدیل کنیم و از معنای مختلف برای سپردن به حافظه استفاده کنیم. در گزینه (۳)، شماره تلفن را به دو تاریخ سالگرد ازدواج و آشنایی تبدیل کرده‌ایم.  
بررسی سایر گزینه‌ها،

(۱) خط کشیدن زیر واگان مهم در هنگام مطالعه ← استفاده از چند روش حرکتی

(۲) این گزینه نشان‌دهنده فن به خود پس دادن است.  
(۴) یادگیری با فاصله، مربوط به کنترل اثر تداخل است.

**۲۶۴** ۱) تصمیم‌گیری مبنی بر پردازش مفهومی کارآمدتر است. در نظر گرفتن مقرن به صرفه بودن خرید دوچرخه (برآورد هزینه‌ها)، نشان‌دهنده پردازش مفهومی است که کارآمد است.

بررسی سایر گزینه‌ها،

(۲) لطافت، پردازش مفهومی است، اما علت درست بیان نشده است.

(۳) وسعت همان اندازه است که پردازش ادراکی است و ناکارآمدتر است.

(۴) دنبال رنگ سفید بودن مربوط به پردازش ادراکی است و ناکارآمدتر است.

**۲۶۵** ۲) از آنجایی که نوع خانه مشخص شده است، انتخاب خانه ویلایی نشان‌دهنده اجرای بهترین اولویت است و مرحله پنجم تصمیم‌گیری است (اگر می‌گفت خرید خانه، مرحله اول بود).

بازاری انجام تعمیرات مربوط به خانه، بیانگر تعهد و پایبندی به اجرای اولویت مورد نظر است (یعنی خانه ویلایی انتخاب شده و حال آن را تعمیر و بازاری می‌کنیم) ← مرحله ششم

اظهار خرسندی (رضایت) از خرید خانه ← بررسی پیامدها و نتایج اجرای اولویت مورد نظر است که نشانگر مرحله هفتم تصمیم‌گیری است (اگر گفته می‌شد امنیت جانی یا علاقه به خرید خانه، مرحله چهارم بود).

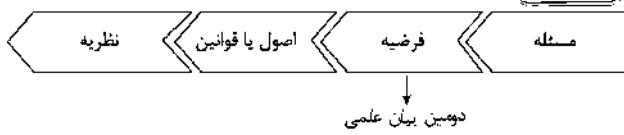
۲۷۵

عبارت اول نشان‌دهنده توصیف است، زیرا به چیستی مربوط می‌شود، یعنی خصوصیات افراد دارای خودکارآمدی تعریف شده است.  
عبارت دوم نشان‌دهنده تبیین است، زیرا به چرایی مربوط می‌شود، یعنی علل مربوط به تصمیم‌گیری کارآمد مورد کنکاش و بررسی قرار می‌گیرد (یعنی یافتن این‌که چه عواملی باعث می‌شود تصمیم‌گیری کارآمد باشد).

۲۷۶

در هر سه گزینه (۱)، (۳) و (۴) اشاره به عوامل محیطی و تربیتی شده است، اما در گزینه (۲) به عوامل ارثی اشاره شده که بادام تلخ، همان تلخ است و طینت (ذات بد) از صحبت با نیکان هم نیک نشود.

۲۷۷



فرضیه پاسخی خردمندانه و سنجیده است که به مسئله‌های علمی داده می‌شود و به صورت خبری بیان می‌گردد.

#### بررسی سایر گزینه‌ها:

(۲) نشانگر نظریه است زیرا دیدگاه و یا رویکرده نظری هستند و در اینجا یک نظریه رفتارگرایی بیان شده است. اگر گفته می‌شد اصل تقویت و یا مانند این‌ها، نشانگر اصول بود.

(۳) مسئله است، زیرا به صورت سؤالی مطرح شده است.  
(۴) باور غیرعلمی است که خردمندانه و سنجیده محسوب نمی‌شود.

۴ آزمایش مربوط به گزارش پرسش‌های عقربه ثانیه‌شمار ←  
کارکردهای توجه ← گوش به زنگی  
آزمایش مربوط به سگی که باید دایره را از میان اشکال مختلف تشخیص می‌داد ← پیامدهای ناتوانی در تصمیم‌گیری ← تعارض

۳ بسیاری از دانش‌آموزان تصور می‌کنند وقتی مطلبی را به حافظه سپریدند، به همه هدف‌های آن درس رسیده‌اند که این تصور اشتباه است.

#### بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) حافظه در نقش فراهم‌سازی داده‌های خام برای تفکر است.  
(۲) تفکر کاملاً آگاهانه است.

(۴) حافظه قوی به تنهایی متناسب موفقیت نیست.

۴ ساده و پیچیده ← تعداد اولویت‌ها  
مهنم و معمولی ← اهمیت تصمیم

# سایت Konkur.in